

TASTIERA DIGITALE

# MANUALE DI ISTRUZIONI



Prima di utilizzare lo strumento, leggere attentamente la sezione "PRECAUZIONI" alle pagine 5-7.









Il numero di modello e quello di serie, i requisiti di alimentazione e altre informazioni del prodotto si trovano sulla piastrina o vicino alla stessa. La piastrina del prodotto si trova nella parte inferiore dell'unità. Annotare il numero di serie nello spazio indicato di seguito e conservare il manuale come documento di comprovazione dell'acquisto; in tal modo, in caso di furto, l'identificazione sarà più semplice.

## Numero del modello

## Numero di serie

(1003-M06 plate bottom it 01)

# Note

# **PRECAUZIONI**

## LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI CONTINUARE

Soprattutto nel caso dei bambini, un adulto deve fornire le indicazioni su come utilizzare e maneggiare correttamente il prodotto prima dell'uso effettivo. Conservare questo manuale in un luogo sicuro e accessibile per future consultazioni



## **AVVERTENZA**

Attenersi sempre alle precauzioni di base indicate di seguito per evitare il rischio di lesioni gravi o addirittura di morte conseguente a scosse elettriche, cortocircuiti, danni, incendi o altri pericoli. Tali precauzioni includono, fra le altre, quelle indicate di seguito:

## Alimentazione

- Non posizionare il cavo di alimentazione in prossimità di fonti di calore, quali radiatori o caloriferi. Non piegarlo eccessivamente né danneggiarlo. Non posizionare oggetti pesanti sul cavo.
- Non toccare il prodotto o la spina elettrica durante una tempesta elettrica.
- Utilizzare solo la tensione corretta specificata per il prodotto. La tensione necessaria è indicata sulla piastrina del nome del prodotto.
- Utilizzare solo l'adattatore CA (pagina 91) specificato. Non utilizzare l'adattatore CA per altri dispositivi.
- Controllare periodicamente la spina elettrica ed eventualmente rimuoverne la sporcizia o la polvere accumulata.
- Inserire saldamente la spina elettrica fino in fondo nella presa CA, altrimenti potrebbe accumularsi della polvere sulla spina con conseguente rischio di incendi o ustioni della pelle.
- Prima di installare il prodotto, assicurarsi che la presa CA
  utilizzata sia facilmente accessibile. In caso di problemi o
  malfunzionamenti, spegnere immediatamente lo strumento e
  scollegare la spina dalla presa elettrica. Anche quando
  l'interruttore di alimentazione è spento, a condizione che il cavo
  di alimentazione non sia staccato dalla presa CA, il prodotto non
  si scollega dalla sorgente di alimentazione.
- Non collegare il prodotto a una presa elettrica utilizzando una prolunga multipresa per evitare una riduzione della qualità del suono o un eventuale surriscaldamento della presa stessa.
- Quando si scollega la spina elettrica, afferrare sempre la spina e non il cavo per evitare di danneggiarlo o di causare scosse elettriche o incendi.
- Se si prevede di non utilizzare il prodotto per lunghi periodi di tempo, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA.

## Non smontare

Questo prodotto non contiene componenti riparabili dall'utente.
 Non tentare di smontare o modificare in alcun modo i componenti interni.

## Esposizione all'acqua

 Non esporre il prodotto alla pioggia, non usarlo vicino all'acqua o in ambienti umidi o bagnati né sistemare su di esso contenitori di liquidi (ad esempio tazze, bottiglie o bicchieri) che possano riversarsi in una

- qualsiasi delle aperture o in punti in cui possa cadere dell'acqua. Un liquido come l'acqua che penetra nel prodotto può causare incendi, scosse elettriche o malfunzionamenti.
- Utilizzare l'adattatore CA esclusivamente all'interno. Non utilizzare in ambienti umidi.
- Non inserire o rimuovere mai la spina elettrica con le mani bagnate.

## **Esposizione al fuoco**

 Non posizionare oggetti accesi o fiamme vive in prossimità del prodotto per evitare il rischio di incendio.

## Utilizzo

- Il magnetismo emesso dal prodotto può interferire con dispositivi elettromedicali quali pacemaker o defibrillatori.
  - Tenere il prodotto lontano da pacemaker o defibrillatori.

## Batterie

- · Non smaltire le batterie nel fuoco.
- Non esporre la batteria a condizioni di pressione dell'aria estremamente bassa, freddo o calore elevato (ad esempio la luce diretta del sole o un fuoco) oppure polvere o umidità eccessive. In caso contrario, la batteria potrebbe scoppiare, provocando incendi o lesioni.
- Attenersi alle precauzioni indicate di seguito. In caso contrario, si potrebbe verificare la fuoriuscita di liquido dalle batterie. Se il contenuto della batteria viene a contatto con le mani o gli occhi, può causare cecità, ustioni chimiche e danni al prodotto.
  - Utilizzare solo il tipo di batterie specificato (pagina 91).
  - Non utilizzare batterie nuove insieme a batterie usate.
  - Non utilizzare insieme tipi di batterie diverse.
  - Assicurarsi che tutte le batterie siano inserite nel rispetto delle indicazioni di polarità +/-.
  - Non smontare una batteria.
  - In caso di esaurimento delle batterie o se si prevede di non utilizzare il prodotto per molto tempo, rimuovere le batterie dal prodotto.
  - Non ricaricare batterie non ricaricabili.

- In caso di fuoriuscite, evitare il contatto con il liquido delle batterie. Se il liquido delle batterie viene a contatto con gli occhi, la bocca o la cute, lavare immediatamente con acqua e rivolgersi a un medico. Il liquido delle batterie è corrosivo e potrebbe causare la perdita della vista o ustioni chimiche.
- In caso di utilizzo di batterie ricaricabili, seguire le istruzioni fornite
  con le batterie. Utilizzare solo il caricabatterie specificato e
  all'interno dell'intervallo di temperature di ricarica indicato durante
  la ricarica. La ricarica con un caricabatterie non specificato o a una
  temperatura al di fuori dell'intervallo può causare perdite,
  surriscaldamento, esplosioni o malfunzionamenti.
- Conservare le batterie lontano dalla portata dei bambini dal momento che potrebbero involontariamente ingerirne una. La mancata osservanza di tale precauzione può inoltre provocare infiammazioni a causa di perdite di liquido dalle batterie.

 Non mettere le batterie in tasca o in borsa, né trasportarle o conservarle insieme a pezzi di metallo dal momento che potrebbero generare un cortocircuito, esplodere o perdere liquidi, causando incendi o lesioni.

## **Anomalie**

- Se si verifica uno dei problemi riportati di seguito, spegnere immediatamente l'interruttore di alimentazione e scollegare la spina elettrica dalla presa. Se si utilizzano le batterie, rimuoverle tutte dal prodotto. Infine, richiedere l'assistenza di un tecnico autorizzato Yamaha.
  - La spina o il cavo di alimentazione è danneggiato.
  - Vengono emessi odori insoliti o fumo.
  - Alcuni oggetti o dell'acqua sono caduti nel prodotto.



## ATTENZIONE

Attenersi sempre alle precauzioni di base elencate di seguito per evitare possibili lesioni personali o danni al prodotto o ad altri oggetti. Tali precauzioni includono, fra le altre, quelle indicate di seguito:

## **Posizionamento**

- Non collocare il prodotto in posizione instabile o soggetta a vibrazioni eccessive, per evitare che cada e che causi eventualmente lesioni.
- Prima di spostare il prodotto, assicurarsi che tutti i cavi siano scollegati per evitare danni o lesioni alle persone che potrebbero inciampare.
- Utilizzare solo il supporto specificato per il prodotto. Fissarlo utilizzando solo le viti fornite per evitare di danneggiare i componenti interni o la caduta del prodotto.

## Collegamenti

- Prima di collegare il prodotto ad altri componenti elettronici, spegnere tutti i componenti interessati. Prima di accendere o spegnere i componenti, impostare al minimo i livelli del volume.
- Assicurarsi inoltre che il volume di tutti i componenti sia impostato al minimo. Aumentarlo gradualmente mentre si suona il prodotto fino a raggiungere il livello desiderato.

## Utilizzo

- Non introdurre le dita o le mani nelle fessure presenti sul prodotto.
- Non inserire materiali estranei come metallo o carta nelle aperture o negli spazi vuoti del prodotto. La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendi, scosse elettriche o malfunzionamenti.
- Non appoggiarsi al prodotto, né posizionarvi sopra oggetti pesanti. Non esercitare eccessiva forza su pulsanti, interruttori o connettori.
- Non utilizzare il prodotto o le cuffie per lunghi periodi di tempo o con livelli di volume eccessivi. Tali pratiche potrebbero causare una perdita permanente dell'udito. Se si accusano disturbi uditivi come fischi o abbassamento dell'udito, rivolgersi a un medico.
- Prima di pulire l'unità, rimuovere la spina elettrica dalla presa CA.
   La mancata osservanza di questa precauzione può causare scosse elettriche.

Yamaha declina qualsiasi responsabilità per i danni derivanti da un utilizzo non corretto o dalle modifiche apportate al prodotto, nonché per la perdita o la distruzione di dati.

Spegnere sempre il prodotto guando non è utilizzato.

Anche quando l'interruttore [ to ] (Standby/On) è in posizione di standby (il display è spento), una quantità minima di corrente continua ad alimentare il prodotto.

Se si prevede di non utilizzare il prodotto per un periodo di tempo prolungato, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA. Smaltire le batterie esauste in conformità alle normative locali.

## **AVVISO**

Attenersi agli avvisi riportati di seguito per evitare il malfunzionamento/danneggiamento del prodotto e il danneggiamento dei dati o di altri oggetti.

#### ■ Utilizzo

- Non utilizzare lo strumento in prossimità di apparecchi televisivi, radio, stereo, telefoni cellulari o altri dispositivi elettrici. In caso contrario, lo strumento o i suddetti dispositivi potrebbero generare interferenze.
- Quando si utilizza lo strumento insieme a un'app su uno smart device quale uno smartphone o un tablet, si consiglia di abilitare la modalità aereo sul dispositivo in questione per evitare il disturbo causato dalla comunicazione.
- A seconda delle condizioni delle onde radio circostanti, lo strumento potrebbe non funzionare correttamente.
- Per evitare la deformazione del pannello, il danneggiamento dei componenti interni o il funzionamento instabile, non esporre lo strumento a un'eccessiva quantità di polvere, a vibrazioni o a condizioni climatiche estreme. Ad esempio, non lasciare lo strumento sotto la luce diretta del sole, in prossimità di una fonte di calore o all'interno di una vettura nelle ore diurne (intervallo temperatura di funzionamento verificato: 5 - 40°C).
- Per evitare di scolorire lo strumento, non collocare oggetti in vinile, plastica o gomma su di esso.
- Non esercitare pressione sullo schermo LCD con le dita, poiché si tratta di una parte sensibile ad alta precisione. In caso contrario potrebbero verificarsi delle anomalie, quali una striscia sullo schermo LCD stesso, che comunque dovrebbero scomparire in breve tempo.

### ■ Manutenzione

 Pulire lo strumento con un panno morbido, asciutto o leggermente inumidito. Non utilizzare diluenti per vernici, solventi, alcol, detersivi liquidi o salviette imbevute di sostanze chimiche.

## ■ Salvataggio dei dati

 Alcuni dati di questo strumento (pagina 53) vengono conservati dopo il suo spegnimento. Tuttavia, i dati salvati potrebbero andare persi a causa di guasti, errori operativi e così via. Salvare i dati importanti su un dispositivo esterno, ad esempio un computer (pagina 52).

## Informazioni

## ■ Informazioni sui copyright

- Il copyright del "contenuto" 1 installato in questo prodotto appartiene a Yamaha Corporation o al relativo detentore del copyright. Ad eccezione di quanto consentito dalle leggi sul copyright e da altre leggi pertinenti, come la copia per uso personale, è vietato "riprodurre o deviare" 2 senza l'autorizzazione del detentore del copyright. Quando si utilizza il contenuto, consultare un esperto di copyright.
- Se si crea musica o ci si esibisce con i contenuti attraverso l'uso originale del prodotto e successivamente li si registra e distribuisce, l'autorizzazione di Yamaha Corporation non è richiesta indipendentemente dal fatto che il metodo di distribuzione sia a pagamento o gratuito.
  - \*1: la parola "contenuto" include programmi per computer, dati audio, dati di stili di accompagnamento, dati MIDI, dati di forma d'onda, dati di registrazioni vocali, spartiti, dati di partiture e così via
  - \*2: la frase "riprodurre o deviare" include l'estrazione del contenuto stesso in questo prodotto o la registrazione e la distribuzione senza modifiche in un modo simile.

# ■ Informazioni sulle funzioni/sui dati disponibili con lo strumento

 Alcune delle song preset sono state modificate in lunghezza o nell'arrangiamento e possono essere non esattamente uguali alle originali.

# ■ Informazioni sull'aspetto di questo prodotto

 Può sembrare che siano presenti righe o graffi su questo prodotto. Si tratta di segni chiamati "linee di saldatura" che si verificano durante il processo di modellazione della custodia e non influiscono sul funzionamento del prodotto.

### ■ Informazioni sul presente manuale

- Le illustrazioni e le schermate LCD inserite nel presente manuale sono solo a scopo esemplificativo.
- iPhone e iPad sono marchi di proprietà di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.
- I nomi delle aziende e dei prodotti riportati in questo manuale sono marchi o marchi registrati dai rispettivi proprietari.

## ■ Informazioni sul presente manuale

- Quando si smaltisce questo prodotto, contattare le autorità locali appropriate.
- Smaltire le batterie esauste in conformità alle normative locali.

## Informazioni sui manuali

Oltre al presente Manuale di istruzioni, sono disponibili i seguenti materiali online (file in formato PDF).



## Drum Kit List (elenco dei kit di batteria)

Contiene informazioni dettagliate sulle voci del kit di batteria (voci n. 260-279; pagina 72). Quando si selezionano queste voci, i vari suoni di batteria, percussioni e SFX elencati qui vengono assegnati a ciascun tasto.



## MIDI Reference (riferimento MIDI)

Contiene informazioni relative a MIDI, ad esempio il prospetto di implementazione MIDI.



Computer-related Operations (operazioni che prevedono l'uso di un computer)

Contiene istruzioni riguardanti le funzioni correlate al computer.



## Smart Device Connection Manual (manuale di collegamento dello smart device)

Spiega come collegare lo strumento a smart device quali smartphone, tablet e così via.

Per ottenere questi manuali, accedere alla pagina Yamaha Downloads e immettere il nome del modello per cercare i file desiderati.

Yamaha Downloads https://download.yamaha.com/

NOTA

 Per una panoramica generale del protocollo MIDI e su come utilizzarlo in modo efficace, cercare "MIDI Basics" (nozioni di base su MIDI) (solo in inglese, tedesco, francese e spagnolo) sul sito Web sopra indicato.



## Song Book (libro delle song) (solo in inglese e francese)

Contiene ali spartiti per le sona preset (escluse le sona demo) di questo strumento.

Per ottenere questo libro delle song, accedere al sito Web Yamaha e scaricarlo dalla pagina Web del prodotto.

Yamaha Global Site https://www.vamaha.com

## Accessori in dotazione

- Manuale di istruzioni (questa guida)
- Adattatore CA<sup>2</sup>
- Leggio
- Registrazione del prodotto Online Member
- Potrebbe non essere incluso a seconda della località di acquisto.
   Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore Yamaha.

## Formati e funzioni



#### **GM System Level 1**

"GM System Level 1" è un'aggiunta alla versione standard di MIDI che garantisce l'esecuzione precisa di qualsiasi dato musicale compatibile con GM da parte di qualsiasi generatore di suoni compatibile con GM, indipendentemente dal produttore. Tutti i prodotti software e hardware che supportano GM System Level recano il simbolo GM.



#### XGlite

Come indicato dallo stesso nome, "XGlite" è una versione semplificata del formato di generatore di suoni di alta qualità XG di Yamaha.

Naturalmente, un generatore di suoni XGlite consente di riprodurre i dati di qualsiasi song XG. Occorre tuttavia tenere presente che alcune song potrebbero essere riprodotte in modo diverso rispetto ai dati originali a causa della gamma ridotta di parametri di controllo ed effetti.



## Style File Format (SFF)

Style File Format riunisce in un singolo formato unificato tutto il know-how di Yamaha in termini di accompagnamento automatico.



## USB

USB è l'abbreviazione di Universal Serial Bus. Si tratta di un'interfaccia seriale che permette di collegare un computer a dispositivi periferici. Consente il collegamento di unità periferiche mentre il computer è acceso.



#### **Touch Response**

L'eccezionale naturalezza della funzione Touch Response garantisce la massima espressività del livello delle voci. Grazie per avere acquistato questa tastiera digitale Yamaha.

In questo strumento sono disponibili vari suoni, song preset e molte funzioni utili, in modo che anche i principianti possano divertirsi iniziando a suonarlo immediatamente.

Suggeriamo di leggere attentamente questo manuale per sfruttare al massimo tutte le funzioni pratiche e avanzate dello strumento.

Consigliamo inoltre di conservare il manuale in un luogo sicuro e a portata di mano per successive consultazioni.

## Sommario

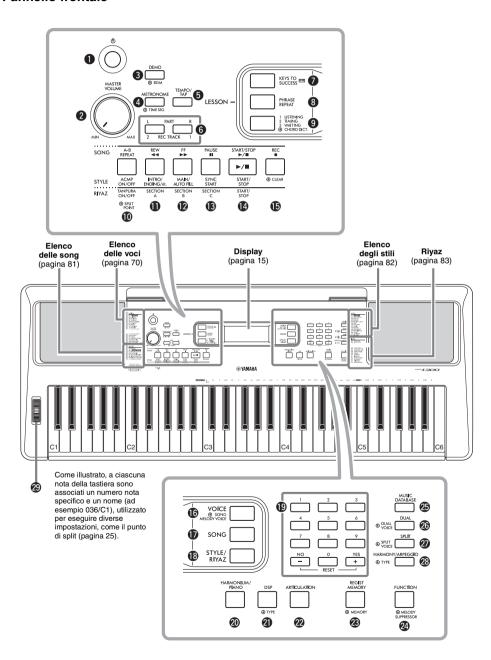
Informazioni sui manuali	8
Installazione	
Controlli del pannello e terminali	0
Installazione 12	2
Requisiti di alimentazione 1: Accensione 1: Impostazione della funzione di spegnimento automatico 1:	3
Regolazione del volume master 1. Collegamento di cuffie o di altoparlanti esterni 1. Utilizzo di un pedale 1. Utilizzo del leggio 1.	4 4 4
Elementi del display e operazioni di base 19	_
Elementi del display	
Riferimenti	
Esecuzione di una serie di voci strumentali diverse 16	6
Selezione di una voce principale	6 6
mano sinistra 1  Modifica della risposta al tocco della tastiera 11  Controlli dell'intonazione —rotella [PITCH BEND] 11	8
Applicazione di effetti al suono	9
Esecuzione del ritmo e dell'accompagnamento (stile)	4
Fingering Type	4 4 5 6 7 8 9 0 0
Esecuzione con Riyaz Lite 33	=
Esecuzione delle song         33           Ascolto di una song demo         33           Selezione e riproduzione di una song         33           Riproduzione di BGM         33           Pausa, avanzamento rapido e riavvolgimento	3 3 4
di una song	4 5 5

Utilizzo della funzione Lesson	36
Keys To Success	37
Phrase RepeatListening, Timing e Waiting	39
Imparare a utilizzare il controllo "Touch"	
(Touch Tutor)	42
Ascolto e sperimentazione del suono degli accordi (Chord Study)	43
Ascolto e sperimentazione del suono di un singolo	40
accordo	
Suonare gli accordi con le progressioni di accordi di una song	44
	44
Registrazione delle proprie esecuzioni	45
Struttura delle tracce di una song	
Registrazione rapida Registrazione su una traccia specifica Cancellazione di una song utente	46
Memorizzazione delle impostazioni del pannello preferite	47
Richiamo delle impostazioni del pannello dalla memoriza di registrazione Memorizzazione delle impostazioni del pannello nella memoria di registrazione	
Eliminazione della memoria di registrazione	
(Freeze)	48
Selezione di un'impostazione EQ per ottenere il suono preferito	49
Riproduzione da un dispositivo con gli altoparlanti incorporati	50
Riduzione del volume di una parte melodica (Melody Suppressor)	51
Utilizzo con un computer o con uno smart device	52
Collegamento a un computer	52
Collegamento di uno smart device  Backup e inizializzazione	52 <b>53</b>
Parametri di backupInizializzazione	53
Funzioni	54
Appendice	
Risoluzione dei problemi	58

Esempio tratto dal Song Book (libro delle song)	60
Elenco delle voci	70
Elenco dei kit di batteria (elenco dei kit indiani)	76
Elenco dei kit di batteria (Standard Kit 1)	80
Elenco delle song	81
Elenco di stili/Riyaz	82
Elenco dei database musicali	84
Elenco dei tipi di effetti	
Specifiche tecniche	90
ndico	വാ

# Controlli del pannello e terminali

## Pannello frontale



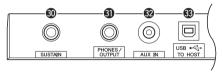
nagina 14

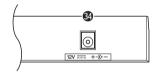
● Interruttore [ 🖒 ] (Standby/On)	pagina 12
2 Dial [MASTER VOLUME]	nagina 14
3 Pulsante [DEMO]	
4 Pulsante [METRONOME]	
6 Pulsante [TEMPO/TAP]	
C r distants (12mm s, 17m )	pagina o i
In modalità Lezione	
6 PART	
Pulsante [L]	pagina 40
Pulsante [R]	pagina 40
In modalità di registrazione	
6 Pulsante [REC TRACK 2]	
Pulsante [REC TRACK 1]	pagina 45
Pulsante [KEYS TO SUCCESS]	nogino 27
Pulsante [PHRASE REPEAT]	
Pulsante [1 LISTENING 2 TIMING :	
C r distants [1 21012.mms 2 mmms 4	
	. 3
In modalità Song	
Pulsante [A-B REPEAT]	pagina 35
Pulsante [REW]	
Pulsante [FF]	
Pulsante [PAUSE]	pagina 34
In modalità Style	
Pulsante [ACMP ON/OFF]	pagina 25
Pulsante [ACMP ON/OFF]  Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]	pagina 25
Pulsante [ACMP ON/OFF] Pulsante [INTRO/ENDING/rit.] Pulsante [MAIN/AUTO FILL]	pagina 25 pagina 26 pagina 26
Pulsante [ACMP ON/OFF]  Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]	pagina 25 pagina 26 pagina 26
Pulsante [ACMP ON/OFF]  Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]  Pulsante [MAIN/AUTO FILL]  Pulsante [SYNC START]	pagina 25 pagina 26 pagina 26
Pulsante [ACMP ON/OFF] Pulsante [INTRO/ENDING/rit.] Pulsante [MAIN/AUTO FILL] Pulsante [SYNC START] In modalità Riyaz	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 32
Pulsante [ACMP ON/OFF]  Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]  Pulsante [MAIN/AUTO FILL]  Pulsante [SYNC START]  In modalità Riyaz  Pulsante [TANPURA ON/OFF]  Pulsante [SECTION A]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 32
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32
Pulsante [ACMP ON/OFF]  Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]  Pulsante [MAIN/AUTO FILL]  Pulsante [SYNC START]  In modalità Riyaz  Pulsante [TANPURA ON/OFF]  Pulsante [SECTION A]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]      Pulsante [SECTION C]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 33 pagina 33
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]      In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]      Pulsante [START/STOP]     Pulsante [REC]     Pulsante [VOICE]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 33 pagina 34 pagina 45 pagina 16
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]      Pulsante [SECTION C]     Pulsante [SECTION C]     Pulsante [START/STOP]     Pulsante [REC]     Pulsante [VOICE]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 33 pagina 34 pagina 45 pagina 16
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]      In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]      Pulsante [START/STOP]     Pulsante [REC]     Pulsante [VOICE]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 33 pagina 45 pagina 33 pagina 33 pagina 25
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     In modalità Riyaz     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]      Pulsante [START/STOP]     Pulsante [REC]     Pulsante [VOICE]     Pulsante [STYLE/RIYAZ]     Pulsanti numerici [0]-[9], [+/YES], [-/N	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 34 pagina 34 pagina 36 pagina 37 pagina 38 pagina 38 pagina 38 pagina 39 pagina 39 pagina 35 pagina 35 pagina 35 pagina 35
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]  Pulsante [START/STOP]     Pulsante [REC]     Pulsante [SONG]     Pulsante [STYLE/RIYAZ]     Pulsanti numerici [0]-[9], [+/YES], [-/N]     Pulsante [HARMONIUM/PIANO]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 34 pagina 35 pagina 36 pagina 37 pagina 38 pagina 38 pagina 38 pagina 39 pagina 16 pagina 15 pagina 16
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]  Pulsante [REC]     Pulsante [REC]     Pulsante [START/STOP]     Pulsante [SONG]     Pulsante [STYLE/RIYAZ]     Pulsante [STYLE/RIYAZ]     Pulsante [HARMONIUM/PIANO]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 33 pagina 36 pagina 36 pagina 25 0] pagina 15 pagina 16 pagina 16 pagina 19
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]      Pulsante [START/STOP]     Pulsante [REC]     Pulsante [SONG]     Pulsante [SYNC START]  Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]  Pulsante [START/STOP]     Pulsante [START/STOP]     Pulsante [START/STOP]     Pulsante [SONG]     Pulsante [SYNCE]     Pulsante [SYNCE]     Pulsante [SYNCE]     Pulsante [SYNCE]     Pulsante [SYNCE]     Pulsante [SYNCE]     Pulsante [DIP]     Pulsante [ARTICULATION]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 33 pagina 45 pagina 15 pagina 16 pagina 16 pagina 16 pagina 17 pagina 19
Pulsante [ACMP ON/OFF]     Pulsante [INTRO/ENDING/rit.]     Pulsante [MAIN/AUTO FILL]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [SYNC START]     Pulsante [TANPURA ON/OFF]     Pulsante [SECTION A]     Pulsante [SECTION B]     Pulsante [SECTION C]  Pulsante [REC]     Pulsante [REC]     Pulsante [START/STOP]     Pulsante [SONG]     Pulsante [STYLE/RIYAZ]     Pulsante [STYLE/RIYAZ]     Pulsante [HARMONIUM/PIANO]	pagina 25 pagina 26 pagina 26 pagina 25 pagina 25 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 32 pagina 33 pagina 45 pagina 16 pagina 33 pagina 25 O] pagina 15 pagina 16 pagina 15 pagina 16 pagina 17 pagina 18

_		
	Pulsante [DUAL]	
Ø	Pulsante [SPLIT]	pagina 17
23	Pulsante [HARMONY/ARPEGGIO]	pagina 21
29	Rotella [PITCH BEND]	pagina 18

## Pannello posteriore

MINTERIER VALUE IN





Jayına 14
pagina 14
agina 50
pagina 52
ter. Per ito
revedono
· il
on più
t

# lungo di 3 metri. Non è consentito l'uso di cavi USB 3.0. Jack DC IN......paqina 12

## Configurazione del pannello (impostazioni del pannello)

Tramite i controlli presenti sul pannello, è possibile regolare varie impostazioni come descritto qui. In questo manuale, le impostazioni dello strumento sono collettivamente definite "configurazione del pannello" o "impostazioni del pannello".

## Simbolo "Tenere premuto"



I pulsanti con questa indicazione possono essere utilizzati per richiamare una funzione alternativa quando si tiene premuto il relativo pulsante. Tenere premuto questo pulsante finché la funzione non viene richiamata.

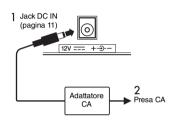
## Installazione

## Requisiti di alimentazione

Sebbene lo strumento possa essere alimentato sia con le batterie sia tramite l'adattatore CA. Yamaha consiglia di utilizzare quest'ultimo ogni qualvolta sia possibile. Gli adattatori CA sono più ecologici rispetto alle batterie e non esauriscono le risorse.

## Utilizzo di un adattatore CA

Collegare l'adattatore CA nell'ordine mostrato nell'illustrazione.

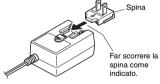


## 🕂 AVVERTENZA

 Utilizzare esclusivamente l'adattatore CA specificato (pagina 91). L'uso di altri adattatori CA potrebbe danneggiare lo strumento o causarne il surriscaldamento.

## 🐧 AVVERTENZA

- Quando si utilizza l'adattatore CA con un connettore rimovibile, assicurarsi di mantenere il connettore collegato all'adattatore CA. L'uso della spina da sola potrebbe provocare scosse elettriche o un incendio.
- · Se la spina viene accidentalmente rimossa dall'adattatore CA. farla scorrere all'indietro fino a sentire il clic di blocco in posizione corretta, facendo attenzione a non toccare le parti metalliche interne. Per evitare scosse elettriche, cortocircuiti o danni, prestare anche attenzione affinché non sia presente polvere tra l'adattatore CA e la spina.



La forma della spina è diversa da un Paese

## ATTENZIONE

 Prima di installare il prodotto, assicurarsi che la presa CA utilizzata sia facilmente accessibile. In caso di problemi o malfunzionamenti, spegnere immediatamente lo strumento e scollegare la spina dalla presa di corrente.

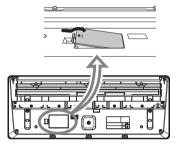
· Per scollegare l'adattatore CA, seguire in ordine inverso la procedura sopra illustrata.

## Utilizzo delle batterie

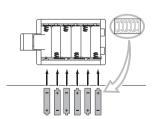
Questo strumento richiede sei batterie di tipo "AA" alcaline (LR6) o al manganese (R6) oppure sei batterie ricaricabili in nickel-metallo idruro (Ni-MH). Si consiglia di utilizzare batterie alcaline o batterie ricaricabili Ni-MH con questo strumento, poiché altri tipi di batterie potrebbero scaricarsi prima.

#### / AVVERTENZA

- · In caso di esaurimento delle batterie o se si prevede di non utilizzare lo strumento per molto tempo, rimuovere le batterie dallo strumento.
- Accertarsi che lo strumento sia spento.
- 2 Aprire il coperchio del vano batterie sul pannello inferiore dello strumento.



3 Inserire sei batterie nuove, prestando attenzione a rispettare le indicazioni di polarità presenti all'interno del vano.



4 Riposizionare il coperchio del vano, accertandosi che sia saldamente bloccato.

Assicurarsi di impostare il tipo di batteria corretto (pagina 13).

## **AVVISO**

- · Se l'adattatore CA viene collegato o scollegato con le batterie installate, lo strumento potrebbe spegnersi, con conseguente perdita dei dati già registrati o trasferiti.
- Quando il livello di carica delle batterie è troppo basso per garantire un corretto funzionamento, il volume potrebbe abbassarsi, il suono potrebbe risultare distorto o potrebbero verificarsi altri tipi di problemi. In tal caso, sostituire tutte le batterie installandone altre nuove o ricaricate.

#### NOTA I

- Questo strumento non consente di caricare le batterie. Per il caricamento, utilizzare solo il caricatore specificato.
- Se collegato a un adattatore CA quando le batterie sono inserite, lo strumento sarà alimentato automaticamente attraverso l'adattatore CA.

## ■ Impostazione del tipo di batteria

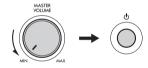
A seconda della batteria da installare, potrebbe essere necessario modificare l'impostazione del tipo di batteria, sebbene l'impostazione predefinita sia "Alcalina (e manganese)". Dopo aver installato batterie nuove, richiamare la funzione numero 063 (pagina 57) e, successivamente, impostare il tipo di batteria (ricaricabile o no).

#### **AVVISO**

 La mancata impostazione del tipo di batteria corretto può ridurre la durata delle batterie. Assicurarsi di impostare il tipo di batteria corretto.

## Accensione

1 Impostare il dial [MASTER VOLUME] su "MIN".



- 2 Per accendere lo strumento, premere l'interruttore [ウ] (Standby/On).
  Sul display compare il nome della voce. Regolare il volume mentre si suona la tastiera.
- 3 Tenere premuto l'interruttore [ (b) ] (Standby/On) per circa un secondo per impostare lo strumento in modalità standby.

## /!\ ATTENZIONE

 Anche quando l'interruttore [ () ] (StandbylOn) è in stato di standby, in realtà il prodotto riceve un flusso minimo di elettricità. Se si prevede di non utilizzare lo strumento per un lungo periodo di tempo o in caso di temporali, rimuovere la spina dalla presa elettrica.

#### **AVVISO**

 Per accendere lo strumento, premere solo l'interruttore ( ὑ) (Standby/On). Non sono consentite altre operazioni come premere il pedale. Ciò potrebbe causare malfunzionamenti dello strumento.

## Impostazione della funzione di spegnimento automatico

Per prevenire un consumo elettrico non necessario, questo strumento si spegne automaticamente se non viene utilizzato per circa 15 minuti. Questo tempo di inattività può essere modificato in base alle esigenze.

# ■ Per modificare il tempo di inattività che abilita lo spegnimento automatico

Premere più volte il pulsante [FUNCTION] finché non viene visualizzata l'indicazione "AutoOff" (funzione 062; pagina 57), quindi utilizzare il pulsante [+/YES] o [-/NO] per selezionare il valore desiderato.

Impostazioni: OFF, 5, 10, 15, 30, 60, 120 (minuti) Valore predefinito: 15 (minuti)

## Per annullare lo spegnimento automatico all'accensione dello strumento

Accendere lo strumento tenendo premuto il tasto più basso della tastiera. Dopo la breve visualizzazione del messaggio "oFF AutoOff", lo strumento viene avviato con la funzione di spegnimento automatica disattivata.



#### **AVVISO**

- A seconda dello stato, lo strumento potrebbe non spegnersi automaticamente dopo che è trascorso il periodo di tempo specificato. Spegnere sempre lo strumento manualmente quando non è in uso.
- Quando lo strumento non viene utilizzato per un periodo di tempo specificato ed è collegato a un dispositivo esterno quale un amplificatore, un altoparlante o un computer, assicurarsi di spegnere tutti i dispositivi collegati, incluso lo strumento, in modo da proteggerli da eventuali danni causati dallo spegnimento automatico. In alternativa, disabilitare semplicemente la funzione di spegnimento automatico.

#### NOTA

 In genere, i dati e le impostazioni vengono mantenuti anche quando l'unità viene spenta con la funzione di spegnimento automatico. Per ulteriori informazioni, vedere pagina 53.

## Regolazione del volume master

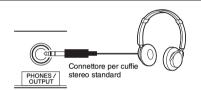
Per regolare il volume del suono dell'intera tastiera, utilizzare il dial [MASTER VOLUME] mentre si suona la tastiera.



## **ATTENZIONE**

 Non utilizzare lo strumento per lunghi periodi di tempo o con livelli di volume eccessivi. Tali pratiche potrebbero causare una perdita permanente dell'udito.

# Collegamento di cuffie o di altoparlanti esterni



Collegare le cuffie al jack [PHONES/OUTPUT]. È possibile utilizzare questo jack anche come uscita esterna. Collegando lo strumento a un amplificatore per tastiere, a un registratore o ad altri dispositivi audio è possibile inviare il segnale audio di questo strumento al dispositivo esterno. Quando si inserisce uno spinotto in questo jack, gli altoparlanti dello strumento vengono spenti automaticamente.

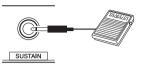
## ATTENZIONE

- Non utilizzare lo strumento o le cuffie per lunghi periodi di tempo a un livello di volume eccessivo, in quanto ciò potrebbe causare la perdita permanente dell'udito.
- Prima di collegare un dispositivo esterno tramite il jack [PHONES/OUTPUT], spegnere sia il dispositivo sia lo strumento. Dopo il collegamento, impostare tutti i livelli di volume al minimo, quindi accendere/spegnere sia il dispositivo sia lo strumento. All'accensione, accendere prima lo strumento e poi il dispositivo, mentre allo spegnimento, spegnere prima il dispositivo e poi lo strumento. In caso contrario, si possono verificare danni allo strumento e al dispositivo o scosse elettriche.

#### NOTA

 Quando il jack [PHONES/OUTPUT] è collegato, impostare Master EQ (pagina 49) su "3 Headphone".

## Utilizzo di un pedale



Usando un pedale, è possibile controllare una delle quattro funzioni in tempo reale mentre si suona: Sustain, Articulation (pagina 20), Arpeggio (pagina 22) e Sostenuto (pagina 56). Assicurarsi che l'interruttore a pedale (FC5 o FC4A, venduto separatamente) sia collegato al jack [SUSTAIN]. Per impostazione predefinita viene assegnata la funzione Sustain, in modo che il suono possa riecheggiare a lungo anche se si sollevano le dita dalla tastiera mentre si tiene premuto l'interruttore a pedale, come avviene per il pedale damper su un pianoforte. Per utilizzare una funzione diversa da Sustain, usare le impostazioni della funzione (funzione 031; pagina 56).

#### NOTA I

- Collegare o scollegare l'interruttore a pedale mentre lo strumento è spento. Non premere l'interruttore a pedale mentre si accende lo strumento, poiché in questo modo si modifica la polarità dell'interruttore a pedale, provocandone il funzionamento inverso.
- La funzione Sustain non influisce sulle voci Split (pagina 17), sullo stile (accompagnamento automatico; pagina 24) e sulla funzione Riyaz (pagina 32).

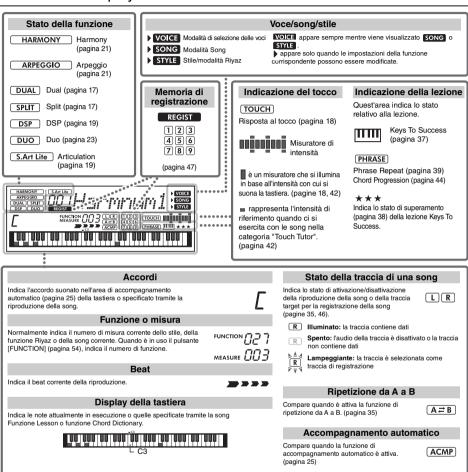
## Utilizzo del leggio

Inserire il leggio nelle fessure come indicato.



## Elementi del display e operazioni di base

## Elementi del display



## Operazioni di base

## ■ Pulsanti numerici

Utilizzare i pulsanti numerici per inserire direttamente un elemento o un valore. Nel caso di numeri che iniziano con uno o due zeri, questi ultimi possono essere omessi.

Ad esempio: selezione della voce 003. Harmnum3.



## ■ Pulsanti [-/NO] e [+/YES]

Premere brevemente il pulsante [+/YES] per aumentare di un'unità il valore o il pulsante [-/NO] per ridurlo di un'unità. Per aumentare o ridurre in modo continuo il valore, tenere premuto il pulsante corrispondente.



## Esecuzione di una serie di voci strumentali diverse

Oltre a piano, organo e altri strumenti a tastiera "convenzionali", con questo strumento è possibile riprodurre un'ampia gamma di voci tra cui chitarra, basso, archi, sassofono, tromba, batteria e percussioni, oltre a vari effetti sonori, in modo da avere a disposizione una vasta gamma di suoni musicali.

## Selezione di una voce principale

Premere il pulsante [VOICE].

Vengono visualizzati il numero e il nome della voce.



la voce principale dello display.

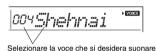
\*\*NOTA ||

NOTE | non viene visualizzato da solo, ma sempre

2 Utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] oppure i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare la voce desiderata.

Fare riferimento all'elenco delle voci riportato a pagina 70.

assieme a SONG o STYLE . Vedere pagina 15.



3 Suonare la tastiera.



#### Tipi di timbri preset

001-030 (voci indiane)	Utilizzate per l'esecuzione di musica indiana.
001-259	Voci dello strumento (effetti sonori compresi).
260–279 (kit di batteria)	Diversi suoni di batteria e percussioni sono assegnati a tasti individuali attraverso i quali è possibile eseguire tali suoni. I dettagli relativi all'assegnazione degli strumenti e dei tasti di ogni kit di batteria sono riportati a pagina 72.
280–299	Gli arpeggi vengono riprodotti automaticamente suonando semplicemente la tastiera (pagina 21).
300-644	Voci XGlite (pagina 73)
000	One Touch Setting La funzione One Touch Setting seleziona automaticamente la voce più adatta alla song, al Riyaz o allo stile selezionato (fatta eccezione per le song e gli stili con input da altri dispositivi). Per attivare questa funzione, è sufficiente selezionare il numero di voce "000".

## **Esecuzione di "Harmonium/Piano"**

Premere il pulsante [HARMONIUM/PIANO] per ripristinare varie impostazioni predefinite e suonare una voce Harmonium.



La voce "001 Harmonium Single" è selezionata automaticamente come voce principale. Quando "001 Harmonium Single" è già selezionato, al suo posto viene selezionato "031 Live! Concert Grand Piano".

## **Uso del metronomo**

Lo strumento è dotato di un metronomo integrato (un dispositivo che tiene un tempo preciso) utile nell'esecuzione degli esercizi.

Premere il pulsante [METRONOME] per avviare il metronomo.



2 Premere nuovamente il pulsante [METRONOME] per disattivare il metronomo.

### Per modificare il tempo:

Premere il pulsante [TEMPO/TAP] per richiamare il valore del tempo, quindi utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] o i pulsanti [+/YES] e [-/NO].



Per richiamare il valore del tempo predefinito dello stile, del Riyaz o della song corrente, premere contemporaneamente i pulsanti [+/YES] e [-/NO].

#### Per impostare l'indicazione tempo:

Tenere premuto il pulsante [METRONOME] per richiamare "TimeSigN" (funzione 032; pagina 56), quindi utilizzare i pulsanti numerici o i pulsanti [+/YES] e [-/NO].

### Per impostare il volume del metronomo:

Richiamare la funzione numero 034 (pagina 56).

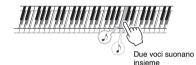
# Sovrapposizione di una voce Dual

Oltre alla voce principale, è possibile sovrapporre una voce diversa su tutta l'estensione della tastiera come una voce Dual.

# Premere il pulsante [DUAL] per attivare Dual.



## 2 Suonare la tastiera.



## 3 Per uscire dalla funzione Dual, premere nuovamente il pulsante [DUAL].

#### Per selezionare una voce Dual differente:

Sebbene attivando Dual viene selezionata una voce Dual adatta alla voce principale corrente, è possibile selezionare facilmente una voce Dual diversa tenendo premuto il pulsante [DUAL] per richiamare la funzione "D.Voice" (funzione 009; pagina 55), quindi utilizzando i pulsanti numerici [0]-[9] o i pulsanti [+/YES] e [-/NO].

## Riproduzione di una voce Split nell'area per la mano sinistra

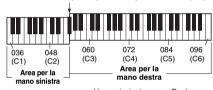
Dividendo la tastiera in due aree separate, è possibile riprodurre una voce diversa tra le aree per la mano sinistra e la mano destra.

# Premere il pulsante [SPLIT] per attivare la funzione Split.

La tastiera è suddivisa nelle aree per mano sinistra e mano destra.



Punto di Split - impostazione predefinita: 054 (F#2)



Voce Split

Voce principale e voce Dual

È possibile riprodurre una voce Split sull'area per la mano sinistra della tastiera durante la riproduzione di una voce principale e di una voce Dual sull'area per la mano destra della tastiera. Il tasto più acuto per l'area per la mano sinistra è detto "SplitPnt" (funzione 004; pagina 54) e può essere modificato rispetto al tasto F#2 predefinito.

## 2 Suonare la tastiera.



3 Per uscire dalla funzione Split, premere nuovamente il pulsante [SPLIT].

## Per selezionare un'altra voce Split:

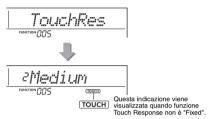
Tenere premuto il pulsante [SPLIT] per richiamare "S.Voice" (funzione 013; pagina 55), quindi utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] o i pulsanti [+/YES] e [-/NO].

# Modifica della risposta al tocco della tastiera

La tastiera di questo strumento è dotata di una funzione Touch Response che consente di controllare in modo dinamico ed espressivo il livello delle voci prodotte in base alla forza applicata nella pressione dei tasti.

Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando non viene visualizzata l'indicazione "TouchRes" (funzione 005; pagina 54).

Dopo qualche secondo, compare la risposta al tocco corrente.



2 Utilizzare i pulsanti numerici [1]–[4], [+/YES], [-/NO] per selezionare un'impostazione per Touch Response compresa tra 1 e 4.

### **Touch Response**

1	Soft	Produce un volume relativamente alto anche a fronte di un'intensità di esecuzione moderata. Ideale per chi ha un tocco leggero e desidera mantenere un volume costante e relativamente alto.
2	Medium	Produce una risposta "normale" della tastiera.
3	Hard	I tasti devono essere suonati con forza per generare un volume alto. Questa impostazione è ideale per un'ampia gamma dinamica e un controllo espressivo ottimale del suono, dal pianissimo al fortissimo.
4	Fixed	Tutte le note vengono prodotte allo stesso volume indipendentemente dalla pressione esercitata sui tasti.

## 3 Suonare la tastiera.

Il misuratore di intensità si illumina in base all'intensità con cui si suona la tastiera.

Quando si suona con intensità moderata: Quando si suona con intensità media:

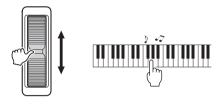
#### Quando si suona con intensità elevata:

#### NOTA

 Quando Touch Response è impostato su "Fixed", il misuratore di intensità è tarato stabilmente su un'intensità media.

# Controlli dell'intonazione — rotella [PITCH BEND]

La rotella [PITCH BEND] consente di aggiungere lievi variazioni di pitch alle note eseguite sulla tastiera. Azionare la rotella verso l'alto per aumentare il pitch oppure verso il basso per diminuirlo.



È possibile cambiare la quantità di pitch bend prodotta dalla rotella nelle impostazioni delle funzioni (pagina 54, funzione 003).

## Applicazione di effetti al suono

Al suono di questo strumento è possibile applicare diversi effetti (come descritto di seguito).

#### DSP

Questo effetto consente di applicare l'elaborazione del segnale digitale alla voce principale e alla parte song quando si seleziona una voce o una song che include l'impostazione DSP. L'effetto DSP può essere attivato/disattivato e dispone anche di vari tipi (pagina 88) che possono essere selezionati mediante la seguente procedura.

Premere il pulsante [DSP] per attivare la funzione DSP

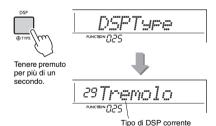
#### NOTA I

- Tra le voci nella performance su tastiera, l'effetto DSP viene applicato solo alla voce principale.
- L'effetto DSP non può essere attivato durante le lezioni.

Sebbene il tipo di DSP (pagina 88) venga determinato automaticamente in base alla voce principale corrente, è possibile selezionare un altro tipo.



2 Tenere premuto il pulsante [DSP] per un po' finché non viene visualizzata l'indicazione relativa al DSP.



- 3 Utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] oppure i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare il tipo desiderato.
- 4 Suonare la tastiera
- 5 Per disattivare l'effetto DSP, premere nuovamente il pulsante [DSP].

## Articulation

Questo effetto riproduce i suoni dei metodi di esecuzione che sono esclusivi per specifici strumenti. Per provare questo effetto, selezionare una delle voci S.Art Lite, indicata da "\*\*\*" nell'elenco delle voci (pagina 70), quindi suonare la tastiera tenendo premuto il pulsante [ARTICULATION].



## Esempi di effetto Articulation

Selezionando le voci seguenti, è possibile riprodurre realisticamente le tecniche esecutive specifiche riportate di seguito.

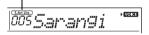
# Esempio 1: numero di voce 005 "S.Art Lite Sarangi"

Quando si suona la tastiera tenendo premuto il pulsante [ARTICULATION], la parte di attacco viene suonata con il pitch bend verso l'alto.

## Esempio 2: numero di voce 012 "S.Art Lite Santoor"

Quando si preme il pulsante [ARTICULATION], viene prodotto un suono tremolo.

Questa indicazione viene visualizzata quando è selezionata la voce S.Art Lite



### Per voci diverse dalle voci S.Art Lite

Gli effetti Modulation o Portamento sono opportunamente assegnati in base alle caratteristiche di ciascuna voce. Per utilizzare l'effetto Modulation, procedere come per Articulation. Per utilizzare l'effetto Portamento, seguire invece le istruzioni riportate di seguito. Per informazioni dettagliate su Portamento, vedere pagina 20.

- Per abilitare l'effetto Portamento, premere il pulsante [ARTICULATION] prima di iniziare a suonare la tastiera.
- 2 Per disabilitare l'effetto Portamento, premere di nuovo il pulsante [ARTICULATION].

# Aggiunta dell'effetto di articolazione utilizzando un pedale

Se si assegna la funzione Articulation a un pedale (interruttore a pedale) con "PdlFunc" (funzione 031; pagina 56), è possibile applicare l'effetto premendo il pedale.

## NOTA

L'effetto Articulation viene applicato solo alla voce principale.

 Le voci S Art Lite suppago in modo diverso a seconda della

• Le voci S.Art Lite suonano in modo diverso a seconda della velocità, ecc.

#### Portamento

Il portamento è una funzione che crea una transizione fluida nel pitch dalla prima nota suonata sulla tastiera a quella successiva. L'uso di questa funzione garantisce una maggiore sfumatura espressiva alla performance. Su questo strumento, il portamento è disponibile sulle seguenti voci.

006	S!Srangi
007	Pungi
800	S!Bansri
011	Sarod
016	IndBanjo
017	Mandolin
020	Rabab
154	Trombone
164	80sBrass
167	TechBras
168	SynBrass
171	SquareLd
172	Saw.Lead
174	UndrHeim
175	PortTone
176	Analogn1
177	Fargo 1
178	Analogn2
179	Fargo 2
181	Funky Ld
202	Timpani
214	Er Hu

Per abilitare il portamento, premere il pulsante [ARTICULATION] quando è selezionata una delle voci di cui sopra.

## Reverb

Aggiunge al suono l'atmosfera di un club o di una sala da concerto. Anche se il tipo di effetto Reverb più indicato viene richiamato selezionando una song, uno stile e Riyaz, è possibile selezionarne un altro tramite la funzione numero 022 (pagina 55). È inoltre possibile impostare la profondità di riverbero tramite la funzione numero 023 (pagina 55).

#### Chorus

Rende più ricco, caldo e spazioso il suono delle voci. Anche se il tipo di effetto Chorus più indicato viene richiamato selezionando una song, uno stile e Riyaz, è possibile selezionarne un altro tramite la funzione numero 024 (pagina 55). È inoltre possibile impostare la profondità del chorus per le sole voci per le performance su tastiera tramite le funzioni numero 008 (pagina 54), 012 e 016 (pagina 55).

#### Sustain

Attivando il parametro Sustain della funzione numero 026 (pagina 55), è possibile aggiungere un sustain fisso automatico alle voci principale/Dual della tastiera. In alternativa, è possibile produrre un sustain naturale come desiderato con l'interruttore a pedale (venduto a parte; pagina 14).

#### NOTA |

 Anche se attivato, il sustain non viene applicato ad alcune voci.

# Aggiunta di un'armonia o di un arpeggio

È possibile aggiungere alla voce principale suonata sulla tastiera delle note di armonia o arpeggio. Specificando il tipo di armonia, è possibile applicare parti di armonia, come un duetto o un trio, oppure aggiungere effetti tremolo o eco al suono della voce principale o Dual eseguito. Inoltre, se viene selezionato il tipo di arpeggio, quando si suonano le note appropriate sulla tastiera, gli arpeggi vengono riprodotti automaticamente. Ad esempio, è possibile suonare le note di una triade (fondamentale, terza e quinta) e creare in modo automatico con la funzione Arpeggio una serie di interessanti frasi. Questa funzione può essere utilizzata in modo creativo per la produzione di musica o per performance dal vivo.

Premere il pulsante [HARMONY/ ARPEGGIO] per attivare la funzione di armonia o arpeggio.



Quando la funzione Harmony o Arpeggio è attiva, verrà selezionato il tipo più adatto alla voce principale corrente.

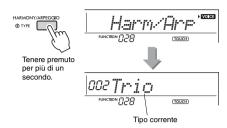
visualizzata quando la

funzione Arpeggio è attiva

Se si desidera selezionare un tipo specifico, selezionarlo seguendo gli step di immissione 2 e 3 descritti di seguito.

2 Tenere premuto il pulsante [HARMONY/ ARPEGGIO] per più di un secondo finché sul display non viene visualizzata l'indicazione "Harm/Arp" (funzione 028; pagina 55).

"Harm/Arp" compare per alcuni secondi, seguita dal tipo corrente.



## 3 Utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] oppure i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare il tipo desiderato.

Per specificare un tipo di armonia, fare riferimento all'elenco dei tipi di armonia riportato a pagina 86; per specificare un tipo di arpeggio, fare riferimento all'elenco dei tipi di arpeggio riportato a pagina 87.

NOTA |

Quando si suona uno dei tipi di arpeggio da 143 a 188, selezionare la voce corrispondente come voce principale.
143–173: selezionare un kit di batteria (voci n. 260-270).
174 (China): selezionare "Chinese Kit." (voce n. 271).
175 (Indian): selezionare "Indian Kit 1" (voce n. 27) o "Indian Kit 2" (voce n. 28).
176 (Arabic): selezionare "Arabic Kit" (voce n. 275).
177–188: selezionare "Tabla Kit 1" (voce n. 25) o "Tabla Kit 2" (voce n. 26).

# 4 Premere una o più note sulla tastiera per attivare l'armonia o l'arpeggio.

Se viene selezionato un tipo di armonia, è possibile aggiungere una parte armonica (ad esempio un duetto o un trio) o un effetto (ad esempio tremolo o eco) al suono della voce principale eseguito. Se viene selezionato un tipo di arpeggio, quando si suonano le note appropriate sulla tastiera, gli arpeggi vengono riprodotti automaticamente. La frase di arpeggio specifica varia in base al numero di note premuto e all'area della tastiera.



5 Per disattivare la funzione di armonia o di arpeggio, premere di nuovo il pulsante [HARMONY/ARPEGGIO].

## Come suonare i vari tipi

Per 01–05, le note armoniche vengono aggiunte alle note suonate con la voce principale attivando l'accompagnamento automatico e suonando l'accordo nell'area della mano sinistra. Per 06–26, l'effetto corrispondente viene applicato alle note suonate con la voce principale indipendentemente dal fatto che l'accompagnamento automatico sia attivato o disattivato. Per 27 e successive, la riproduzione dell'arpeggio viene applicata alle note suonate in base allo stato di attivazione/disattivazione di Solit.

Tipi di armonia da 001 a 005



Premere i tasti per mano destra mentre si eseguono gli accordi nell'area di accompagnamento automatico della tastiera mentre è attiva la funzione di accompagnamento automatico o Riyaz Lite (pagina 25).

• Tipi di armonia da 006 a 012 (Trill)



Tenere premuti due tasti

• Tipi di armonia da 013 a 019 (Tremolo)



• Tipi di armonia da 020 a 026 (Echo)



Tipi di arpeggio da 027 a 188
 Se la funzione Split è disattivata:



L'arpeggio viene applicato a entrambe le voci principale e Dual.

Se la funzione Split è attivata:



L'arpeggio viene applicato solo alla voce Split.

#### NOTA I

 Selezionando un numero di voce compreso tra 280 e 299 come voce principale, l'arpeggio e la voce Split si attiveranno automaticamente.

## Per regolare il volume dell'armonia:

Richiamare la funzione numero 029 (pagina 55).

## Per regolare la velocità di arpeggio:

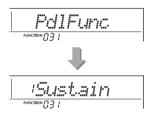
Richiamare la funzione numero 030 (pagina 55).

# Mantenimento della riproduzione dell'arpeggio tramite l'Footswitch (Hold)

È possibile impostare la riproduzione dell'arpeggio in modo che continui anche dopo il rilascio della nota, premendo il footswitch collegato al jack [SUSTAIN].

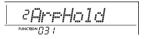
Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando viene visualizzata l'indicazione "PdlFunc" (funzione 031); pagina 56) sul display.

Viene visualizzata per qualche secondo l'indicazione "PdlFunc", seguita dall'impostazione corrente.



2 Utilizzare i pulsanti numerici [1]-[3], [+/YES], [-/NO] per selezionare "ArpHold".

Se si desidera ripristinare la funzione footswitch per il sustain, selezionare "Sustain". Se si desidera utilizzare insieme le funzioni Hold e Sustain, selezionare "Sus+ArpH".



3 Provare a suonare la tastiera con la riproduzione dell'arpeggio utilizzando il footswitch.

Anche rilasciando le note, la riproduzione dell'arpeggio continuerà. Per interrompere la riproduzione dell'arpeggio, rilasciare il footswitch.

# Utilizzo della tastiera con due persone (modalità Duo)

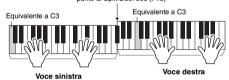
Se sullo strumento viene attivata la modalità Duo, due diversi musicisti possono suonare lo strumento contemporaneamente, con lo stesso suono e lo stesso intervallo di ottave (una persona a sinistra e l'altra a destra). Questa modalità risulta utile per le applicazioni didattiche, in cui una persona (ad esempio un insegnante) esegue una performance modello e l'altra persona guarda e suona, stando seduto al suo fianco.

- Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione "DuoMode" (funzione 050; pagina 57).
- 2 Utilizzare il pulsante [+/YES] per selezionare "on".

Il tasto F#3 diventa il punto di Split Duo e la tastiera viene suddivisa in due sezioni: una per la voce sinistra e l'altra per la voce destra.



Impostazione predefinita punto di Split Duo: 066 (F#3)



#### NOTA |

- Per entrambe le sezioni della tastiera (voce destra e voce sinistra) è impostata la stessa voce (voce principale).
- Il punto di Split Duo può essere modificato tramite la funzione numero 052 (pagina 57).
- 3 Una persona deve suonare la sezione della voce sinistra della tastiera, mentre l'altra suona la sezione della voce destra.
- 4 Per uscire dalla modalità Duo, selezionare "oFF" mediante "DuoMode" (funzione 050; pagina 57) eseguendo i passaggi 1 e 2.

## Modifica della voce sinistra

Per cambiare solo la voce sinistra, selezionare la voce sinistra desiderata con "DuoLVc" (funzione 051; pagina 57). Se la voce sinistra è diversa dalla voce destra, la voce destra viene visualizzata sul display.

#### NOTA

 In modalità Duo alcune funzioni, quali Lesson, Harmony/ Arpeggio e Dual, non possono essere utilizzate.

## Trasmissione dei suoni in modalità Duo

Nell'impostazione della modalità Duo iniziale, il suono della performance della voce sinistra viene trasmesso dall'altoparlante a sinistra, mentre il suono della performance della voce destra viene trasmesso dall'altoparlante a destra. È possibile modificare questa impostazione dall'opzione "DuoType" (funzione 057; pagina 57)

#### NOTA

 In modalità Duo, il pan, il volume e le caratteristiche tonali del suono stereo potrebbero variare rispetto alla modalità normale a causa dell'impostazione di DuoType su "Separate" (pagina 57). La differenza è più evidente soprattutto con i kit di batteria poiché ogni tasto di un kit di batteria ha una posizione del pan stereo diversa.

### Utilizzo del sustain in modalità Duo

L'effetto sustain può essere applicato regolarmente alle sezioni della voce destra e sinistra in modalità Duo, utilizzando uno dei metodi descritti di seguito, proprio come nella modalità normale.

- Premere l'interruttore a pedale (pagina 14) collegato al jack [SUSTAIN].
- Impostare "Sustain" (funzione 026; pagina 55)
   su "on". Il sustain viene applicato a tutte le note.

#### NOTA ,

- L'effetto sustain non può essere applicato in modo indipendente alla sezione della voce sinistra e a quella della voce destra.
- Se il sustain è attivo, l'impostazione "Hold" viene mantenuta anche quando lo strumento viene spento.

# Esecuzione del ritmo e dell'accompagnamento (stile)

Questo strumento include la funzione di accompagnamento automatico che riproduce automaticamente gli "stili" appropriati (ritmo + basso + accompagnamento con accordi) quando si suonano fondamentali o accordi nella sezione della mano sinistra. È possibile selezionare come suonare gli accordi in due modi: con la funzione "SmartChord", che permette di suonare gli accordi premendo un singolo tasto, e con la funzione "Multi", che permette di suonarli normalmente, con tutte le note che lo compongono.

## **Fingering Type**

Quando si suonano gli stili, specificare come suonare gli accordi nell'area di accompagnamento automatico tramite "FingType" (funzione 019, "Fingering Type"; pagina 55). Con questo strumento, è possibile scegliere tra due tipi di diteggiatura.

- "SmartChord" (impostazione predefinita)
   È possibile suonare lo stile suonando solo la fondamentale di un accordo.
- "Multi"

Si tratta di un modo di suonare lo stile suonando tutte le note di un accordo. Tuttavia, gli accordi maggiore, minore, settima e settima minore possono essere facilmente suonati premendo da uno a tre tasti.

Per informazioni sugli accordi, fare riferimento alla sezione "Tipi di accordo per la riproduzione degli stili" (pagina 27) oppure utilizzare la funzione Chord Dictionary (pagina 29).

## Impostazione del tipo di diteggiatura

Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando non viene visualizzata l'indicazione "FingType" (funzione 019; pagina 55).

Sul display viene visualizzata per qualche secondo l'indicazione "FingType", seguita dal tipo di diteggiatura corrente.



- 2 Utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] oppure i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare "SmartChd" o "Multi".
- 3 Premere il pulsante [STYLE/RIYAZ] per uscire dalle impostazioni Fingering Type.

## **Impostazione di Smart Chord Key**

Se "SmartChd" è selezionato in "FingType", è necessario impostare in anticipo i tasti delle song che si desidera riprodurre. Il tasto specificato è detto Smart Chord Kev.

Utilizzare il pulsante [FUNCTION] fino a quando non viene visualizzata l'indicazione "S.ChdKey" (funzione 020; pagina 55).

Viene visualizzato lo Smart Chord Key corrente.

2 Premere i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare lo Smart Chord Key corrispondente alla partitura.

Ad esempio, quando si desidera suonare lo spartito di seguito, è necessario impostare Smart Chord Key su "FL2" (2 bemolle) (pagina 28).



3 Premere il pulsante [STYLE/RIYAZ] per uscire dalle impostazioni Smart Chord Key.

## Riproduzione degli stili

Premere il pulsante [STYLE/RIYAZ], quindi utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] o i pulsanti [+/YES], [-/NO] per selezionare lo stile desiderato.

L'elenco degli stili è fornito sul pannello anteriore o nell'elenco degli stili (pagina 82).



2 Premere il pulsante [ACMP ON/OFF] per attivare la funzione di accompagnamento automatico.



Questa icona viene visualizzata quando l'accompagnamento automatico è attivo.

Con questa operazione, l'area della tastiera a sinistra del punto di Split (054: F#2) viene impostata come "area di accompagnamento automatico" da utilizzare solo per gli accordi.

Punto di Split - impostazione predefinita: 054 (F#2)



Area di accompagnamento automatico

Il punto di Split può essere modificato tramite la funzione numero 004 (pagina 54) tenendo premuto il pulsante [ACMP ON/OFF] per più di un secondo.

#### NOTA |

- Il misuratore di intensità (pagina 18) non risponde quando si suona nell'area di accompagnamento automatico.
- 3 Premere il pulsante [SYNC START] per attivare l'avvio sincronizzato.

La riproduzione dello stile viene messa in "standby" e verrà avviata quando si suona la tastiera.



Lampeggia quando l'inizio sincronizzato è attivo.

## Suonare un tasto nell'area di accompagnamento automatico per avviare la riproduzione.

Se è selezionato "SmartChd", suonare la fondamentale di un accordo con la mano sinistra. Se è selezionato "Multi", fare riferimento a pagina 27 per istruzioni su come suonare. Suonare una melodia con la mano destra e gli accordi con la sinistra.



5 Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante [START/STOP].



È possibile aggiungere introduzione, finale e variazioni ritmiche alla riproduzione degli stili utilizzando "Sections". Per ulteriori informazioni, fare riferimento a pagina 26.

#### Per riprodurre solo la parte del ritmo

Se si preme il pulsante [START/STOP] (senza premere il pulsante [ACMP ON/OFF] al passaggio 2), è possibile riprodurre solo la parte ritmica ed è possibile suonare una performance di melodia utilizzando tutta l'estensione della tastiera.

#### NOTA I

 Poiché gli stili con numero 030, 216-224 non dispongono di parti ritmiche, se si avvia l'esecuzione solo dei ritmi non viene emesso alcun suono. Quando vengono riprodotti questi stili, assicurarsi di eseguire i passaggi da 2 a 4 descritti in questa pagina.

## Regolazione del volume dello stile

Per regolare il bilanciamento del volume tra la riproduzione dello stile e la tastiera, è possibile regolare il volume dello stile. Questo valore può essere impostato tramite la funzione numero 018 (pagina 55).

## Variazioni dello stile

Ogni stile è composto da sezioni che consentono di variare l'arrangiamento dell'accompagnamento e di adattarlo alla song che si sta suonando.



### INTRO

Questa sezione viene utilizzata per l'inizio della song. Al termine dell'introduzione, la riproduzione dello stile passa alla sezione principale (Main). La lunghezza dell'introduzione (in misure) varia a seconda dello stile selezionato.

#### MAIN

Questa sezione viene utilizzata per suonare la parte principale della song. La riproduzione della sezione principale (Main) viene ripetuta di continuo, finché non si preme il pulsante di un'altra sezione. Sono disponibili due variazioni (A e B) e la riproduzione dello stile cambia armonicamente in risposta agli accordi suonati con la mano sinistra.

## AUTO FILL

Questa sezione viene aggiunta automaticamente prima del passaggio alla sezione Main A o B.

## ENDING

Questa sezione viene utilizzata per concludere la song. Al termine del finale, la riproduzione dello stile si arresta automaticamente. La lunghezza del finale (in misure) varia a seconda dello stile selezionato.

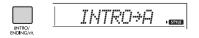
1-3

Come ai passaggi 1-3 di pagina 25.

4 Premere il pulsante [MAIN/AUTO FILL] per selezionare Main A o Main B.



5 Premere il pulsante [INTRO/ENDING/rit.].

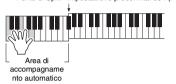


Adesso è tutto pronto per avviare la riproduzione dello stile dalla sezione Intro.

## Suonare un accordo con la mano sinistra della tastiera per avviare la riproduzione dell'introduzione.

Ad esempio, suonare un accordo di Do maggiore. Per informazioni sulla modalità di esecuzione degli accordi, fare riferimento a pagina 27.

Punto di Split - impostazione predefinita: 054 (F#2)



7 Una volta terminata l'introduzione, suonare la tastiera secondo la progressione della song in esecuzione.

Suonare alcuni accordi con la mano sinistra ed eseguire una melodia con la mano destra, quindi premere se necessario il pulsante [MAIN/AUTO FILL]. La sezione cambia in Fill-in, poi in Main A o B.



8 Premere il pulsante [INTRO/ENDING/rit.]



La sezione cambia in Ending. Quando la sezione Ending finisce, la riproduzione dello stile si interrompe automaticamente. È inoltre possibile rallentare gradualmente il finale (ritardando) premendo di nuovo il pulsante [INTRO/ENDING/rit.] durante la riproduzione del finale stesso.

## Tipi di accordo per la riproduzione degli stili

Gli utenti che non hanno dimestichezza con gli accordi possono consultare facilmente questa tabella in cui è riportata la modalità di esecuzione degli accordi più comuni nell'area di accompagnamento automatico della tastiera. Esistono moltissimi accordi che possono essere utilizzati in svariati modi nelle composizioni musicali. Per ulteriori dettagli, fare riferimento alle guide degli accordi disponibili in commercio.

Quando è selezionato Multi, suonare le note che compongono l'accordo nell'area di accompagnamento automatico. Quando è selezionato Smart Chord, suonare la fondamentale "\* nell'area di accompagnamento automatico.

★ indica la fondamentale.

Maggiore	Minore	Settima	Settima minore	Settima maggiore
С	Cm	C <sub>7</sub>	Cm <sub>7</sub>	CM <sub>7</sub>
*   •   •	*	*   •   •	*	* • • •
D	Dm	D <sub>7</sub>	Dm <sub>7</sub>	DM <sub>7</sub>
	<b>★</b>   <b>♦</b>   <b>  •</b>   <b> </b>	  ★      •   •     •		
E	Em	E <sub>7</sub>	Em <sub>7</sub>	EM <sub>7</sub>
F	Fm	F <sub>7</sub>	Fm <sub>7</sub>	FM <sub>7</sub>
G	Gm	G <sub>7</sub>	Gm <sub>7</sub>	GM <sub>7</sub>
Α	Am	A <sub>7</sub>	Am <sub>7</sub>	AM <sub>7</sub>
В	Bm	B <sub>7</sub>	Bm <sub>7</sub>	BM <sub>7</sub>

- Le inversioni sono utilizzabili anche nella posizione della "fondamentale", con le seguenti eccezioni: m7,m7 l/5, m7(11), 6, m6, sus4, aug, dim7,7 l/5, 6(9), sus2
- Le inversioni degli accordi 7sus4 non vengono riconosciute se si omettono le note che li compongono.
- Se si suona un accordo che non può essere riconosciuto da questo strumento, sul display non compare nulla. In tal caso, verrà riprodotta solo una parte specifica, come il ritmo.

Quando è selezionato "Multi", gli accordi maggiore, minore, settima e settima minore possono essere facilmente suonati premendo da uno a tre tasti.

## Accordi facilitati per la fondamentale "C" (Do)



#### Per suonare una triade maggiore

Premere la fondamentale (★) dell'accordo.



# Per suonare una triade minore

Premere il tasto della fondamentale e il tasto nero più vicino a sinistra.



## Per suonare un accordo di settima

Premere il tasto della fondamentale e il tasto bianco più vicino a sinistra.



### Per suonare un accordo di settima minore

Premere il tasto della nota fondamentale e i tasti bianco e nero più vicini a sinistra (tre tasti contemporaneamente).

## Accordi riprodotti quando è selezionato Smart Chord

Quando si seleziona Smart Chord e si imposta lo Smart Chord Key in base alla composizione della partitura (pagina 24), suonare solo la fondamentale nell'area di accompagnamento automatico. Anche se non si hanno conoscenze di teoria musicale, è possibile suonare gli accordi sottostanti e creare facilmente progressioni di accordi utili e musicali per lo Smart Chord Key.

_	Fondamentale											
Smart Chord Key		D♭		E♭			F#		G#		ВЬ	
(display)	C		D		E	F		G		A		В
FL7	C dim	D♭m	D dim7	E♭ 1+5	E	F dim	F# 7	G	G# m	A	Bl- m7 l-5	В
FL6	C dim	D6 7	D	E♭m	E	F m7 ♭5	F#	G dim	G# m	A dim7	B♭ 1+5	В
FL5	C m7 ▶5	D♭	D dim	E♭m	E dim7	F 1+5	F#	G dim	G# 7	A	B♭m	В
FL4	C 1+5	D♭	D dim	E♭ 7	E	Fm	F#	G m7 ♭5	G#	A dim	B♭m	B dim7
FL3	C m	D♭	D m7 ⊌5	E♭	E dim	Fm	F# dim7	G 1+5	G#	A dim	B♭ 7	В
FL2	C m	D♭ dim7	D 1+5	Εb	E dim	F 7	F#	G m	G#	A m7 ▶5	ВЬ	B dim
FL1	C 7	D♭	D m	E♭	E m7 ▶5	F	F# dim	G m	G# dim7	A 1+5	В♭	B dim
SP0 (predefinito)	С	D♭ dim	D m	E♭ dim7	E 1+5	F	F# dim	G 7	G#	A m	ВЬ	B m7 ▶5
SP1	С	D♭ dim	D 7	E♭	E m	F	F# m7 ♭5	G	G# dim	A m	B♭ dim7	B 1+5
SP2	С	D♭ m7 ♭5	D	El- dim	Em	F dim7	F# 1+5	G	G# dim	A 7	В♭	B m
SP3	C dim7	D♭ 1+5	D	E♭ dim	E 7	F	F# m	G	G# m7 ▶5	A	B♭ dim	B m
SP4	С	D♭m	D	E♭ m7 ♭5	E	F dim	F# m	G dim7	G# 1+5	A	B♭ dim	В 7
SP5	C dim	D♭m	D dim7	E♭ 1+5	E	F dim	F# 7	G	G# m	A	B♭ m7 ♭5	В
SP6	C dim	D♭ 7	D	E♭m	E	F m7 ♭5	F#	G dim	G# m	A dim7	B♭ 1+5	В
SP7	C m7 ▶5	D♭	D dim	E♭m	E dim7	F 1+5	F#	G dim	G# 7	A	B♭m	В
	(display)  FL7  FL6  FL5  FL4  FL3  FL2  FL1  (predefinito)  SP1  SP2  SP3  SP4  SP5  SP6	Chord Key (display)         C           FL7         C dim           FL6         C dim           FL5         C m7           FL4         C 1+5           FL2         C m           FL1         C 7           SP0 (predefinito)         C           SP1         C           SP2         C           SP3         C dim           SP4         C           SP5         C dim           SP6         C dim           SP7         C m7	Chord Key (display)         C         □           FL7         C dim         □         □           FL6         C dim         □         T           FL5         C m7 b5         □         □           FL4         C 1+5         □         □           FL2         C m dim7         □         □           FL1         C 7         □         □           SP0 (predefinito)         C         □         □         □           SP1         C         □         □         m           SP2         C         □         □         m           SP3         C m7         □         □         m           SP4         C         □         m         □         m           SP5         C dim         □         □         m	Chord Key (display)         C         Image: Control of the property	Chord Key (display)         C         D →         E →           FL7         C dim         D →         D →         D →           FL6         C dim         D →         D dim         E →           FL5         C m7         D →         D dim         E →           FL4         C 1+5         D →         D m7         E →           FL3         C m         D →         D m7         E →           FL1         C 7         D →         D m         E →           FL1         C 7         D →         D m         E →           SP0 (predefinito)         C         D →         D m         E →           SP1         C         D →         D m         E →           SP2         C         D →         D m         E →           SP3         C dim         D →         D m         E →           SP4         C         D →         D m         E →           SP5         C dim         D →         D dim         E →           SP6         C dim         D →         D dim         E →	Chord Key (display)         C         D         Eb           FL7         C dim         Db m         D m         Eb m         E           FL6         C dim         Db m         D dim         Eb m         E           FL5         C m7 b b         Db D dim         Eb m         E dim           FL4         C 1+5         Db D dim         Eb r         E dim           FL3         C m         Db D m7 b b         Eb E dim         E dim           FL1         C 7         Db D m         Eb E dim         E m           SP0 (predefinito)         C         Db D m         Eb E m         E m           SP1         C         Db m7 D m         Eb E m         E m           SP2         C         Db m7 D m m         Eb E m         E m           SP3         C mm D m m         D m m         Eb m7 E m         E           SP4         C m D m m         D m m         Eb m7 E m         E           SP5         C dim         D m m         D m m         E m           SP5         C dim         D m m         D m m         E m           SP5         C dim         D m m         D m m         E m           S	Smart Chord Key (display)	Smart Chord Key (display)	Smart Chord Key (display)	Smark Chord Key (display)	C	$ \begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $

#### NOTA I

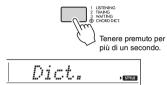
L'indicazione dell'accordo "1+5" sul display dello strumento si riferisce ad accordi la cui terza nota è omessa e può adattarsi a
entrambi i casi d'uso in tonalità relative, che condividono la stessa tonalità in chiave tra una tonalità maggiore e una minore.

## Ricerca degli accordi mediante il Dizionario degli accordi

La funzione Dictionary è utile quando si conosce il nome di un determinato accordo e si desidera imparare rapidamente a suonarlo.

Tenere premuto per più di un secondo il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] per richiamare "Dict.".

Sul display viene visualizzata l'indicazione "Dict.".



Questa operazione suddividerà l'intera tastiera in tre aree, come indicato in basso.

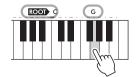
- L'estensione a destra di "ROOT>":
   Consente di specificare la fondamentale dell'accordo, ma non produce alcun suono.
- L'estensione compresa tra " CHORD TYPE " e " ROOT ":

Consente di specificare il tipo di accordo, ma non produce alcun suono.

 L'estensione a sinistra di "CHORD TYPE>":
 Consente di riprodurre e confermare l'accordo specificato tra le due estensioni sopra descritte.



- 2 A titolo di esempio, verrà illustrato come suonare un accordo GM7 (Sol maggiore settima).
  - 2-1. Premere il tasto "G" (Sol) nella sezione a destra di "ROOD", in modo che la nota "G" sia visualizzata come fondamentale.





2-2. Premere il tasto contrassegnato come "M7" nella sezione tra "CHORDTYPE" e "ROOT".

Le note da suonare per l'accordo specificato sono visualizzate sul display della tastiera.



Nome dell'accordo (fondamentale e tipo)



Per richiamare le possibili inversioni dell'accordo, premere i pulsanti [+/YES]/[-/NO].

#### NOTA I

- Accordi maggiori: come è consuetudine nella teoria musicale, le triadi maggiori sono indicate solo con i nomi dei pitch di ogni fondamentale dell'accordo. Quando però si intende specificare accordi maggiori, selezionare "M" (maggiore) dopo aver scelto la fondamentale.
- Questi accordi non sono indicati nella funzione Chord Dictionary: 6(9), M7(9), M7(#11), ½5, M7½5, M7aug, m7(11), mM7(9), mM7½5, 7½5, sus2
- 3 Provare a suonare un accordo nell'area a sinistra di "CHORD TYPE", seguendo la notazione e il diagramma di tastiera visualizzati sul display.

Quando l'accordo viene eseguito correttamente, risuona un campanello e il nome visualizzato sul display lampeggia.

Per uscire dalla modalità Chord Dictionary, premere uno dei seguenti pulsanti: [VOICE], [SONG] o [STYLE/RIYAZ].

## Utilizzo del database musicale

Utilizzare questa funzione qualora risultasse difficile individuare e selezionare lo stile e la voce desiderati. È sufficiente selezionare il genere musicale preferito dal database musicale per richiamare le impostazioni ideali.

Premere il pulsante [MUSIC DATABASE].
Le funzioni di accompagnamento automatico e
inizio sincronizzato si attiveranno automaticamente.



2 Utilizzare i pulsanti numerici [0]-[9] oppure i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare il database musicale desiderato.

Con questa operazione vengono richiamate le impostazioni del pannello, come voce e stile, registrate nel database musicale selezionato. Il nome della categoria dell'elenco dei database musicali è fornito sul pannello anteriore o nell'elenco dei database musicali (pagina 84).

3 Suonare la tastiera come descritto nei passaggi 4-5 a pagina 25.

## Registrazione di un file di stile

È possibile registrare (caricare) uno stile creato su un altro strumento o computer negli stili numero 225-234 e suonarlo nello stesso modo degli stili preset interni.

 Trasferire il file di stile (\*\*\*.STY) da un computer a questo strumento collegando lo strumento a un computer.

Per le istruzioni, fare riferimento al documento "Computer-related Operations" (operazioni che prevedono l'uso di un computer) (pagina 8) sul sito Web.

2 Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando non viene visualizzata l'indicazione "StyleReg" (funzione 059; pagina 57).

Dopo circa due secondi, sul display viene visualizzato il nome di un file di stile che è possibile registrare.

- 3 Se necessario, selezionare lo stile desiderato utilizzando il pulsante [+/YES] o [-/NO].
- ⚠ Premere il pulsante [0].

Come destinazione del caricamento, sul display viene visualizzato "\*\*\*LoadTo?" (\*\*\*: 225-234). Se lo si desidera, selezionare un numero diverso utilizzando il pulsante [+/YES] o [-/NO].

5 Premere il pulsante [0].

Viene visualizzato un messaggio di conferma. Per annullare l'operazione, premere il pulsante [-/NO].

6 Per caricare il file, premere il pulsante [+/YES].

In breve compare un messaggio indicante il completamento dell'operazione.

## AVVISO

- Non è possibile annullare l'operazione di caricamento durante l'esecuzione. Non spegnere mai lo strumento durante questa operazione per evitare la perdita dei dati.
- 7 Premere il pulsante [STYLE/RIYAZ], utilizzare il pulsante [+/YES] o [-/NO] per selezionare uno stile da 225 a 234, quindi avviare la riproduzione.

## Regolazione del tempo

Premere il pulsante [TEMPO/TAP] per richiamare il valore Tempo, quindi utilizzare i pulsanti numerici e i pulsanti [-/NO] e [+/YES] per regolare il valore del tempo.



Per ripristinare il valore predefinito del tempo dello stile o della song corrente, premere contemporaneamente i pulsanti [+/YES] e [-/NO].

## Utilizzo della funzione Tap

Per modificare il tempo durante la riproduzione di una song, uno stile o Riyaz, premere il pulsante [TEMPO/TAP] due sole volte al tempo desiderato. Quando la riproduzione di uno stile o di una song viene interrotta, premere più volte il pulsante [TEMPO/TAP] per avviare la riproduzione al tempo battuto: quattro volte per uno stile o una song a 4 beat o tre volte per uno stile o una song a 3 beat.



# Esecuzione con Riyaz Lite

In questo strumento sono disponibili 15 pattern di frase (composti da più misure) che utilizzano i suoni reali del tabla/mridangam e tanpura con riproduzione in loop. Utilizzando la funzione Riyaz Lite, provare la musica indiana convenzionale con la flessibilità di cambiare i tasti.

Mentre la modalità Style è attiva, premere il pulsante [STYLE/RIYAZ]. Successivamente utilizzare i pulsanti numerici [0]–[9] o i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare il pattern Riyaz desiderato.

Per l'elenco Riyaz, vedere il pannello frontale o pagina 83.

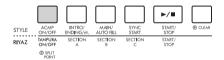


# 2 Premere il pulsante [START/STOP] per avviare la riproduzione in loop.

Inizialmente viene riprodotto soltanto il suono del tabla. È possibile creare variazioni di suono durante la riproduzione effettuando le seguenti operazioni.

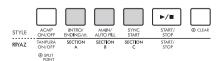


## Aggiunta di una frase di tanpura



Premere il pulsante [TANPURA ON/OFF] per aggiungere il tanpura condiviso da tutti i pattern Riyaz. Per disattivare il suono del tanpura, premere nuovamente il pulsante [TANPURA ON/OFF].

## Cambio della sezione



Per cambiare la sezione, premere i pulsanti [SECTION A], [SECTION B] e/o [SECTION C].

## Trasposizione della riproduzione

Per trasporre la tonalità di riproduzione, suonare la nota tonica del tasto (la prima nota della scala della tonalità) nell'area di accompagnamento automatico.

3 Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante [START/STOP].



#### NOTA I

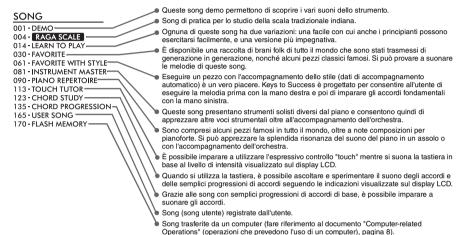
• La performance Riyaz non può essere registrata.

# Esecuzione delle song

È possibile limitarsi ad ascoltare le song interne oppure utilizzarle con una funzione qualsiasi, ad esempio quella relativa alla lezione.

## Categoria di song

Le song sono organizzate in categorie come indicato di seguito.



## Ascolto di una song demo

Per riprodurre le song demo in sequenza, premere il pulsante [DEMO].



Quando le song demo (da 001 a 003) vengono riprodotte in sequenza e l'ultima song (003) termina, la riproduzione viene ripetuta continuamente a partire dalla prima song (001).

Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante [DEMO] o [START/STOP].

#### NOTA |

 È possibile selezionare la song successiva o precedente nell'ordine mediante i pulsanti [+/YES]/[-/NO] dopo aver premuto il pulsante [DEMO]. L'intervallo di selezione comprende tutte le song nel gruppo Demo (funzione 060; pagina 57). Per informazioni dettagliate sul gruppo di demo, vedere pagina 34.

## Selezione e riproduzione di una song

Premere il pulsante [SONG], quindi utilizzare i pulsanti numerici per selezionare la song desiderata.

Fare riferimento all'elenco delle song (pagina 81).



2 Per avviare la riproduzione, premere il pulsante [START/STOP].

Per arrestare la riproduzione, premere di nuovo il pulsante [START/STOP].



## Per modificare il tempo:

Vedere "Modifica del tempo" a pagina 31.

## Regolazione del volume della song

Per regolare il bilanciamento del volume tra la riproduzione della song e la tastiera, è possibile regolare il volume della song. Questo valore può essere impostato tramite la funzione numero 017 (pagina 55).

## Riproduzione di BGM

Con l'impostazione predefinita, premendo ripetutamente il pulsante [DEMO] vengono riprodotte solo le tre song demo interne. È possibile modificare questa impostazione in modo che, ad esempio, vengano riprodotte automaticamente tutte le song interne o tutte le song trasferite nello strumento da un computer, consentendo l'utilizzo dello strumento come fonte di musica di sottofondo.

# Tenere premuto il pulsante [DEMO] per più di un secondo.

Sul display viene visualizzata per qualche secondo l'indicazione "DemoGrp" (funzione 060; pagina 57), seguita dal target corrente di ripetizione della riproduzione.



## 2 Utilizzare il pulsante [+/YES] o [-/NO] per selezionare un gruppo di riproduzione.

Demo	Song preset (001-003)
Preset	Tutte le song preset (001-112)
User	Tutte le song utente (165-169)
Download	Tutte le song trasferite da un computer (170-)

#### NOTA I

 Se non esistono dati di song utente o song scaricate, vengono riprodotte le song demo.

# 3 Premere il pulsante [DEMO] per avviare l'esecuzione.

Per interrompere la riproduzione, premere nuovamente il pulsante [DEMO] oppure premere il pulsante [START/STOP].

## Riproduzione casuale delle song

Quando il gruppo di demo (riportato in precedenza) è impostato su un valore diverso da "Demo", l'ordine di riproduzione attraverso il pulsante [DEMO] può essere modificato tra l'ordine numerico e quello casuale. A tale scopo, premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando non viene richiamata l'indicazione "PlayMode" (funzione 061; pagina 57), quindi selezionare "Normal" o "Random".

# Pausa, avanzamento rapido e riavvolgimento di una song

Come per i controlli di trasporto su un lettore audio, lo strumento consente di riprodurre la song con avanzamento rapido (FF), riavvolgimento (REW) e pausa (PAUSE).

# Avanzamento rapido Premere questo pulsante durante la riproduzione premere questo pulsante durante la riproduzione per tornare rapidamente Avanzamento rapido Premere questo pulsante durante la riproduzione per tornare rapidamente

premerlo nuovamente per

riprendere da tale punto.

#### NOTA A

della song.

a un punto precedente

- Se si specifica un intervallo di ripetizione da A a B (pagina 35), i pulsanti FF e REW funzioneranno solo all'interno dell'intervallo specificato.
- I pulsanti [REW], [FF] e [PAUSE] non possono essere utilizzati durante la riproduzione delle song con il pulsante [DEMO].

## Cambio della voce della melodia

Come voce della melodia di una song è possibile utilizzare qualunque altra voce desiderata.

- Selezionare una song.
- Selezionare la voce desiderata.
- 3 Tenere premuto il pulsante [VOICE] per più di un secondo.

Per alcuni secondi, sul display viene visualizzata l'indicazione "SONG MELODY VOICE", quindi la voce selezionata sostituisce quella originale della melodia della song.

#### NOTA I

- Se si seleziona un'altra song, le modifiche alla voce della melodia verranno annullate.
- Non è possibile cambiare la voce della melodia delle song utente.

## Ripetizione da A a B

È possibile riprodurre ripetutamente solo una sezione specifica di una song impostando il punto A (punto iniziale) e il punto B (punto finale) con incrementi di una misura.



Ripetizione della riproduzione di questa sezione

- Avviare la riproduzione della song (pagina 33).
- 2 Quando la riproduzione raggiunge il punto che si desidera specificare come punto iniziale, premere il pulsante [A-B REPEAT] per impostare il punto A.



3 Quando la riproduzione raggiunge il punto che si desidera specificare come punto finale, premere nuovamente il pulsante [A-B REPEAT] per impostare il punto B.

La sezione A - B specificata della song viene riprodotta più volte.

## NOTA

- È possibile impostare la funzione A-B Repeat anche quando non è in corso la riproduzione della song. È sufficiente utilizzare i pulsanti [REW] e [FF] per selezionare le misure desiderate, quindi premere il pulsante [A-B REPEAT] per ciascun punto e infine avviare la riproduzione.
- Se si desidera impostare come punto "A" l'inizio della song, premere il pulsante [A-B REPEAT] prima di avviarne la riproduzione.

## Per annullare la riproduzione ripetuta, premere il pulsante [A-B REPEAT].

Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante [START/STOP].

#### NOTA |

 La funzione A-B Repeat viene annullata quando si seleziona un'altra song.

## Attivazione/disattivazione di ciascuna parte

Come indicato sopra i pulsanti del pannello (riportati di seguito), le song diverse da 135-164 sono costituite da due parti, che possono essere attivate o disattivate singolarmente premendo il pulsante corrispondente, L o R.





## Quando è selezionata una song utente (numero 165-169: pagina 45)

Gli indicatori L e R si illuminano quando le tracce contengono dati e rimangono spenti quando una traccia è silenziata o non contiene dati.

## Quando sono selezionate song diverse da una song utente

Gli indicatori L e R si illuminano sempre, indipendentemente dal fatto che una traccia contenga o meno dei dati.

Attivando e disattivando le parti per mano sinistra e destra durante la riproduzione, è possibile ascoltare la parte attivata o esercitarsi sull'altra parte (quella disattivata) sulla tastiera.

#### NOTA I

 Se si seleziona un'altra song, lo stato di attivazione/ disattivazione delle parti verrà annullato.

## Riproduzione di song caricate da un computer

Utilizzando un cavo USB per collegare il terminale [USB TO HOST] di questo strumento a un computer, è possibile caricare file di song dal computer. Per informazioni dettagliate, fare riferimento a "Utilizzo con un computer o uno smart device" a pagina 52.

## Utilizzo della funzione Lesson

Utilizzare queste pratiche funzionalità per esercitarsi con le song preset e migliorare la propria tecnica. Le lezioni sono organizzate per un apprendimento ottimale e divertente, quindi è possibile iniziare da quelle più adatte al proprio livello per poi passare a quelle più impegnative.

È possibile fare riferimento allo spartito nel Song Book (libro delle song) (partiture scaricabili gratuitamente). Per ottenere il SONG BOOK, accedere al sito Web Yamaha e scaricarlo dalla pagina Web del prodotto.

https://www.yamaha.com

## **Keys To Success**

(Pagina 37)

È possibile selezionare solo le frasi chiave della song, quelle su cui si desidera impratichirsi, ed esercitarsi su quelle. Questa lezione è ideale per i principianti.



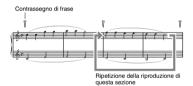
Ogni song è composta da più passaggi. Ogni volta che si suona la song fino al passaggio corrente, la performance verrà valutata. Un punteggio di 60 indica che si è superato il passaggio corrente e che occorre eseguire il passaggio successivo, che comincia automaticamente.

Lo stato di superamento ★ viene salvato, ma è comunque possibile andare al passaggio successivo anche in caso di mancato superamento oppure riprovare il passaggio in un successivo momento.

## **Phrase Repeat**

(Pagina 39)

È possibile esercitarsi contemporaneamente su due o più frasi in modo ripetuto specificandole, se lo si desidera. È ideale come esercizio di rifinitura prima di cimentarsi nel passaggio finale per completare correttamente la modalità Keys to Success, oppure quando si desidera esercitarsi ripetutamente su frasi più difficili.

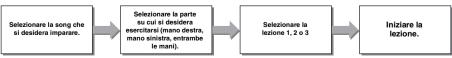


## Listening, Timing e Waiting

(Pagina 40)

È possibile esercitarsi con le song preset in tre passaggi, in modo indipendente per la mano destra e la mano sinistra oppure per entrambe le mani insieme. È ideale quando si desidera esercitarsi sulla parte selezionata all'interno della song.

- Lezione 1 (Listening) ...... Ascoltare la riproduzione della parte che si sta per suonare cercando di memorizzarla al meglio.
- Lezione 2 (Timing) ....... Imparare a suonare le note con il tempo giusto. Anche se si suonano note sbagliate, verranno riprodotte le note giuste.
- Lezione 3 (Waiting) ....... Apprendere a suonare le note corrette. La song viene sospesa fino a quando non si suona la nota corretta.



È possibile combinare la lezione Keys to Success (pagina 37) con le lezioni Listening, Timing o Waiting (pagina 40). Se si hanno difficoltà a suonare la frase specifica nella lezione Keys to Success, utilizzare la lezione Listening, Timing o Waiting per ascoltare la frase, per esercitarsi solo a suonare con i tempi giusti o per mettere in pausa la frase finché non si suonano le note corrette.

Lo stato di superamento non viene visualizzato quando la riproduzione della lezione selezionata viene avviata nella modalità Keys to Success.

### Inoltre, sono disponibili varie funzioni di apprendimento per imparare a suonare divertendosi:

• Touch Tutor (pagina 42)

Permette di imparare a calibrare l'intensità di esecuzione per performance più espressive.

Chord Study (pagina 43)

Consente di ascoltare e conoscere il suono degli accordi per utilizzare gli stili in modo efficiente.

Chord Progressions (pagina 44)

Consente di ascoltare e conoscere progressioni di accordi standard. Padroneggiare le progressioni di accordi tipici di specifici generi musicali permette di suonare una più ampia varietà di song con la funzione Style.

### **Keys To Success**

In questa lezione, è possibile esercitarsi con singole frasi di una song (con ciascun passaggio) per padroneggiare efficacemente l'intera esecuzione.

### 1 Ottenere il Song Book (libro delle song).

Scaricare il Song Book (libro delle song) dal sito Web Yamaha (pagina 8) o fare riferimento alle partiture di alcune delle song riportate alla fine di questo manuale.

Le quantità di passaggi e parti di lezioni (pre-programmate) varia a seconda della song. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al Song Book (libro delle song).

#### NOTA

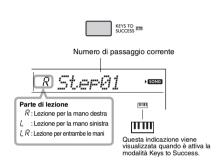
 Tutte le song preset da 014 a 112 (ma non le song da 001 a 003 e da 113 a 164) possono essere utilizzate in questa modalità, specialmente le song della categoria "LEARN TO PLAY".

### 2 Premere il pulsante [SONG], quindi selezionare una song per la lezione.

In questo esempio, selezionare la song "Für Elise (Basic)" dalla categoria "LEARN TO PLAY", quindi passare alla pagina corrispondente del Song Book (libro delle song).

### 3 Per iniziare la lezione, premere il pulsante [KEYS TO SUCCESS].

Sul display appare l'icona della tastiera "Step01" e della parte di lezione ("R" o "L" o "LR"), a indicare che si sta per cominciare la lezione dall'inizio. Se sono già stati superati diversi passaggi, sul display appare il numero del passaggio successivo.



### Per avviare la lezione, premere il pulsante [START/STOP].

Dopo un'introduzione, viene avviata la riproduzione del passaggio corrente.



#### NOTA I

 Per aumentare il piacere dell'esecuzione, a ciascuna song viene applicato un arrangiamento speciale. Per questo motivo, il tempo di riproduzione potrebbe essere più lento rispetto all'originale.

### 5 Esercitarsi a ripetere la frase nel passaggio corrente.

Suonare le note facendo riferimento alla notazione nel Song Book (libro delle song) e alle indicazioni della tastiera visualizzate sul display.

### 6 Confermare la valutazione nel passaggio corrente.

Quando il passaggio corrente giunge al termine, la performance viene valutata e il punteggio (da 0 a 100) viene mostrato sul display.



Un punteggio da 0 a 59 indica che non si è superato il passaggio corrente e che occorre eseguirlo nuovamente. Il passaggio ricomincia automaticamente. Un punteggio da 60 a 100 indica che si è superato il passaggio corrente e che occorre eseguire il passaggio successivo, che comincia automaticamente.

#### NOTA I

 Se la parte specificata prevede l'uso di entrambe le mani, non si può superare il passaggio finché non lo si suona con entrambe le mani, anche se si è suonato bene con una delle due mani. Sul display viene visualizzato solo un messaggio quale "Left Part is correct!".

### 7 Eseguire i passaggi 02, 03, 04 e così via.

Nell'ultimo passaggio di ciascuna song, ci si eserciterà nell'intera esecuzione della song. Una volta superati tutti i passaggi, la modalità Keys to Success verrà automaticamente disattivata e la riproduzione verrà interrotta.

#### NOTA I

 Durante una lezione, è possibile selezionare un altro passaggio utilizzando i pulsanti [+/YES]/[-/NO].

### 8 Per interrompere la lezione, premere il pulsante [KEYS TO SUCCESS].

### Conferma dello stato di superamento

È possibile verificare lo stato di superamento di ciascuna song selezionando una song e ciascun passaggio.

### Quando è selezionato il passaggio



#### Quando è selezionata la song



### Cancellazione dello stato di superamento

È possibile cancellare lo stato di superamento dell'intera song o di un passaggio specifico di quest'ultima.

### Per cancellare le indicazioni dello stato di superamento di tutti i punti:

Selezionare la song desiderata, quindi tenere premuto il pulsante [KEYS TO SUCCESS] per più di tre secondi con la modalità Keys to Success disattivata. Sul display viene visualizzato il messaggio "Cleared".

### Per cancellare l'indicazione dello stato di superamento di un passaggio specifico:

Selezionare la song desiderata, attivare Keys to Success, selezionare il passaggio desiderato, quindi tenere premuto il pulsante [KEYS TO SUCCESS] per più di tre secondi. Sul display viene visualizzato il messaggio "Cleared".

#### NOTA |

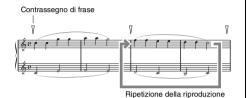
 Questa operazione non può essere eseguita durante la riproduzione.

### **Phrase Repeat**

È possibile esercitarsi ripetutamente con una frase difficile selezionando il numero dei contrassegni di frase preimpostati nelle song preset (fatta eccezione per le song numero 001-003, 113-164). È possibile verificare la posizione del contrassegno di frase nel Song Book (libro delle song) (pagina 8).

#### NOTA |

 Il contrassegno di frase è un marcatore o marker preprogrammato in determinati dati di song che indica una posizione specifica all'interno della song.



di questa sezione

### Esercitarsi con una singola frase

Durante la riproduzione della song, premere il pulsante [PHRASE REPEAT] all'inizio della frase con cui si desidera esercitarsi. Il numero della frase corrispondente verrà visualizzato nel display e, dopo l'introduzione, inizierà la ripetizione della riproduzione. Disattivare la parte L o R (pagina 35), quindi esercitarsi ripetutamente con la frase disattivata, fino ad ottenere risultati soddisfacenti.



Anche durante la ripetizione della riproduzione, è possibile selezionare il numero di qualsiasi altra frase attraverso i pulsanti [+/YES] o [-/NO] e tornare alla riproduzione normale premendo nuovamente il pulsante [PHRASE REPEAT].

### Esercitarsi con due o più frasi

Impostando la frase A (come punto di inizio) e la frase B (come punto finale), è possibile esercitarsi ripetutamente con due o più frasi. Durante la riproduzione Phrase Repeat, premere il pulsante [A-B REPEAT] per assegnare la frase corrente alla frase A. Quando la riproduzione raggiunge la frase desiderata, premere nuovamente il pulsante [A-B REPEAT] per assegnare la frase B. Sul display appare "A-B Rep" e inizia la ripetizione della riproduzione tra la frase A e la frase B. Per annullare questa impostazione, premere nuovamente il pulsante [A-B REPEAT].

#### NOTA I

- Selezionando il numero di frase attraverso i pulsanti [+|YES] e [-/NO], è possibile impostare le frasi A e B anche quando la riproduzione viene interrotta.
- Se viene specificato solo il punto A, il playback verrà ripetuta tra il punto A e la fine della song.

### **Listening, Timing e Waiting**

#### Lezione 1: Listening

In questa lezione non occorre suonare la tastiera. Vengono riprodotti la melodia e gli accordi della parte selezionata. Ascoltare attentamente la song e impararla bene.

#### • Lezione 2: Timina

In questa lezione occorre concentrarsi a suonare le note con il tempo giusto. Anche se si suonano note sbagliate, verranno riprodotte le note giuste visualizzate sul display.

### Lezione 3: Waiting

In questa lezione, provare a suonare le note corrette che vengono visualizzate sul display. La song viene messa in pausa finché non si suona la nota giusta e il tempo di riproduzione si adatta alla velocità con cui si suona.

#### NOTA

 Se si desidera mantenere un tempo di riproduzione fisso nella lezione 3: Waiting, impostare il parametro "Your Tempo" su OFF tramite la funzione numero 037 (pagina 56).

### Premere il pulsante [SONG], quindi selezionare una song per la lezione.

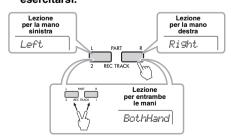
#### NOTA |

 La funzione Song Lesson può essere applicata anche alle song trasferite da un computer (pagina 52), ma non alle song utente.

### NOTA I

 Le song da 135 a 164 non sono compatibili con le lezioni Listening, Timing e Waiting.

# 2 Premere uno o entrambi i pulsanti [R] e [L] per selezionare la parte con cui esercitarsi.



#### NOTA I

 In questo passaggio, potrebbe apparire il messaggio "NoLPart", a indicare che la song corrente non contiene una parte della mano sinistra.

### 3 Premere il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] per avviare la riproduzione della funzione Song Lesson.

Premendo ripetutamente il pulsante, il numero di lezione cambia da 1: LISTENING → 2: TIMING → 3: WAITING → Off → 1 e così via. Premere questo pulsante più volte finché sul display viene visualizzato il numero desiderato.



#### NOTA I

- Durante la riproduzione, è possibile modificare la modalità Lesson premendo questo pulsante ed è possibile interrompere la lezione in qualsiasi momento premendo il pulsante (START/STOP).
- Quando si suona la song della lezione, la voce principale cambia in "000" (One Touch Lesson pagina 16).

### 4 Al termine della lezione, controllare il proprio voto sul display.

Per le lezioni "2 Timing" e "3 Waiting", le performance saranno valutate in quattro livelli.

Excellent! Usery Good! Good GOOD

Una volta visualizzata la schermata di valutazione, la lezione riprenderà dall'inizio.

#### NOTA |

 Quando si cambia la voce della melodia della song, è possibile che, a seconda della voce selezionata, la posizione del tasto visualizzata sul display venga spostata (in unità di ottave).

#### NOTA I

 Durante una lezione non è possibile utilizzare le modalità Dual o Split.

### 5 Interrompere la modalità Lesson.

È possibile interrompere la modalità Lesson in qualunque momento premendo il pulsante [START/STOP].

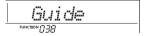
### Attivazione/disattivazione delle note guida

Quando la funzione "Guide" è attiva, è possibile ascoltare le note guida mentre ci si esercita sulla lezione 3 (Waiting), un aiuto importante se non si è certi di quali tasti suonare. La nota guida viene riprodotta con un tempo lievemente ritardato per indicare la nota corretta, quando non si suona la nota giusta con i tempi giusti. Quando si suona la nota giusta con i tempi giusti, la nota guida non viene suonata e la riproduzione continua.

Se non si desidera ascoltare le note guida.

disattivare la funzione mediante i seguenti passaggi.

Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando non viene visualizzata l'indicazione "Guide" (funzione 038; pagina 56).



### 2 Utilizzare i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare il valore "oFF".

Il valore predefinito di questa funzione è "on" (viene riprodotta la nota guida).

NOTA |

 Non è possibile modificare l'impostazione della guida mentre è attiva la modalità Lesson.

È possibile utilizzare la funzione Guide per tutte le song preset, ad eccezione delle song nelle categorie "FAVORITE WITH STYLE" (parte della mano sinistra) e "CHORD PROGRESSION", oltre che della song n. 89.

### Keys to Success con Listening, Timing o Waiting

È possibile combinare la lezione Keys to Success (pagina 37) con le lezioni Listening, Timing o Waiting (pagina 40).

- Abilitare la lezione Keys to Success. Fare riferimento ai punti 1 3 a pagina 37.
- 2 Selezionare il passaggio desiderato mediante i pulsanti [+/YES] /[-/NO], quindi premere ripetutamente il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] per selezionare la lezione desiderata.

La riproduzione della lezione selezionata viene avviata in modalità Keys to Success. Esercitarsi sulla frase del passaggio corrente con la lezione selezionata. Come valutazione di ciascun passaggio appare semplicemente "Timing is correct!" oppure "Your playing is correct!", mentre lo stato di superamento non è disponibile.

- 3 Per tornare alla sola modalità Keys to Success, premere il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] ripetutamente finché sul display non compare l'indicazione "StepXX" (XX: numero).
- Per uscire dalla modalità Lesson, premere il pulsante [KEYS TO SUCCESS].

### Phrase Repeat con Listening, Timing o Waiting

Con Phrase Repeat impostato su ON, premere il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] una, due o tre volte per iniziare e utilizzare la riproduzione della lezione con Phrase Repeat. Premendo diverse volte lo stesso pulsante per uscire dalla modalità Lesson, si interrompe la riproduzione ed è possibile utilizzare solo la modalità Phrase Repeat.

NOTA I

• In questo stato, la funzione di valutazione non è disponibile.

# Imparare a utilizzare il controllo "Touch" (Touch Tutor)

Questa funzione di apprendimento consente di esercitarsi sull'intensità di esecuzione per ottenere un'espressività del tocco, definito "Touch" in questo capitolo, suonando le song da 113 a 122 (nella categoria "Touch Tutor"). Quando si riproducono le song appartenenti a questa categoria, vengono visualizzate le indicazioni per l'intensità di esecuzione appropriata. Provare a suonare in base al livello visualizzato sul display LCD durante l'avanzamento della song.

NOTA I

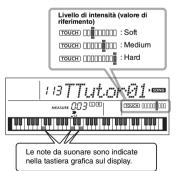
- Assicurarsi di impostare il parametro Touch Response (pagina 18) su un valore diverso da "Fixed". Quando il parametro è impostato su "Fixed", la funzione Touch Tutor è inattiva.
- Selezionare una song dal numero 113 al 122 della categoria "Touch Tutor" eseguendo il passaggio 1 descritto in "Selezione e riproduzione di una song" a pagina 33.

Per suonare con la stessa voce utilizzata nei dati di una performance, selezionare la voce numero "000" (OTS; pagina 16). Al termine dell'operazione, tornare al display Touch Tutor premendo il pulsante [SONG].



- 2 Premere il pulsante [START/STOP] per riprodurre la song selezionata.
- 3 Quando appare il seguente display, suonare la tastiera insieme alle indicazioni visualizzate al livello di intensità indicato sul display LCD.

Suonare controllando il livello di intensità.



I target di intensità sono indicati da " = ".
Il tocco corrente dell'esecutore è indicato da " | ".
Provare a suonare in modo che appaiano le indicazioni di seguito (come valori di riferimento).

Le posizioni di " = " e " ] " vengono visualizzate con uno spazio quando l'intensità del tocco è inferiore o superiore al valore di riferimento.

### Intensità del tocco superiore al valore di riferimento

(valore di riferimento: medium; tocco dell'esecutore: hard)

Valore di riferimento: medium



Tocco dell'esecutore: hard

### Intensità del tocco corrispondente al valore di riferimento

(valore di riferimento: medium; tocco dell'esecutore: medium)

Valore di riferimento: medium



Tocco dell'esecutore: medium

### Intensità del tocco inferiore al valore di riferimento

(valore di riferimento: medium; tocco dell'esecutore: soft)

Valore di riferimento: medium



Tocco dell'esecutore: soft

Quando la riproduzione è accurata, lo strumento valuta l'accuratezza del tocco (velocità) e indica i seguenti risultati di valutazione sul display. Se si continua a suonare i tasti con precisione, il voto aumenterà gradualmente. Se si continua a suonare i tasti in modo non accurato, il voto diminuirà gradualmente.

Great! > VeryGood > Good > OK

### 4 Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante [START/STOP].

Per uscire dalla modalità Touch Tutor, selezionare una song da qualsiasi altra categoria, ad eccezione di "Touch Tutor".

NOTA

 Questa funzione non può essere utilizzata con Keys To Success.

# Ascolto e sperimentazione del suono degli accordi (Chord Study)

È possibile ascoltare e sperimentare il suono degli accordi utilizzati in una tipica performance riproducendo i numeri delle song da 123 a 134 (nella categoria "Chord Study"). Le song da 123 a 129 sono molto semplici e sono costituite da un unico accordo (rispettivamente Do, Re minore, Mi minore, Fa, Sol, LA minore, Si minore) suonato in varie posizioni per consentire di ascoltare e suonare bene gli accordi, uno alla volta. Le song da 130 a 134, invece, sono costituite da diversi accordi uniti in un pattern, per sperimentare e comprendere le progressioni di accordi di base. Ascoltare e sperimentare il suono degli accordi semplici e delle progressioni riproducendo queste song e suonando la tastiera seguendo le indicazioni di tastiera visualizzate sul display.

### Ascolto e sperimentazione del suono di un singolo accordo

- Selezionare una song dal numero 123 al 129 nella categoria "CHORD STUDY" eseguendo il passaggio 1 descritto in "Selezione e riproduzione di una song" a pagina 33.
- 2 Premere il pulsante [START/STOP] per riprodurre la song selezionata.
- 3 Suonare la tastiera guardando le indicazioni visualizzate sul display.



Se si hanno difficoltà a suonare le note, utilizzare la funzione Waiting (pagina 40) in modo da mettere automaticamente in pausa la song fino a quando non vengono suonate le note corrette. Premere ripetutamente il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione "WAITING". Per uscire dalla funzione Waiting, premere di nuovo lo stesso pulsante.

4 Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante [START/STOP].

### Ascolto e sperimentazione delle progressioni di accordi di base

- Selezionare una song dal numero 130 al 134 premendo i pulsanti [+/YES]/[-/NO].
- 2 Premere il pulsante [START/STOP] per riprodurre la song selezionata.
- 3 Suonare la tastiera guardando le indicazioni visualizzate sul display.

Ascoltare la progressione di accordi di base e suonarli più volte con la song finché la performance della song con i cambi di accordi non è soddisfacente.

Se si hanno difficoltà a suonare le note, utilizzare la funzione Waiting (pagina 40) in modo da mettere automaticamente in pausa la song fino a quando non vengono suonate le note corrette. Premere ripetutamente il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING] fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione "WAITING". Per uscire dalla funzione Waiting, premere di nuovo lo stesso pulsante.

Per interrompere la riproduzione, premere il pulsante [START/STOP].

### Suonare gli accordi con le progressioni di accordi di una song

Le song dal numero 135 al 164 della categoria "Chord Progression" sono costituite da tipiche progressioni di accordi. È possibile ascoltare e prendere confidenza con le progressioni di accordi riproducendo la song e suonando la tastiera mentre si guardano le indicazioni di tastiera visualizzate sul display. Viene indicato il numero dei tasti in modo da suonare la progressione in sequenza, partendo da una singola fondamentale per poi passare a due note, quindi a tre e a quattro, in modo da memorizzare in modo graduale e naturale gli accordi. Inoltre, è possibile cambiare la tonalità della song per esercitarsi suonando le progressioni in tutte le chiavi, eseguendo gli accordi alla perfezione.

- Selezionare una song dal numero 135 al 164 della categoria "Chord Progression" eseguendo il passaggio 1 descritto in "Selezione e riproduzione di una song" a pagina 33.
- 2 Premere il pulsante [PHRASE REPEAT]. Dopo lo scorrimento dell'indicazione "CHORD PROGRESSION" sul display, vengono visualizzati la tonalità della song selezionata e il numero dei tasti da premere.

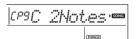
La tonalità della song selezionata: C (Do)

PREASE
REPEAT

Questa indicazione viene
visualizzata quardo la funzione
Chord Progression è attivata.

#### NOTA I

- L'impostazione della tonalità iniziale è Do maggiore
  o minore
- 3 Premere i pulsanti [+/YES]/[-/NO] per selezionare il numero dei tasti da suonare. Ogni volta che si preme il pulsante [+/YES], il numero dei tasti da premere aumenta da una sola fondamentale (1Note) a due note (2Notes), quindi a tre note (3Notes) e a quattro note (All).



#### NOTA I

- È possibile impostare il numero di tasti da premere anche utilizzando i pulsanti numerici [1]-[4].
- 4 Premere il pulsante [START/STOP] per riprodurre la song selezionata.
- 5 Suonare la tastiera guardando le indicazioni visualizzate sul display.

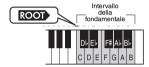


#### NOTA I

 Quando la tastiera viene suonata nell'intervallo C5-B5, non viene emesso alcun suono per le note. 6 Premere di nuovo il pulsante [PHRASE REPEAT] per disattivare la funzione di progressione di accordi.

#### Per cambiare la tonalità di una song:

Quando la funzione Chord Progression è attivata, per modificare la tonalità della song, premere uno dei tasti nell'ottava superiore (C5-B5; riportati a destra dell'indicazione "ROOT" sul pannello, immediatamente sopra i tasti).



Ad esempio, se si suona il tasto D5 per una song in Do maggiore, la chiave cambia in Re maggiore.

#### NOTA I

 Non è possibile modificare la chiave di una song durante la riproduzione.

#### Il numero dei tasti da suonare

- Una sola fondamentale (1Note)
- Premere solo la fondamentale dell'accordo.
- Due note (2Notes)

Premere la terza nota insieme alla fondamentale e acquisire familiarità con la differenza tra accordi maggiori e accordi minori.

- Tre note (3Notes)
- Premere la quinta nota con la fondamentale e la terza nota.
- Quattro note (All)

Premere tutte le note che costituiscono l'accordo. Spesso, gli accordi vengono suonati solo con tre note; tuttavia a volte viene aggiunto un altro intervallo (ad esempio una settima). Tenere presente che il numero di note che costituiscono l'accordo dipende dalla relativa qualità dell'accordo.

### Suonare gli accordi insieme all'opzione "Waiting" della funzione Lesson

È possibile esercitarsi suonando gli accordi insieme all'opzione "Waiting" (pagina 40) della funzione Lesson, premendo semplicemente una volta il pulsante [1 LISTENING 2 TIMING 3 WAITING].

#### NOTA I

 Anche se le note vengono suonate in ottave al di fuori delle note visualizzate sul display (fatta eccezione per l'intervallo C5-B5, utilizzato per cambiare la chiave di una song) o vengono suonate inversioni degli accordi diverse, la riproduzione continua.

### Registrazione delle proprie esecuzioni

È possibile registrare fino a cinque performance personali come song utente (utente 1-5: numero di song 165-169). Questo strumento consente la riproduzione delle song utente registrate. La modalità di riproduzione delle song utente registrate è identica a quella delle song preset.

### Struttura delle tracce di una song

È possibile registrare la propria performance sulle seguenti due tracce di una song utente singolarmente o simultaneamente.

#### Track 1:

La performance di melodia viene registrata su questa traccia.

#### Track 2:

La performance di melodia o riproduzione di uno stile (cambi di accordo e di sezione) viene registrata su questa traccia.



### Capacità di registrazione dati:

Nella song utente è possibile registrare un totale di circa 10.000 note nelle cinque song utente.

### Registrazione rapida

Questa procedura è utile per la registrazione di una nuova song senza necessità di specificare una traccia.

### Eseguire le impostazioni richieste, ad esempio per voce e stile.

Se si desidera registrare soltanto la propria performance di melodia, disattivare ACMP (pagina 25). Se si desidera registrare anche la riproduzione dello stile o di un ritmo, attivare ACMP (pagina 25).

### 2 Premere il pulsante [REC] per accedere al modo Record Readv.

Questa operazione consente di selezionare le song utente non registrate con i numeri più bassi ("User 1"-"User 5") come target di registrazione, se una song utente non era stata specificata in precedenza oppure se era stata attivata la modalità Record Ready dalla modalità Style. Se si desidera selezionare un'altra song, utilizzare i pulsanti [+/YES] e [-/NO].



RECULE FOR THE SERVICE OF THE SERVIC

Lampeggia

Per uscire dalla modalità di registrazione, premere nuovamente il pulsante [REC] affinché cessi di lampeggiare sul display.

#### **AVVISO**

 Se tutte le song utente contengono già dati registrati, "User 1 (Song Number 165)" viene selezionato automaticamente. In tal caso, poiché la nuova registrazione cancella tutti i dati contenuti in "User 1", si consiglia di salvare i dati importanti su un computer (vedere pagina 53).

#### NOTA |

 ACMP non può essere attivato o disattivato in questo stato, tuttavia è possibile selezionare un altro stile utilizzando il pulsante [STYLE/RIYAZ] e i pulsanti numerici.

### 3 Suonare la tastiera per avviare la registrazione.

Se ACMP è attivo, è possibile registrare indipendentemente solo il suono dei ritmi della riproduzione di uno stile premendo il pulsante [START/STOP] e quindi modificando la sezione (pagina 26).

Punto di Split - impostazione predefinita: 054 (F#2)

36 48 60 772

Area di accompagnamento automatico

### Premere il pulsante [START/STOP] per interrompere la registrazione.

Quando si utilizza uno stile, è possibile interrompere la registrazione anche premendo il pulsante [INTRO/ENDING/rit.] e attendendo il termine della riproduzione.

#### **AVVISO**

 Al termine della registrazione, per alcun i istanti, sul display viene visualizzato il messaggio "Writing!". Non tentare di spegnere lo strumento quando sul display è visualizzato questo messaggio. Tale operazione può danneggiare la memoria interna e causare la perdita dei dati.

### 5 Premere il pulsante [START/STOP] per riprodurre la song registrata.

### Limitazioni durante la registrazione

- Non è possibile registrare il livello di riverbero, il ticchettio del metronomo o le impostazioni di trasposizione e accordatura.
- Le impostazioni e i pulsanti indicati di seguito non sono disponibili, oppure, qualora attivati, non registreranno le nuove impostazioni: ACMP ON/OFF, Split Point, Reverb Type, Choru

ACMP ON/OFF, Split Point, Reverb Type, Chorus Type, Harmony/Arpeggio Type, pulsante [FUNCTION], pulsante [HARMONIUM/PIANO].

È possibile registrare l'effetto DSP solo sulla traccia 1.

# Registrazione su una traccia specifica

Effettuare le impostazioni richieste, ad esempio per voce e stile.

Se si desidera registrare la propria performance di melodia, disattivare ACMP (pagina 25). Se si desidera registrare uno stile, attivare ACMP a (pagina 25).

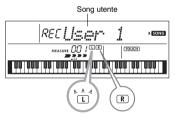
2 Tenendo premuto il pulsante [REC], premere il pulsante della traccia desiderata 1 o 2 per attivare la modalità di registrazione.

Se si desidera registrare la riproduzione di uno stile, accertarsi di selezionare Track 2. Se si desidera registrare la performance di melodia, premere Track 1 o Track 2. Nella figura di seguito è riportato un esempio della selezione della traccia 2.





Sul display compare la song utente.



Gli indicatori L (TRACK 1) e R (TRACK 2) si illuminano quando la rispettiva traccia contiene dei dati. Rimangono spenti quando la rispettiva traccia non contiene dati.

Anche se una traccia contiene dati, l'indicatore è spento quando la traccia è silenziata.

Inoltre, gli indicatori lampeggiano quando la rispettiva traccia è selezionata come target di registrazione.

Se, ad esempio, Track 2 è selezionato come target di registrazione e Track 1 contiene già dei dati registrati, L lampeggia e R si accende sul display. Attivando o disattivando R mediante il pulsante [REC TRACK 1] è possibile scegliere di ascoltare o meno una traccia precedentemente registrata mentre se ne registra una nuova.

3 Premere i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare la song utente che si desidera registrare.

### ✓ Stessa procedura dei passaggi da 3 a 5 (pagina 45) in "Registrazione rapida".

Durante la riproduzione della song registrata, premendo il pulsante [REC TRACK 1] o [REC TRACK 2] si esclude l'audio delle tracce 1 o 2. Ogni volta che si preme il pulsante, viene attivata/ disattivata la riproduzione.



Gli indicatori L (TRACK 1) e R (TRACK 2) si illuminano quando la rispettiva traccia contiene dei dati.

Rimangono invece spenti quando la rispettiva traccia è silenziata, anche se la traccia stessa contiene dei dati.

### Cancellazione di una song utente

- Premere il pulsante [SONG], quindi utilizzare i pulsanti numerici per selezionare la song utente desiderata.
- 2 Tenere premuto il pulsante [REC] per più di un secondo.

Sul display viene visualizzato un messaggio di conferma.

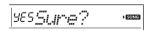


Per annullare l'operazione, premere il pulsante [-/NO].

### 3 Premere il pulsante [+/YES].

Sul display viene visualizzato nuovamente un messaggio di conferma.





Per annullare l'operazione, premere il pulsante [-/NO].

### 4 Premere il pulsante [+/YES] per cancellare la song.

Mentre la song viene eliminata, viene visualizzato il messaggio "Writing!".

### Memorizzazione delle impostazioni del pannello preferite

Lo strumento è dotato di una funzione Registration Memory che consente di memorizzare le impostazioni preferite per richiamarle facilmente quando necessario. È possibile memorizzare un massimo di nove configurazioni complete da assegnare ai pulsanti numerici da 1 a 9 (le impostazioni di fabbrica sono registrate su 1-9).

### Richiamo delle impostazioni del pannello dalla memoria di registrazione

Premere il pulsante [REGIST MEMORY].
Sul display appare la scritta "LoadNo.?".

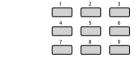




Appare una volta premuto il pulsante [REGIST MEMORY].

### 2 Premere uno dei pulsanti da [1] a [9] per richiamare le impostazioni di pannello memorizzate.

Sul display vengono visualizzati il numero della memoria di registrazione richiamata e il nome della voce nella memoria.





Il numero della memoria di registrazione può essere modificato premendo uno degli altri pulsanti numerici [1]-[9]. Per uscire dalla memoria di registrazione, premere il pulsante [REGIST MEMORY].

### Impostazioni di fabbrica

inipostazioni di labbilica				
Numero della memoria di registrazione	Nome della voce in memoria			
RE1	S.Art Lite Sitar 1			
RE2	S.Art Lite Sitar 2			
RE3	S.Art Lite Sarangi			
RE4	S.Art Lite Santoor			
RE5	S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics			
RE6	S.Art Lite Distortion Guitar			
RE7	S.Art Lite Slap Bass			
RE8	S.Art Lite Gospel Choir			
RE9	S.Art Lite Brass Section			

### Parametri che vengono memorizzati nella memoria di registrazione.

- Impostazioni degli stili\*
- Style Number, ACMP on/off, Style Volume, Tempo, Main A/B, Fingering Type, Smart Chord Key
- Impostazioni Riyaz\*
- Numero Riyaz, volume Riyaz, Section (A, B, C), Tempo.
- Impostazioni delle voci
  - Impostazioni delle voci principali: numero di voce e tutte le impostazioni delle funzioni correlate Impostazioni delle voci Dual: Dual on/off e tutte le impostazioni delle funzioni correlate Impostazioni delle voci Split: Split on/off e tutte le
- impostazioni delle funzioni correlate

   Impostazioni degli effetti: Reverb Type, Reverb level,
  Chorus Type, DSP on/off, DSP Type, Sustain on/off
- Impostazioni di armonia/arpeggio: Harmony/ Arpeggio on/off e tutte le impostazioni delle funzioni correlate
- Altre impostazioni: Transpose, Split Point, Pitch Bend Range, tutte le impostazioni per la funzione "DUO", funzione del pedale
- Quando una song è selezionata, non è possibile registrare o richiamare le impostazioni di stili e Riyaz.

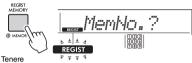
#### AVVISO

 Durante la riproduzione di uno stile o Riyaz, i pulsanti [1]-[9] a volte non sono disponibili fino all'inizio della misura successiva.

### Memorizzazione delle impostazioni del pannello nella memoria di registrazione

- 1 Eseguire le impostazioni richieste, ad esempio per voce, stile o Rivaz.
- 7 Tenere premuto il tasto [REGIST] MEMORY] per più di un secondo.

Sul display appare la scritta "MemNo.?".



premuto per più di un secondo.

Lampeggia dopo che è stato tenuto premuto il pulsante [REGIST MEMORY] per più di un secondo.

### Premere uno dei pulsanti da [1] a [9] per memorizzare le impostazioni correnti del pannello.

Se si seleziona un numero di memoria di registrazione che contiene già dati, sul display viene visualizzato il messaggio "Overwrt?". Per sovrascrivere, premere il pulsante [+/YES]; per annullare, premere [-/NO].



Una volta completata la memorizzazione, viene visualizzata l'indicazione "MemOK".

#### **AVVISO**

- · Se si seleziona un numero della memoria di registrazione che contiene già dati, i dati preesistenti vengono cancellati e sovrascritti dai nuovi dati.
- Per ripristinare le impostazioni di fabbrica per tutte le memorie di registrazione, eseguire l'operazione di cancellazione del backup.
- Non spegnere lo strumento durante la fase di memorizzazione delle impostazioni nella memoria di registrazione, poiché i dati potrebbero venire persi o danneggiati.

### Eliminazione della memoria di registrazione

Tenere premuto il pulsante [REGIST MEMORY] per più di un secondo.

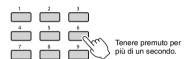
Sul display viene visualizzata l'indicazione "MemNo?"



MEMORY] per più di un secondo. 7 Tenere premuti per più di un secondo uno dei pulsanti [1]-[9] corrispondenti al numero della memoria di registrazione

che si desidera eliminare.

secondo



Sul display viene visualizzata l'indicazione "ClrRegX?" ("X" rappresenta il numero della memoria di registrazione).

3 Premere il pulsante [+/YES] per eliminare la memoria di registrazione.

Premere il pulsante [-/NO] per annullare l'eliminazione della memoria di registrazione. Quando si elimina una memoria di registrazione, il relativo numero non viene più visualizzato sullo schermo.

1][2][3] 4 5

### 7 | 8 | 9

### Disabilitazione del richiamo di elementi specifici (Freeze)

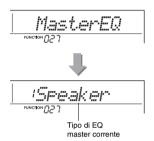
La funzione Registration Memory consente di richiamare tutte le impostazioni di pannello premendo un unico pulsante. Tuttavia, a volte si desidera che alcune impostazioni restino immutate anche quando si passa a una diversa configurazione della memoria di registrazione. Quando si desidera modificare le impostazioni della voce mantenendo però quelle dello stile e del Riyaz, ad esempio, è possibile "congelare" soltanto le impostazioni dello stile e del Riyaz per renderle persistenti, anche quando si seleziona una diversa memoria di registrazione. Selezionare gli elementi che si desidera congelare tramite le funzioni numero 047, 048 (pagina 57) e 049 (pagina 57).

### Selezione di un'impostazione EQ per ottenere il suono preferito

Sono disponibili sei impostazioni relative all'equalizzatore (EQ) principale che permettono di creare un suono ottimale durante l'ascolto attraverso vari sistemi di riproduzione, come gli altoparlanti interni dello strumento, le cuffie o un sistema di altoparlanti esterno.

Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando sul display non viene visualizzata l'indicazione "MasterEQ" (funzione 027; pagina 55).

Per alcuni secondi, sul display viene visualizzata l'indicazione "MasterEQ", seguita dall'indicazione del tipo di EQ master.



2 Utilizzare il pulsante [+/YES] o [-/NO] per selezionare il tipo di EQ master desiderato.

#### Tipi di EQ master

1	Speaker	Ottimale per l'ascolto tramite gli altoparlanti integrati dello strumento.
2	India	Ottimale per l'ascolto della musica indiana. La gamma media viene leggermente tagliata per enfatizzare al massimo le caratteristiche dei suoni degli strumenti indiani e restituire suoni più chiari e potenti.
3	Headphone	Ottimale per cuffie o per l'ascolto tramite altoparlanti esterni.
4	Boost	Crea un suono più potente.
5	Piano	Ottimale per performance di assolo per pianoforte.
6	Bright	Riduce la gamma dei medi per un suono più nitido.

### Riproduzione da un dispositivo con gli altoparlanti incorporati

### **ATTENZIONE**

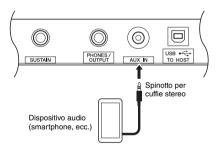
 Prima di stabilire il collegamento, spegnere sia il dispositivo audio esterno, sia lo strumento. Inoltre, prima dell'accensione o dello spegnimento, impostare al minimo tutti i livelli di volume (0). In caso contrario si possono verificare danni ai dispositivi, scosse elettriche o perdita dell'udito.

Collegando lo strumento con un cavo, è possibile diffondere il suono di un dispositivo audio, quale uno smartphone, attraverso gli altoparlanti incorporati dello strumento. In questo modo, è possibile suonare la tastiera insieme alla base del lettore musicale.

#### **AVVISO**

- Per evitare possibili danni al dispositivo esterno e allo strumento, accendere prima il dispositivo audio esterno e poi lo strumento. Quando si spengono i dispositivi, spegnere prima lo strumento, quindi il dispositivo esterno.
- Spegnere sia il dispositivo audio esterno, sia lo strumento.
- 2 Collegare il dispositivo audio al jack [AUX IN] dello strumento.

Utilizzare un cavo con uno spinotto per cuffie stereo a un'estremità per il collegamento a questo strumento e uno spinotto corrispondente al jack di uscita del dispositivo audio esterno all'altra estremità.



#### NOTA |

- Se si utilizza un computer o uno smart device, quale un iPhone o un iPad, è possibile anche collegarlo al terminale [USB TO HOST] (vedere "Collegamento a un computer" a pagina 52).
- 3 Accendere il dispositivo audio esterno, quindi accendere lo strumento.
- A Riprodurre con il dispositivo audio esterno collegato.

Il suono del dispositivo audio viene diffuso attraverso gli altoparlanti dello strumento.

### 5 Regolare il bilanciamento del volume tra il dispositivo audio esterno e lo strumento.

Regolare il volume della riproduzione sul dispositivo audio, quindi regolare il volume complessivo ruotando il controllo [MASTER VOLUME] dello strumento.

#### NOTA I

- È possibile regolare il volume dell'ingresso dal dispositivo audio esterno richiamando l'opzione "AuxINVO! tramite la funzione numero 042 (pagina 56) e utilizzando i pulsanti (0]-(9], [+I/YES], [-INO].
- 6 Suonare la tastiera insieme al suono diffuso dal dispositivo audio.

È possibile eliminare o abbassare il volume della parte melodica della riproduzione audio. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a pagina 51.

7 Una volta terminata la performance o gli esercizi, interrompere la riproduzione del dispositivo audio.

### Riduzione del volume di una parte melodica (Melody Suppressor)

Quando il suono di un dispositivo audio esterno o di un computer collegato al jack [AUX IN] oppure al terminale [USB TO HOST] viene trasmesso attraverso lo strumento, è possibile disattivare o abbassare il volume della parte melodica della riproduzione audio. In questo modo è possibile esercitarsi a suonare la parte melodica a tempo con la riproduzione audio.

- Riprodurre l'audio del dispositivo esterno collegato.
- 2 Tenere premuto il pulsante [FUNCTION] per più di un secondo per richiamare "MelodySP".



3 Premere il pulsante [+/YES] per selezionare "on".

NOTA |

- Se lo strumento è collegato al terminale [USB TO HOST] e Audio Loop Back (pagina 56, funzione 044) è impostato su OFF, non è possibile utilizzare la funzione Melody Suppressor.
- 4 Per disattivare la funzione Melody Suppressor, selezionare "oFF" tramite "MelodySP" (funzione 045; pagina 57) eseguendo i passaggi 2 e 3.

Se la melodia o il suono vocale non può essere silenziato o abbassato

Premere più volte il pulsante [FUNCTION] per richiamare "SupprPan" (funzione 046; pagina 57) mentre la funzione Melody Suppressor è attivata.



2 Regolare la posizione pan del suono da silenziare (abbassare) utilizzando i pulsanti [+/YES] e [-/NO].

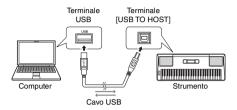
NOTA I

 A seconda del contenuto musicale specifico, la melodia o il suono vocale potrebbe non essere azzerato come previsto anche se Melody Suppressor è attivato.

### Utilizzo con un computer o con uno smart device

### Collegamento a un computer

Collegando il terminale [USB TO HOST] di questo strumento e il computer tramite un cavo USB è possibile effettuare quanto seque.



### Quando Storage Mode (funzione 058; pagina 57) è attivata.

• Trasferimento di file (song, stile, backup)

#### Quando Storage Mode è disattivato.

- Scambio di dati della performance tramite MIDI
- · Scambio di dati audio tramite USB

Semplicemente collegando lo strumento e un computer tramite un cavo USB, lo strumento viene riconosciuto dal computer. Tuttavia, è necessario installare un driver dedicato per lo scambio di dati audio. Per ulteriori informazioni, fare riferimento al documento "Computer-related Operations" (operazioni che prevedono l'uso di un computer) sul sito Web (pagina 8).

#### NOTA

- Il volume per i dati di comunicazione audio USB non può essere regolato con il dial [MASTER VOLUME].
- Mentre Storage Mode è attivato, non è possibile suonare lo strumento. Attivare Storage Mode solo durante la trasmissione/ricezione di file da/verso un computer.
- Mentre Storage Mode è attivato, sia i dati della performance su tastiera sia quelli della performance automatica (stile e song utente) vengono trasmessi al computer tramite MIDI.
- Se si utilizza lo strumento con un'applicazione per la produzione musicale quale DAW (Digital Audio Workstation), disattivare l'impostazione "Loopback" (funzione 044; pagina 56). Se questa funzione è attivata, è possibile che venga inviato a DAW un mix di dati audio e suono dello strumento, il che può causare sibili e suoni assordanti.

#### Trasferimento file quando Storage Mode è attivato

#### Metodo di funzionamento

Funzionamento su un computer. Fare riferimento al documento "Computer-related Operations" (operazioni che prevedono l'uso di un computer) sul sito Web (pagina 8).

#### • File che possono essere trasferiti

· File di song (estensione: .MID)

I file di song creati su altri strumenti o computer possono essere trasferiti su questo strumento. Tenere presente che le song utente create con questo strumento non possono essere trasferite su un computer come singolo file.

File di stili (estensione: .STY)

Questo strumento non dispone di una funzione per la creazione di file di stile, ma consente di importare un file di stile creato su un altro dispositivo. La capacità massima per file è di 50 KB. I file che superano il limite non verranno riconosciuti su questo strumento.

- File di backup (estensione: .BUP)
  - È possibile trasferire i dati elencati nelle sezioni "Parametri di cui viene esseguito il backup in base alle esigenze" e "Parametri di cui viene esseguito il backup allo spegnimento" (escluso "Stato di superamento di Keys to Success") a pagina 53 nel computer e salvarli come singolo file di backup.

#### NOTA I

- È possibile trasferire in questo strumento file per un totale di circa 1,4 MB.
- Se si trasferisce un file di stile su questo strumento, è necessario registrarlo prima dell'utilizzo. Per informazioni dettagliate, fare riferimento a "Registrazione di un file di stile" (pagina 30).
- I file trasferiti nello strumento sono elencati nello strumento in ordine di simbolo, numero e alfabetico.

## Collegamento di uno smart device

Collegando uno smart device quale un iPhone/iPad allo strumento, è possibile sfruttare varie funzioni. Per informazioni dettagliate sui collegamenti, fare riferimento al manuale PDF online (pagina 8) "Smart Device Connection Manual" (manuale di collegamento dello smart device). Per informazioni sugli smart device e le applicazioni compatibili, accedere alla seguente pagina: https://www.yamaha.com/kbdapps/

#### NOTA I

 Se si utilizza lo strumento con un'applicazione per la produzione musicale quale DAW (Digital Audio Workstation), disattivare l'impostazione "Loopback" (funzione 044; pagina 56). Se questa funzione è attivata, è possibile che venga inviato a DAW un mix di dati audio e suono dello strumento, il che può causare sibili e suoni assordanti.

### Backup e inizializzazione

### Parametri di backup

I seguenti parametri di backup vengono conservati anche se si spegne lo strumento.

### Parametri di cui viene eseguito il backup in base alle esigenze

- · Song utente (pagina 45)
- Stili numero 225-234 (pagina 30)

#### Parametri di cui viene eseguito il backup allo spegnimento

- Memoria di registrazione (pagina 47)
- Impostazioni FÜNCTION: (pagina 54)
   Tuning, Split Point, Touch Response, Style Volume, Riyaz Volume, Song Volume, Metronome Volume, Your Tempo, Demo Group, Demo Play Mode, Master EQ type, Sustain, Auto Power Off, Battery Type, Guide, Audio Loop Back, Fingering Type, [AUX IN]
- Audio Volume, [USB TO HOST] Audio Volume, Style Freeze, Transpose Freeze, Voice Freeze

   Stato di superamento di Kevs to Success (pagina 38)

Oltre ai parametri di backup indicati sopra, tutti i dati di stile (compresi i dati di stile non caricati) trasferiti dal computer collegato saranno conservati anche se si spegne lo strumento.

I parametri di backup diversi da "Stato di superamento di Keys to Success" possono essere trasferiti e salvati su un computer come un singolo file di backup (con l'estensione: .BUP). Questo file di backup può essere caricato nello strumento per uso futuro.

Per informazioni dettagliate sull'utilizzo di un computer con questo strumento, fare riferimento al manuale PDF (pagina 8) "Computer-related Operations" (operazioni che prevedono l'uso di un computer).

### Errore durante l'operazione di backup

Quando si stabilisce un collegamento a un computer con Storage Mode (funzione 058; pagina 57) attivato, potrebbe non essere disponibile spazio sufficiente sullo strumento per creare un file di backup per il trasferimento nel computer. In questa situazione, sul display viene visualizzato il messaggio di errore "Not enough storage for backup". Se si desidera salvare un file di backup sul computer, eliminare i file di song e i file di istile non necessari dello strumento per liberare spazio, quindi disattivare e poi riattivare Storage Mode. Viene creato un file di backup. Se non si salva un file di backup sul computer, l'eventuale messaggio di errore visualizzato può essere tranquillamente ignorato.

#### NOTA I

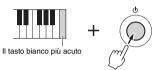
- La dimensione di un file di backup varia in base alla quantità di dati memorizzati sullo strumento. La capacità massima è di circa 620 KB.
- Anche se non viene creato un file di backup per il trasferimento su un computer, i dati di backup vengono conservati nello strumento.

### Inizializzazione

È possibile inizializzare i dati originali ricorrendo ai due seguenti metodi.

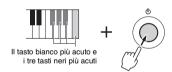
### Cancellazione del backup

Questa operazione consente di inizializzare i parametri di backup e le memorie di registrazione. Tenendo premuto il tasto bianco più alto sulla tastiera, premere l'interruttore [ ტ ] (Standby/On) per accendere l'unità.



### Eliminazione del contenuto della memoria flash

Questa operazione consente di eliminare tutte le song e gli stili trasferiti da un computer. I dati di stile registrati nel numero di stile 225 - 234 verranno mantenuti. Tenendo premuti contemporaneamente il tasto bianco più alto e i tre tasti neri più alti, premere lo switch [ (b) ] (Standby/On) per accendere l'unità.



#### AVVISO

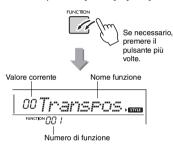
 Tenere presente che entrambe queste operazioni comportano l'eliminazione di eventuali dati acquistati. Accertarsi di salvare i propri dati importanti su un computer.

### **Funzioni**

Le impostazioni delle funzioni consentono di accedere a una serie di parametri dettagliati dello strumento, come l'accordatura, il punto di Split, le voci e gli effetti.

Premere più volte il pulsante [FUNCTION] fino a quando non viene visualizzato l'elemento desiderato.

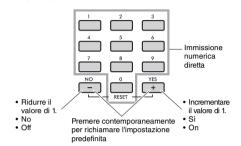
Ogni volta che si preme il pulsante [FUNCTION], il numero di funzione aumenta di un'unità. Per diminuire il numero di funzione di un'unità, tenendo premuto il pulsante [FUNCTION], premere brevemente il pulsante [-/NO]. Il numero di funzione non cambia se viene premuto semplicemente il pulsante [+/YES] o [-/NO].



Dopo alcuni secondi, il nome della funzione potrebbe essere sostituito con il valore dell'impostazione a seconda della funzione selezionata.

#### NOTA I

 Il numero di funzione non viene visualizzato sul display durante la riproduzione di song, di stili, di Riyaz o del metronomo. Viene visualizzato invece il valore di beat. 2 Impostare il valore utilizzando i pulsanti numerici [0]-[9] o i pulsanti [+/YES] e [-/NO].



3 Per uscire dalla modalità di impostazione delle funzioni, premere uno dei seguenti pulsanti: [VOICE], [SONG] o [STYLE/RIYAZ].

### Elenco funzioni

	Idilizioni						
Numero funzione	Nume funcție	Display	Intervallo/ impostazioni	Descrizione			
Globali							
001	Transpose	Transpos	-12-12	00	Determina il pitch dello strumento con incrementi di un semitono.		
002	Tuning	Tuning	427.0Hz-453.0Hz	440.0Hz	Determina l'accordatura fine del pitch dell'intero strumento in incrementi di circa 0,2 Hz.		
003	Pitch Bend Range	PBRange	01–12	2	Imposta l'estensione in cui è possibile controllare il pitch utilizzando la rotella PITCH BEND (pagina 18), con incrementi di semitono.		
004	Split Point	SplitPnt	036-096 (C1-C6)	54 (F#2)	Imposta il tasto più acuto della voce Split e il punto di Split, ovvero il tasto che separa la voce Split (inferiore) da quella principale (superiore). Il punto di Split (pagina 17) e il punto di splittaggio di accompagnamento (pagina 25) vengono impostati automaticamente in modo che il valore corrisponda.		
005	Touch Response	TouchRes	1 (Soft), 2 (Medium), 3 (Hard), 4 (Fixed)	2 (Medium)	Vedere pagina 18.		
Voce Ma	Voce Main (pagina 16)						
006	Volume	M.Volume	000–127	*	Determina il volume della performance su tastiera quando si suona con una song, uno stile o un Riyaz.		
007	Octave	M.Octave	-2 - +2	*	Imposta l'intervallo di ottava della voce principale.		
008	Chorus Depth	M.Chorus	000-127	*	Determina la frazione del segnale della voce principale inviata all'effetto Chorus.		

Numero funzione	Nume funcție	Display	Intervallo/ impostazioni	Valore predefinito	Descrizione	
	ce (pagina 17)		pootazio	prodomino		
009	Dual Voice	D.Voice	001–644	*	Determina la voce Dual.	
010	Volume	D.Volume	000-127	*	Imposta il volume della voce Dual.	
011	Octave	D.Octave	-2 - +2	*	Imposta l'intervallo di ottava della voce Dual.	
012	Chorus Depth	D.Chorus	000–127	*	Imposta la frazione del segnale della voce Dual inviata all'effetto Chorus.	
Voce Sp	lit (pagina 17)	I.	I			
013	Split Voice	S.Voice	001-644	*	Determina la voce Split.	
014	Volume	S.Volume	000-127	*	Imposta il volume della voce Split.	
015	Octave	5.Octave	-2 - +2	*	Imposta l'intervallo di ottava della voce Split.	
016	Chorus Depth	S.Chorus	000-127	*	Imposta la frazione del segnale della voce Split inviata all'effetto Chorus.	
Song (pa	agina 33)					
017	Song Volume	SongVol	000–127	100	Determina il volume della song quando è selezionata una song (pagina 33).	
Stile (pa	gina 24)	•	•			
018	Style Volume	StyleVol	000–127	100	Determina il volume dello stile quando è selezionato uno stile (pagina 25).	
019	Fingering Type	FingType	1 (SmartChord) 2 (Multi)	1 (SmartChord)	Determina il metodo di rilevamento dell'accordo nella sezione di accompagnamento quando si suona con uno stile.	
020	Smart Chord Key	S.ChdKey	FL7 (7 flats $\flat$ ) – SP0 (no key signature) – SP7 (7 sharps #)	SP0 (No Key Signature)	Determina la tonalità in chiave quando il tipo di diteggiatura degli accordi è impostato su "Smart Chord". Ad esempio, se lo spartito mostra 2 diesis (‡), premere i pulsanti [+/YES]/[-/NO] finché sul display non compare l'indicazione "SP2".	
Riyaz (p	agina 32)					
021	Riyaz Volume	RiyazVol	000–127	100	Determina il volume del Riyaz quando è selezionato un Riyaz (pagina 32).	
Effetti						
022	Reverb Type	Reverb	1-4 (Hall 1-4) 5 (Cathedral) 6-8 (Room 1-3) 9-10 (Stage 1-2) 11-12 (Plate 1-2) 13 (Off)	**	Determina il tipo di riverbero, inclusa l'assenza di riverbero (pagina 88).	
023	Reverb Level	RevLevel	000-127	64	Determina la frazione del segnale della voce inviata all'effetto Reverb.	
024	Chorus Type	Chorus	1 (Chorus1) 2 (Chorus2) 3 (Chorus3) 4 (Flanger1) 5 (Flanger2) 6 (Off)	**	Determina il tipo di chorus, inclusa l'assenza di chorus (pagina 88).	
025	DSP Type	DSPType	01–38	*	Determina il tipo di DSP (pagina 88).	
026	Sustain	Sustain	ON/OFF	OFF	Determina se la funzione Sustain è attiva o meno. (pagina 20).	
027	Master EQ Type	MasterEQ	1 (Speaker) 2 (India) 3 (Headphone) 4 (Boost) 5 (Piano) 6 (Bright)	1 (Speaker)	Determina quale tipo di equalizzazione viene applicata all'uscita dell'altoparlante o delle cuffie per un suono ottimale in diverse situazioni di ascolto (pagina 49).	
Armonia	Arpeggio (pagina	21)				
028	Harmony/ Arpeggio Type	Harm/Are	001-026 (Harmony) 027-188 (Arpeggio)	*	Determina se viene selezionato il tipo di armonia o di arpeggio.	
029	Harmony Volume	HarmUo1	000-127	*	Determina il volume dell'effetto Harmony.	
030	Arpeggio Velocity	ArrVelo	1 (Original) 2 (Key)	**	Determina la velocità dell'arpeggio. Se viene selezionato "Key", gli arpeggi vengono riprodotti con un volume corrispondente alla pressione esercitata sui tasti per suonare la tastiera. Se viene selezionato "Original", gli arpeggi vengono riprodotti con il volume originario, indipendentemente dall'intensità di esecuzione.	

Numero funzione	Nume funcție	Display	Intervallo/ impostazioni	Valore predefinito	Descrizione
	pagine 20, 22)		Impostazioni	predeminto	
031	Pedal Function	PdlFunc	1 (Sustain) 2 (ArpHold) 3 (Sus+ArpH) 4 (Articulation) 5 (Sostenuto)	1 (Sustain)	Sustain: il sustain verrà applicato alla voce principale e alla voce Dual mentre si tiene premuto il pedale.  ArpHold: la riproduzione dell'arpeggio continuerà mentre si tiene premuto il pedale.  Sus + ArpH: il sustain verrà prodotto e la riproduzione dell'arpeggio continuerà mentre si tiene premuto il pedale.  Articulation: l'effetto Articulation verrà prodotto mentre si tiene premuto il pedale.  Sostenuto: quando Split è attivato, Sostenuto verrà applicato alla voce Split mentre si tiene premuto il pedale. Quando Split è disattivato, Sostenuto verrà applicato alla voce Dual mentre si tiene premuto il pedale. Quando la modalità Duo è attivata, Sostenuto verrà applicato alla voce principale e a Duo L Voice mentre si tiene premuto il pedale.
Metrono	mo (pagina 16)				
032	Time Signature Numerator	TimeSigN	00–60	**	Determina l'indicazione del tempo del metronomo.
033	Time Signature Denominator	TimeSigD	Half note, Quarter note, Eighth note, Sixteenth note	**	Imposta la durata di ogni beat del metronomo.
034	Metronome Volume	MetroVol	000–127	100	Consente di impostare il volume del metronomo.
Lezione	(pagina 36)				
035	Lesson Track (R)	R-Part	01–16	01	Determina il numero della traccia guida per la lezione per la mano destra. L'impostazione è valida soltanto per le song nel formato 0 SMF trasferite da un computer.  Selezionare una song che si desidera utilizzare per le lezioni, selezionare "R-Part", quindi utilizzare i pulsanti numerici [0]–[9] o i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare il canale da riprodurre e la parte per la mano destra specificata. Si consiglia di selezionare il canale 1 per la parte della mano destra.
036	Lesson Track (L)	L-Part	01–16	02	Determina il numero della traccia guida per la lezione per la mano sinistra. L'impostazione è valida soltanto per le song nel formato 0 SMF trasferite da un computer.  Selezionare una song che si desidera utilizzare per le lezioni, selezionare "L-Part", quindi utilizzare i pulsanti numerici [0]–[9] o i pulsanti [+/YES] e [-/NO] per selezionare il canale da riprodurre e la parte per la mano sinistra specificata. Si consiglia di selezionare il canale 2 per la parte della mano sinistra.
037	Your Tempo	YourTemp	ON/OFF	ON	Questo parametro è utilizzato per la lezione 3, "Waiting". Quando è impostato su ON, il tempo di riproduzione cambierà per corrispondere alla velocità a cui si suona. Quando è impostato su OFF, il tempo di riproduzione rimane costante indipendentemente dalla velocità a cui si suona.
038	Guide	Guide	ON/OFF	ON	Determina se la nota guida viene riprodotta (ON) o meno (OFF) durante la lezione "Waiting".
MIDI					
039	Local Control	Local	ON/OFF	ON	Determina se la tastiera dello strumento controlla (ON) o meno (OFF) il generatore di suoni interno. Quando si registrano le proprie performance su tastiera nell'applicazione software del computer tramite MIDI, impostare il parametro su OFF.
040	External Clock	ExtClock	ON/OFF	OFF	Determina la sincronizzazione dello strumento sul clock interno (OFF) o su un clock esterno (ON). Quando si registrano le proprie performance nell'applicazione software del computer tramite MIDI, impostare il parametro su ON.
041	Initial Send	InitSend	YES/NO	_	Consente di inviare i dati delle impostazioni del pannello a un computer. Premere [+/YES] per inviare oppure [-/NO] per annullare. Questa procedura va effettuata subito dopo l'avvio della procedura di registrazione sul computer.
Audio (p	pagine 50, 51, 52)				
042	[AUX IN] Audio Volume	AuxInVol	000–127	50	Determina il volume della riproduzione audio, acquisito dal jack [AUX IN] (pagina 50).
043	[USB TO HOST] Audio Volume	USBInVol	000–127	100	Determina il volume della riproduzione audio acquisito dal terminale [USB TO HOST] (pagina 52).
044	Audio Loop Back	Loopback	ON/OFF	ON	Determina se l'audio proveniente dal terminale [USB TO HOST] viene ritrasmesso al computer con la performance eseguita sullo strumento. Se si desidera trasmettere al computer solo la musica eseguita sullo strumento, impostare questo parametro su OFF.

Numero			Intervallo/	Valore		
funzione	Nume funcție	Display	impostazioni	predefinito	Descrizione	
045	Melody Suppressor	MelodySP	ON/OFF	OFF	Quando il suono di un dispositivo audio esterno o di un computer collegato al jack [AUX IN] oppure al terminale [USB TO HOST] viene trasmesso attraverso lo strumento, selezionare "ON" per disattivare o abbassare il volume della parte melodica della riproduzione audio.	
046	Suppressor Pan	SupprPan	L63-C-R63	С	Determina la posizione del suono della riproduzione del dispositivo audio esterno da annullare o abbassare (pagina 51).	
Regist F	reeze (pagina 48)					
047	Style Freeze	StyleFrz	ON/OFF	OFF	Quando si desidera richiamare la memoria di registrazione senza sovrascrivere le impostazioni dello stile e del Riyaz correnti, selezionare "ON".	
048	Transpose Freeze	TransFrz	ON/OFF	OFF	Quando si desidera richiamare la memoria di registrazione senza sovrascrivere l'impostazione della trasposizione corrente, selezionare "ON".	
049	Voice Freeze	VoiceFrz	ON/OFF	OFF	Quando si desidera richiamare la memoria di registrazione senza sovrascrivere l'impostazione della voce corrente, selezionare "ON".	
Duo (pa	gina 23)					
050	Duo Mode	DuoMode	ON/OFF	OFF	Selezionare "ON" per dividere l'estensione della tastiera nella sezione sinistra e destra.	
051	Duo L Voice	DuoLUc	001-644	*	Determina la voce per la sezione sinistra.	
052	Duo Split Point	DuoPnt	036-096 (C1-C6)	66 (F#3)	Imposta il confine tra la sezione sinistra e la sezione destra.	
053	Duo R Volume	DuoRVo1	000–127	*	Determina il volume della voce destra.	
054	Duo L Volume	DuoLVo1	000–127	*	Determina il volume della voce sinistra.	
055	Duo R Octave	DuoROct	-3 - +3	*	Determina il pitch della sezione destra in unità di ottava.	
056	Duo L Octave	DuoLOct	-3 - +3	*	Determina il pitch della sezione sinistra in unità di ottava.	
057	Duo Type	DuoTчре	1 (Balance) 2 (Separate)	2 (Separate)	Questa funzione è applicabile quando è attiva la modalità Duo (pagina 23).  Balance: il suono della performance della sezione sinistra e della sezione destra viene emesso dagli altoparlanti a sinistra e a destra.  Separate: il suono della performance della sezione sinistra viene emesso dall'altoparlante a sinistra, mentre il suono della performance della sezione destra viene emesso dall'altoparlante a destra.	
Storage						
058	Storage Mode	Storage	ON/OFF	OFF	Selezionare "ON" se si desidera che il computer riconosca lo strumento come storage quando è collegato al computer. Quando è selezionato "ON", il funzionamento dello strumento sarà bloccato; ad esempio, non verrà prodotto alcun suono quando si suona la tastiera. Selezionare "OFF" se si desidera che il computer riconosca lo strumento come dispositivo MIDI quando è collegato al computer. Mentre Storage Mode è impostato su ON, non è possibile suonare lo strumento. Impostare Storage Mode su ON solo durante la trasmissione/ricezione di file da/verso un computer.	
File di si	tile	T	Т	ı		
059	Style Register	StyleReg	001–nnn	-	Selezionare e registrare un file di stile dai file flash caricati dal computer (pagina 30).	
Demo (p	agina 33)		T			
060	Demo Group	DemoGre	1 (Demo) 2 (Preset) 3 (User) 4 (Download)	1 (Demo)	Determina il gruppo della riproduzione ripetuta.	
061	Demo Play Mode	PlayMode	1 (Normal) 2 (Random)	1 (Normal)	Determina la modalità della riproduzione ripetuta.	
Spegnimento automatico (pagina 13)						
062	Auto Power Off Time	AutoOff	OFF, 5/10/15/30/60/ 120 (minuti)	15 minuti	Consente di specificare il tempo che deve trascorrere prima dello spegnimento automatico dello strumento.	
Batteria	(pagina 12)					
063	Battery Type	Battery	1 (Alkaline) 2 (Ni-MH)	1 (Alkaline)	Consente di selezionare il tipo di batterie installate su questo strumento. Alkaline: batteria alcalina/al manganese Ni-MH: batteria ricaricabile	

<sup>\*</sup>II valore appropriato viene impostato automaticamente per ogni combinazione di voci.
\*\*II valore appropriato viene impostato automaticamente per ogni song, stile, Riyaz o arpeggio.

## Risoluzione dei problemi

Problema	Possibile causa e soluzione
All'accensione o allo spegnimento dello strumento si verifica un breve schiocco.	Si tratta di un fatto normale, che indica che lo strumento è alimentato.
L'uso di telefoni cellulari causa disturbi.	L'uso di un telefono cellulare nelle immediate vicinanze dello strumento può provocare interferenze. Per evitare questo fenomeno, spegnere il cellulare o utilizzarlo più lontano dallo strumento.
Si sente rumore dalle cuffie o dagli altoparlanti dello strumento quando lo si utilizza con un'applicazione su uno smart device.	Quando si utilizza lo strumento insieme a un'applicazione sullo smart device, si consiglia di impostare la modalità aereo su "ON" sullo smart device per evitare il disturbo causato dalla comunicazione.
L'esecuzione alla tastiera o la riproduzione di una song o di uno stile non produce alcun suono.	Verificare che al jack [PHONES/OUTPUT] del pannello posteriore non sia collegato alcun dispositivo. Quando a questo jack sono collegate le cuffie, non viene diffuso alcun suono.
	Verificare lo stato di attivazione/disattivazione dell'impostazione Local Control (vedere pagina 56, funzione 039). Assicurarsi che Local Control sia impostato su ON.
Lo strumento non risponde quando viene utilizzato.	Storage Mode è impostato su ON? Accertarsi che Storage Mode sia impostato su OFF; fare riferimento a "Memorizzazione" a pagina 57 (funzione 058).
Quando si premono i tasti dell'area per la mano destra della tastiera, non viene prodotto alcun suono.	Quando viene utilizzata la funzione Dictionary (pagina 29), i tasti dell'area per la mano destra servono soltanto per l'immissione della nota fondamentale e del tipo di accordo.
Sembra che non tutte le voci vengano eseguite o che il suono sia tagliato.	Lo strumento è polifonico fino a un massimo di 48 note, compresi voce Dual, voce Split, accompagnamento automatico, song e metronomo. Le note eccedenti questo limite non produrranno alcun suono.
Non viene prodotto il suono dell'armonia.	Il metodo di emissione dei suoni dell'effetto Harmony (001-026) differisce a seconda del tipo selezionato. Per i tipi da 001 a 005, attivare la funzione Auto Accompaniment e suonare premendo un accordo nella sezione di accompagnamento automatico della tastiera, quindi premere alcuni tasti del lato destro per ottenere l'effetto Harmony. L'attivazione o la disattivazione dell'accompagnamento automatico non ha invece alcun effetto sui tipi da 006 a 026. Per i tipi da 006 a 012 occorre tuttavia suonare contemporaneamente due note.
Quando si preme il pulsante [START/STOP] non viene riprodotto lo stile o la song.	La funzione External Clock è impostata su ON? Accertarsi che External Clock sia impostato su OFF; fare riferimento alla tabella "Impostazioni delle funzioni" a pagina 56 (funzione 040).
Quando si preme il pulsante [ACMP ON/OFF] non viene visualizzato l'indicatore ACMP ON.	Quando si intende utilizzare una funzione associata allo stile, premere sempre prima il pulsante [STYLE/RIYAZ].     Quando la modalità Duo è attivata non compare l'indicatore ACMP ON.
Il suono dello stile non è corretto.	Accertarsi che il volume dello stile (pagina 55, funzione 018) sia impostato su un livello appropriato.
	Il punto di Split è impostato all'altezza di un tasto appropriato per gli accordi che si stanno suonando? Impostare il punto di Split all'altezza del tasto corretto (pagina 54, funzione 004). Sul display è presente l'indicazione "ACMP"? Se tale indicazione non è presente, premere il pulsante [ACMP ON/OFF] in modo da visualizzarla.
Quando si suona un accordo, il suono dello stile non è corretto.	Se Fingering Type (funzione 019; page 55) è impostato su Multi, si verificheranno le seguenti condizioni.  A volte l'accompagnamento automatico non varia quando si suonano in sequenza accordi collegati (ad esempio alcuni accordi minori seguiti dalla settima minore).  Le diteggiature a due note producono accordi basati su quelli immediatamente antecedenti nell'ordine di esecuzione.  Quando si premono i tasti di due fondamentali uguali nelle ottave adiacenti, si genera un accompagnamento basato soltanto sulla fondamentale.

Problema	Possibile causa e soluzione
Sembra che il footswitch (per il sustain) produca l'effetto contrario. Premendolo, ad esempio, il suono viene tagliato, rilasciandolo il suono viene sostenuto.	La polarità del footswitch è invertita. Prima di accendere lo strumento, accertarsi che lo spinotto del footswitch sia collegato correttamente al jack [SUSTAIN].
Il suono della voce cambia da una nota all'altra.	Questo comportamento è normale. Il metodo AWM di generazione dei suoni utilizza più registrazioni (campioni) di uno strumento sull'estensione della tastiera; il suono effettivo di una voce può quindi differire leggermente da una nota all'altra.
Il volume è troppo basso. La qualità del suono è scarsa. Il ritmo si interrompe in modo imprevisto o non si avvia. I dati registrati della song e gli altri dati non vengono eseguiti correttamente. Il display LCD si spegne improvvisamente e tutte le impostazioni del pannello vengono ripristinate.	Le batterie sono scariche o esaurite. Sostituire tutte e sei le batterie con unità nuove oppure utilizzare l'adattatore CA incluso.
Lo strumento si spegne all'improvviso in modo inatteso.	Questa situazione è normale. La funzione di spegnimento automatico (pagina 13) è attiva. Per disattivare la funzione di spegnimento automatico, selezionare "Off" nelle impostazioni delle funzioni (funzione 062, pagina 57).
Mentre è acceso, lo strumento si spegne improvvisamente e in modo imprevisto.	Il circuito di protezione si è attivato a causa della sovracorrente. Questo problema può verificarsi quando si utilizza un adattatore CA diverso da quello specificato oppure un adattatore CA è danneggiato. Utilizzare solo l'adattatore specificato (pagina 91). In caso di malfunzionamento, non utilizzare lo strumento e richiedere l'assistenza di un tecnico autorizzato Yamaha.
L'applicazione sullo smart device non riconosce lo strumento.	Storage Mode è impostato su ON? Accertarsi che Storage Mode sia impostato su OFF; fare riferimento alla tabella "Impostazioni delle funzioni" a page 57 (funzione 058).
Alcune note non suonano correttamente quando si riproduce una song utente utilizzando la funzione A-B Repeat.	Questo comportamento è normale. Il reset delle impostazioni DSP richiede del tempo a ogni ripetizione quando si riproduce una song utente utilizzando la funzione A-B Repeat. Per evitare che ciò accada, provare quanto segue durante la registrazione.  • Disattivare il DSP  • Utilizzare altre voci

### **Esempio tratto dal Song Book (libro delle song)**

Questa partitura è inclusa nel Song Book (libro delle song) (partiture scaricabili gratuitamente). Il Song Book contiene non solo le partiture di tutte le song interne (tranne le song da 1 a 3) ma anche termini musicali e punti importanti per le esercitazioni. Per ottenere questo libro delle song, accedere al sito Web Yamaha e scaricarlo dalla pagina Web del prodotto.

Yamaha Global Site https://www.yamaha.com

\* Il Song Book è disponibile in inglese e francese. Di seguito sono riportate alcune pagine di esempio del Song Book in inglese.

### Für Elise

L. v. Beethoven

### Basic

Song No.014	
Für Elise ~ With Step Map ~12	2
Für Elise is an all-time classical favorite.	
The beautiful, well-known melody is repeated a number of times.	
In each step you won't be practicing alone. You have a wonderful orchestra to back you up!	
First, listen to the example a few times. It won't be long before you'll want to start playing it yourself!	
Step 01 Warm-up Exercise - "The Semitone Mystery"	ļ
Step 02 Diligent Practice Time	j
Step 03 Warm-up Exercise - "Basic Accompaniment"	ò
Step 04 Diligent Practice Time	ò
Step 05 First Half Review	,
Step 06 Diligent Practice Time	1
Step 07 Warm-up Exercise - "The Jump Competition"	3
Step 08 "EEEEE!"	3
Step 09 "Left! Right! Left! Right!"	)
Step 10 Second Half Review	)
Step 11 Play the Whole Song!	)

### Before Playing...

### Playing Posture

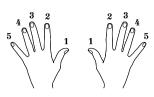


### View from above



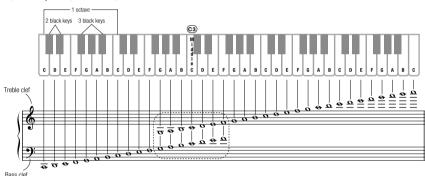
- Sit near the middle of the keyboard.
- · Relax your shoulders and wrists, and play in a comfortable posture.

### Finger Numbering



### **Reading the Score**

The Keyboard, Staff Lines, and Clef





### Accidentals

(Sharp) Raise by a semitone (Flat) Lower by a semitone

(Natural) Return to the original pitch

#### ♦ Notes and Rests

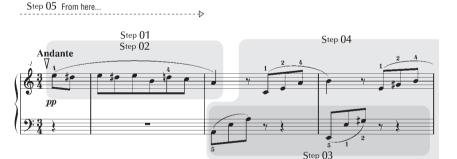
V	> Notes and Notes					
	Note		Rest	J=1	Length	
0	Whole note	-	Whole note rest Rest for the entire measure	4	1 2 3 4	
J.	Dotted half note		Dotted half note rest	3		
	Half note	-	Half note rest	2		
ال	Dotted quarter note	3.	Dotted quarter note rest	1.5		
J	Quarter note	ş	Quarter note rest	1		
₽.	Dotted eighth note	7.	Dotted eighth note rest	0.75		
♪	Eighth note	۳	Eighth note rest	0.5		
1	Sixteenth note	7	Sixteenth note rest	0.25		
ħ	Triplet			1	Three evenly spaced notes in the space of two eighth notes	

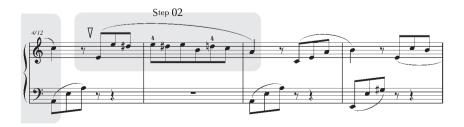
### Song No.014

Basic

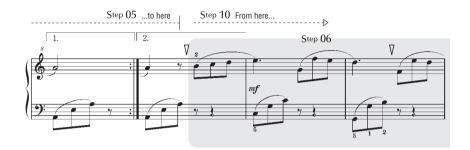
# Für Elise ~ With Step Map ~

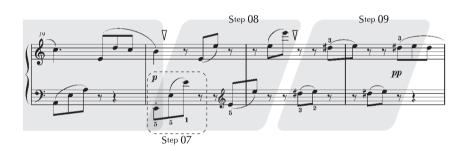
Play with both hands as if gently telling a story. It might help to sing or hum the melody as you play. Similar melody lines and rhythms are repeated in this song, so there aren't as many sections to practice as you might think. Enjoy learning each section as you build proficiency.





### Song No.014 Für Elise Basic









### Song No.014 Für Elise Basic





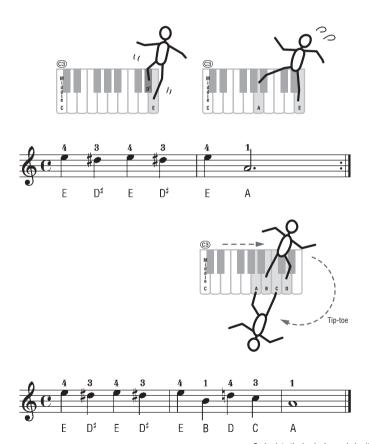
### Warm-up Exercise - "The Semitone Mystery"

Let's start with a warm-up exercise using three fingers of the right hand.

We'll start by ascending and descending the white and black keys. Check out the illustrations until you understand how the fingers are supposed to move, then get started!

You'll find it easier to play if you bend your fingers slightly.





Go back to the beginning and play it again.

Song No.014 III Für Elise Basic



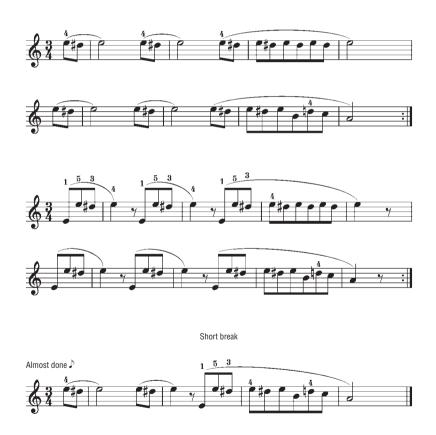


### **Diligent Practice Time**

Right! Now that we're warmed up let's try playing along with the orchestra in 3/4 time.

The melody will be built up little by little.

Compare each line... notice that many of the shapes formed by the notes are very similar.



### Song No.014 Für Elise Basic

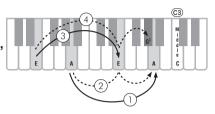




### Warm-up Exercise - "Basic Accompaniment"

And now a warm-up exercise for the left hand.

It's important to spread your fingers widely from the start. Don't play the black keys too strongly.





### Step 04



### **Diligent Practice Time**

Connect the notes smoothly, as if the left hand were passing them to the right hand. You'll be able to play smoothly if you move the left hand into position for the next phrase as soon as it finishes playing the first phrase.



Song No.014 III Für Elise Basic





### **First Half Review**

You've reached the halfway step! Have you learned all the material provided in the preceding steps? Now let's go back and play through all the first-half exercises. If you find that you're having trouble playing any of the material, go back and review the steps using the Step Map as a guide.





### **Diligent Practice Time**

OK, let's begin the second half!

You'll be able to play the melody nicely if you lift your fingers from the keyboard between the slurs.

It might be easier to grasp the key release timing if you sing along with the melody.

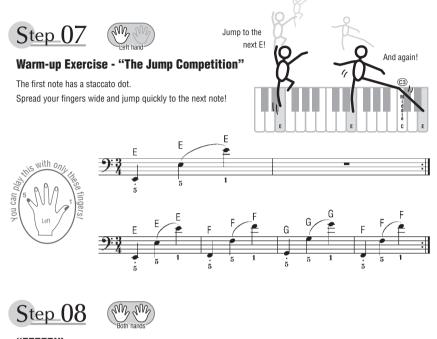
Don't panic and play too strongly where the left hand has to play short notes.



Always have left-hand finger 5 ready to play the next note!



### Song No.014 Für Elise Basic



### "EEEEE!"

The only note in this step is E!

Make the connection between the left and right hands as smooth as possible.



Song No.014 III Für Elise Basic

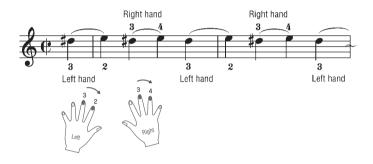




### "Left! Right! Left! Right!"

Play "D# E" repeatedly, alternating the left and right hands.

Have the next hand ready in position to play D\$ so you won't have to rush.







### **Second Half Review**

Try playing all the way through the second half.

As we did after the first half, if there are places you can't play with confidence go back and review the steps.





### Play the Whole Song!

This is the finishing step!

Don't be afraid of making mistakes. Just concentrate on playing the entire song from start to finish.

Practice this with the lessons learned in each step in mind, and gradually you'll master the whole song.

### Elenco delle voci

#### Polifonia massima

Lo strumento dispone di una polifonia massima di 48 note. Ciò significa che è in grado di suonare fino a 48 note contemporaneamente, indipendentemente dalle funzioni utilizzate. L'accompagnamento automatico utilizza una serie delle note disponibili e pertanto, quando lo si utilizza, il numero totale di note a disposizione per l'esecuzione sulla tastiera si riduce di conseguenza. Lo stesso vale per le funzioni Split Voice e Song. Se si supera la polifonia massima, le note suonate per prime verranno soppresse e verrà data la priorità a quelle più recenti (oriorità all'utilima nota).

#### NOTA |

- L'elenco delle voci comprende i numeri di Program Change MIDI per ciascuna voce. Quando si suona lo strumento da un dispositivo esterno tramite l'interfaccia MIDI, utilizzare questi numeri di Program Change
- estemo tramite l'interfaccia MIDI, utilizzare questi numen di Program Change.

   I numeri di Program Change sono spesso specificati con la numerazione da "0-127". Per questi casì, e necessario sottarre 1 dal numero di Program Change desiderato per selezionare il suono appropriato, poiché questo elenco utilizza un sistema di numerazione da 1 a 128. Ad esempio, per selezionare il numero di Program Change 38 nell'elenco di seguito, trasmettere il numero di Program Change 37.

   Quando si tiene premuto il pedale sustain (footswitch), alcune voci
- Quando si tiene premuto il pedale sustain (footswitch), alcune voc possono suonare in modo continuo o presentare un decay lungo anche dopo avere rilasciato le note.

#### Elenco dei suoni del pannello

	Bank	Select	MIDI					
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1-128)	Voice Name				
INDIAN								
1	0	113	21	Harmonium Single				
2	0	114	21	Harmonium Double				
3	0	115	21	Harmonium Triple				
4	0	123	112	Shehnai				
5	8	96	79	S.Art Lite Sarangi ***				
6	51	0	23	Sweet! Sarangi				
7	0	124	112	Pungi				
8	51	0	11	Sweet! Bansuri				
9	8	97	127	S.Art Lite Sitar 1 ***				
10	8	96	127	S.Art Lite Sitar 2 ***				
11	0	115	105	Sarod				
12	8	96	128	S.Art Lite Santoor ***				
13	0	118	16	Santoor				
14	51	0	24	Tanpura 1				
15	0	114	105	Tanpura 2				
16	0	120	108	Indian Banjo				
17	0	124	26	Mandolin				
18	0	121	108	Swarmandal				
19	0	117	105	Ektara				
20	0	118	105	East Rabab				
21	0	113	10	Bell				
22	0	127	89	Early Morning				
23	0	117	12	Sun Vibes				
24	0	116	117	Tabla				
25	126	0	116	Tabla Kit 1				
26	126	0	117	Tabla Kit 2				
27	126	0	40	Indian Kit 1				
28	126	0	115	Indian Kit 2				
29	126	0	33	Indian Mix Kit				
30	126	0	112	Animal Kit				
			PIAN	0				
31	0	115	1	Live! Concert Grand Piano				
32	0	112	1	Grand Piano				
33	0	112	2	Bright Piano				
34	0	112	7	Harpsichord				
35	0	112	4	Honky Tonk Piano				
36	0	112	3	MIDI Grand Piano				
37	0	113	3	CP80				
			E.PIAI	NO				
38	0	118	5	Cool! Suitcase Electric Piano				
39	0	118	6	Jazz Chorus Electric Piano				
40	0	120	5	Phase Electric Piano				
41	0	119	5	Cool! Tremolo Electric Piano				
42	0	121	5	Cool! Electric Piano				
43	0	117	5	Stage Electric Piano				
44	0	114	5	Cool! Galaxy Electric Piano				

Voice No.         Bank Select (0-127)         Will Program (1-128)         Voice Name (1-128)           45         0         113         6         Hyper Tines           46         0         112         5         Funky Electric Piano           47         0         112         6         DX Modern Electric Piano           48         0         114         6         Venus Electric Piano           49         0         112         8         Clavi           50         0         113         8         Wah Clavi           ORGAN           51         0         118         19         Cooll Rotor Organ           52         0         117         19         Cooll Rotor Organ           53         0         112         17         Jazz Organ 1           54         104         49         17         Jazz Organ 1         1           55         0         113         17         Jazz Organ 2         Rotary Fast           55         0         113         17         Jazz Organ 2 + Rotary Fast           57         0         112         19         Rock Organ           58         0         120		Bank Select		MIDI			
No.   (0-127)   (0-127)   (1-128)		Voice Prog		Program	Voice Name		
46			(0-127)	Change#			
47		_		6			
48	46	0	112	5			
49	47	0	112	6			
Solid		_		-			
STATE   STAT	49			8	* **		
51         0         118         19         Cooll Organ           52         0         117         19         Cooll Rotor Organ           52         0         117         19         Cooll Rotor Organ           53         0         112         17         Jazz Organ 1         1           54         104         49         17         Jazz Organ 2         2           55         0         113         17         Jazz Organ 2         Rock Organ           56         104         50         17         Jazz Organ 2 + Rotary Fast           57         0         112         19         Rock Organ           58         0         120         19         Octave Shift Organ           60         0         112         18         Click Organ           61         0         116         17         Bright Organ           62         0         127         19         Theatre Organ           63         0         121         20         16' + 2' Organ           64         0         120         20         16' + 2' Organ           65         0         113         20         Chapel Organ	50	0	113	-			
10							
53         0         112         17         Jazz Organ 1         Hotary Fast           54         104         49         17         Jazz Organ 1 + Rotary Fast           55         0         113         17         Jazz Organ 2           56         104         50         17         Jazz Organ 2 + Rotary Fast           57         0         112         19         Rock Organ           58         0         120         19         Purple Organ           60         0         112         18         Click Organ           61         0         116         17         Bright Organ           61         0         116         17         Bright Organ           62         0         127         19         Theatre Organ           63         0         121         20         16' + 2' Organ           64         0         120         20         16' + 4' Organ           65         0         113         20         Chapel Organ           66         0         112         21         Reed Organ           68         0         112         22         Musette Accordion           68         0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>•</td>					•		
54         104         49         17         Jazz Organ 1 + Rotary Fast           55         0         113         17         Jazz Organ 2           56         104         50         17         Jazz Organ 2         + Rotary Fast           57         0         112         19         Rock Organ           58         0         120         19         Octave Shift Organ           59         0         114         19         Purple Organ           60         0         112         18         Click Organ           61         0         116         17         Bright Organ           62         0         127         19         Theatre Organ           63         0         121         20         16' + 2' Organ           64         0         120         20         16' + 4' Organ           65         0         113         20         Chapel Organ           66         0         112         20         Pipe Organ           67         0         112         21         Reed Organ           Accorbion           Accorbion           Accorbion							
S55		-			•		
Section							
ST					•		
58         0         120         19         Octave Shift Organ           59         0         114         19         Purple Organ           60         0         112         18         Click Organ           61         0         116         17         Bright Organ           62         0         127         19         Theatre Organ           63         0         121         20         16' + 2' Organ           64         0         120         20         16' + 4' Organ           65         0         113         20         Chapel Organ           66         0         112         20         Pipe Organ           67         0         112         20         Pipe Organ           68         0         112         22         Musette Accordion           69         0         113         22         Traditional Accordion           70         0         113         24         Bandoneon           71         0         113         23         Modern Harp           72         0         114         23         Blues Harp           73         0         115         23							
Section					•		
60 0 112 18 Click Organ 61 0 116 17 Bright Organ 62 0 127 19 Theatre Organ 63 0 121 20 16' + 2' Organ 64 0 120 20 16' + 4' Organ 65 0 113 20 Chapel Organ 66 0 112 2 Pipe Organ 67 0 112 21 Reed Organ 68 0 112 22 Musette Accordion 69 0 113 22 Traditional Accordion 70 0 113 24 Bandoneon 71 0 113 23 Modern Harp 72 0 114 23 Blues Harp 73 0 115 23 Harmonica    Country   Country   Country							
61 0 116 17 Bright Organ 62 0 127 19 Theatre Organ 63 0 121 20 16' + 2' Organ 64 0 120 20 16' + 4' Organ 65 0 113 20 Chapel Organ 66 0 112 21 Reed Organ 67 0 112 21 Reed Organ 68 0 112 22 Musette Accordion 68 0 112 22 Musette Accordion 69 0 113 22 Traditional Accordion 70 0 113 24 Bandoneon 71 0 113 23 Modern Harp 72 0 114 23 Blues Harp 73 0 115 23 Harmonica  THE STATE LITE STATE LI				_			
62 0 127 19 Theatre Organ 63 0 121 20 16 + 2' Organ 64 0 120 20 16 + 4' Organ 65 0 113 20 Chapel Organ 66 0 112 21 Reed Organ 67 0 112 21 Reed Organ 68 0 112 22 Musette Accordion 69 0 113 22 Traditional Accordion 70 0 113 24 Bandoneon 71 0 113 23 Modern Harp 72 0 114 23 Blues Harp 73 0 115 23 Harmonica     Columber   Columber   Columber   Columber							
63 0 121 20 16'+2' Organ 64 0 120 20 16'+2' Organ 65 0 113 20 Chapel Organ 66 0 112 20 Pipe Organ 67 0 112 21 Reed Organ 68 0 112 22 Musette Accordion 70 0 113 22 Traditional Accordion 70 0 113 24 Bandoneon 71 0 113 23 Modern Harp 72 0 114 23 Blues Harp 73 0 115 23 Harmonica  GUITAR 74 8 96 1 S.Art Lite 75 8 96 2 S.Art Lite 76 8 97 1 S.Art Lite Nylon Guitar Silde *** 77 8 97 2 S.Art Lite Steel Guitar Silde *** 78 8 96 6 S.Art Lite Distortion Guitar *** 79 0 116 25 Dynamic Nylon Guitar Silde *** 79 0 116 25 Dynamic Overdriven 80 0 118 30 Dynamic Overdriven 81 0 121 31 Dynamic Overdriven 82 0 122 25 Nylon Guitar 84 104 25 26 Steel Guitar 85 0 112 26 Folk Guitar		-			0 0		
64 0 120 20 16' + 4' Organ 65 0 113 20 Chapel Organ 66 0 112 20 Pipe Organ 67 0 112 21 Reed Organ  ***ACCORDION**  ***ACCORDION**  68 0 112 22 Musette Accordion 69 0 113 22 Traditional Accordion 70 0 113 24 Bandoneon 71 0 113 23 Modern Harp 72 0 114 23 Blues Harp 73 0 115 23 Harmonica  ***COUNTAR**  74 8 96 1 S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics *** 75 8 96 2 S.Art Lite Oldinar Harmonics *** 76 8 97 1 S.Art Lite Nylon Guitar Slide *** 77 8 97 2 S.Art Lite Steel Guitar Slide *** 78 8 96 6 S.Art Lite Steel Guitar Slide *** 79 0 116 25 Dynamic Nylon Guitar 80 0 118 30 Dynamic Overdriven 81 0 121 31 Dynamic Distortion Guitar 82 0 122 25 Nylon Guitar 84 104 25 26 Steel Guitar 85 0 112 26 Folk Guitar  86 Steel Guitar  87 9 10 104 25 Steel Guitar 88 104 25 Steel Guitar 88 104 25 Steel Guitar		-			•		
Company					•		
Color					· ·		
67 0 112 21 Reed Organ  ACCORDION  68 0 112 22 Musette Accordion  69 0 113 22 Traditional Accordion  70 0 113 24 Bandoneon  71 0 113 23 Modern Harp  72 0 114 23 Blues Harp  73 0 115 23 Harmonica  GUITAR  74 8 96 1 S.Art Lie Nylon Guitar Harmonics ***  75 8 96 2 S.Art Lite Steel Guitar Harmonics ***  76 8 97 1 S.Art Lite Nylon Guitar Silde ***  77 8 97 2 S.Art Lite Steel Guitar Silde ***  78 8 96 6 S.Art Lite Steel Guitar Silde ***  79 0 116 25 Dynamic Nylon Guitar ***  79 0 116 25 Dynamic Overdriven  80 0 118 30 Dynamic Overdriven  81 0 121 31 Dynamic Distortion Guitar  82 0 122 25 Nylon Guitar  83 0 112 25 Classical Guitar  84 104 25 26 Steel Guitar  85 0 112 26 Folk Guitar		_					
ACCORDION   ACCORDION							
68         0         112         22         Musette Accordion           69         0         113         22         Traditional Accordion           70         0         113         24         Bandoneon           71         0         113         23         Modern Harp           72         0         114         23         Blues Harp           73         0         115         23         Harmonica           GUITAR           74         8         96         1         S.Art Lite         Nylon Guitar Harmonics ***           75         8         96         2         S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics ***           76         8         97         1         S.Art Lite Nylon Guitar Slide ***           77         8         97         2         S.Art Lite Distortion Guitar ***           78         8         96         6         S.Art Lite Distortion Guitar ***           79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Distortion Guitar           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82 <td>67</td> <td>0</td> <td>112</td> <td></td> <td></td>	67	0	112				
69         0         113         22         Traditional Accordion           70         0         113         24         Bandoneon           71         0         113         23         Modern Harp           72         0         114         23         Blues Harp           73         0         115         23         Harmonica           GUITAR           74         8         96         1         S.Art Lite Steel Guitar Harmonics ***           75         8         96         2         S.Art Lite Steel Guitar Harmonics ***           76         8         97         1         S.Art Lite Nylon Guitar Slide ***           77         8         97         2         S.Art Lite Distortion Guitar Slide ***           78         8         96         6         S.Art Lite Distortion Guitar ***           79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Overdriven           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83		1					
70							
71         0         113         23         Modern Harp           72         0         114         23         Blues Harp           73         0         115         23         Harmonica           GUITAR           74         8         96         1         S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics ***           75         8         96         2         S.Art Lite Steel Guitar Slide ***           76         8         97         1         S.Art Lite Steel Guitar Slide ***           77         8         97         2         S.Art Lite Distortion Guitar Slide ***           78         8         96         6         S.Art Lite Distortion Guitar ****           79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Overdriven           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0							
72         0         114         23         Blues Harp           73         0         115         23         Harmonica           GUITAR           74         8         96         1         S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics ***           75         8         96         2         S.Art Lite Steel Guitar Harmonics ***           76         8         97         1         S.Art Lite Nylon Guitar Slide ***           77         8         97         2         S.Art Lite Steel Guitar Slide ***           78         8         96         6         S.Art Lite Distortion Guitar ***           79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Distortion Guitar           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar							
73			_	_			
SAPE				-			
74         8         96         1         S.Art Lite Nylon Guitar Harmonics ***           75         8         96         2         S.Art Lite Stell Guitar Harmonics ***           76         8         97         1         S.Art Lite Nylon Guitar Slide ***           77         8         97         2         S.Art Lite Steel Guitar Slide ***           78         8         96         6         S.Art Lite Distortion Guitar ****           79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Overdriven           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar	73	0	115				
75   8   96   1   Nylon Guitar Harmonics ***   75   8   96   2   S.Art Lite Steel Guitar Harmonics ***   76   8   97   1   S.Art Lite Nylon Guitar Slide ***   77   8   97   2   S.Art Lite Steel Guitar Slide ***   78   8   96   6   S.Art Lite Steel Guitar Slide ***   79   0   116   25   Dynamic Nylon Guitar ***   80   0   118   30   Dynamic Dynon Guitar ***   81   0   121   31   Dynamic Distortion Guitar ***   82   0   122   25   Nylon Guitar ***   83   0   112   25   Classical Guitar ***   84   104   25   26   Steel Guitar ***   85   0   112   26   Folk Guitar ***		1		GUITA			
75	74	8	96	1	Nylon Guitar Harmonics ***		
77         8         97         2         S.Art Lite Steel Guitar Slide ***           78         8         96         6         S.Art Lite Distortion Guitar ***           79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Overdriven           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar		8			Steel Guitar Harmonics ***		
78         8         96         6         S.Art Lite Distortion Guitar ****           79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Overdriven           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar							
79         0         116         25         Dynamic Nylon Guitar           80         0         118         30         Dynamic Overdriven           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar		8		_			
80         0         118         30         Dynamic Overdriven           81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar	78	8	96	6	S.Art Lite Distortion Guitar ***		
81         0         121         31         Dynamic Distortion Guitar           82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar	79	0	116	25	, ,		
82         0         122         25         Nylon Guitar           83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar					,		
83         0         112         25         Classical Guitar           84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar				_	,		
84         104         25         26         Steel Guitar           85         0         112         26         Folk Guitar	82	0	122		,		
85 0 112 26 Folk Guitar							
		104	_	_			
86 0 112 27 Jazz Guitar				-			
	86	0	112	27	Jazz Guitar		

	Ber!:	Calaat	MIDI	
Voice	MSB	Select	Program	Voice Name
No.	(0-127)	LSB (0-127)	Change# (1-128)	voice Haine
87	0	117	28	60s Clean Guitar
88	0	113	26	12Strings Guitar
89	0	112	28	Clean Guitar
90	0	127	28	Wah Guitar
91	0	113	27	Octave Guitar
92	0	112	29	Muted Guitar
93	0	112	30	Overdriven Guitar
94	0	112	31	Distortion Guitar
95	0	127	31	Wah Distortion Guitar
			BAS	
96	8	96	18	S.Art Lite Slap Bass ***
97	0	116	34	Dynamic Electric Bass
98 99	0	112 112	34 33	Finger Bass
100	0	112	35	Acoustic Bass Pick Bass
101	0	112	36	Fretless Bass
101	0	112	36	Slap Bass
102	0	121	40	Funk Bass
104	0	112	39	Synth Bass
105	0	113	39	Hi-Q Bass
106	0	113	40	Dance Bass
			STRIN	
107	8	96	50	S.Art Lite Strings ***
108	0	117	50	Live! Strings
109	104	23	49	Studio Strings
110	0	112	49	Strings
111	0	112	50	Chamber Strings
112	0	115	50	Marcato Strings
113	0	113	50	Slow Strings
114	0	112	45	Tremolo Strings
115	0	112	51	Synth Strings
116	0	112	46	Pizzicato Strings
117	0	116	46	Orchestra Pizzicato Strings
118	0	113	41	Sweet! Violin
119	0	112	41	Violin
120 121	0	112 112	43 44	Cello Contrabass
			44	
122 123	0	112	56	Harp
123	U	112	CHOI	Orchestra Hit
124	8	96	55	S.Art Lite Gospel Choir ***
125	0	112	53	Choir
126	104	12	54	Gospel Hmm
127	104	13	54	Gospel Wow
128	0	113	53	Vocal Ensemble
129	0	112	55	Air Choir
130	0	112	54	Vox Humana
		I.	WOODV	
131	8	96	83	S.Art Lite Tenor Sax ***
132	0	122	67	Sax Section
133	0	117	67	Sweet! Tenor Sax
134	0	112	67	Tenor Sax
135	0	112	66	Alto Sax
136	0	112	65	Soprano Sax
137	0	112	68	Baritone Sax
138	0	114	67	Breathy Tenor Sax
139	0	116	66	Small Sax Section
140	0	112	72	Clarinet
141	0	112	69	Oboe
142	0	112	70	English Horn
143	0	112	71	Bassoon
144	8	96	74	S.Art Lite Flute ***

Voice	Bank Select		MIDI	
No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1-128)	Voice Name
145	0	114	74	Sweet! Flute
146	0	115	74	Sweet! Classical Flute
147	0	112	74	Flute
148	0	112	73	Piccolo
149	0	112	76	Pan Flute
150	0	112	75	Recorder
151	0	112	80	Ocarina
450	0	440	BRAS	
152 153	0	112 127	57 57	Trumpet Distortion Trumpet
154	0	112	58	Trombone
155	0	113	58	Trombone Section
156	0	112	60	Muted Trumpet
157	0	112	61	French Horn
158	0	112	59	Tuba
159	8	96	57	S.Art Lite Brass Section ***
160	0	117	63	Live! Brass
161	0	112	62	Brass Section
162	0	113	62	Big Band Brass
163	0	116	62	Octave Brass
164	0	113	63	80s Brass
165	0	119	62	Mellow Horns
166	0	115	63	Funky Brass
167	0	114	63	Techno Brass
168	0	112	63	Synth Brass
		l	SYNT	н
169	104	20	91	Gemini
170	104	21	91	Hands Up!
171	0	112	81	Square Lead
172	0	112	82	Sawtooth Lead
173	0	108	82	RS Tech Saw
174	0	112	88	Under Heim
175	0	112	85	Portatone
176	0	115	82	Analogon 1
177	0	119	82	Fargo 1
178	104	53	82	Analogon 2
179	104	54	82	Fargo 2
180	0	112	86	Voice Lead
181	0	121	82	Funky Lead
182	0	118	89	Sweet Heaven
183	0	121	89	Dream Heaven
184 185	0	113 112	89 99	Symbiont Stardust
186	0	112	101	Brightness
187	0	112	92	Xenon Pad
188	0	112	95	Equinox
189	0	112	89	Fantasia
190	0	113	90	Dark Moon
191	0	113	101	Bell Pad
	0	126	90	RS Analog Pad
		116	91	RS Short Resonance
192	0			no onor nesonance
192	0	110		SION
193			PERCUS	
193	0 0	112	PERCUS 12	Vibraphone
193 194 195	0	112 113	PERCUS	Vibraphone Jazz Vibes
193 194 195 196	0 0 0	112 113 112	12 12 13	Vibraphone Jazz Vibes Marimba
193 194 195 196 197	0	112 113 112 112	12 12 13 14	Vibraphone Jazz Vibes Marimba Xylophone
193 194 195 196	0 0 0 0	112 113 112	12 12 13	Vibraphone Jazz Vibes Marimba
193 194 195 196 197 198	0 0 0 0	112 113 112 112 112	12 12 13 14 115	Vibraphone Jazz Vibes Marimba Xylophone Steel Drums
193 194 195 196 197 198 199	0 0 0 0 0	112 113 112 112 112 112 112	12 12 13 14 115 9	Vibraphone Jazz Vibes Marimba Xylophone Steel Drums Celesta

	Bank	Select	MIDI	
Voice No.	MSB	LSB	Program	Voice Name
NO.	(0-127)	(0-127)	Change# (1-128)	
		,	WORI	
203	0	112	106	Banjo
204	0	0	111	Fiddle
205 206	0	0	110 16	Bagpipe Dulcimer 1
206	0	35	16	Dulcimer 1 Dulcimer 2
208	0	96	16	Cimbalom
209	0	121	16	Santur
210	0	97	108	Kanoon
211	0	98	106	Oud
212	0	96	106	Rabab
213	0	0	109	Kalimba
214	0	115	111	Er Hu
215	0	118	74	Di Zi
216	0	116	106	Pi Pa
217	0	113	108	Gu Zheng
218	0	40	47	Yang Qin
219 220	0	120 124	111 74	Morin Khuur
220	0	0	107	Suling
221	0	0	107	Shamisen Koto
223	0	96	108	Taisho-kin
223		30	DUAL	
224	0	115	1	Octave Piano
225	0	115	1	Piano & Strings
226	0	115	1	Piano Pad
227	0	112	7	Octave Harpsichord
228	0	113	6	Tiny Electric Piano
229	0	114	5	Electric Piano Pad
230	0	120	20	Full Organ
231	0	112	27	Octave Jazz Guitar
232	0	115	50	Octave Strings
233	0	112	49	Orchestra Section
234	0	116	46 41	Octave Pizzicato Strings
235	0	112 112	41 62	Strings Session
237	0	112	49	Brass Tutti Orchestra Tutti
238	0	112	61	Octave French Horns
239	0	112	47	Octave Harp
240	0	112	56	Orchestra Hit & Timpani
241	0	112	53	Octave Choir
242	0	113	62	Jazz Brass Section
243	0	113	62	Jazz Section
244	0	116	66	Ballroom Sax Ensemble
245	0	113	62	Ballroom Brass
246	0	112	74	Flute & Clarinet
247	0	112	57	Trumpet & Trombone
248	0	113	63	Fat Synth Brass
249	0	112	88	Octave Lead
250	0	0	87	Super 5th Lead
251	0	0	121	
251	0	0	121	Fret Noise Breath Noise
252	0	0	122	Seashore
253	0	0	123	Bird Tweet
255	0	0	125	Telephone Ring
256	0	0	126	Helicopter
257	0	0	127	Applause
258	0	113	116	Hand Clap
259	0	0	128	Gunshot
				l.

Voice No.	Bank Select		MIDI					
	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1–128)	Voice Name				
	DRUM KIT							
260	127	0	88	Power Kit				
261	127	0	1	Standard Kit 1				
262	127	0	2	Standard Kit 2				
263	127	0	9	Room Kit				
264	127	0	17	Rock Kit				
265	127	0	25	Electronic Kit				
266	127	0	26	Analog Kit				
267	127	0	113	Dance Kit				
268	127	0	33	Jazz Kit				
269	127	0	41	Brush Kit				
270	127	0	49	Symphony Kit				
271	126	0	128	Chinese kit				
272	126	0	55	Indonesian Kit 1				
273	126	0	56	Indonesian Kit 2				
274	126	0	57	Indonesian Kit 3				
275	126	0	37	Arabic Kit				
276	126	0	41	Cuban Kit				
277	126	0	1	SFX Kit 1				
278	126	0	2	SFX Kit 2				
279	126	0	113	Sound Effect Kit				
ARPEGGIO**								
280 0 112 49				Concerto				
281	0	112	2	Latin Rock				
282	0	112	62	Brass Section				
283	0	112	1	Piano Ballad				
284	0	96	82	Synth Sequence				
285	0	117	28	Guitarist				
286	0	112	26	Pickin'				
287	0	112	25	Spanish				
288	0	112	8	Funky Clavi				
289	0	112	47	Harpeggio				
290	0	112	1	Finger Bass Left				
291	0	112	1	Combo Jazz Left				
292	0	112	1	Paul's Bass Left				
293	0	112	1	Trance Bass Left				
294	0	112	1	Acid Bass Left				
295	0	112	1	Piano Ballad Left				
296	0	112	2	Salsa Piano Left				
297	0	112	1	Piano Arpeggio Left				
298	0	112	1	Guitar Arpeggio Left				
299	0	112	1	Strum Left				

- Quando viene selezionata una voce della categoria DUAL, due voci verranno suonate contemporaneamente.
- \*\* Selezionando un numero di voce compreso tra 280 e 299, l'arpeggio verrà automaticamente attivato.
- \*\*\* Voce S.Art Lite(pagina 19)

# Elenco delle voci XGlite

	Rank	Select	MIDI			
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0–127)	Program Change# (1–128)	Voice Name		
			XG PIA	.NO		
300	0	0	1	Grand Piano		
301	0	1	1	Grand Piano KSP		
302	0	40	1	Piano Strings		
303	0	41	1	Dream		
304	0	0	2	Bright Piano		
305	0	1	2	Bright Piano KSP		
306	0	0	3	Electric Grand Piano		
307	0	1	3	Electric Grand Piano KSP		
308	0	32	3	Detuned CP80		
309	0	0	4	Honky Tonk Piano		
310	0	1	4	Honky Tonk Piano KSP		
311	0	0	5	Electric Piano 1		
312	0	1	5	Electric Piano 1 KSP		
313	0	32	5	Chorus Electric Piano 1		
314	0	0	6	Electric Piano 2		
315	0	1	6	Electric Piano 2 KSP		
316	0	32	6	Chorus Electric Piano 2		
317	0	41	6	DX + Analog Electric Piano		
318	0	0	7	Harpsichord 1		
319	0	1	7	Harpsichord KSP		
320	0	35	7	Harpsichord 2		
321	0	0	8	Clavi		
322	0	1	8	Clavi KSP		
- OLL			G CHRO			
323	0	0	9	Celesta		
324	0	0	10	Glockenspiel		
325	0	0	11	Music Box 1		
326	0	64	11	Music Box 2		
327	0	0	12	Vibraphone		
328	0	1	12	Vibraphone KSP		
329	0	0	13	Marimba		
330	0	1	13	Marimba KSP		
331	0	64	13	Sine Marimba		
332	0	97	13	Balimba		
333	0	98	13	Log Drums		
334	0	0	14	Xylophone		
335	0	0	15	Tubular Bells		
336	0	96	15	Church Bells		
337	0	97	15	Carillon		
337		31	XG ORG			
338	0	0	17	Drawbar Organ 1		
339	0	32	17	Detuned Drawbar Organ		
340	0	33	17	60s Drawbar Organ 1		
341	0	34	17	60s Drawbar Organ 2		
341	0	35	17	70s Drawbar Organ 1		
342	0	37	17	60s Drawbar Organ 3		
343		40	17	16' + 2'2/3 Organ		
344	0	40 64	17	Organ Bass		
				· ·		
346	0	65	17	70s Drawbar Organ 2		
347	0	66	17	Cheezy Organ		
348	0	67	17	Drawbar Organ 2		
349	0	0	18	Percussive Organ 1		
350	0	24	18	70s Percussive Organ		
351	0	32	18	Detuned Percussive Organ		
352	0	33	18	Light Organ		
353	0	37	18	Percussive Organ 2		
354	0	0	19	Rock Organ		
355	0	64	19	Rotary Organ		
356	0	65	19	Slow Rotary Organ		
				*		

Voice		Select	MIDI Program			
No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Change# (1–128)	Voice Name		
357	0	66	19	Fast Rotary Organ		
358	0	0	20	Church Organ 1		
359	0	32	20	Church Organ 3		
360	0	35	20	Church Organ 2		
361	0	40	20	Notre Dame		
362	0	64	20	Organ Flute		
363	0	65	20	Tremolo Organ Flute		
364	0	0	21	Reed Organ		
365	0	40	21	Puff Organ		
366	0	0	22	Accordion		
367	0	0	23 23	Harmonica 1		
368	0	32	23	Harmonica 2		
369 370	0	0 64	24	Tango Accordion 1 Tango Accordion 2		
3/0		64	XG GUI			
371	0	0	25	Nylon Guitar 1		
372	0	25	25	Nylon Guitar 3		
373	0	43	25	Velocity Guitar Harmonics		
374	0	96	25	Ukulele		
375	0	0	26	Steel Guitar		
376	0	35	26	12Strings Guitar		
377	0	40	26	Nylon & Steel Guitar		
378	0	41	26	Steel Guitar with Body Sound		
379	0	96	26	Mandolin		
380	0	0	27	Jazz Guitar		
381	0	32	27	Jazz Amp		
382	0	0	28	Clean Guitar		
383	0	32	28	Chorus Guitar		
384	0	0	29	Muted Guitar		
385	0	40	29	Funk Guitar		
386	0	41	29	Muted Steel Guitar		
387	0	45	29	Jazz Man		
388	0	0	30	Overdriven Guitar		
389	0	43	30	Guitar Pinch		
390	0	0	31	Distortion Guitar		
391	0	40	31	Feedback Guitar 1		
392	0	41	31	Feedback Guitar 2		
393 394	0	0	32 32	Guitar Harmonics 1		
394	0	65 66	32	Guitar Feedback		
395	U	00	XG BA	Guitar Harmonics 2		
396	0	0	33	Acoustic Bass		
397	0	40	33	Jazz Rhythm		
398	0	45	33	Velocity Crossfade Upright Bass		
399	0	0	34	Finger Bass 1		
400	0	18	34	Finger Bass Dark		
401	0	40	34	Bass & Distorted Electric Guita		
402	0	43	34	Finger Slap Bass		
403	0	45	34	Finger Bass 2		
404	0	65	34	Modulated Bass		
405	0	0	35	Pick Bass		
406	0	28	35	Muted Pick Bass		
407	0	0	36	Fretless Bass 1		
408	0	32	36	Fretless Bass 2		
409	0	33	36	Fretless Bass 3		
410	0	34	36	Fretless Bass 4		
411	0	0	37	Slap Bass 1		
412	0	32	37	Punch Thumb Bass		
413	0	0	38	Slap Bass 2		
414	0	43	38	Velocity Switch Slap		

No.   NSB   (0-127)   Changes   (1-128)   (1	V-1	Bank	Select	MIDI			
415	Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change#	Voice Name		
416	/1E				Cunth Book 1		
417	_		_				
418		1					
419							
420							
421				40			
422							
423					•		
XG STRING							
425				XG STR			
426         0         0         42         Vioila           427         0         0         43         Cello           428         0         0         44         Contrabass           429         0         0         45         Tremolo Strings           430         0         8         45         Slow Tremolo Strings           431         0         40         45         Suspense Strings           432         0         0         46         Pizzicato Strings           433         0         0         47         Orchestral Harp           434         0         0         48         Timpani           XG ENSEMBLE           435         0         0         49         Strings 1           436         0         3         49         Stereo Strings           437         0         8         49         Slow Strings           438         0         35         49         60s Strings           439         0         40         49         Orchestra 1           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0	424	0	0	41	Violin		
427         0         0         43         Cello           428         0         0         44         Contrabass           429         0         0         44         Tremolo Strings           430         0         8         45         Slow Tremolo Strings           431         0         40         45         Suspense Strings           432         0         0         46         Pizzicato Strings           433         0         0         47         Orchestral Harp           434         0         0         48         Timpani           XG ENSEMBLE           435         0         0         49         Strings 1           436         0         3         49         Storeo Strings           437         0         8         49         Storeo Strings           438         0         35         49         60s Strings           439         0         40         49         Orchestra 1           440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         3         50         Stereo Slow Strings           443         0 <td>425</td> <td>0</td> <td>8</td> <td>41</td> <td>Slow Violin</td>	425	0	8	41	Slow Violin		
428         0         0         44         Contrabass           429         0         0         45         Tremolo Strings           430         0         8         45         Slow Tremolo Strings           431         0         40         45         Suspense Strings           432         0         0         46         Pizzicato Strings           433         0         0         47         Orchestral Harp           434         0         0         48         Timpani           XG ENSEMBLE           435         0         0         49         Strings 1           436         0         3         49         Store Strings           437         0         8         49         Store Strings           438         0         35         49         60s Strings           439         0         40         49         Orchestra 1           440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         42         49         Tremolo Orchestra 2           441         0         45         49         Velocity Strings           442	426	0	0	42	Viola		
429	427	0	0	43	Cello		
430	428	0	0	44	Contrabass		
430	429	0	0	45	Tremolo Strings		
431   0	430	0	8	45			
	431	0	40	45			
A34	432	0	0	46	Pizzicato Strings		
XG ENSEMBLE	433	0	0	47			
435         0         0         49         Strings 1           436         0         3         49         Stereo Strings           437         0         8         49         Slow Strings           438         0         35         49         60s Strings           439         0         40         49         Orchestra 1           440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         41         49         Orchestra 2           441         0         41         49         Orchestra 2           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         40         50	434	0	0	48	Timpani		
436         0         3         49         Stereo Strings           437         0         8         49         Slow Strings           438         0         35         49         60s Strings           439         0         40         49         Orchestra 1           440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           444         0         40         50         Warm Strings           447         0         41			,	KG ENSE	MBLE		
437         0         8         49         Slow Strings           438         0         35         49         60s Strings           439         0         40         49         Orchestra 1           440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         8         50         Legato Strings           445         0         40         50         Warm Strings           445         0         40         50         Warm Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           4448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 2           451         0         0         52	435	0	0	49	Strings 1		
438         0         35         49         60s Strings           439         0         40         49         Orchestra 1           440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         8         50         Legato Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 2           451         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Ashs           452         0         3         35 <t< td=""><td></td><td>0</td><td>3</td><td>49</td><td>Stereo Strings</td></t<>		0	3	49	Stereo Strings		
439         0         40         49         Orchestra 1           440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         40         50         Warm Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 4           450         0         0         53         Choir Ashs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53 <td< td=""><td>437</td><td>0</td><td>8</td><td>49</td><td>Slow Strings</td></td<>	437	0	8	49	Slow Strings		
440         0         41         49         Orchestra 2           441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         8         50         Legato Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Warm Strings           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         52         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         52         Synth Strings 4           450         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53 <td>438</td> <td>0</td> <td>35</td> <td>49</td> <td>60s Strings</td>	438	0	35	49	60s Strings		
441         0         42         49         Tremolo Orchestra           442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         8         50         Legato Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 2           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55 <td< td=""><td>439</td><td>0</td><td>40</td><td>49</td><td>Orchestra 1</td></td<>	439	0	40	49	Orchestra 1		
442         0         45         49         Velocity Strings           443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         8         50         Legato Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 2           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54 <td< td=""><td>440</td><td>0</td><td></td><td>49</td><td>Orchestra 2</td></td<>	440	0		49	Orchestra 2		
443         0         0         50         Strings 2           444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         8         50         Legato Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral </td <td>441</td> <td>0</td> <td>42</td> <td>49</td> <td>Tremolo Orchestra</td>	441	0	42	49	Tremolo Orchestra		
444         0         3         50         Stereo Slow Strings           445         0         8         50         Legato Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Warm Strings 1           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Ana	442	0	45	49	Velocity Strings		
445         0         8         50         Legato Strings           446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 2           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           455         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 2 </td <td>443</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>50</td> <td>Strings 2</td>	443	0	0	50	Strings 2		
446         0         40         50         Warm Strings           447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2	444	0	3	50	Stereo Slow Strings		
447         0         41         50         Kingdom           448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 2           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact	445	0	8	50	Legato Strings		
448         0         0         51         Synth Strings 1           449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         55         Impact           XG BRASS           463         0	446	0	40	50	Warm Strings		
449         0         64         51         Synth Strings 4           450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32 </td <td>447</td> <td>0</td> <td>41</td> <td>50</td> <td>Kingdom</td>	447	0	41	50	Kingdom		
450         0         0         52         Synth Strings 2           451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0	448	0	0	51	Synth Strings 1		
451         0         0         53         Choir Aahs           452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18	449	0	64	51	Synth Strings 4		
452         0         3         53         Stereo Choir           453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0	450	0	0	52	Synth Strings 2		
453         0         32         53         Mellow Choir           454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0	451	0	0	53	Choir Aahs		
454         0         40         53         Choir Strings           455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0	452	0	3	53	Stereo Choir		
455         0         0         54         Voice Oohs           456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn Solo           471         0         32         <	453	0	32	53			
456         0         0         55         Synth Voice 1           457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	454	0	40	53	Choir Strings		
457         0         40         55         Synth Voice 2           458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn 2							
458         0         41         55         Choral           459         0         64         55         Analog Voice           460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	456	0	0	55	Synth Voice 1		
459							
460         0         0         56         Orchestra Hit 1           461         0         35         56         Orchestra Hit 2           462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	458	0	41	55	Choral		
461 0 35 56 Orchestra Hit 2 462 0 64 56 Impact  ***XG BRASS**  463 0 0 57 Trumpet 464 0 32 57 Warm Trumpet 465 0 0 58 Trombone 1 466 0 18 58 Trombone 2 467 0 0 59 Tuba 468 0 0 60 Muted Trumpet 469 0 0 61 French Horn 1 470 0 6 61 French Horn 2			64	55			
462         0         64         56         Impact           XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	460	0	0	56	Orchestra Hit 1		
XG BRASS           463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2		0	35		Orchestra Hit 2		
463         0         0         57         Trumpet           464         0         32         57         Warm Trumpet           465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	462	0	64	56			
464 0 32 57 Warm Trumpet 465 0 0 58 Trombone 1 466 0 18 58 Trombone 2 467 0 0 59 Tuba 468 0 0 60 Muted Trumpet 469 0 0 61 French Horn 1 470 0 6 61 French Horn Solo 471 0 32 61 French Horn 2				XG BR	ASS		
465         0         0         58         Trombone 1           466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	463	0	0	57			
466         0         18         58         Trombone 2           467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	464	0	32	57	Warm Trumpet		
467         0         0         59         Tuba           468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	465	0	0	58			
468         0         0         60         Muted Trumpet           469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	466	0	18	58	Trombone 2		
469         0         0         61         French Horn 1           470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	467	0	0	59	Tuba		
470         0         6         61         French Horn Solo           471         0         32         61         French Horn 2	468	0	0	60	Muted Trumpet		
471 0 32 61 French Horn 2	469	0	0	61	French Horn 1		
471 0 32 61 French Horn 2	470	0	6	61	French Horn Solo		
	471	0	32	61	French Horn 2		
	472	0	37	61	Horn Orchestra		

	Bank	Select	MIDI			
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1-128)	Voice Name		
473	0	0	62	Brass Section		
474	0	35	62	Trumpet & Trombone Section		
475	0	0	63	Synth Brass 1		
476	0	20	63	Resonant Synth Brass		
477 478	0	0	64	Synth Brass 2		
478	0	18 41	64 64	Soft Brass		
479	0	41	XG RE	Choir Brass		
480	0	0	65	Soprano Sax		
481	0	0	66	Alto Sax		
482	0	40	66	Sax Section		
483	0	0	67	Tenor Sax		
484	0	40	67	Breathy Tenor Sax		
485	0	0	68	Baritone Sax		
486	0	0	69	Oboe		
487	0	0	70	English Horn		
488	0	0	71	Bassoon		
489	0	0	72	Clarinet		
			XG PII			
490	0	0	73	Piccolo		
491	0	0	74	Flute		
492	0	0	75	Recorder		
493	0	0	76	Pan Flute		
494	0	0	77	Blown Bottle		
495	0	0	79	Whistle		
496	0	0	80 • OVALTI	Ocarina		
497	0	0	G SYNTH 81	Square Lead 1		
498	0	6	81	Square Lead 2		
499	0	8	81	LM Square		
500	0	18	81	Hollow		
501	0	19	81	Shroud		
502	0	64	81	Mellow		
503	0	65	81	Solo Sine		
504	0	66	81	Sine Lead		
505	0	0	82	Sawtooth Lead 1		
506	0	6	82	Sawtooth Lead 2		
507	0	8	82	Thick Sawtooth		
508	0	18	82	Dynamic Sawtooth		
509	0	19	82	Digital Sawtooth		
510	0	20	82	Big Lead		
511 512	0	24 96	82 82	Heavy Synth		
512	0	96	82	Sequenced Analog Calliope Lead		
514	0	65	83	Pure Lead		
515	0	0	84	Chiff Lead		
516	0	0	85	Charang Lead		
517	0	64	85	Distorted Lead		
518	0	0	86	Voice Lead		
519	0	0	87	Fifths Lead		
520	0	35	87	Big Five		
521	0	0	88	Bass & Lead		
522	0	16	88	Big & Low		
523	0	64	88	Fat & Perky		
524	0	65	88	Soft Whirl		
			KG SYNTI	H PAD		
525	0	0	89	New Age Pad		
526	0	64	89	Fantasy		
527	0	0	90	Warm Pad		
	0	0	91	Poly Synth Pad		
528 529	0	0	92	Choir Pad		

Voice		Select	MIDI Program	
No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Change# (1–128)	Voice Name
530	0	66	92	Itopia
531	0	0	93	Bowed Pad
532	0	0	94	Metallic Pad
533	0	0	95	Halo Pad
534	0	0	96	Sweep Pad
		XG	SYNTH E	
535	0	0	97	Rain
536	0	64	97	Harmo Rain
537	0	65	97	African Wind
538	0	66	97	Carib
539	0	0	98	Sound Track
540	0	27	98	Prologue
541	0	0	99	Crystal
542 543	0	12 14	99 99	Synth Drum Comp
543	0	18	99	Popcorn Tiny Bells
545	0	35	99	Round Glockenspiel
546	0	40	99	Glockenspiel Chimes
547	0	41	99	Clear Bells
548	0	42	99	Chorus Bells
549	0	65	99	Soft Crystal
550	0	70	99	Air Bells
551	0	71	99	Bell Harp
552	0	72	99	Gamelimba
553	0	0	100	Atmosphere
554	0	18	100	Warm Atmosphere
555	0	19	100	Hollow Release
556	0	40	100	Nylon Electric Piano
557	0	64	100	Nylon Harp
558	0	65	100	Harp Vox
559 560	0	66 0	100 101	Atmosphere Pad Brightness
561	0	0	102	Goblins
562	0	64	102	Goblins Synth
563	0	65	102	Creeper
564	0	67	102	Ritual
565	0	68	102	To Heaven
566	0	70	102	Night
567	0	71	102	Glisten
568	0	96	102	Bell Choir
569	0	0	103	Echoes
570	0	65	103	Big Pan
571	0	0	104	Sci-Fi
		_	XG WO	
572 573	0	0 97	78 105	Shakuhachi
573	0	97	105	Tamboura
574	0	28	106	Banjo Muted Banjo
576	0	96	112	Pungi
577	0	0	105	Sitar 1
578	0	32	105	Detuned Sitar
579	0	35	105	Sitar 2
580	0	0	112	Shehnai
581	0	97	106	Gopichant
		х	G PERCL	
582	0	0	113	Tinkle Bell
583	0	96	113	Bonang
584	0	97	113	Altair
585	0	98	113	Gamelan Gongs
586	0	99	113	Stereo Gamelan Gongs
587	0	100	113	Rama Cymbal

Valor-	Bank Select		MIDI			
Voice No.	MSB (0-127)	LSB (0-127)	Program Change# (1-128)	Voice Name		
588	0	0	114	Agogo		
589	0	0	115	Steel Drums		
590	0	97	115	Glass Percussion		
591	0	98	115	Thai Bells		
592	0	0	116	Woodblock		
593	0	96	116	Castanets		
594	0	0	117	Taiko Drum		
595	0	96	117	Gran Cassa		
596	0	0	118	Melodic Tom 1		
597	0	64	118	Melodic Tom 2		
598	0	65	118	Real Tom		
599	0	66	118	Rock Tom		
600	0	0	119	Synth Drum		
601	0	64	119	Analog Tom		
602	0	65	119	Electronic Percussion		
603	0	0	120	Reverse Cymbal		
		XG	SOUND I	EFFECTS		
604	64	0	1	Cutting Noise 1		
605	64	0	2	Cutting Noise 2		
606	64	0	4	String Slap		
607	64	0	17	Flute Key Click		
608	64	0	33	Shower		
609	64	0	34	Thunder		
610	64	0	35	Wind		
611	64	0	36	Stream		
612	64	0	37	Bubble		
613	64	0	38	Feed		
614	64	0	49	Dog		
615	64	0	50	Horse		
616	64	0	51	Bird Tweet 2		
617	64	0	56	Maou		
618	64	0	65	Phone Call		
619	64	0	66	Door Squeak		
620	64	0	67	Door Slam		
621	64	0	68	Scratch Cut		
622	64	0	69	Scratch Split		
623	64	0	70	Wind Chime		
624	64	0	71	Telephone Ring 2		
625	64	0	81	Car Engine Ignition		
626	64	0	82	Car Tires Squeal		
627	64	0	83	Car Passing		
628	64	0	84	Car Crash		
629	64	0	85	Siren		
630	64	0	86	Train		
631	64	0	87	Jet Plane		
632	64	0	88	Starship		
633	64	0	89	Burst		
634	64	0	90	Roller Coaster		
635	64	0	91	Submarine		
	64	0	97	Laugh		
636	64	0	98	Scream		
636 637		-	99	Punch		
637	1	0		i unon		
637 638	64	0		Heartheat		
637 638 639	64 64	0	100	Heartbeat Footstops		
637 638 639 640	64 64 64	0	100 101	Footsteps		
637 638 639 640 641	64 64 64 64	0 0	100 101 113	Footsteps Machine Gun		
637 638 639 640 641 642	64 64 64 64 64	0 0 0 0	100 101 113 114	Footsteps Machine Gun Laser Gun		
637 638 639 640 641	64 64 64 64	0 0	100 101 113	Footsteps Machine Gun		

# Elenco dei kit di batteria (elenco dei kit indiani)

- Per riprodurre i suoni nelle ottave più basse e più alte, impostare opportunamente il valore M.Octave (funzioni 007; pagina 54).
- Nell'elenco, le alterazioni sono contrassegnate di proposito con un diesis (#). Ciò è conforme alle notazioni contenute nei documenti pubblicati dalle organizzazioni del settore relative a MIDI, come AMEI.

#### Tabla

<ul><li>Tabla</li></ul>			
Key	Instrument	Key	Instrument
C# 0 D# 0 E 0 F# 0 G 0 G# 0 A# 0 A# 0 D# 1 D# 1 E 1 F# 1 G 1 F# 1 G 1 F# 1 C 2 C# 2 D# 2 D# 2 E 2 F# 2 G 2 G# 2 A 2 B# 2 B# 2	Baya Ke / Ge (Velocity 1–47 / 48–127)	C 4 C# 4 D# 4 E 4 F# 4 G# 4 A 4 A# 4 B 4 C 5 C# 5 D 5 E 5 F# 5 F# 5 G 5 A# 5 A# 5 B 5 C# 6	Tabla Ne / Na (Velocity 1–47 / 48–127)  Tabla Ne / Tin (Velocity 1–47 / 48–127)  Tabla Ne / Di (Velocity 1–47 / 48–127)
C 3 C# 3 D 3 D# 3 E 3 F# 3 G 3 G# 3 A 3 B 3	Baya Ka / Ghe (Velocity 1–47 / 48–127)		

Ke	У	Instrument	Ke	у	Instrument
C#	0	-	С	4	D Tabla Ti 02
D	0	-	C#	4	D Tabla Ri
D#	0	-	D	4	D Tabla Kat
Е	0	A Tabla Na	D#	4	D Tabla Tu
F	0	A Tabla Tin	Е	4	E Tabla Na
F#	0	A Tabla Center Tin	F	4	E Tabla Tin
G	0	A Tabla Ti 01	F#	4	E Tabla Center Tin
G#	0	A Tabla Ti 02	G	4	E Tabla Ti 01
Α	0	A Tabla Ri	G#	4	E Tabla Ti 02
A#	0	A Tabla Kat	Α	4	E Tabla Ri
В	0	A Tabla Tu	A#	4	E Tabla Kat
С	1	Open Baya	В	4	E Tabla Tu
C#	1	Mid Baya	С	5	F Tabla Na
D	1	Press Baya	C#	5	F Tabla Tin
D#	1	Bend Baya Slow	D	5	F Tabla Center Tir
Е	1	Bend Baya Fast	D#	5	F Tabla Ti 01
F	1	Click	Е	5	F Tabla Ti 02
F#	1	Open Click	F	5	F Tabla Ri
G	1	G Low Tabla Tarang	F#	5	F Tabla Kat
G#	1	G# Low Tabla Tarang	G	5	F Tabla Tu
Α	1	A Low Tabla Tarang	G#	5	G Tabla Na
A#	1	A# Low Tabla Tarang	Α	5	G Tabla Tin
В	1	B Low Tabla Tarang	A#	5	G Tabla Center Tin
С	2	C Low Tabla Tarang	В	5	G Tabla Ti 01
C#	2	C# Low Tabla Tarang	С	6	G Tabla Ti 02
D	2	D Low Tabla Tarang	C#	6	G Tabla Ri
D#	2	D# Low Tabla Tarang	D	6	G Tabla Kat
Е	2	E Low Tabla Tarang	D#	6	G Tabla Tu
F	2	F Low Tabla Tarang	Е	6	-
F#	2	F# Low Tabla Tarang	F	6	-
G	2	G Low Tabla Tarang	F#	6	-
G#	2	G# Low Tabla Tarang	G	6	-
Α	2	A Low Tabla Tarang			
Α#	2	A# Low Tabla Tarang			
В	2	B Low Tabla Tarang			
С	3	C Tabla Na			
C#	3	C Tabla Tin			
D	3	C Tabla Center Tin			
<b>D</b> #	_	O T 11 T 01			

C Tabla Ti 01

C Tabla Ti 02 C Tabla Ri

C Tabla Kat

C Tabla Tu D Tabla Na

D Tabla Tin

D Tabla Ti 01

D Tabla Center Tin

D# E

F# 3

G 3

G#

A#

3

# • Tabla Kit 2

Key

C 4

C#

D

D#

E 4

F F#

G

G# A

A# B

С

D

D# 5

Ε

F

F#

G 5

G#

A# 5

B C

C# 6

D# 6 E 6 F 6 F# 6 G 6

C#

4

Instrument

D Tabla Ti 02

4 D Tabla Ri

4 D Tabla Tu

4 D Tabla Kat

4 E Tabla Na 4 E Tabla Tin

E Tabla Center Tin

E Tabla Ti 01

E Tabla Ti 02

4 E Tabla Ri 4 E Tabla Kat

4 E Tabla Tu

5 F Tabla Na

5 F Tabla Tin

5 F Tabla Center Tin

F Tabla Ti 01

5 F Tabla Ti 02

5 F Tabla Ri

5 F Tabla Kat

5 G Tabla Na5 G Tabla Tin

F Tabla Tu

6 G Tabla Ti 02 6 G Tabla Ri

> G Tabla Kat G Tabla Tu

5 G Tabla Center Tin5 G Tabla Ti 01

Key         Instrument           C# 0         -           D 0         -           D# 0         -           E 0         A Tabla Na           F 0         A Tabla Tin           F# 0         A Tabla Tin           F# 0         A Tabla Ti 01           G# 0         A Tabla Ti 02           A 0         A Tabla Ri           A# 0         A Tabla Tu           C 1         Open Baya           C# 1         Mid Baya           D 1         Press Baya           D# 1         Bend Baya Slow           E 1         Bend Baya Fast           F 1         Click           F# 1         Open Click           G 1         G Low Tabla Tarang           A 1         A Low Tabla Tarang           A 1         A Low Tabla Tarang           A 1         A Low Tabla Tarang           B 1         B Low Tabla Tarang           C 2         C Low Tabla Tarang           C 2         C Low Tabla Tarang           D# 2         D Low Tabla Tarang           F 2         F Low Tabla Tarang           G 2         G Low Tabla Tarang           G 2         G Low Tabla Tarang			KIL Z				
D 0	Ke	У	Instrument				
D# 0	C#	0	-				
E 0 A Tabla Na F 0 A Tabla Tin F# 0 A Tabla Tin F# 0 A Tabla Tin G 0 A Tabla Ti 01 G# 0 A Tabla Ti 02 A 0 A Tabla Ri A# 0 A Tabla Kat B 0 A Tabla Tu C 1 Open Baya C# 1 Mid Baya D 1 Press Baya D# 1 Bend Baya Fast F 1 Click F# 1 Open Click G 1 G Low Tabla Tarang G# 1 G# Low Tabla Tarang A# 1 A Low Tabla Tarang B 1 B Low Tabla Tarang C 2 C Low Tabla Tarang C 3 C Tabla Tarang F# 2 F# Low Tabla Tarang G 2 G Low Tabla Tarang G 2 G Low Tabla Tarang C 3 C Tabla Tarang C 4 C Tabla Tarang C 5 C Tabla Tarang C 6 C Tabla Tarang C 7 C Tabla Tarang C 8 C Tabla Tarang C 9 C Tabla Tarang C 1 C Tabla Tarang C 1 C Tabla Tarang C 2 C Tabla Tarang C 3 C Tabla Tin D 3 C Tabla Tin D 3 C Tabla Ri C Tabla Ri C Tabla Tu	D	0	-				
F	D#	0	-				
F# 0	E	0	A Tabla Na				
G	F	0	A Tabla Tin				
G	F#	0	A Tabla Center Tin				
A 0 A Tabla Ri  A# 0 A Tabla Ri  A# 0 A Tabla Kat  B 0 A Tabla Tu  C 1 Open Baya  C# 1 Mid Baya  D# 1 Press Baya  D# 1 Bend Baya Slow  E 1 Bend Baya Fast  F 1 Click  F# 1 Open Click  G 1 G Low Tabla Tarang  G# 1 A Low Tabla Tarang  A# 1 A Low Tabla Tarang  B 1 B Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  D 2 D Low Tabla Tarang  D# 2 D Low Tabla Tarang  C# 2 C# Low Tabla Tarang  C# 2 F Low Tabla Tarang  G# 2 G Low Tabla Tarang  F 2 F Low Tabla Tarang  G 2 G Low Tabla Tarang  G 2 G Low Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tarang  A# 1 A# Low Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tin  D# 3 C Tabla Ti  D# 3 C Tabla Ti  C Tabla Ti  C Tabla Ti  D# 3 C Tabla Ti  D# 3 C Tabla Ti  D# 3 C Tabla Tu  G# 3 D Tabla Na  C Tabla Tu  G# 3 D Tabla Ta	G	0					
A# 0 A Tabla Kat B 0 A Tabla Tu C 1 Open Baya C# 1 Mid Baya D 1 Press Baya D# 1 Bend Baya Slow E 1 Bend Baya Fast F 1 Click F# 1 Open Click G 1 G Low Tabla Tarang A# 1 A Low Tabla Tarang A# 1 A# Low Tabla Tarang B 1 B Low Tabla Tarang C 2 C Low Tabla Tarang C 2 C Low Tabla Tarang D 2 D Low Tabla Tarang C# 2 C# Low Tabla Tarang C# 2 F# Low Tabla Tarang C# 2 F# Low Tabla Tarang C# 2 G# Low Tabla Tarang C# 3 C# Tabla Tio	G#	0	A Tabla Ti 02				
A# 0 A Tabla Kat B 0 A Tabla Tu C 1 Open Baya C# 1 Mid Baya D 1 Press Baya D# 1 Bend Baya Slow E 1 Bend Baya Fast F 1 Click F# 1 Open Click G 1 G Low Tabla Tarang A# 1 A Low Tabla Tarang A# 1 A# Low Tabla Tarang B 1 B Low Tabla Tarang C 2 C Low Tabla Tarang C 2 C Low Tabla Tarang D 2 D Low Tabla Tarang C# 2 C# Low Tabla Tarang C# 2 F# Low Tabla Tarang C# 2 F# Low Tabla Tarang C# 2 G# Low Tabla Tarang C# 3 C# Tabla Tio	A	0	A Tabla Ri				
C 1 Open Baya  C# 1 Mid Baya  D 1 Press Baya  D# 1 Bend Baya Slow  E 1 Bend Baya Fast  F 1 Click  F# 1 Open Click  G 1 G Low Tabla Tarang  A 1 A Low Tabla Tarang  A 1 A Low Tabla Tarang  B 1 B Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 3 D Low Tabla Tarang  C 4 C E Low Tabla Tarang  C 5 C Low Tabla Tarang  C 6 C Low Tabla Tarang  C 7 C Low Tabla Tarang  C 8 C C Low Tabla Tarang  C 9 C Low Tabla Tarang  C 1 C C Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 3 C How Tabla Tarang  G 4 C C Low Tabla Tarang  G 5 C G Low Tabla Tarang  G 6 C G Low Tabla Tarang  G 7 C Tabla Tarang  C 8 Low Tabla Tarang  C 9 C Low Tabla Tarang  C 1 C Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tin  D 3 C Tabla Tin  D 3 C Tabla Tin  C Tabla Ri	A#	0					
C# 1         Mid Baya           D 1         Press Baya           D# 1         Bend Baya Slow           E 1         Bend Baya Fast           F 1         Click           F# 1         Open Click           G 1         G Low Tabla Tarang           A# 1         A Low Tabla Tarang           A# 1         A Low Tabla Tarang           C 2         C Low Tabla Tarang           C 2         C Low Tabla Tarang           D 2         D Low Tabla Tarang           D# 2         D Low Tabla Tarang           D# 2         D Low Tabla Tarang           E 2         E Low Tabla Tarang           F 2         F Low Tabla Tarang           G 2         G Low Tabla Tarang           A 2         A Low Tabla Tarang           B 2         B Low Tabla Tarang           B 2         B Low Tabla Tarang           C 3         C Tabla Na           C# 3         C Tabla Tin           D 3         C Tabla Tin           D 4         3         C Tabla Kat           G 3 <t< td=""><td>В</td><td>0</td><td>A Tabla Tu</td></t<>	В	0	A Tabla Tu				
C# 1         Mid Baya           D 1         Press Baya           D# 1         Bend Baya Slow           E 1         Bend Baya Fast           F 1         Click           F# 1         Open Click           G 1         G Low Tabla Tarang           A# 1         A Low Tabla Tarang           A# 1         A Low Tabla Tarang           B 1         B Low Tabla Tarang           C 2         C Low Tabla Tarang           C# 2         D Low Tabla Tarang           D# 2         D Low Tabla Tarang           D# 2         D Low Tabla Tarang           E 2         E Low Tabla Tarang           F 2         F Low Tabla Tarang           G 2         G Low Tabla Tarang           A 2         A Low Tabla Tarang           B 2         B Low Tabla Tarang           B 2         B Low Tabla Tarang           C 3         C Tabla Na           C 3         C Tabla Na           C 4         3         C Tabla Tin           D 3         C Tabla Ri           F# 3 <td< td=""><td>С</td><td>1</td><td></td></td<>	С	1					
D 1 Press Baya  D# 1 Bend Baya Slow  E 1 Bend Baya Fast  F 1 Click  F# 1 Open Click  G 1 G Low Tabla Tarang  A 1 A Low Tabla Tarang  A 1 A Low Tabla Tarang  B 1 B Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  D 2 D Low Tabla Tarang  D 2 D Low Tabla Tarang  E 2 E Low Tabla Tarang  F 2 F Low Tabla Tarang  G 2 G Low Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tarang  C 4 C C C C C C C C C C C C C C C C C	C#	1					
D# 1   Bend Baya Slow     E   1   Bend Baya Fast     F   1   Click     F# 1   Open Click     G   1   G Low Tabla Tarang     G# 1   A Low Tabla Tarang     A   1   A # Low Tabla Tarang     A   1   A # Low Tabla Tarang     B   1   B Low Tabla Tarang     C   2   C Low Tabla Tarang     C# 2   C # Low Tabla Tarang     D# 2   D Low Tabla Tarang     D# 2   D # Low Tabla Tarang     D# 2   D # Low Tabla Tarang     F   2   F Low Tabla Tarang     F   2   F Low Tabla Tarang     F# 2   F # Low Tabla Tarang     G   2   G Low Tabla Tarang     G   2   G # Low Tabla Tarang     G   3   C # Low Tabla Tarang     C   3   C Tabla Tarang     C   3   C Tabla Tin     D   3   C Tabla Tin     D   3   C Tabla Tin     C   3   C Tabla Tin     C   3   C Tabla Tin     C   3   C Tabla Tu     G# 3   D Tabla Na     A 3   D Tabla Tang     A 3   D Tabla Tang     A 4 3   D Tabla Tang     A 5   C Tabla Tin     A 6   C Tabla Tu     A 7   C Tabla Tin     A 8   C Tabla Tin     A 9   C Tabla Tin     A 10   C Tabla Tu     A 11   C Tabla Tin     A 12   C Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 3   D Tabla Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 1   C Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 1   C Tabla Tin     A 1   C Tabla Tin     A 2   C Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 1   C Tabla Tin     A 2   C Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 1   C Tabla Tin     A 2   C Tabla Tin     A 3   D Tabla Tin     A 4   C Tabla Tin     A 5   C Tabla Tin     A 7   C Tabla Tin     A 7   C Tabla Tin     A 8   C Tabla Tin     A 8   C Tabla Tin     A 7   C Tabla Tin     A 8   C Tabla Tin     A 7   C Tabla Tin     A 8   C Tabla Tin     A 7   C			•				
E 1 Bend Baya Fast F 1 Click F# 1 Open Click G 1 G Low Tabla Tarang G# 1 G# Low Tabla Tarang A# 1 A# Low Tabla Tarang B 1 B Low Tabla Tarang C 2 C Low Tabla Tarang C 2 C Low Tabla Tarang D 2 D Low Tabla Tarang D# 2 D# Low Tabla Tarang E 2 E Low Tabla Tarang F 2 F Low Tabla Tarang G 2 G Low Tabla Tarang G 3 C Tabla Tarang C 3 C Tabla Tarang D 4 C A# Low Tabla Tarang C 3 C Tabla Tin D 3 C Tabla Ti O1 C Tabla Tarang C Tabla Tarang C Tabla Tarang C Tabla Tarang C Tabla Ti O1 C Tabla Ti O1 C Tabla Ti O2 C Tabla Ti O2 C Tabla Ti	_		•				
F			•				
F# 1   Open Click   G							
G							
G# 1							
A 1 A Low Tabla Tarang  A 1 A Low Tabla Tarang  B 1 B Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  C 2 C Low Tabla Tarang  D 2 D Low Tabla Tarang  E 2 D# Low Tabla Tarang  F 2 F Low Tabla Tarang  G 2 G Low Tabla Tarang  G 2 G Low Tabla Tarang  G 2 G Low Tabla Tarang  A 2 A Low Tabla Tarang  A 2 A Low Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tarang  C 3 C Tabla Tin  D 3 C Tabla Tin  D 3 C Tabla Tin  C Tabla Tin  C Tabla Ri  C Tabla Kat  G 3 C Tabla Kat  G 3 C Tabla Na  C Tabla Ri	_						
A# 1         A# Low Tabla Tarang           B 1         B Low Tabla Tarang           C 2         C Low Tabla Tarang           C# 2         C# Low Tabla Tarang           D 2         D Low Tabla Tarang           D# 2         D# Low Tabla Tarang           E 2         E Low Tabla Tarang           F 2         F Low Tabla Tarang           G 2         G Low Tabla Tarang           G# 2         G# Low Tabla Tarang           A 2         A Low Tabla Tarang           A# 2         A# Low Tabla Tarang           C 3         C Tabla Tarang           C 3         C Tabla Tarang           C 3         C Tabla Tin           D 3         C Tabla Tin           D 4         C Tabla Tin           D 5         C Tabla Tin           C 6         C Tabla Tin           C 7         C Tabla Tin           C 7         C Tabla Tin           D 7         D Tabla Tin			-				
B			•				
C 2 C Low Tabla Tarang C# 2 C# Low Tabla Tarang D 2 D Low Tabla Tarang D# 2 D# Low Tabla Tarang E 2 E Low Tabla Tarang F 2 F Low Tabla Tarang F 2 F Low Tabla Tarang G 2 G Low Tabla Tarang G 2 G Low Tabla Tarang A 2 A Low Tabla Tarang A# 2 A# Low Tabla Tarang C 3 C# Low Tabla Tarang C 3 C Tabla Tarang C 3 C Tabla Tarang C 3 C Tabla Tin D 3 C Tabla Tin D# 3 C Tabla Ti O1 E 3 C Tabla Ti E 3 C Tabla Ri F# 3 C Tabla Ri F# 3 C Tabla Kat G 3 C Tabla Tu G# 3 D Tabla Na A 3 D Tabla Na							
C# 2							
D 2 D Low Tabla Tarang D# 2 D# Low Tabla Tarang E 2 E Low Tabla Tarang F 2 F Low Tabla Tarang G 2 G Low Tabla Tarang G# 2 G# Low Tabla Tarang G# 2 G# Low Tabla Tarang A# 2 A# Low Tabla Tarang B 2 B Low Tabla Tarang C 3 C Tabla Tarang C 3 C Tabla Tin D 3 C Tabla Tin D# 3 C Tabla Ti O1 E 3 C Tabla Ti O2 F 3 C Tabla Ri F# 3 C Tabla Ri F# 3 C Tabla Ri G 3 C Tabla Ri G 3 C Tabla Ri G 3 C Tabla Ri C 3 C Tabla Ri	_		•				
D# 2							
E 2   E Low Tabla Tarang   F 2   F Low Tabla Tarang   F 2   F Low Tabla Tarang   G 2   G Low Tabla Tarang   A 2   A Low Tabla Tarang   A 2   A Low Tabla Tarang   A 2   A Low Tabla Tarang   B 2   B Low Tabla Tarang   C 3   C Tabla Na   C # 3   C Tabla Tin   D 3   C Tabla Tin   D 3   C Tabla Tin   C Tabla Tin							
F							
F# 2			E Low Tabla Tarang				
G   2   G Low Tabla Tarang   G   2   G # Low Tabla Tarang   A   2   A Low Tabla Tarang   A   2   A # Low Tabla Tarang   B   2   B Low Tabla Tarang   G   3   C Tabla Na   C # 3   C Tabla Tin   D   3   C Tabla Tin 10   D # 3   C Tabla Tin 10   C Tabla Tin 10   C Tabla Tin 10   F   3   C Tabla Tin 10   F   3   C Tabla Tin 10   C Tabla Tin 10   C Tabla Tin 10   F   3   C Tabla Tin 10   C Tabla Ti	_						
G# 2							
A	_		G Low Tabla Tarang				
A#         2         A# Low Tabla Tarang           B         2         B Low Tabla Tarang           C         3         C Tabla Na           C#         3         C Tabla Tin           D         3         C Tabla Tin           D#         3         C Tabla Ti 02           F         3         C Tabla Ri           F#         3         C Tabla Ri           G#         3         C Tabla Tu           G#         3         D Tabla Na           A         3         D Tabla Tin							
B   2   B Low Tabla Tarang   C   3   C Tabla Na   C#   3   C Tabla Tin   D#   3   C Tabla Tin   D#   3   C Tabla Tin   O   E   3   C Tabla Tin   O   F   3   C Tabla Ri   F#   3   C Tabla Rat   G   3   C Tabla Tu   G#   3   D Tabla Na   A   3   D Tabla Tin	_						
C 3 C Tabla Na C# 3 C Tabla Tin D 3 C Tabla Tin D# 3 C Tabla Ti 01 E 3 C Tabla Ti 02 F 3 C Tabla Ri F# 3 C Tabla Kat G 3 C Tabla Tu G# 3 D Tabla Na A 3 D Tabla Tin							
C# 3 C Tabla Tin  D 3 C Tabla Center Tin  D# 3 C Tabla Ti 01  E 3 C Tabla Ti 02  F 3 C Tabla Ri  F# 3 C Tabla Ri  G 3 C Tabla Tu  G# 3 D Tabla Na  A 3 D Tabla Tin							
D 3 C Tabla Center Tin  D# 3 C Tabla Ti 01  E 3 C Tabla Ti 02  F 3 C Tabla Ri  F# 3 C Tabla Kat  G 3 C Tabla Tu  G# 3 D Tabla Na  A 3 D Tabla Tin		_					
D# 3   C Tabla Ti 01     E 3   C Tabla Ti 02     F 3   C Tabla Ri     F# 3   C Tabla Kat     G 3   C Tabla Tu     G# 3   D Tabla Na     A 3   D Tabla Tin	C#	3					
E 3 C Tabla Ti 02 F 3 C Tabla Ri F# 3 C Tabla Kat G 3 C Tabla Tu G# 3 D Tabla Na A 3 D Tabla Tin	D	3	C Tabla Center Tin				
F   3   C Tabla Ri     F   3   C Tabla Kat   G   3   C Tabla Tu   G   3   D Tabla Na   A   3   D Tabla Tin	D#	3	C Tabla Ti 01				
F# 3	Е	3	C Tabla Ti 02				
G 3 C Tabla Tu G# 3 D Tabla Na A 3 D Tabla Tin	F	3	C Tabla Ri				
G# 3 D Tabla Na A 3 D Tabla Tin	F#	3	C Tabla Kat				
A 3 D Tabla Tin	G	3	C Tabla Tu				
	G#	3	D Tabla Na				
	Α	3	D Tabla Tin				
■ A# 3   D Tabla Center Tin	A#	3	D Tabla Center Tin				
B 3 D Tabla Ti 01	_	_					

Ke	У	Instrument	Ke	у	Instrument
C#	0	-	С	4	Dholki Open
D	0	-	C#	4	Dholki Mute
D#	0	-	D	4	Dholki Slap
Е	0	-	D#	4	Dholki Slide
F	0	-	E	4	Dholki Rim
F#	0	-	F	4	Khol Open
G	0	-	F#	4	Khol Slide
G#	0	-	G	4	Khol Mute
Α	0	-	G#	4	Manjira Open
A#	0	Hatheli Long	Α	4	Manjira Close
В	0	Hatheli Short	A#	4	Jhanji Open
С	1	Baya Ge	В	4	Jhanji Close
C#	1	Baya Ke	С	5	Mondira Open
D	1	Baya Ghe	C#	5	Mondira Close
D#	1	Baya Ka	D	5	Mridang Open
Е	1	Tabla Na	D#	5	Mridang Mute
F	1	Tabla Tin	E	5	Mridang Rim
F#	1	Tablabaya Dha	F	5	Mridang Slide
G	1	Tabla Tun	F#	5	Khomokh Norma
G#	1	Tablabaya Dhin	G	5	Khomokh Mute
Α	1	Tabla Di	G#	5	Khomokh Flam
A#	1	Tablabaya Dhe	Α	5	Madal-A2
В	1	Tabla Ti	A#	5	Madal-A#2
С	2	Tabla Ne	В	5	Madal-B2
C#	2	Tabla Tarang	С	6	Madal-C3
D	2	Tabla Tak	C#	6	Madal-C#3
D#	2	Chipri	D	6	Madal-D3
Е	2	Kanjira Open	D#	6	Madal-D#3
F	2	Kanjira Slap	Е	6	Madal-E3
F#	2	Kanjira Mute	F	6	Madal-F3
G	2	Kanjira Bendup	F#	6	Madal-F#3
G#	2	Kanjira Benddown	G	6	Madal-G3
Α	2	Dholak Open			
A#	2	Dholak Mute			
В	2	Dholak Slap			
С	3	Dhol Open			
C#	3	Dhol Mute			
D	3	Dhol Slap			
D#	3	Dhol Slide			
Е	3	Mridangam Normal			
_	_				

Mridangam Open

Mridangam Mute

Mridangam Slap Mridangam Rim

Chimta Open

Chimta Normal Chimta Ring

F# 3

G

G# 3

A# 3

Е

F#

G#

A# 3

3

3 Dhol Chatti Open 1 Dhol Chatti Open 2

Dhol Chatti Mute

Dhol Chatti Edge Dhol Body Click

Dholak Low Dhoom

Dholak Low Dum Dholak Low Kath

# Indian Kit 2

<i>V</i> ~,	Instrument	V.	.,	Instrument	
Key		Instrument	Ke		Instrument
C#	0	-	C C#	4	Dholki High Open
D D#	0	Indian Hand Clan	D D	4	Dholki High Mute
	-	Indian Hand Clap	■ D#		Dholki Low Open
E	0	Dafli Open		4	Dholki High Slap
F	0	Dafli Slap	E	4	Dholki Low Slide
F#	0	Dafli Rim	F	4	Khol Open
G	0	Duff Open	F#	4	Khol Slide
G#	0	Duff Slap	G	4	Khol Mute
A A#	0	Duff Rim	G#	4	Manjira Open
	0	Hatheli Long	A ■ A#	4	Manjira Close
В	0	Hatheli Short		4	Jhanji Open
С	1	Baya Ge	В	4	Jhanji Close
C#	1	Baya Ke	C "	5	Mondira Open
D	1	Baya Ghe	C#	5	Mondira Close
D#	1	Baya Ka	D "	5	Indian Bhangra Scat 1
E	1	Tabla Na	D#	5	Indian Bhangra Scat 2
F	1	Tabla Tin	E	5	Indian Bhangra Scat 3
F#	1	Tablabaya Dha	F	5	Indian Bhangra Scat 4
G	1	Dhol 1 Open	F#	5	Khomokh Normal
G#	1	Dhol 1 Slap	G	5	Khomokh Mute
Α	1	Dhol 1 Mute	G#	5	Khomokh Flam
A#	1	Dhol 1 Open Slap	A	5	Thavil Open
В	1	Dhol 1 Roll	A#	5	Thavil Slap
С	2	Dandia Short	В	5	Thavil Mute
C#	2	Dandia Long	С	6	Khartaal
D	2	Chutki	C#	6	Dholak 2 Open
D#	2	Chipri	D	6	Dholak 2 Slide
E	2	Khanjira Open	D#	6	Dholak 2 Rim 1
F	2	Khanjira Slap	Е	6	Dholak 2 Rim 2
F#	2	Khanjira Mute	F	6	Dholak 2 Ring
G	2	Khanjira Bendup	F#	6	Dholak 2 Slap
G#	2	Khanjira Benddown	G	6	-
Α	2	Dholak 1 Open			
A#	2	Dholak 1 Mute			
В	2	Dholak 1 Slap			
С	3	Dhol 2 Open			
C#	3	Dhol 2 Slap			
D	3	Dhol 2 Rim			
D#	3	Mridangam Na			
Е	3	Mridangam Din			
F	3	Mridangam Ki			
F#	3	Mridangam Ta			
G	3	Mridangam Chapu			
G#	3	Mridangam Low Close			
Α	3	Mridangam Low Open			
A#	3	Chimta Normal			

Ke	У	Instrument	Ke	у	Instrument
C#	0	Zarb Back mf	С	4	Dholak Low Dub
D	0	Zarb Tom f	C#	4	Dholak Low Gamak
D#	0	Zarb Eshareh	D	4	Dholak Low Ghissa
Ε	0	Zarb Whipping	D#	4	Dholak High Ta
F	0	Tombak Tom f	Е	4	Dholak High Na
F#	0	Neghareh Tom f	F	4	Dholak High Skin
G	0	Tombak Back f	F#	4	Dholak High Chpi
G#	0	Neghareh Back f	G	4	Dholak High Slap
Α	0	Tombak Snap f	G#	4	Dholak High Chlla
A#	0	Neghareh Pelang f	Α	4	Dholak 2 Open
В	0	Tombak Trill	A#	4	Dholak 2 Slide
С	1	Kick T9 1	В	4	Dholak 2 Rim 1
C#	1	Clap T9	С	5	Dholak 2 Rim 2
D	1	Kick T9 2	C#	5	Dholak 2 Ring
D#	1	Snare T8 1	D	5	Dholak 2 Slap
Е	1	Snare T8 2	D#	5	Chutki
F	1	Hi-Hat Close T8	E	5	Chipri
F#	1	Hi-Hat Open T9	F	5	Dafli Open
G	1	Bass Drum Soft Low	F#	5	Dafli Slap
G#	1	Gran Cassa	G	5	Dafli Rim
Α	1	Gran Cassa Mute	G#	5	Duff Open
Α#	1	Band Snare 1	Α	5	Duff Slap
В	1	Band Snare 2	A#	5	Duff Rim
С	2	Hand Cymbal 1	В	5	Hatheli Long
C#	2	Shaker	С	6	Hatheli Short
D	2	Snare Soft	C#	6	Manjira Open
D#	2	Conga High Mute	D	6	Manjira Close
Е	2	Riq Tish	D#	6	Jhanji Open
F	2	Riq Snouj 2	Е	6	Jhanji Close
F#	2	Riq Roll	F	6	Mondira Open
G	2	Riq Snouj 1	F#	6	Mondira Close
G#	2	Riq Sak	G	6	Wind Chime
Α	2	Riq Snouj 3			I
A#	2	Riq Snouj 4			
В	2	Luo big			
С	3	Cavasa House			
C#	3	Maracas Slur			
D	3	Dhol Baya Open			
D#	3	Dhol Baya Mute			
_	_				

# Animal Kit

Key Instrument		Key		Instrument	
C# 0	-	С	4	Monkeys	
D 0	-	C#	4	-	
D# 0	-	D	4	Crow	
E 0	-	D#	4	-	
F 0	-	E	4	-	
F# 0	-	F	4	-	
G 0	-	F#	4	-	
G# 0	-	G	4	-	
A 0	-	G#	4	-	
A# 0	-	Α	4	-	
B 0	-	A#	4	-	
C 1	-	В	4	-	
C# 1	-	С	5	-	
D 1	-	C#	5	-	
D# 1	-	D	5	-	
E 1	-	D#	5	-	
F 1	_	E	5	-	
F# 1	-	F	5	-	
G 1	-	F#	5	-	
G# 1	-	G	5	-	
A 1	_	G#	5	_	
A# 1	-	A A	5	-	
B 1	-	A#	5	-	
C 2	-	B Δπ	5	-	
C# 2	-	С	6	-	
D 2		C#	6	_	
D# 2	-	D D	6	-	
E 2		D#	6		
F 2	-	∎ D#	6	-	
F# 2	-	F	6	-	
G 2	-	F#	6	-	
		_			
	-	G	6	-	
A 2	-				
A# 2	-				
B 2	- Decetes				
C 3	Rooster				
C# 3	-				
D 3	Elephant				
D# 3	-				
E 3	Horse				
F 3	Cricket				
F# 3	-				
G 3	Cow				
G# 3	-				
A 3	Tiger				
A# 3	-				

3 Rattlesnake

# Elenco dei kit di batteria (Standard Kit 1)

- Per riprodurre i suoni nelle ottave più basse e più alte, impostare opportunamente il valore M.Octave (funzioni 007; pagina 54).
- Per i kit di batteria diversi da Standard Kit 1, fare riferimento al documento "Drum Kit List" (elenco dei kit di batteria) sul sito Web (pagina 8).
- Nell'elenco, le alterazioni sono contrassegnate di proposito con un diesis (#). Ciò è conforme alle notazioni contenute nei documenti pubblicati dalle organizzazioni del settore relative a MIDI, come AMEI.

			i pubblicati dalle digariizzazioni
	Key		Instrument
	C#	0	Surdo Mute
	D	0	Surdo Open
	D#	0	Hi Q
	Е	0	Whip Slap
	F	0	Scratch H
	F#	0	Scratch L
	G	0	Finger Snap
	G#	0	Click Noise
	Α	0	Metronome Click
	Α#	0	Metronome Bell
	В	0	Seq Click L
	С	1	Seq Click H
	C#	1	Brush Tap
	D	1	Brush Swirl
	D#	1	Brush Slap
	Е	1	Brush Tap Swirl
	F	1	Snare Roll
	F#	1	Castanet
	G	1	Snare Soft
	G#	1	Sticks
Г	Α	1	Bass Drum Soft
	Α#	1	Open Rim Shot
Г	В	1	Bass Drum Hard
	С	2	Bass Drum
	C#	2	Side Stick
Г	D	2	Snare
	D#	2	Hand Clap
	Е	2	Snare Tight
	F	2	Floor Tom L
	F#	2	Hi-Hat Closed
	G	2	Floor Tom H
	G#	2	Hi-Hat Pedal
	Α	2	Low Tom
	A#	2	Hi-Hat Open
	В	2	Mid Tom L
Г	С	3	Mid Tom H
	C#	3	Crash Cymbal 1
	D	3	High Tom
	D#	3	Ride Cymbal 1
	E	3	Chinese Cymbal
H	F	3	Ride Cymbal Cup
	F#	3	Tambourine
	G	3	Splash Cymbal
	G#	3	Cowbell
	A	3	Crash Cymbal 2
	Λ#	3	Vibraslap
	В	3	Ride Cymbal 2
	_	v	Symbar L

Key		Instrument
С	4	Bongo H
C#	4	Bongo L
D	4	Conga H Mute
D#	4	Conga H Open
Е	4	Conga L
F	4	Timbale H
F#	4	Timbale L
G	4	Agogo H
G#	4	Agogo L
Α	4	Cabasa
A#	4	Maracas
В	4	Samba Whistle H
С	5	Samba Whistle L
C#	5	Guiro Short
D	5	Guiro Long
D#	5	Claves
Е	5	Wood Block H
F	5	Wood Block L
F#	5	Cuica Mute
G	5	Cuica Open
G#	5	Triangle Mute
Α	5	Triangle Open
A#	5	Shaker
В	5	Jingle Bells
С	6	Bell Tree
C#	6	-
D	6	-
D#	6	-
Е	6	-
F	6	-
F#	6	-
G	6	-

# Elenco delle song

Song No.	Song Name		
	DEMO		
001	Demo 1 (Yamaha Original)		
002	Demo 2 (Yamaha Original)		
003	Demo 3 (Yamaha Original)  RAGA SCALE		
004	Bilawal (Yamaha Original)		
005	Khamaaj (Yamaha Original)		
006	Bhairav (Yamaha Original)		
007	Kalyan (Yamaha Original)		
008	Asavari (Yamaha Original)		
009	Kalyani (Yamaha Original)		
010	Hamsadhvani (Yamaha Original)		
011	Mohanam (Yamaha Original)		
012	Hindolam (Yamaha Original)		
013	Sankarabharanam (Yamaha Original)		
	LEARN TO PLAY		
014	Für Elise (Basic) (L. v. Beethoven)		
015	Für Elise (Advanced) (L. v. Beethoven)		
016	Twinkle Twinkle Little Star (Basic) (Traditional)		
017	Twinkle Twinkle Little Star (Advanced) (Traditional)		
018	Turkish March (Basic) (W. A. Mozart)		
019 020	Turkish March (Advanced) (W. A. Mozart)		
020	Ode to Joy (Basic) (L. v. Beethoven) Ode to Joy (Advanced) (L. v. Beethoven)		
021	The Entertainer (Basic) (S. Joplin)		
023	The Entertainer (Basic) (S. Joplin)  The Entertainer (Advanced) (S. Joplin)		
024	Londonderry Air (Basic) (Traditional)		
025	Londonderry Air (Advanced) (Traditional)		
026	The Last Rose of Summer (Basic) (Traditional)		
027	The Last Rose of Summer (Advanced) (Traditional)		
028	Amazing Grace (Basic) (Traditional)		
029	Amazing Grace (Advanced) (Traditional)		
	FAVORITE		
030	Frère Jacques (Traditional)		
031	Der Froschgesang (Traditional)		
032	Aura Lee (Traditional)		
033	London Bridge (Traditional)		
034	Sur le pont d'Avignon (Traditional)		
035	Nedelka (Traditional)		
036	Aloha Oe (Q. Liliuokalani) Sippin' Cider Through a Straw (Traditional)		
037	Old Folks at Home (S. C. Foster)		
039	Bury Me Not on the Lone Prairie (Traditional)		
040	Old MacDonald Had a Farm (Traditional)		
041	Santa Lucia (A. Longo)		
042	If You're Happy and You Know It (Traditional)		
043	Beautiful Dreamer (S. C. Foster)		
044	Greensleeves (Traditional)		
045	Kalinka (Traditional)		
046	Holdilia Cook (Traditional)		
047	Ring de Banjo (S. C. Foster)		
048	Auld Lang Syne (Traditional)		
049	Funiculi Funicula (L. Denza)		
050	Largo (from the New World) (A. Dvořák)		
051	Brahms' Lullaby (J. Brahms)		
052 053	Liebesträume Nr.3 (F. Liszt) Pomp and Circumstance (E. Elgar)		
053	Chanson du Toreador (G. Bizet)		
055	Jupiter, the Bringer of Jollity (G. Holst)		
056	The Polovetsian Dances (A. Borodin)		
057	Die Moldau (B. Smetana)		
058	Salut d'Amour op.12 (E. Elgar)		
059	Humoresques (A. Dvořák)		
060	Symphony No.9 (from the New World - 4th movement) (A. Dvořák)		
	FAVORITE WITH STYLE		
061	O du lieber Augustin (Traditional)		
062	Mary Had a Little Lamb (Traditional)		
063	When Irish Eyes Are Smiling (E. R. Ball)		

Song No.	Song Name
064	Little Brown Jug (Traditional)
065	Ten Little Indians (Traditional)
066	On Top of Old Smoky (Traditional)
067	My Darling Clementine (P. Montrose)
068	Oh! Susanna (S. C. Foster)
069	Red River Valley (Traditional)
070	Turkey in the Straw (Traditional)
071	Muffin Man (R. A. King)
072	Pop Goes the Weasel (Traditional)
073	Grandfather's Clock (H. C. Work)
074	Camptown Races (S. C. Foster)
075	When the Saints Go Marching In (Traditional)
076	Yankee Doodle (Traditional)
077	Battle Hymn of the Republic (Traditional)
078	I've Been Working on the Railroad (Traditional)
079	American Patrol (F. W. Meacham)
080	Down by the Riverside (Traditional)
	INSTRUMENT MASTER
081	Sicilienne/Fauré (G. Fauré)
082	Swan Lake (P. I. Tchaikovsky)
083	Grand March (Aida) (G. Verdi)
084	Serenade for Strings in C major, op.48 (P. I. Tchaikovsky)
085	Pizzicato Polka (J. Strauss II)
086	Romance de Amor (Traditional)
087	Menuett BWV Anh.114 (J. S. Bach)
088	Ave Verum Corpus (W. A. Mozart)
089	Radetzky Marsch (J. Strauss I)  PIANO REPERTOIRE
090	Wenn ich ein Vöglein wär (Traditional)
091	Die Lorelei (F. Silcher)
092	Home Sweet Home (H. R. Bishop)
093	Scarborough Fair (Traditional)
093	My Old Kentucky Home (Traditional)
095	Loch Lomond (Traditional)
096	Silent Night (F. Gruber)
	<del>•</del> · · · ·
097	Deck the Halls (Traditional)
098	O Christmas Tree (Traditional)
099	Sonata Pathétique 2nd Adagio Cantabile (L. v. Beethoven)
100	Ave Maria/J. S. Bach - Gounod (J. S. Bach/C. F. Gounod)
101	Jesus bleibet meine Freude (J. S. Bach)
102	Prelude op.28-15 "Raindrop" (F. Chopin)
103	Nocturne op.9-2 (F. Chopin)
104	Etude op. 10-3 "Chanson de l'adieu" (F. Chopin)
105	Romanze (Serenade K.525) (W. A. Mozart)
106	Arabesque (J. F. Burgmüller)
107	La Chevaleresque (J. F. Burgmüller)
108	Für Elise (L. v. Beethoven)
109	Turkish March (W. A. Mozart)
110	24 Preludes op.28-7 (F. Chopin)
111	Annie Laurie (Traditional)
112	Jeanie with the Light Brown Hair (S. C. Foster)
0 N -	Special Appendix

Song No.	Special Appendix		
TOUCHTUTOR			
113-122	Touch Tutor 01-Touch Tutor 10		
	CHORD STUDY		
123-134	Chord Study 01-Chord Study 12		
	CHORD PROGRESSION		
135-164	Chord Progression 01–Chord Progression 30		

Alcune song sono state modificate per adattarne la lunghezza e per una maggiore facilità di apprendimento; possono pertanto non risultare esattamente identiche ai brani originali.

È disponibile un libro delle song (partiture scaricabili gratuitamente) che comprende le partiture di tutte le song contenute (ad eccezione delle song da 1 a 3). Per ottenere questo SONG BOOK, accedere al sito Web Yamaha e scaricarlo dalla pagina Web del prodotto.

https://www.yamaha.com

# Elenco di stili/Riyaz

# Elenco degli stili

LIGIIGU	ucyn ətm
Style No.	Style Name
	INDIAN
1	RamBhajan
2	Navtra
3	Rang
4	Patriotic
5	SandGroove
6	HouseTabla
7	Bollywood 1
8	Bollywood 2
9	Bollywood 3
10	Bollywood 4
11	HindiBallad
12	IndianWaltz
13	IndianDance 1
14	IndianDance 2
15	Tamil
16	Kerala
17	GoaGroove
18	Rajasthan
19	Dandiya
20	Garba
21	Bhangra 1
22	Bhangra 2
23	BaleBale
24	South
25	Bhajan 1
26	Bhajan 2
27	ModernQawwali
28	Qawwali
29	Gurbani
30	Prayer
	POP & ROCK
31	BritPopRock
32	8BeatModern
33	Cool8Beat
34	Happy8Beat
35	Shake8Beat
36	BoyBandPop
37	SweetPop
38	ContemporaryRock
39	StadiumRock
40	70sRock
41	HardRock 1
42	60sGuitarPop
43	8BeatAdria
44	60s8Beat
45	8Beat
46	OffBeat
47	Folkrock
47	I UINIUUN

Style No.	Style Name
48	60sRock
49	HardRock 2
50	RockShuffle
51	8BeatRock
52	16Beat
53	DancehallPop
54	CinematicPop
55	PopShuffle
56	GuitarPop
57	16BeatUptempo
58	KoolShuffle
59	HipHopLight
	BALLAD
60	70sGlamPiano
61	EpicDivaBallad
62	OrchestraRockBallad
63	PianoBallad
64	LoveSong
65	6/8ModernEP
66	6/8SlowRock
67	OrganBallad
68	PopBallad
69	16BeatBallad
	DANCE
70	ClubBeat
71	SkyPop
72	AgagBeat
73	Electronica
74	FunkyHouse
75	RetroClub
76	USHipHop
77	MellowHipHop
78	Chillout
79	EuroTrance
80	Ibiza
81	SwingHouse
82	Clubdance
83	ClubLatin
84	Garage 1
85	Garage 2
86	TechnoParty
87	UKPop
88	HipHopGroove
89	HipShuffle
90	HipHopPop
91	ModernDisco
92	70sDisco
93	LatinDisco
94	SaturdayNight

Style No.	Style Name	
95	DiscoHands	
SWING & JAZZ		
96	BigBandFast	
97	BigBandBallad	
98	AcousticJazz	
99	AcidJazz	
100	JazzClub	
101	Swing 1	
102	Swing 2	
103	Five/Four	
104	Dixieland	
105	Ragtime	
	R&B	
106	BluesRock	
107	UKSoul	
108	JustR&B	
109	WorshipAcoustic 1	
110	WorshipAcoustic 2	
111	WorshipRockBallad	
112	Soul	
113	DetroitPop	
114	60sRock&Roll	
115	6/8Soul	
116	CrocoTwist	
117	Rock&Roll	
118	ComboBoogie	
119	6/8Blues	
	COUNTRY	
120	CountryPop	
121	CountrySwing	
122	Country2/4	
123	Bluegrass	
	LATIN	
124	BrazilianSamba	
125	BrazilianBossa	
126	Bachata	
127	CubanSon	
128	Guajira	
129	BossaNova	
130	Forro	
131	Sertanejo 1	
132	Sertanejo 2	
133	Baião	
134	TangoArgentino	
135	CumbiaPeruana	
136	CumbiaColombiana	
137	Vallenato	
138	Joropo	
139	Parranda	

Style	Style Name
<b>No.</b> 140	
141	Merengue ReggaetonPop
142	Reggaeton
143	Tijuana
143	PasoDuranguense
144	CumbiaGrupera
146	BaladaBanda
147	MexicanMambo
148	Mambo
149	Salsa
150	Beguine
151	Reggae
101	WORLD
152	
153	Hawaiian CelticDance
153	ScottishReel
155	4/4Standart
156	Rumba2/4
157	Saeidy
	,
158	WehdaSaghira
159	IranianElec
160	Emarati
161	AfricanGospelReggae
162	HighLife 1
163	AfricanGospel
164	Makossa
165	ModernAfrobeat
166	HighLife 2
167	OrganHighLife
168	IgboHighLife
169	SocaCalypso
170	Azonto
171	ModernDangdut 1
172 173	Keroncong
	ModernDangdut 2
174	DangdutUmum
175	DangdutSlowLegend
176	Dangdut3/4
177	KoploRampak
178	LanggamModern
179	DangdutJawa
180	Congdut
181	VietnamesePopBallad
182	Vietnamese6/8Ballad
183	XiQingLuoGu
184	YiZuMinGe
185	JingJuJieZou BALLROOM
100	VienneseWaltz
186	vierinesevvaltz

Style Style Name		
No.	-	
187	EnglishWaltz	
188	Slowfox	
189	Foxtrot	
190	Quickstep	
191	Tango	
192	Pasodoble	
193	Samba	
194	ChaChaCha	
195	Rumba	
196	Jive	
	TRADITIONAL	
197	US March	
198	6/8March	
199	GermanMarch	
200	PolkaPop	
201	OberkrainerPolka	
202	Tarantella	
203	Showtune	
204	ChristmasSwing	
205	ChristmasWaltz	
	WALTZ	
206	ItalianWaltz	
207	SwingWaltz	
208	JazzWaltz	
209	ValsMexicano	
210	CountryWaltz	
211	OberkrainerWalzer	
212	Musette	
	CHILDREN	
213	Learning2/4	
214	Learning4/4	
215	Learning6/8	
	PIANIST	
216	Stride	
217	PianoSwing	
218	PianoBoogie	
219	Arpeggio	
220	Habanera	
221	SlowRock	
222	8BeatPianoBallad	
223	6/8PianoMarch	
224	PianoWaltz	
	I	

# Elenco di Riyaz

Riyaz No.	Riyaz Name
1	Teen Taal
2	Rupak Taal
3	Jhap Taal
4	Ek Taal
5	Chau Taal
6	Chachar Taal
7	Adachau Taal
8	Deepchandi
9	Dadra
10	Keherwa
11	Tishram
12	Chatushram
13	Khandam
14	Mishram
15	Sankeernam

# Elenco dei database musicali

MDB No.	MDB Name			
	INDIAN MOVIE			
1	Vande			
2	Holi Hai			
3	Sukh ke			
4	Meher			
5	Shayad			
6	Kadam			
7	Anna			
8	Dance Up			
9	Nain Tkt			
10	BaratYad			
11	Nazr Ja			
12	Soniya			
13	Sapera			
14	Asha			
15	Ladki			
16	Ho Kal			
17	Pratna			
	***			
18	Naata			
19	Darmeya			
20	Raate Ye			
21	Dewana			
22	NshaPhla			
23	Raang			
24	Akele			
25	Mere Dil			
26	Aaj Kal			
27	Bade Dil			
28	Nam Mera			
29	Rani			
30	Gale Se			
31	NeelAmb			
32	Sapne Ek			
33	Sanm Tuj			
34	Zulfo			
35	Pop Jia			
36	ShamMst			
37	Mere Man			
38	Kabhi			
39	Chal			
40	Tujhe			
41	Chand			
42	Janm			
43	Raat Din			
44	Subha			
45	Tera Pyr			
46	Mera Snm			
47	Suun			
48	Nain Kjr			
49	Nachoo			
50	Kya Khna			
50	I I NY A I NI II I A			

MDB No.	MDB Name
	ALL TIME HITS
51	Jude Hey
52	Jumping
53	WrldRock
54	All OK
55	YourTune
56	USA Surf
57	JustCall
58	Get Home
59	GtrWheel
60	IWasBorn
61	Sailing
62	BluJeans
63	Holiday
64	Imagine
65	Marriage
66	WiteShde
67	NowNever
68	Hard Day
69	USA Pie
70	Norway
71	YesterBd
72	A Magic
	POP & ROCK
73	UR Shape
74	Love Me
75	Ideal
76	SweetPop
77	Just Way
78	Speed
79	Cheerful
80	SwftShke
81	Watches
82	PrtTmLvr
83	S Party
84	MoonShdw
85	NikitSng GirlsMne
86 87	Radio
88	
89	Attempt OnAStrng
90	WhatWant
91	ThankFor
92	Tmbourin
93	RubyGirl
93	TopWorld
95	TeachSng
96	Each Min
97	ShakenUp
98	CrocRock
99	HurryLov

MDB No.	MDB Name		
100	Champion		
101	Jailhous		
102	Rock&RII		
103	HonkyTnk		
104	JustU&Me		
105	LveSmile		
106	Wish I		
	BALLAD		
107	StayWith		
108	DontMiss		
109	HiBallad		
110	Red Lady		
111	IvoryAnd		
112	TheWorld		
113	Paradise		
114	Whisper		
115	Woman		
116	CndleWnd		
117	Fly Away		
118	Love You		
119	SavingAl		
120	InTheDrk		
121	Say You		
122	Way Were		
123	Inspirng		
	OLDIES		
124	Diana's		
125	Tonight		
126	SandLter		
127	No Rain		
128	Ghetto		
129	PrettyWm		
130	Sherry		
131	Sally's		
	DANCE & DISCO		
132	SkyStars		
133	Bad Love		
134	PokerPop		
135	FevrNite		
136	StyAlive		
137	Westerly		
138	Run Free		
139	DISCO		
140	JoelLife		
141	Coupled		
142	SingBack		
143	Janeiro		
144	BoomRoom		
145	DontHide		
145	RewCraig		
147	LondonRU		
1-77	200011110		

MDB No. MDB Name			
148	WerUBeen		
148	MkeMusic		
150	10,2 Sun		
151	Trust		
152	MarieClb		
152	SWING & JAZZ		
153	Moon Of		
154	Patrol		
155	Rhythm		
156	CatSwing		
157	Misbehav		
158	Safari		
159	SoWhatIs		
160	TimeGone		
161	TasteHny		
162	Two Foot		
163	Blk&Whte		
164	EnterRag		
165	TakeFour		
166	Birdland		
167	MistyFln		
	COUNTRY		
168	OnTheRd		
169	BlueSong		
170	InMyMind		
171	RoadHome		
172	GreenGrs		
173	EverNeed		
174	Lucille		
175	Tennesse		
	LATIN		
176	LoveAmor		
177	Brasil		
178	ChryPink		
179	MyShadow		
180	BosaWave		
181	DntWorry		
182	I'm Pola		
183	Mambo Jm		
184	One Note		
185	PasoCani		
186	Beguine		
187	Tijuana		
188	Puntuali		
189	Cielito		
190	The Liar		
191	Unfrgivn		
ENTERTAINMENT			
192	Raindrop		
193	Califrag		
194	CatMemry		

MDB No.	MDB Name
195	MyPrince
196	Showbiz
197	JinglBel
198	SilentNt
199	Christms
200	Favorite
201	RedRdolf
202	Moon WIz
203	AroundWd
	WALTZ & TRAD
204	DadClock
205	RockBaby
206	SomeLara
207	Doodah!
208	Dreamer
209	Birthday
210	Sunshine
211	Tex Rose
212	ThePolka
213	Yankee's
214	DanubeWz
215	D'amor
216	Reine de
217	MnchHaus
218	Comrades
219	Van Maas
220	ClariPka

# Elenco dei tipi di effetti

# Tipi di armonia

No.	Harmony Type	Description			
001	Duet				
002	Trio	Se si desidera eseguire uno dei tipi di armonia da 01 a 05, suonare i tasti che si trovano a destra del punto di Split, utilizzando il lato sinistro della tastiera per gli accordi dopo avere attivato			
003	Block		l'accompagnamento automatico. In tal modo, alla nota eseguita vengono aggiunte automaticamente		
004	Country		note armonizzate. Quando viene riprodotta una song che comprende dati di accordi,		
005	Octave	Tarrioriizzazio	l'armonizzazione viene applicata a tutti i tasti utilizzati.		
006	Trill 1/4 note	J			
007	Trill 1/6 note	ŢĵŢ			
800	Trill 1/8 note	٦	Se si tengono premute due note diverse, queste si susseguono in un'alternanza		
009	Trill 1/12 note	<b>7</b>	continua (trillo).		
010	Trill 1/16 note	1.	La velocità del trillo differisce a seconda del tipo selezionato.		
011	Trill 1/24 note	Ħ	<b>清</b>		
012	Trill 1/32 note	Å			
013	Tremolo 1/4 note	ا			
014	Tremolo 1/6 note	ŢĴŢ			
015	Tremolo 1/8 note	<b>&gt;</b>			
016	Tremolo 1/12 note	肬	Se si tiene premuta una nota singola, questa viene ripetuta continuamente.  La velocità di ripetizione dipende dal tipo selezionato.		
017	Tremolo 1/16 note	A.			
018	Tremolo 1/24 note	Ħ			
019	Tremolo 1/32 note	, A			
020	Echo 1/4 note	J			
021	Echo 1/6 note	ŢĵŢ			
022	Echo 1/8 note	٦			
023	Echo 1/12 note	<b>7</b>	Se si suona una nota, le viene applicata un'eco.  La velocità dell'eco differisce a seconda del tipo selezionato.		
024	Echo 1/16 note	1.			
025	Echo 1/24 note	Ħ			
026	Echo 1/32 note	A			

# Tipi di arpeggio

Tipi di arpeggio		
Arpeggio No.	Arpeggio Name	
027	UpOct	
028	DownOct	
029	UpDwnOct	
030	SynArp1	
031	SynArp2	
032	SynArp3	
033	SynArp4	
034	SyncEcho	
035	PulsLine	
036	StepLine	
037	Random	
038	Down&Up	
039	SuperArp	
040	AcidLine	
041	TekEcho	
042	VelGruv	
043	Planet	
044	Trance1	
045	Trance2	
046	Trance3	
047	ChordAlt	
048	SynChrd1	
049	SynChrd2	
050	Syncopa	
050	Hybrid1	
052	Hybrid2	
053	•	
	Hybrid3	
054	Hybrid4	
055	Hybrid5	
056	PfArp1	
057	PfArp2	
058	PfArp3	
059	PfArp4	
060	PfClub1	
061	PfClub2	
062	PfBallad	
063	PfChd8th	
064	EPArp	
065	PfShufle	
066	PfRock	
067	Clavi1	
068	Clavi2	
069	RocknPf	
070	70RockPf	
071	SlowflPf	
072	SoulPf	
073	ChordUp	
074	ChdDance	
075	LatinRck	
076	Salsa1	
077	Salsa2	
078	Reggae1	
079	Reggae2	
080	Reggae3	
081	6/8R&B	
082	Gospel	
083	BalladEP	
084	Strum1	
085	Strum1 Strum2	
086	Strum2 Strum3	
UOD	Julilio	

Arpeggio No.	Arpeggio Name
087	Strum4
088	Pickin1
089	Pickin2
090	Funky
091	GtrChrd1
092	GtrChrd2
093	GtrChrd3
094	GtrArp
095	FngrPck1
096	FngrPck2
097	CleanGtr
098	Slowfl
099 100	Samba1 Samba2
101	Spanish1
	•
102 103	Spanish2 Harp1
103	Harp1 Harp2
104	FngrBas1
106	FngrBas1 FngrBas2
106	
107	FngrBas3 CoolFunk
108	SlapBass
110	AcidBas1
111	AcidBas1 AcidBas2
112	FunkyBas
113	CmbJazB1
114	CmbJazB2
115	CmbJazB3
116	NewR&BBs
117	HipHopBs
118	SmoothBs
119	DreamBas
120	TranceBs
121	LatinBas
122	Strings1
123	Strings2
124	Strings3
125	Strings4
126	StrngDwn
127	StrngUp
128	OrcheStr
129	Jupiter
130	Pizz1
131	Pizz2
132	BrasSec1
133	BrasSec2
134	BrasSec3
135	FunkBras
136	SoulReed
137	DiscoLd
138	SmoothPd
139	PercArp
140	Trill
141	Cresendo
142	DiscoCP
143	Perc1
144	Perc2
145	R&B
146	Funk1

Arpeggio No.	Arpeggio Name
147	Funk2
148	Funk3
149	Soul
150	ClscHip
151	Smooth
152	NewGospl
153	CmbJazz1
154	CmbJazz2
155	Bebop
156	JazzHop
157	FolkRock
158	Unpluggd
159	НірНор
160	Trance
161	Dream
162	2 Step
163	ClubHs1
164	ClubHs2
165	EuroTek
166	House
167	Ibiza1
168	lbiza2
169	Ibiza3
170	Garage
171	Samba
172	African
173	Latin
174	China
175	Indian
176	Arabic
177	TeenTalC
178	TeenTaID
179	TeenTalE
180	TeenTalF
181	TeenTalG
182	TeenTalA
183	Dadra C
184	Dadra D
185	Dadra E
186	Dadra F
187	Dadra G
188	Dadra A

- Quando si suona uno dei tipi di arpeggio da 143 a 188, selezionare la voce corrispondente come voce principale.
  - 143-173: selezionare un kit di batteria (voci n. 260-270).
  - 174 (China): selezionare "StdKit1 + Chinese Perc." (voce n. 271).
  - 175 (Indian): selezionare "Indian Kit 1" (voce n. 27) o "Indian Kit 2" (voce n. 28). 176 (Arabic): selezionare "Arabic Kit" (voce n. 275).
  - 177-188: selezionare "Tabla Kit 1" (voce n. 25) o "Tabla Kit 2" (voce n. 26).

# Tipi di riverbero

No.	Reverb Type	Description
01-04	Hall 1-4	Riverbero da sala da concerto.
05	Cathedral	Riverbero che simula l'acustica di una cattedrale. Ottimo per i suoni di organo a canne.
06-08	Room 1–3	Riverbero da piccola sala.
09-10	Stage 1–2	Riverbero per strumenti solisti.
11–12	Plate 1–2	Riverbero con simulazione di una piastra di acciaio.
13	Off	Nessun effetto.

# Tipi di chorus

No.	Chorus Type	Description
1–3	Chorus 1–3	Programma di chorus tradizionale con timbri ricchi e caldi.
4–5	Flanger 1–2	Questa opzione produce sul suono un ricco effetto ondeggiante animato.
6	Off	Nessun effetto.

# NOTA

- Alcuni stili/song potrebbero avere tipi non elencati sopra.
- Il tipo di riverbero/chorus viene ripristinato quando si seleziona un altro stile/song.

# Tipi DSP

No.	DSP Type	Description
01	Dual Rotary Speaker Bright Slow	
02	Dual Rotary Speaker Bright Fast	Simula un altoparlante rotante.
03	Rotary Speaker Slow	Simula un allopanante rotante.
04	Rotary Speaker Fast	1
05	Small Stereo Distortion	Distorsione stereo per chitarra. Impostazione per il suono distorto.
06	Small Stereo Overdrive	Distorsione stereo per chitarra. Impostazione per il suono di overdrive.
07	Small Stereo Vintage Amp	Distorsione stereo per chitarra. Impostazione per il suono tipo vintage.
08	British Combo Classic	Simulatore di amplificatore combo britannico. Impostazione per il suono classico.
09	British Combo Top Boost	Simulatore di amplificatore combo britannico. Impostazione per il suono "TOP BOOST".
10	British Combo Heavy	Simulatore di amplificatore combo britannico. Impostazione per il suono heavy.
11	British Legend Blues	Simulatore di amplificatore stack britannico. Impostazione per il suono blues.
12	British Legend Heavy	Simulatore di amplificatore stack britannico. Impostazione per il suono heavy.
13	British Legend Clean	Simulatore di amplificatore stack britannico. Impostazione per il suono pulito.
14	Stereo Amp Sim Crunch	O'madatana di annolificatana atana
15	Stereo Amp Sim Blues	Simulatore di amplificatore stereo.
16	Chorus 1	
17	Chorus 3	Programma di chorus tradizionale con timbri ricchi e caldi.
18	Chorus 4	Programma di chords tradizionale con timbri ficchi e caidi.
19	Chorus 5	
20	Celeste 2	Un LFO a 3 fasi aggiunge modulazione e spazio al suono.
21	Symphonic	Aggiunge più fasi alla modulazione di Celeste.
22	Flanger 1	Crea un suono che ricorda un aereo a reazione.
23	Vintage Phaser Stereo	Simula un phaser analogico, dando un forte sapore vintage al suono. Molto efficace in stereofonia.
24	Phaser	Modula ciclicamente la fase per aggiungere modulazione al suono.
25	E. Piano Phaser	Modula ciclicamente la fase per aggiungere modulazione al suono. Per pianoforte elettrico.
26	Auto Wah	Modula ciclicamente la frequenza centrale di un filtro wah.
27	Auto Wah + Distortion	La distorsione può essere applicata all'output di Auto Wah.
28	Clavi Touch Wah	Effetto Touch Wah del Clavinet.
29	Tremolo	
30	E. Piano Tremolo	Ricco effetto Tremolo con modulazione del volume e del pitch.
31	Guitar Tremolo	

No.	DSP Type	Description
32	Ensemble Detune	Effetto Chorus senza modulazione, creato aggiungendo un suono con un leggero cambio di pitch.
33	Tempo Auto Pan	Pan automatico sincronizzato con il tempo.
34	Echo	Due suoni con ritardo (L e R) e delay con feedback indipendenti per L e R.
35	Cross Delay	Il feedback dei due suoni con delay viene incrociato.
36	Compressor Medium	Compressore con impostazione media.
37	3Band EQ	Equalizzatore mono con equalizzazione LOW, MID e HIGH regolabile.
38	Harmonic Enhancer	Aggiunge nuove armoniche al segnale di entrata per dare risalto al suono.

# **Specifiche tecniche**

Peso e dimensioni         Dimensioni (L x P x A)         945 x 369 x 118 mm           Peso         4,6 kg (senza batterie)		
dimensioni Peso 4,6 kg (senza batterie)  Numero di tasti 61	Tastiera digitale 945 x 369 x 118 mm	
Numero di tasti 61		
Tastiera Touch Response Soft, Medium, Hard, Fixed		
Rotella pitch bend Sì		
Interfaccia di controller Interruttori voci Articulation Si		
Tipo LCD		
Display Lingua Inglese		
Pannello Lingua Inglese		
Generazione di suoni Tecnologia di generazione dei suoni Tecnologia di generazione dei suoni Campionamento stereo AWM		
Polifonia (max.) 48		
Voci     Numero di voci     644 (250 suoni del pannello + 29 kit di batteri arpeggio + 345 voci XGlite)		
Elenco di voci 15 Super Articulation lite Voices, 6 voci Swee 6 voci Cool!, 3 voci Live!	et!,	
Compatibilità GM/XGlite		
Reverb 12 tipi		
Tipi Chorus 5 tipi		
Effetti DSP 38 tipi		
EQ master 6 tipi		
Funzioni Sustain da pannello Si		
Melody Suppressor Si		
Numero di stili 224  Ditaggiatura Smort Chard Multi Finger		
Preset Diteggiatura Smart Chord, Multi Finger		
Still di accompa- Still di accompa- Style Control  ACMP ON/OFF, SYNC START, START/STOI INTRO/ENDING/rit., MAIN/AUTO FILL	ζ,	
Stili di accompa- gnamento Stili esterni INTRO/ENDING/rit., MAIN/AUTO FILL  10		
Database musicale 220	220	
Altre caratteristiche  One Touch Setting (OTS) Si		
Compatibilità Style File Format (SFF)		
Numero di Riyaz Lite 15		
Riyaz Lite Preset Numero di riyaz Lito 10 Numero di sezioni 3		
Preset Numero di song preset 164		
Numero di song 5		
Song (MIDI)  Registrazione  Numero di tracce  2		
Capacita dati Circa 10.000 note		
Formato Riproduzione Formati SMF 0 e 1		
Registrazione Formato file originale		
Dual Si		
Split Si		
Voci Duo Sì		
Harmony 26 tipi		
Arpeggio 162 tipi		
Memoria di Numero di pulsanti 9 registrazione Controllo Freeze		
Funzioni   Controllo   Freeze   KEYS TO SUCCESS, Lesson 1-3 (Listening Phrase Repeat, A-B Repeat, Chord Dictional Chord Study, Chord Progression   Chord Study, Chord	, Timing, Waiting), ry, Touch Tutor,	
Demo Sì		
Metronomo I Si		
Metronomo Si Gamma del tempo 11–280		
Gamma del tempo 11–280		
Gamma del tempo 11–280 Controlli generali Trasposizione Da -12 a 0, da 0 a +12	z circa)	
Gamma del tempo   11–280	z circa)	
Controlli generali   Gamma del tempo   11–280   Trasposizione   Da -12 a 0, da 0 a +12   Accordatura   427,0 - 440,0 - 453,0 Hz (incrementi di 0,2 Hz)   Interfaccia audio USB   44,1 kHz, 16 bit, stereo	z circa)	
Controlli generali    Gamma del tempo   11–280     Trasposizione   Da -12 a 0, da 0 a +12     Accordatura   427,0 - 440,0 - 453,0 Hz (incrementi di 0,2 Hz)     Interfaccia audio USB   44,1 kHz, 16 bit, stereo	z circa)	
Gamma del tempo   11-280   Trasposizione   Da 12 a 0, da 0 a +12   Accordatura   427,0 - 440,0 - 453,0 Hz (incrementi di 0,2 H   Interfaccia audio USB   44,1 kHz, 16 bit, stereo   Varie   Pulsante PIANO   Si (pulsante HARMONIUM/PIANO)	z circa)	
Gamma del tempo		
Gamma del tempo		
Gamma del tempo		
Controlli generali		
Controlli generali		

		Adattatore CA PA-130 o un prodotto equivalente consigliato da Yama		
Alimentazione	Alimentazione	Batterie	Sei batterie alcaline formato "AA" (LR6) da 1,5 V, al manganese (R6) o sei batterie di tipo "AA" ricaricabili Ni-MH da 1,2 V (HR6)	
	Consumo elettrico		5 W (in caso di impiego dell'adattatore CA PA-130)	
	Consumo energetico in modalità standby		0,3 W	
	Spegnimento automatico		Sì	
Accessori in dota	azione		Leggio Manuale di istruzioni Adattatore CA *1 (PA-130 o un prodotto equivalente consigliato da Yamaha) Online Member Product Registration T: Potrebbe non essere incluso a seconda del paese in cui si è acquistato lo strumento. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore Yamaha.	
	Accessori venduti (potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi)		Adattatore CA: PA-130 o un prodotto equivalente consigliato da Yamaha     Supporto tastiera: L-2C     Cuffie: HPH-50/HPH-100/HPH-150     Footswitch: FC4A/FC5     Adattatore LAN wireless: UD-BT01	

<sup>\*</sup> Il presente manuale riporta le specifiche tecniche effettive alla data di pubblicazione. Per ottenere la versione più recente del manuale, accedere al sito Web Yamaha e scaricare il file corrispondente. Poiché le specifiche, le apparecchiature o gli accessori venduti separatamente potrebbero variare a seconda del Paese in cui viene distribuito il prodotto, controllare queste informazioni con il rivenditore Yamaha.

# Indice

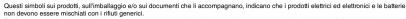
A
a parte91
Accordatura54
Accordi15
Accordo27
ACMP25
Adattatore CA12
Area di accompagnamento
automatico25
Arpeggio21
Articulation19
audio50
Auto Accompaniment24
AUTO FILL26
AUX IN50
Avanzamento rapido34
B
-
Batterie
Beat
BGM34
C
Cancellazione (parametri di
backup)53
Cancellazione (song utente)46
Cancellazione del backup53
Categoria di song33
Chord Study43
Chorus20
Clock esterno56
computer52
Computer-related Operations
(operazioni che prevedono
l'uso di un computer)8
Cuffie14
D
Database musicale30
Demo33, 57
Display15
Display della tastiera15
Dispositivo audio50
Dizionario degli accordi29
DSP19
Duo23
F
_
Effetti
Elenco degli stili82, 83
Elenco dei database
musicali84
Elenco dei tipi di effetti86
Elenco delle song81
Elenco delle voci70

Elenco funzioni	80
ENDING EQ master Esempio tratto dal Song Book (libro delle song)	26 49
File di stile	24 22 31
GM System Level 1	. 8
Harmonium/Piano	
Indicazione tempo	53 14 26 56 52
Key → Transpose Keys To Success	
Leggio	36 40 55
MAIN	51 48
Metronomo	. 8
Misura	15 18

Synchro Start		25
T		
Tempo16,	31,	33
Tempo personalizzato		
Timing		40
Tipo di armonia		
Tipo di arpeggio		87
Tipo di batteria	13,	57
Tipo di chorus	55,	88
Tipo di riverbero		
Tipo DSP		
Touch Response		
Touch Tutor		42
Traccia		
Trasposizione		54
U		
USB TO HOST		52
v		
V		
Velocità dell'arpeggio		55
Velocità dell'arpeggio		55 16
Velocità dell'arpeggio Voce		16
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual	 .17,	16 55
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual Voce principale	.17,	16 55 16
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual Voce principale Voce Split	 .17, 	16 55 16 55
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual Voce principale Voce Split Volume	 .17, 	16 55 16 55 14
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual Voce principale Voce Split Volume Volume (Harmony)	.17,	16 55 16 55 14 55
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual Voce principale Voce Split Volume Volume (Harmony) Volume (metronomo)	.17,	16 55 16 55 14 55
Velocità dell'arpeggio Voce Dual Voce Principale Volume	.17,	16 55 16 55 14 55 56 55
Velocità dell'arpeggio Voce Dual Voce Principale Voce Split Volume (Harmony) Volume (metronomo) Volume (voce Dual) Volume (voce principale)	.17,	16 55 16 55 14 55 56 55 56
Velocità dell'arpeggio Voce Dual Voce Principale Volume	.17,	16 55 16 55 14 55 56 56 57 57
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual Voce Split Volume Volume (Harmony) Volume (netronomo) Volume (voce Dual) Volume (voce principale) Volume (voce Split)	.17,	16 55 16 55 14 55 56 56 57 57
Velocità dell'arpeggio Voce Dual	.17,	16 55 16 55 14 55 56 55 40
Velocità dell'arpeggio Voce Voce Dual Voce Split Volume Volume (Harmony) Volume (retronomo) Volume (voce Dual) Volume (voce principale) Volume (voce Split)	.17,	16 55 16 55 56 56 55 40

# Informazioni per gli utenti sulla raccolta e lo smaltimento di vecchia attrezzatura e batterie usate





Per il trattamento, il recupero e il riciclaggio appropriato di vecchi prodotti e batterie usate, si prega di portarii ai punti di raccolta designati, in accordo con Smaltendo correttamente questi prodotti e batterie si potranno recuperare risorse preziose, oltre a prevenire potenziali effetti negativi sulla



salute e l'ambiente che potrebbero sorgere a causa del trattamento improprio dei riffuti.
Per ulteriori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, si prega di contattare l'amministrazione comunale locale, il servizio di smaltimento dei riffuti o il punto vendita dove sono stati acquistati dil articoli.

#### Per utenti imprenditori dell'Unione europea:

Se si desidera scartare attrezzatura elettrica ed elettronica, si prega di contattare il proprio rivenditore o il proprio fornitore per ulteriori informazioni.



Informazioni sullo smaltimento negli altri Paesi al di fuori dell'Unione europea:

Questi simboli sono validi solamente nell'Unione Europea; se si desidera scartare questi articoli, si prega di contattare le autorità locali o il rivenditore e richiedere informazioni sulla corretta modalità di smaltimento.

# Note per il simbolo della batteria (in basso due esempi del simbolo):

È possibile che questo simbolo sia usato in combinazione con un simbolo chimico. Questo caso è conforme al requisito stabilito dalle Direttive UE sulle batterie relative agli elementi chimici contenuti.

(58-M03 WEEE battery it 01)



# Important Notice: U.S. LIMITED WARRANTY for Customers in the United States

For detailed information about this Yamaha product and warranty service, please either visit the following website address (printable file is available at our website) or contact Customer Service at the address or telephone number identified below.

# Website Address:

Yamaha.io/pkbwarranty

# **Customer Service:**

Yamaha Corporation of America 6600 Orangethorpe Avenue, Buena Park, CA 90620-1273 Telephone: 800-854-1569

# or customers in European Economic Area Important Notice: Guarantee Information EEA) and Switzerland

For detailed guarantee information about this Yamaha product, and Pan-EEA\* and Switzerland warranty service, please either visit the website address below (Printable file is available at our website) or contact the Yamaha representative office for your Important Notice: Guarantee Information for customers in EEA\* and Switzerland country \* EEA: European Economic Area

Wichtiger Hinweis: Garantie-Information für Kunden in der EWR\* und der Schweiz

Für nähere Garantie-Information über dieses Produkt von Yamaha, sowie über den Pan-EWR\*- und Schweizer Garantieservice, besuchen Sie bitte entweder die folgend angegebene Internetadresse (eine druckfähige Version befindet sich auch auf unserer Webseite), oder Deutsch wenden Sie sich an den für Ihr Land zuständigen Yamaha-Vertrieb. \*EWR: Europäischer Wirtschaftsraum

de l'EEE ainsi qu'en Suisse, consultez notre site Web à l'adresse ci-dessous (le fichier imprimable est disponible sur notre site Pour des informations plus détailées sur la garantie de ce produit Yamaha et sur le service de garantie applicable dans l'ensemble Web) ou contactez directement Yamaha dans votre pays de résidence. \* EEE : Espace Economique Européen Remarque importante: informations de garantie pour les clients de l'EEE et la Suisse

voor gedetai∎eerde garantie-informatie over dit Yamaha-product en de garantieservice in heel de EER\* en Zwitserland, gaat u naar de onderstaande website (u vind een afdrukbaar bestand op onze website) of neemt u contact op met de vertegenwoordiging Belangrijke mededeling: Garantie-informatie voor klanten in de EER\* en Zwitserland van Yamaha in uw land. \* EER: Europese Economische Ruimte

Para una información detalada sobre este producto Yamaha y sobre el soporte de garantía en la zona EEE\* y Suiza, visite la dirección web que se incluye más abajo (la version del archivo para imprimir esta disponible en nuestro sitio web) o póngase en contacto con el representante de Yamaha en su país. \* EEE: Espacio Económico Europeo Aviso importante: información sobre la garantía para los clientes del EEE\* y Suiza

Per informazioni dettagliate sulla garanzia relativa a questo prodotto Yamaha e l'assistenza in garanzia nei paesi EEA\* e in Svizzera, potete consultare il sito Web all'indirizzo riportato di seguito (è disponibile il file in formato stampabile) oppure contattare. Avviso importante: informazioni sulla garanzia per i clienti residenti nell'EEA\* e in Svizzera l'ufficio di rappresentanza locale della Yamaha. \* EEA: Area Economica Europea

Para obter uma informação pormenorizada sobre este produto da Yamaha e sobre o serviço de garantia na AEE\* e na Suíça, visite o site a seguir (o arquivo para impressão está disponível no nosso site) ou entre em contato com o escritório de representa-Aviso importante: informações sobre as garantias para clientes da AEE\* e da Suíça ção da Yamaha no seu país. \* AEE: Área Econômica Européia Ελληνικά Σημαντική σημείωση: Πληροφορίες εγγύησης για τους πελάτες στον ΕΟΧ\* και Ελβετία

Па Аттондайс пълрафорієς вучілопу, сустика με то таркім пройку тус Уатава кап тум кайышу вучілопу, се сімсу, тк усірсу, том Есих кап ти Едівсів, татежерайся тум такожамы потовожно (тактонайты), тактонай овеберыні отту катасамба дносу п татей-омевіте стут кумтрофоштва тум Уатава сту, хімора сас, - Есих Евраллівісь Сускочоднясь Хырок. För detaljerad information om denna Yamahaprodukt samt garantisen/ice i hela EES-området" och Schweiz kan du antingen besöka nedanslående webbaddress (en utskriftsvänlig til finns på webbplatsen) eller kontakta Yamahas officiella representant i Svenska Viktigt: Garantiinformation för kunder i EES-området\* och Schweiz

Norsk Viktig merknad: Garantiinformasjon for kunder i EØS\* og Sveits ditt land. \* EES: Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet

besøke nettadressen nedenfor (utskriftsversjon finnes på våre nettsider) eller kontakte kontakte Yamaha kontoret i landet der du Detaljert garantiinformasjon om dette Yamaha-produktet og garantiservice for hele EØS-området\* og Sveits kan fås enten ved å bor. \*EØS: Det europeiske økonomiske samarbeidsområdet

De kan finde detaljerede garantioplysninger om dette Yamaha-produkt og den fælles garantiserviceordning for EØO\* (og Schweiz) ved at besøge det websted, der er angivet nedenfor (der findes en fil, som kan udskrives, på vores websted), eller ved at kontakte Yamahas nationale repræsentationskontor i det land, hvor De bor '' EØO: Det Europæiske Økonomiske Område Vigtig oplysning: Garantioplysninger til kunder i EØO\* og Schweiz

rāmān Yamaha-tuotteen sekā ETA-alueen ja Sveitsin takuuta koskevat yksityiskohtaiset tiedot saatte alla olevasta nettiosoitteesta. (Tulostettava tiedosto saatavissa sivusto∎amme.) Voitte myös ottaa yhteyttä paika∎iseen Yamaha-edustajaan. Tärkeä ilmoitus: Takuutiedot Euroopan talousalueen (ETA)\* ja Sveitsin asiakkaille

Szwajcarii, należy odwiedzić wskazaną poniżej stronę internetową (Plik gotowy do wydruku znajduje się na naszej stronie internetowej) Aby dowiedzieć się więcej na temat warunków gwarancyjnych tego produktu firmy Yamaha i serwisu gwarancyjnego w całym EOG\* lub skontaktować się z przedstawicielstwem firmy Yamaha w swoim kraju. \* EOG — Europejski Obszar Gospodarczy Ważne: Warunki gwarancyjne obowiązujące w EOG\* i Szwajcarii

Podrobné záruční informace o tomto produktu Yamaha a záručním servisu v celém EHS\* a ve Švýcarsku naleznete na níže uvedené webové adrese (soubor k tisku je dostupný na naších webových stránkách) nebo se můžete obrátit na zastoupení firmy Důležité oznámení: Záruční informace pro zákazníky v EHS\* a ve Švýcarsku ramaha ve své zemi. \* EHS: Evropský hospodářský prostor

szolgáltatás tekintetében keresse fel webhelyűnket az alábbi címen (a webhelyen nyomtatható fájlt is talál), vagy pedig lépjen A jelen Yamaha termékre vonatkozó részletes garancia-információk, valamint az EGT\*-re és Svájcra kiterjedő garanciális Fontos figyelmeztetés: Garancia-információk az EGT\* területén és Svájcban élő vásárlók számára kapcsolatba az országában működő Yamaha képviseleti irodával. \* EGT: Európai Gazdasági Térség

külastage palun veebisaiti alljärgneval aadressil (meie saidil on saadaval prinditav fail) või pöörduge Teie regiooni Yamaha Täpsema teabe saamiseks selle Yamaha toote garantii ning kogu Euroopa Majanduspiirkonna ja Šveitsi garantiiteeninduse kohta, Oluline märkus: Garantiiteave Euroopa Majanduspiirkonna (EMP)\* ja Šveitsi klientidele esinduse poole. \* EMP: Euroopa Majanduspiirkond

apmeklējiet zemāk norādīto tīmekļa vietnes adresi (tīmekļa vietnē ir pieejams drukājams fails) vai sazinieties ar jūsu valsti Lai saņemtu detalizētu garantijas informāciju par šo Yamaha produktu, kā arī garantijas apkalpošanu EEZ\* un Šveicē, lūdzu, Svarīgs paziņojums: garantijas informācija klientiem EEZ\* un Šveicē apkalpojošo Yamaha pārstāvniecību. \* EEZ: Eiropas Ekonomikas zona

Jei reikia išsamios informacijos apie šį "Yamaha" produktą ir jo techninę priežiūrą visoje EEE\* ir Šveicarijoje, apsilankykite mūsų Lietuvių kalba svetainėje toliau nurodytu adresu (svetainėje yra spausdintinas failas) arba kreipkitės į "Yamaha" atstovybę savo šaliai. Dėmesio: informacija dėl garantijos pirkėjams EEE\* ir Šveicarijoje 'EEE - Europos ekonominė erdvė

Podrobně informácie o záruke týkajúce sa tohto produktu od społočnosti Yamaha a garančnom servise v EHP<sup>\*</sup> a Švajčiarsku nájdete na webovej stránke uvedenej nižšie (na našej webovej stránke je k dispozicii súbor na tač) alebo sa obrátte na zástupcu Dôležité upozornenie: Informácie o záruke pre zákazníkov v EHP\* a Švajčiarsku społočnosti Yamaha vo svojej krajine. \* EHP: Európsky hospodársky priestor

Slovenščina spletno mesto, ki je navedeno spodaj (natisjiva datoteka je na voljo na našem spletnem mestu), ali se obmite na Yamahinega predstavnika v svoji državi. \* EGP: Evropski gospodarski prostor Za podrobnejše informacije o tem Yamahinem izdelku ter garancijskem servisu v celotnem EGP in Švici, obiščite Pomembno obvestilo: Informacije o garanciji za kupce v EGP\* in Švici

ЕИП" и Швейцария или посетете посочения по-долу уеб сайт (на нашия уеб сайт има файл за печат), или се свържете с представителния офис на Yamaha във вашата страна. \*EИП: Европейско мюномическо пространство За подробна информация за гаранцията за този продукт на Yamaha и гаранционното обслужване в паневропейската зона на Български език Важно съобщение: Информация за гаранцията за клиенти в ЕИП\* и Швейцария

Pentru informații detaliate privind acest produs Yamaha și serviciul de garanție Pan-SEE\* și Elveția, vizitați site ul la adresa de mai jos (fisierul imprimabil este disponibil pe site-ul nostru) sau contactați biroul reprezentanței Yamaha din țara dumneavoastră. Limba română Notificare importantă: Informații despre garanție pentru clienții din SEE\* și Elveția SEE: Spatiul Economic European

Za detajne informacije o jamstvu za ovaj Yamahin proizvod te jamstvenom servisu za cijeli EGP i Švicarsku, molimo Vas da posjetite web-stranicu navedenu u nastarku ili kontaktirate ovlaštenog Yamahinog dobavljača u svojoj zemlji. Važna obavijest: Informacije o jamstvu za države EGP-a i Švicarske \* EGP: Europski gospodarski prostor

# https://europe.yamaha.com/warranty/

# Yamaha Worldwide Representative Offices

# English

For details on the product(s), contact your nearest Yamaha representative or the authorized distributor, found by accessing the 2D barcode below

#### Deutsch

Wenden Sie sich für nähere Informationen zu Produkten an eine Yamaha-Vertretung oder einen autorisierten Händler in Ihrer Nähe. Diese finden Sie mithilfe des unten abgebildeten 2D-Strichodes.

# Français

Pour obtenir des informations sur le ou les produits, contactez votre représentant ou revendeur agréé Yamaha le plus proche. Vous le trouverez à l'aide du code-barres 2D ci-dessous.

#### Español

Para ver información detallada sobre el producto, contacte con su representante o distribuidor autorizado Yamaha más cercano. Lo encontrará escaneando el siguiente código de barras 2D.

# Português

Para mais informações sobre o(s) produto(s), fale com seu representante da Yamaha mais próximo ou com o distribuidor autorizado acessando o código de barras 2D abaixo.

# Italiano

Per dettagli sui prodotti, contattare il rappresentante Yamaha o il distributore autorizzato più vicino, che è possibile trovare tramite il codice a barre 2D in basso.

#### Nederlands

Neem voor meer informatie over de producten contact op met uw dichtstbijzijnde Yamaha-vertegenwoordiger of de geautoriseerde distributeur, te vinden via de onderstaande 2D-barcode.

#### olski

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat produktów, skontaktuj się z najbliższym przedstawicielem firmy Yamaha lub autoryzowanym dystrybutorem, którego znajdziesz za pośrednictwem poniższego kodu kreskowego 2D.

#### Русский

Чтобы узнать подробнее о продукте (продуктах), свяжитесь с ближайшим представителем или авторизованным дистрибьютором Yamaha, воспользовавшись двухмерным штрихкодом ниже.

# Dansk

Hvis du vil have detaljer om produktet/produkterne, kan du kontakte den nærmeste Yamaha-repræsentant eller autoriserede Yamaha-distributør, som du finder ved at scanne 2D-stregkode nedenfor.

# Svenska

Om du vill ha mer information om produkterna kan du kontakta närmaste Yamaha-representant eller auktoriserade distributör med hjälp av 2D-streckkoden nedan.

# Čeština

Podrobnosti o produktu(ech) získáte od nejbližšího zástupce společnosti Yamaha nebo autorizovaného distributora, který byl nalezen při použití 2D čárového kódu níže.

#### Slovenčina

Podrobné informácie o produkte(-och) vám poskytne najbližší zástupca spoločnosti Yamaha alebo autorizovaný distribútor, ktorého nájdete pomocou nižšie uvedeného 2D čiarového kódu.

# Magyar

A termék(ek)re vonatkozó részletekért forduljon a legközelebbi Yamaha képviselethez vagy a hivatalos forgalmazóhoz, amelyet az alábbi 2D vonalkód segítségével találhat meg.

# Slovenščina

Če želite podrobnejše informacije o izdelkih, se obrnite na najbližjega Yamahinega predstavnika ali pooblaščenega distributerja, ki ga najdete prek 2D-kode v nadaljevanju.

# Български

За подробности относно продукта/ите се свържете с най-близкия представител на Yamaha или оторизиран дистрибутор, който можете да откриете, като използвате 2D баркода по-долу.

# Română

Pentru detalii privind produsele, contactați cel mai apropiat reprezentant Yamaha sau distribuitorul autorizat, pe care îl puteți găsi accesând codul de bare 2D de mai jos.

#### Latviešu

Lai iegūtu plašāku informāciju par izstrādājumiem, sazinieties ar tuvāko Yamaha pārstāvi vai pilnvaroto izplatītāju, kuru atradīsiet, izmantojot tālāk pieejamo 2D svītrkodu.

#### Lietuvių

Norėdami gauti daugiau informacijos apie gaminį (-ius), kreipkitės į artimiausią "Yamaha" atstovą arba įgaliotąjį platintoją, kurį rasite nuskaitę toliau pateiktą 2D brūkšninį kodą.

#### Fest

Toodete kohta täpsema teabe saamiseks võtke ühendust lähima Yamaha esindaja või autoriseeritud levitajaga, kelle leiate allpool asuva 2D-vöötkoodi kaudu.

# Hrvatski

Za detalje o proizvodima obratite se lokalnom predstavku ili ovlaštenom distributeru tvrtke Yamaha, kojeg možete pronaći skeniranjem 2D crtičnog koda u nastavku.

# Türkçe

Ürünler hakkında ayrıntılar için, aşağıdaki 2D kodlu motora erişerek bulunan size en yakın Yamaha temsilcisine veya yetkili bavive basvurun.



https://manual.yamaha.com/mi/address list/

# Important Notice: Power management information for customers in European Economic Area (EEA), Switzerland and Turkey

# Remarque importante : Informations sur la gestion de l'alimentation pour les clients de l'Espace économique européen (EEE), de Suisse et de Turquie

Yamaha products are equipped with a power management function. Some products allow you to disable that function, or to extend the amount of time that elapses before the power is turned off or set to standby. In these cases, energy consumption will increase.	English
Yamaha-Produkte sind mit einer Power-Management-Funktion ausgestattet. Bei einigen Produkten können Sie diese Funktion ausschalten oder die Zeitdauer, die verstreicht, bis das Instrument ausgeschaltet oder in Bereitschaft versetzt wird, verlängern. In diesen Fällen erhöht sich der Energieverbrauch.	Deutsch
Les produits Yamaha sont équipés d'une fonction de gestion de l'alimentation. Certains produits vous permettent de désactiver cette fonction ou d'allonger le délai avant la mise hors tension ou la mise en veille. Dans ces cas, la consommation d'énergie augmente.	Français
Yamaha-producten zijn uitgerust met een energiebeheerfunctie. Bij sommige producten kunt u die functie uitschakelen of de tijd verlengen die verstrijkt voordat de stroom wordt uitgeschakeld of in stand-by wordt gezet. In deze gevallen zal het energieverbruik toenemen.	Nederlands
Los productos Yamaha están equipados con una función de administración de energía. Algunos productos permiten desactivar esa función o ampliar el tiempo que transcurre antes de apagar la alimentación o poner el producto en modo de espera. En estos casos, el consumo de energía aumentará.	Español
I prodotti Yamaha sono dotati di una funzione di gestione dell'alimentazione. Alcuni prodotti consentono di disattivare tale funzione o di estendere il periodo di tempo che trascorre prima che l'alimentazione venga spenta o impostata in standby. In questi casi, il consumo energetico aumenterà.	Italiano
Os produtos Yamaha são equipados com uma função de gerenciamento de energia. Alguns produtos permitem desativar essa função ou estender o tempo decorrido antes de se desligar ou entrar em standby. Nesses casos, o consumo de energia aumentará.	Português
Τα προϊόντα της Yamaha είναι εξοπλισμένα με μια λειτουργία διαχείρισης ισχύος. Ορισμένα προϊόντα σάς δίνουν τη δυνατότητα να απενεργοποιείτε αυτή τη λειτουργία ή να επεκτείνετε το χρονικό διάστημα μέχρι την απενεργοποίηση ή τη θέση σε κατάσταση αναμονής. Σε αυτές τις περιπτώσεις, η κατανάλωση ενέργειας θα αυξηθεί.	Ελληνικά
Yamaha-produkterna är utrustade med en energihanteringsfunktion. För vissa produkter kan du inaktivera den funktionen eller för att förlänga tiden som förflutit innan strömmen stängs av eller ställs i vänteläge. I dessa fall ökar energiförbrukningen.	Svenska
Yamahas produkter har en strømstyringsfunktion. På nogle produkter er det muligt at deaktivere denne funktion eller at forlænge den tid, der går, før der slukkes for strømmen, eller sættes på standby. I disse tilfælde vil strømforbruget stige.	Dansk
Yamaha-tuotteet on varustettu virranhallintatoiminnolla. Joissakin tuotteissa voit poistaa toiminnon käytöstä tai pidentää aikaa, joka kuluu ennen virran katkaisemista tai valmiustilaan asettamista. Näissä tapauksissa energiankulutus kasvaa.	Suomi
Produkty Yamaha są wyposażone w funkcję zarządzania energią. Niektóre produkty umożliwiają wyłączenie tej funkcji lub wydłużenie czasu, jaki upływa do wyłączenia zasilania lub przejścia w tryb gotowości. W takich przypadkach zużycie energii wzrośnie.	Polski
Produkty Yamaha jsou vybaveny funkci správy napájení. Některé produkty umožňují tuto funkci zakázat nebo prodloužit dobu, která má uběhnout před vypnutím napájení nebo pohotovostním režimem. V těchto případech se zvýší spotřeba elektřiny.	Čeština
A Yamaha termékek energiamenedzsment funkcióval vannak ellátva. Egyes termékek lehetővé teszik, hogy letiltsa ezt a funkciót, vagy meghosszabbítsa a kikapcsolás vagy készenléti állapotba helyezés előtt eltelt időt. Ezekben az esetekben az energiafogyasztás nővekedni fog.	Magyar
Yamaha tooted on varustatud toitehalduse funktsiooniga. Mõned tooted võimaldavad teil selle funktsiooni keelata või pikendada aega, mis möödub enne toite väljalülitamist või ooterežiimi seadmist. Sellistel juhtudel suureneb energiattarbimine.	Eesti
Yamaha izstrādājumi ir aprīkoti ar barošanas pārvaldības funkciju. Dažiem izstrādājumiem šo funkciju var atspējot vai paildzināt laiku, kam jāpaiet pirms barošanas atslēgšanas vai pāriešanas gaidstāves režīmā. Sādā gadījumā palielināsies enerģijas patēriņš.	Latviešu
"Yamaha" gaminiuose yra energijos sąnaudų valdymo funkcija. Kai kurie gaminiai leidžia išjungti šią funkciją arba pratęsti laiką, praėjusį prieš išjungiant maitinimą arba įjungiant budėjimo režimą. Tokiais atvejais energijos suvartojimas padidės.	Lietuvių
Produkty spoločnosti Yamaha sú vybavené funkciou správy napájania. Niektoré produkty vám umožňujú túto funkciu vypnúť alebo predĺžiť čas, po uplynutí ktorých sa napájanie vypne alebo nastaví do pohotovostného režimu. V takýchto prípadoch sa zvýší spotreba energie.	Slovenčina
Yamahini izdelki imajo funkcijo upravljanja z napajanjem. Nekateri izdelki vam omogočajo, da onemogočite to funkcijo ali podaljšate čas, ki mora preteči, preden se napajanje izklopi ali nastavi v stanje pripravljenosti. V teh primerih se bo poraba energije povečala.	Slovenščina
Продуктите на Yamaha са снабдени с функция за управление на захранването. Някои продукти ви позволяват да забраните тази функция или да удължите времето, което ще изтече, преди захранването да се изключи или да се настрои в режим на готовност. В тези случаи консумацията на енергия ще се увеличи.	Български
Produsele Yamaha sunt echipate cu o funcție de gestionare a energiei. Unele produse vă permit să dezactivați această funcție sau să prelungiți perioada de timp care trece înainte ca alimentarea să fie oprită sau setată în standby. În aceste cazuri, consumul de energie va crește.	Română
Yamaha proizvodi opremljeni su funkcijom upravljanja potrošnjom energije. Neki vam proizvodi omogućuju onemogućavanje te funkcije ili produljenje vremena koje protekne prije isključivanja napajanja ili postavljanja u stanje pripravnosti. U tim će se slučajevima povećati potrošnja energije.	Hrvatski
Yamaha ürünlerinde güç yönetimi işlevi vardır. Bazı ürünler, bu işlevi devre dışı bırakmanıza veya güç kapatılmadan ya da bekleme moduna alınmadan önce geçen süreyi uzatmanıza olanak tanır. Bu gibi durumlarda, enerji tüketimi artacaktır.	Türkçe

Yamaha Global Site

https://www.yamaha.com/

Yamaha Downloads

https://download.yamaha.com/



P77026024