

DIGITAL PIANO

P-145BT P-143BT

- **EN** Owner's Manual
- FR Mode d'emploi
- ES Manual de instrucciones
- **DE** Benutzerhandbuch
- PT Manual do Proprietário
- Manuale di istruzioni
- NL Gebruikershandleiding
- PL Podręcznik użytkownika
- **RU** Руководство пользователя
- DA Brugervejledning
- sv Bruksanvisning
- cs Uživatelská příručka
- SK Používateľská príručka
- HU Használati útmutató
- SL Navodila za uporabo
- вс Ръководство на потребителя
- RO Manualul proprietarului
- Lietotāja rokasgrāmata
- □ Vartotojo vadovas
- ET Kasutusjuhend
- HR Korisnički priručnik
- TR Kullanıcı el kitabı

English Čeština Slovenčina Français Español Magyar Slovenščina Deutsch Português Български Română Italiano **Nederlands** Latviešu Lietuvių Polski Русский Eesti Dansk Hrvatski Svenska

Die Nummer des Modells, die Seriennummer, der Leistungsbedarf usw. sind auf dem Typenschild, das sich auf der Unterseite des Geräts befindet, oder in der Nähe davon angegeben. Sie sollten diese Seriennummer an der unten vorgesehenen Stelle eintragen und dieses Handbuch als dauerhaften Beleg für Ihren Kauf aufbewahren, um im Fall eines Diebstahls die Identifikation zu erleichtern.

Model	lln	r
-------	-----	---

Seriennr.

(1003-M06 plate bottom de 02)

VORSICHTSMAßNAHMEN

BITTE SORGFÄLTIG DURCHLESEN, EHE SIE FORTFAHREN

Insbesondere bei Kindern sollte eine Aufsichtsperson vorab Hinweise zur ordnungsgemäßen Nutzung und Handhabung des Produkts geben.
Bitte heben Sie dieses Handbuch an einem sicheren und leicht zugänglichen Ort auf, um später wieder darin nachschlagen zu können.



WARNUNG

Beachten Sie stets die nachstehend aufgelisteten Vorsichtsmaßnahmen, um mögliche schwere Verletzungen oder sogar tödliche Unfälle infolge eines Stromschlags, von Kurzschlüssen, Bränden oder anderen Gefahren zu vermeiden. Zu diesen Vorsichtsmaßnahmen gehören die folgenden Punkte, die jedoch keine abschließende Aufzählung darstellen:

Stromversorgung

- Verlegen Sie das Netzkabel nicht in der N\u00e4he von W\u00e4rmequellen wie Heizger\u00e4ten oder Radiatoren. Sch\u00fctzen Sie das Kabel au\u00d8erdem vor \u00fcberm\u00e4\u00ffigen Verknicken oder anderen Besch\u00e4digungen und stellen Sie keine schweren Gegenst\u00e4nde darauf ab.
- Vermeiden Sie es, das Produkt oder den Netzstecker w\u00e4hrend eines Gewitters zu ber\u00fchren
- Schließen Sie das Produkt nur an die darauf angegebene Netzspannung an. Die erforderliche Spannung ist auf dem Typenschild des Produkts aufgedruckt.
- Verwenden Sie nur den mitgelieferten oder den angegebenen Netzadapter (Seite 16). Verwenden Sie den Netzadapter nicht für andere Geräte.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Netzsteckers, und entfernen Sie Schmutz oder Staub, der sich eventuell darauf angesammelt hat.
- Stecken Sie den Netzstecker vollständig in die Netzsteckdose ein. Wenn der Netzstecker nicht vollständig eingesteckt ist, kann sich Staub am Netzstecker sammeln, was die Brandgefahr erhöht und möglicherweise zu Hautverätzungen führen kann.
- Achten Sie beim Aufstellen darauf, dass die Netzsteckdose, die Sie verwenden möchten, problemlos zugänglich ist. Sollten Probleme oder Fehlfunktionen auftreten, schalten Sie das Instrument sofort aus und ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose. Auch wenn der Netzschalter ausgeschaltet ist, ist das Instrument nicht von der Stromquelle getrennt, solange das Netzkabel nicht aus der Wandsteckdose herausgezogen wird.
- Schließen Sie das Instrument niemals über einen Mehrfachanschluss an eine Netzsteckdose an. Dies kann zu einem Verlust der Klangqualität führen und möglicherweise auch zu Überhitzung in der Netzsteckdose.
- Fassen Sie den Netzstecker nur am Stecker selbst und niemals am Kabel an, wenn Sie ihn von der Steckdose abziehen. Wenn Sie am Kabel ziehen, kann dies zu elektrischem Schlag oder Bränden führen.
- Wenn Sie das Instrument l\u00e4ngere Zeit nicht verwenden, sollten Sie das Netzkabel immer aus der Netzsteckdose ziehen.

Öffnen verboten!

 Dieses Instrument enthält keine vom Anwender zu wartenden Teile. Versuchen Sie nicht, die inneren Komponenten zu demontieren oder auf irgendeine Weise zu ändern.

Gefahr durch Wasser

- Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht durch Regen nass wird, verwenden Sie es nicht in der Nähe von Wasser oder unter feuchten oder nassen Umgebungsbedingungen und stellen Sie auch keine Behälter (wie z. B. Vasen, Flaschen oder Gläser) mit Flüssigkeiten darauf, die heraus schwappen und in Öffnungen hineinfließen könnten. Wenn Flüssigkeiten wie z. B. Wasser in das Produkt eindringen, kann dies zu elektrischem Schlag, Bränden oder Fehlfunktionen führen.
- Verwenden Sie den Netzadapter nur in Innenräumen. Nicht in feuchter Umgebung verwenden.
- Fassen Sie einen Netzstecker niemals mit nassen Händen an, um ihn einzustecken oder abzuziehen.

Brandschutz

 Stellen Sie niemals brennende Gegenstände oder offene Flammen in der Nähe des Produkts ab, da dies zu einem Brand führen könnte.

Funkeinheit

- Die von diesem Produkt ausgehenden Funkwellen k\u00f6nnen medizinische elektrische Ger\u00e4te, wie implantierte Herzschrittmacher oder Defibrillatoren, beeintr\u00e4chtigen.
 - Nutzen Sie das Produkt nicht in N\u00e4he medizinischer Ger\u00e4te oder innerhalb medizinischer Einrichtungen. Die von diesem Produkt ausgehenden Funkwellen k\u00f6nnen medizinische elektrische Ger\u00e4te beeintr\u00e4chtigen.
 - Benutzen Sie das Produkt nicht in einem Umkreis von 15 cm von Personen mit implantiertem Herzschrittmacher oder Defibrillator.

Falls Sie etwas Ungewöhnliches am

- Sollte eines der folgenden Probleme oder Fehlfunktionen auftreten, schalten Sie das Instrument sofort aus und ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose.
 Lassen Sie das Gerät anschließend von einem qualifizierten Yamaha-Kundendiensttechniker überprüfen.
 - Netzkabel oder Netzstecker sind zerfasert oder beschädigt.
 - Das Instrument sondert ungewöhnliche Gerüche oder Rauch ab.
 - Ein Gegenstand ist in das Instrument gefallen oder Wasser ist eingedrungen.
 - Während der Verwendung des Instruments kommt es zu einem plötzlichen Tonausfall.
 - Es sind Risse oder andere äußere Beschädigungen am Instrument sichtbar.



Befolgen Sie stets die unten aufgeführten grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen, um die Möglichkeit von Verletzungen bei Ihnen oder anderen Personen bzw. von Schäden am Produkt oder an anderen Gegenständen zu vermeiden. Zu diesen Vorsichtsmaßnahmen gehören die folgenden Punkte, die jedoch keine abschließende Aufzählung darstellen:

Aufstellort

- Achten Sie auf eine stabile Position bzw. einen stabilen Aufstellort ohne übermäßige Vibrationen. Das Instrument könnte sonst umfallen und Verletzungen verursachen.
- Ziehen Sie, bevor Sie das Instrument bewegen, alle angeschlossenen Kabel ab, um zu verhindern, dass die Kabel beschädigt werden oder jemand darüber stolpert und sich verletzt.
- Verwenden Sie nur den speziell für dieses Instrument angegebenen Ständer.
 Verwenden Sie zur Befestigung nur die mitgelieferten Schrauben. Andernfalls kann es zu einer Beschädigung der eingebauten Komponenten kommen, oder das Produkt könnte umkipoen.

Anschlüsse und Verbindungen

 Bevor Sie das Produkt an andere Geräte anschließen, schalten Sie die Stromversorgung aller Geräte aus. Stellen Sie zunächst die Lautstärkeregler aller beteiligten Geräte auf Minimum, bevor Sie sie ein- oder ausschalten. Sie sollten grundsätzlich die Lautstärke an allen Geräten zunächst auf Minimum einstellen und dann, während Sie auf dem Produkt spielen, allmählich erhöhen, bis der gewünschte Hörpegel erreicht ist.

Handhabung

- Stecken Sie niemals Papier, metallene oder sonstige Gegenstände in die Öffnungen am Instrument. Dies könnte zu einem elektrischen Schlag, einem Brand oder Fehlfunktionen führen.
- Stützen Sie sich nicht mit dem Körpergewicht auf dem Instrument ab, und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf ab. Üben Sie keine übermäßige Gewalt auf Tasten, Schalter oder Stecker aus.
- Verwenden Sie das Instrument oder die Kopfhörer nicht über eine längere Zeit mit zu hohen oder unangenehmen Lautstärkepegeln. Hierdurch können bleibende Hörschäden auftreten. Falls Sie Gehörverlust bemerken oder ein Klingeln im Ohr feststellen, lassen Sie sich von Ihrem Arzt beraten.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose, bevor Sie das Instrument reinigen. Dies könnte sonst zu einem elektrischen Schlag führen.

Yamaha haftet nicht für Schäden, die auf eine nicht ordnungsgemäße Bedienung oder Änderungen am Instrument zurückzuführen sind, oder für den Verlust oder die Zerstörung von Daten.

Schalten Sie das Produkt immer aus, wenn Sie es nicht verwenden.

Auch wenn sich der Schalter [ტ] (Standby/Ein) im Standby-Zustand befindet (Netzlampe ist aus), fließt eine geringe Menge Strom zum Produkt. Falls Sie es für längere Zeit nicht nutzen möchten, sollten Sie unbedingt das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen.

DMI-11

ACHTUNG

Um die Möglichkeit einer Fehlfunktion oder Beschädigung des Geräts, Beschädigung von Daten oder anderem Eigentum auszuschließen, befolgen Sie die nachstehenden Hinweise.

■ Handhabung

- Benutzen Sie das Produkt nicht in der Nähe von Fernsehgeräten, Radios, Stereoanlagen, Mobiltelefonen oder anderen elektrischen Geräten. Anderenfalls können dieses Produkt oder das andere Gerät Störungen verursachen.
 Wenn Sie das Produkt mit einer App auf Ihrem Smart-Gerät, zum Beispiel einem Smartphone oder Tablet, verwenden, empfehlen wir Ihnen, den "Flugmodus" zu aktivieren, um Störungen durch das Funksignal zu vermeiden. Wenn Sie den Flugmodus einschalten, kann es sein, dass die Bluetooth[®]-Einstellungen deaktiviert werden. Stellen Sie sicher, dass die Einstellung vor der Benutzung eingeschaltet wird.
- Setzen Sie das Produkt weder übermäßigem Staub oder Vibrationen noch extremer Kälte oder Hitze aus (beispielsweise direktem Sonnenlicht, der Nähe zu einer Heizung oder tagsüber in einem Fahrzeug), um eine mögliche Verformung des Bedienfelds, eine Beschädigung der eingebauten Komponenten oder instabile Betriebsweise zu vermeiden. (Empfohlener Betriebstemperaturbereich: 5°C – 40°C.)
- Stellen Sie keine Gegenstände aus Vinyl, Kunststoff oder Gummi auf dem Produkt ab. Hierdurch können Verfärbungen am Produkt entstehen.
- Dieses Instrument hat einen eingebauten Lautsprecher an der Rückseite (Anschlussseite). Legen Sie keinen Gegenstand, wie z. B. eine Uhr oder eine Magnetkarte, auf das Instrument, da der Gegenstand dadurch beschädigt werden kann

■ Wartung

 Benutzen Sie zur Reinigung des Produkts ein weiches und trockenes/leicht angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie weder Farbverdünner, Lösungsmittel, Alkohol, Reinigungsflüssigkeiten noch mit chemischen Substanzen imprägnierte Reinigungstücher.

Informationen

■ Copyright-Hinweise

Das Urheberrecht an den auf diesem Produkt installierten "Inhalten"¹¹ ist Eigentum der Yamaha Corporation bzw. des jeweiligen Urheberrechtsinhabers. Außer in den Fällen, in denen das Urheberrecht und andere einschlägige Gesetze dies zulassen, wie z. B. die Vervielfältigung für den persönlichen Gebrauch, ist die "Vervielfältigung oder Verfremdung"² ohne die Genehmigung des Urheberrechtsinhabers verboten. Lassen Sie sich bezüglich des Urheberrechts fachlich beraten, wenn Sie die Inhalte nutzen.

Wenn Sie Musik mit den Inhalten des Produktes komponieren oder diese für eine Darbietung nutzen und dann aufnehmen und verbreiten, ist keine Genehmigung der Yamaha Corporation erforderlich, unabhängig davon, ob die Verbreitung gegen Gebühr oder kostenlos erfolgt.

- *1: Zu den oben beschriebenen "Inhalten" z\u00e4hlen ein Computerprogramm, Audiodaten, Begleit-Style-Daten, MIDI-Daten, Waveform-Daten, Voice-Aufzeichnungsdaten, eine Notendarstellung, Notendaten usw.
- *2: Der Ausdruck "reproduzieren oder zweckentfremden" bedeutet, die in diesem Produkt enthaltenen Inhalte zu entnehmen bzw. sie aufzuzeichnen oder zu vertreiben, ohne Änderungen daran vorzunehmen.

■ Informationen über die Funktionen/Daten, die in diesem Produkt enthalten sind

 Die Länge bzw. das Arrangement von einigen der Preset-Songs wurde bearbeitet, weswegen sie möglicherweise etwas anders klingen als die Original-Songs.

■ Über diese Bedienungsanleitung

- Die in dieser Bedienungsanleitung gezeigten Abbildungen dienen lediglich zur Veranschaulichung.
- Die Wortmarke Bluetooth[®] und die entsprechenden Logos sind eingetragene Markenzeichen der Bluetooth SIG, Inc., und jegliche Verwendung dieser Marken durch die Yamaha Corporation unterliegt einer Lizenz.

Bluetooth*

- "QR Code" ist eine eingetragene Marke der DENSO WAVE INCORPORATED.
- Die in diesem Handbuch erwähnten Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der betreffenden Firmen.

■ Stimmuna

 Im Gegensatz zu einem akustischen Klavier muss dieses Instrument nicht von einem Fachmann gestimmt werden. (Die Tonhöhe kann jedoch vom Benutzer zum Zweck der Abstimmung mit anderen Instrumenten eingestellt werden.) Die Tonhöhe digitaler Instrumente wird immer perfekt gehalten.

■ Über die Entsorgung

• Wenden Sie sich vor der Entsorgung dieses Produkts an die zuständige Behörde vor Ort.

Inhalt

VORSICHTSMAßNAHMENÜber die Handbücher					
Bedienelemente und Anschlüsse					
Einrichten	9				
Stromversorgungsbedingungen Ein-/Ausschalten des Instruments Auto Power Off (Automatische Abschaltung) Verwendung eines Fußschalters oder eines Pedals	9 9				
Liste der Funktionen 1					

Anhören der Audiowiedergabe des Bluetooth-						
Geräts auf diesem Instrument						
Sicherung und Initialisierung	15					
Fehlersuche	15					
Technische Daten	16					
Separat erhältliches Zubehör	17					
Pedalfunktionen (für Pedaleinheit LP-5A)	17					

Verwendung dieses Instruments mit Apps für Smart-Geräte

Sie können die folgenden Apps verwenden, indem Sie das Instrument mit einem Smart-Gerät verbinden.



Smart Pianist

Wenn Sie dieses Instrument mit der App "Smart Pianist" verwenden, können Sie Ihr Digitalpiano aus der Ferne steuern und so noch mehr Komfort und Flexibilität erlangen. Informationen zur Verbindung des Instruments mit einem Smart-Gerät und zur Verwendung der App finden Sie im Benutzerhandbuch von "Smart Pianist".

Benutzerhandbuch von "Smart Pianist" https://manual.yamaha.com/mi/app/smartpianist/





"Rec'n'Share"

Mit Rec'n'Share können Sie Ihre Darbietungen auf dem Instrument aufzeichnen, Videos davon aufnehmen und bearbeiten und anschließend mit der ganzen Welt teilen.

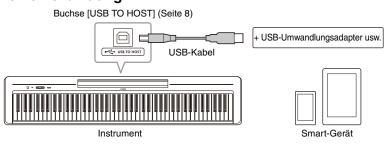
Um das Instrument an ein Smart-Gerät anzuschließen, benötigen Sie ein USB-Kabel (Typ A auf Typ B) und einen Umwandlungsadapter, der zum Anschluss des Smart-Geräts passt.

Einzelheiten zu den einzelnen Apps finden Sie auf der folgenden Website.

https://www.yamaha.com/2/apps/



Beispiel für eine Verbindung



Vielen Dank für den Kauf des Digital Piano von Yamaha.

Dieses Instrument bietet eine außergewöhnlich hohe Klangqualität und ermöglicht eine exzellente Dynamik beim Spielen. Um das Leistungspotenzial und die Funktionen des Instruments optimal nutzen zu können, lesen Sie bitte die Anleitungen sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen an einem geeigneten Ort auf.

Über die Handbücher

Dieses Instrument enthält die folgenden Dokumente und Anleitungsunterlagen.

Enthaltene Dokumente



Benutzerhandbuch (dieses Handbuch)

Erläutert die Funktionen und die Verwendung dieses Instruments.

Online-Materialien

Kurzbedienungsanleitung

Mit dieser Anleitung können Sie verschiedene Funktionen des Instruments aufrufen, indem Sie bestimmte Tasten drücken, während Sie die Taste [GRAND PIANO/FUNCTION] gedrückt halten (Seite 10). Die Kurzbedienungsanleitung listet alle den Tasten zugewiesenen Funktionen auf und kann ausgedruckt und auf der Notenablage platziert werden, um als Schnellreferenz für wichtige Funktionen zu dienen.

Die Kurzbedienungsanleitung kann direkt über den unten stehenden QR-Code heruntergeladen werden.



https://manual.yamaha.com/mi/rt/p-145bt/

Smart Device Connection Manual

Erklärt, wie man das Instrument mit Smart-Geräten, wie z. B. einem Smartphone, Tablet usw., verbindet.

Computer-related Operations (Funktionen und Bedienvorgänge bei Anschluss eines Computers)

Enthält Anweisungen zum Anschluss dieses Instruments an einen Computer.

MIDI Reference

Enthält MIDI-bezogene Informationen.

Sie erhalten diese Handbücher auf der Download-Website von Yamaha. Nachdem Sie Ihr Land ausgewählt und auf "Manual Library" geklickt haben, geben Sie die Modellbezeichnung usw. ein, um nach den gewünschten Dateien zu suchen.

Yamaha Downloads

https://download.yamaha.com/

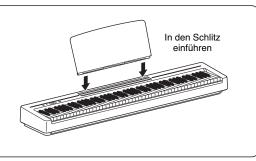


HINWEIS

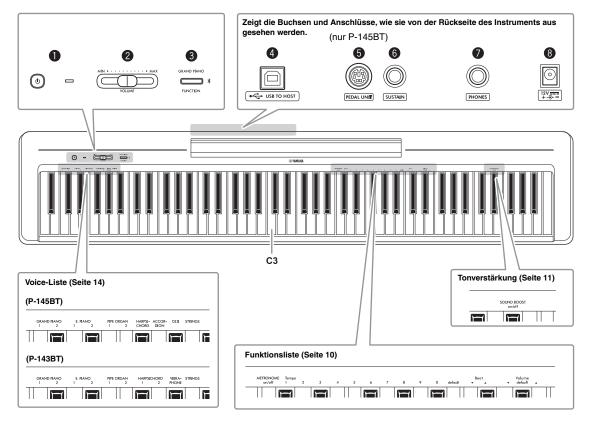
Einen allgemeinen Überblick über MIDI und dessen effektive Nutzung finden Sie auf der oben genannten Website unter "MIDI Basics" (nur auf Englisch, Deutsch, Französisch und Spanisch).

Zubehör

- Benutzerhandbuch (dieses Handbuch) × 1
- Fußschalter × 1
- Netzadapter* × 1
- Online Member Product Registration (Online-Mitgliederund Produktregistrierung) × 1
- Notenablage ×1
- Gehört u. U. in Ihrem Gebiet nicht zum Lieferumfang. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an Ihren Yamaha-Händler.



Bedienelemente und Anschlüsse



- Schalter [७] (Standby/Ein), Netzlampe (Seite 9) Schaltet das Gerät ein oder auf Standby.
- 2 Schieberegler [VOLUME]

Zum Einstellen der Gesamtlautstärke.

3 Taste [GRAND PIANO/FUNCTION]

Zum direkten Aufruf der Voice Grand Piano 1. Sie können verschiedene Parameter einstellen, indem Sie eine Note auf der Tastatur drücken, während Sie diese Taste gedrückt halten (Seite 10).

Wenn Sie diese Taste länger als drei Sekunden gedrückt halten, wird außerdem die Kopplung zwischen diesem Gerät und einem Bluetooth-Gerät gestartet (Seite 12).

4 Buchse [USB TO HOST]

Zum Anschluss an einen Computer oder ein Smart-Gerät über ein handelsübliches USB-Kabel. Wenn eine Verbindung besteht, können Sie sowohl MIDI-als auch Audiodaten senden und empfangen, z. B. Audiodaten von einem Smart-Gerät auf dem Instrument abspielen und spezielle Anwendungen verwenden (Seite 6).

Einzelheiten zum Anschließen des Computers oder des Smart-Gerätes finden Sie unter "Computer-related Operations" auf der Website oder im "Smart Device Connection Manual".

Achtung

 Achten Sie darauf, ein USB-Kabel (Typ A auf Typ B) von weniger als 3 Metern Länge zu verwenden. USB 3.0-Kabel können nicht verwendet werden.

Buchse [PEDAL UNIT] (nur P-145BT) (Seite 17)

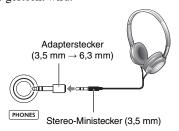
Zum Anschließen einer separat erhältlichen Pedaleinheit.

6 Buchse [SUSTAIN] (Seite 9)

Zum Anschließen des mitgelieferten Fußschalters, eines separat erhältlichen Fußschalters oder eines separat erhältlichen Pedals.

Buchse [PHONES] (Standard-Stereo-Kopfhörerbuchse)

Zum Anschließen eines standardmäßigen Stereo-Kopfhörerpaars. Die Lautsprecher werden automatisch ausgeschaltet, sobald ein Stecker in diese Buchse gesteckt wird.



N VORSICHT

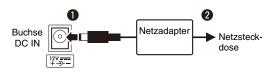
- Um Ihr Gehör zu schützen, sollten Sie es vermeiden, die Kopfhörer über einen längeren Zeitraum mit hoher Lautstärke zu verwenden.
- Buchse DC IN (12√ ==) (Seite 9)

Zum Anschließen des Netzadapters.

Einrichten

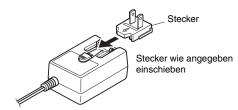
Stromversorgungsbedingungen

Schließen Sie die Stecker des Netzadapters in der folgenden Reihenfolge an.



№ WARNUNG

- Verwenden Sie nur den mitgelieferten oder den angegebenen Netzadapter (Seite 16). Die Verwendung eines falschen Netzadapters kann zu einer Beschädigung des Instruments oder zu einer Überhitzung führen.
- Wenn der Stecker des Netzadapters abnehmbar ist, achten Sie darauf, dass der Stecker am Netzadapter angebracht bleibt. Wenn Sie nur den Stecker verwenden, kann es zum Stromschlag oder zu einem Brand kommen.
- Berühren Sie beim Anbringen des Steckers niemals den metallischen Teil. Um elektrische Schläge, Kurzschlüsse oder Beschädigungen zu vermeiden, achten Sie bitte darauf, dass sich zwischen Netzadapter und Stecker kein Staub angesammelt hat.



Die Formen von Stecker und Buchse unterscheiden sich je nach Region.

↑ WARNUNG

 Achten Sie beim Aufstellen darauf, dass die Netzsteckdose, die Sie verwenden möchten, problemlos zugänglich ist. Sollten Probleme oder Fehlfunktionen auftreten, schalten Sie das Instrument sofort aus und ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose.

HINWEIS

• Gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor, wenn Sie den Netzadapter abtrennen.

Ein-/Ausschalten des Instruments

- 1 Stellen Sie die Lautstärke auf das Minimum ein.
- 2 Drücken Sie den Schalter [🖒] (Standby/Ein), um die Stromversorgung einzuschalten.



Wenn das Gerät mit Strom versorgt wird, leuchtet die Netzlampe rechts neben dem Netzschalter auf. Stellen Sie während des Spielens auf der Tastatur den Lautstärkepegel mit dem Schieberegler [VOLUME] ein. Um die Stromversorgung auszuschalten, drücken Sie den Schalter [(b)] (Standby/Ein) erneut eine Sekunde lang.

∱ WARNUNG

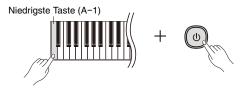
 Auch wenn der Netzschalter ausgeschaltet ist, fließt immer noch eine geringe Menge Strom zum Produkt.
 Falls Sie das Produkt längere Zeit nicht benutzen möchten, sollten Sie unbedingt das Netzkabel aus der Netzsteckdose ziehen.

Auto Power Off (Automatische Abschaltung)

Um unnötigen Stromverbrauch zu verhindern, schaltet diese Funktion die Stromversorgung automatisch ab, wenn etwa 15 Minuten lang keine Tasten betätigt werden. Informationen zu den Einstellungen der automatischen Abschaltfunktion finden Sie auf Seite 10.

Deaktivieren von Auto Power Off (Automatische Abschaltung) (einfache Methode)

Während Sie die niedrigste Taste (A-1) gedrückt halten, drücken Sie den Schalter [(b)] (Standby/Ein). Die Stromversorgung wird mit deaktivierter automatischer Abschaltfunktion eingeschaltet.



Verwendung eines Fußschalters oder eines Pedals

Die Buchse [SUSTAIN] dient zum Anschließen des mitgelieferten Fußschalters, der wie ein Dämpferpedal an einem akustischen Klavier funktioniert. An diese Buchse kann auch ein separat erhältliches Pedal oder ein Fußschalter (Seite 17) angeschlossen werden.



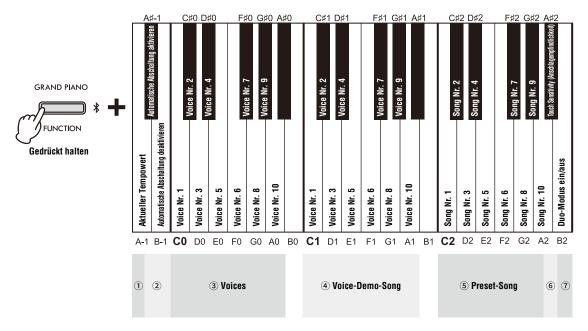
/HINWEIS

- Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist, wenn Sie den Fußschalter oder das Pedal anschließen oder abtrennen.
- Drücken Sie den Fußschalter nicht, wenn Sie die Stromversorgung einschalten.
 Dadurch würde die erkannte Polarität des Fußschalters geändert werden, was zu einem umgekehrten Betrieb des Fußschalters führen würde.

Liste der Funktionen

Sie können eine Funktion aufrufen, indem Sie die Taste [GRAND PIANO / FUNCTION] gedrückt halten und dann die angegebene Taste drücken. Bei bestimmten Funktionen erklingt nach dem Ändern der Einstellung ein Bestätigungston.

Wenn Sie nur die Taste [GRAND PIANO / FUNCTION] drücken, wird die Voice Grand Piano 1 aufgerufen.



	Funktion	Beschreibung	Voreinstellung
1	Aktueller Tempowert	Akustische Bestätigung des aktuellen Tempowerts (in englischer Sprache).	_
2	Auto Power Off (Automatische Abschaltung)	Aktiviert/deaktiviert die Funktion "Auto Power Off" (Automatische Abschaltung) (Seite 9).	Aktiviert
3	Voices	Durch Anschlagen einer Taste wird eine bestimmte Voice, durch gleichzeitiges Anschlagen von zwei Tasten zwei überlagerte Voices (Dual-Modus) gewählt. → Voice-Liste (Seite 14) Im Dual-Modus ist die Voice mit der niedrigeren Nummer die Voice 1, und die Voice mit der höheren Nummer ist die Voice 2 (→ ⑥, ⑰). Um den Dual-Modus zu verlassen, wählen Sie eine andere Voice oder drücken Sie die Taste [GRAND PIANO / FUNCTION].	_
4 5	Voice-Demo-Song Preset-Song	Der gewählte Song wird abgespielt, gefolgt von den Voice-Demo-Songs oder Preset-Songs in dieser Reihenfolge. → Liste der Demo-Songs / Liste der Preset-Songs (Seite 14) Um die Wiedergabe anzuhalten, drücken Sie die Taste [GRAND PIANO / FUNCTION]. So spielen Sie den ausgewählten Song mehrmals ab Während Sie die Taste [GRAND PIANO / FUNCTION] gedrückt halten, halten Sie eine der angegebenen Tasten gedrückt, bis Sie den Bestätigungston zweimal hören (②).	_
6	Touch Sensitivity (Anschlagempfindlichkeit)	Bestimmt, wie der Klang auf die Stärke Ihres Anschlags reagiert. Durch Drücken auf die Taste werden die Einstellungen in folgender Reihenfolge durchlaufen: Weich (1), Mittel (2), Hart (3) und Fixiert (4). → Liste der Anschlagempfindlichkeiten (Seite 14)	2 (Mittel)
7	Duo-Modus ein/aus	Aktiviert oder verlässt die Duo-Funktion, mit der zwei verschiedene Spieler das Instrument gleichzeitig spielen können, einer links und einer rechts und im gleichen Oktavbereich, wobei die Taste E3 als Trennung fungiert.	Aus
8	Reverb-Typ	Auswahl des Reverb-Typs, der den Nachhall in unterschiedlichen Spielumgebungen simuliert. → Liste der Hall-Effekttypen (Seite 14)	Abhängig von der Voice
9	Reverb-Intensität	Stellt die Intensität des Reverb-Effekts ein. Einstellungsbereich: 0 (kein Effekt) bis 10 (max. Intensität)	Abhängig von der Voice
10	Dämpfer-Resonanz ein/aus	Schaltet den Dämpfer-Resonanzeffekt ein oder aus. Der Dämpfer-Resonanzeffekt simuliert die Resonanz der Saiten eines akustischen Klaviers, wenn das Dämpferpedal betätigt wird.	Ein
11)	Transponierung	Transponiert die Tonhöhe in Halbtonschritten nach oben oder unten. Einstellungsbereich: -6 – 0 – +6	0
12	Metronom	Start/Stopp des Metronoms.	Aus (Stopp)



Sie können die Einstellungen auch vom Smart-Gerät aus mit der App "Smart Pianist" ändern. $(\to$ Seite 6)

	(®YAN	ЛАНА			ME	TRONOME on/off	Tempo 1 2 3	4	5	6 7 8	3 9 0	default	Beat ▼ ▲	Vo . ▼ de	lume efault 🛦							BOOST /off					
С	#3 D:	#3	F♯	3 G	‡3 A	#3	С	#4 D:	‡4	F:	‡4 G‡	‡4 A‡	‡4	C	‡5 D	# 5	F:	♯5 G:	#5 A:	# 5	С	#6 D	# 6	F	♯6 G:	♯6 A	# 6	
	Saal 2	olaye	Bovorh- Intoneität Standard	Dämnfer-Resonanz ein/aus	Toronto Commission (Charles	ransponierung o (Standard)	1-	Zahlentaste 3		7. chicatanian G	Zamemaste o	Zamemaste o	Zamentaste u	Metronom Beat (Schlau) ±	- (famo) page managaran	Metronomiaurstarke Stanuaru	ba observed of self-self-self-self-self-self-self-self-	La distarkevernaninis Standaru	Order Standard (Mojes 9)	Oktave Standard (Voice Z)		Uktave Standard (Voice 1)	ionverstarkung ein/aus	-110 011-	A3 = 440,0 HZ	MIDI Soudokonol Standard	MIDI-Selluekaliai Staliualu	ein/aus
Saal 1	Room	Aus	Reverb-Intensität –	Reverb-Intensität +	Transponierung –	Transponierung +	Metronom ein/aus	Zahlentaste 2	Zahlentaste 4	Zahlentaste 5	Zahlentaste 7	Zahlentaste 9	Standardtempo	Metronom-Beat (Schlag) –	Metronomlautstärke –	Metronomlautstärke +	Lautstärkeverhältnis (Dual-Modus) –	Lautstärkeverhältnis (Dual-Modus) +	Oktave -1 (Voice 2)	Oktave +1 (Voice 2)	Oktave -1 (Voice 1)	Oktave +1 (Voice 1)	Audio-Loop ein/aus	Stimmung -0,2 Hz	Stimmung +0,2 Hz	MIDI Transmit-Kanal –	MIDI Transmit-Kanal +	Funktionsbestätigungsklänge ein/aus
C3	D3	E3	F3	G3	АЗ	ВЗ	C4	D4	E4	F4	G4	A4	В4	C5	D5	E5	F5	G5	A5	В5	C6	D6	E6	F6	G6	A6	В6	C7
8 R	everb	-Тур	9	10))	11)	12		(13 Te	mpo			14)		15)	Œ		Oktav	① envers) schiebi		8 19		20		21)	22

	Funktion	Beschreibung	Voreinstellung
(13)	Tempo	Ändert das Tempo einer Song-Wiedergabe oder des Metronoms. Mit der Zahlentaste können Sie das Tempo numerisch eingeben. Um "70" anzugeben, drücken Sie die Tasten G4 (Zahlentaste 7) und A#4 (Zahlentaste 0) nacheinander, während Sie [GRAND PIANO / FUNCTION] gedrückt halten. Einstellungsbereich: 32 bis 280	120 (Metronom)
14	Metronom-Takt (Schlag)	Wählt einen Metronomschlag von 0 und 2 – 6 aus. Einstellungsbereich: 0 (kein Schlag), 2, 3, 4, 5, 6	0 (kein Schlag)
15	Metronomlautstärke	Regelt die Metronomlautstärke. Einstellungsbereich: 1 bis 20	10
16	Lautstärkeverhältnis (Dual-Modus)	Regelt das Verhältnis zwischen zwei Voices im Dual-Modus (③). Einstellungen über "0" erhöhen die Lautstärke von Voice 1 und umgekehrt. Einstellungsbereich: -6 - +6	Abhängig von der Kombination der Voices
17)	Oktavenverschiebung (Dual/Duo)	Verschiebt den Oktavbereich für jede Voice im Dual-Modus (③) oder Duo-Modus (⑦). Im Duo-Modus ist der Bereich der rechten Hand Voice 1, der Bereich der linken Hand ist Voice 2. Im Dual-Modus wird die der linken Taste zugewiesene Voice zu Voice 1. Einstellungsbereich: −1, 0, +1	Abhängig von der Kombination der Voices
18	Tonverstärkung Ein/Aus	Erhöht die Lautstärke und verbessert die allgemeine Klangpräsenz. Diese Funktion ist besonders nützlich, wenn Sie möchten, dass alle Noten, die Sie spielen – sowohl die lauten als auch die leisen – deutlich hörbar sind.	Aus
19	Audio Loop Back Ein/Aus	Damit wird festgelegt, ob der Audio-Eingang vom Anschluss [USB TO HOST] zusammen mit dem, was Sie auf dem Instrument spielen, an den Computer/das Smart-Gerät zurückgegeben wird oder nicht.	Ein
20	Stimmung	Bewirkt eine Feinstimmung der Tonhöhe des gesamten Instruments in Schritten von etwa 0,2 Hz. Einstellungsbereich: 414,8 Hz – 440,0 Hz – 466,8 Hz	A3 = 440,0 Hz
21)	MIDI Transmit-Kanäle	Einstellung der MIDI Transmit-Kanäle. Einzelheiten finden Sie unter "MIDI Reference" auf der Yamaha-Website (Seite 7). Einstellungsbereich: 1 bis 16	1
22	Funktionsbestätigungskl änge ein/aus	Schaltet die Bestätigungstöne für Bedienvorgänge ein oder aus, wenn Sie eine Einstellung mithilfe der Tasten auf der Tastatur ändern.	Ein

Anhören der Audiowiedergabe des Bluetooth-Geräts auf diesem Instrument

Wenn Sie ein Bluetooth-Gerät, z. B. ein Smartphone oder einen tragbaren Audioplayer, an dieses Instrument anschließen, können Sie den Ton des angeschlossenen Geräts über das Instrument wiedergeben (Bluetooth-Audiofunktion).

Bevor Sie die Bluetooth-Funktion verwenden, lesen Sie bitte unbedingt "Über Bluetooth®" auf Seite 13.

WICHTIG

Auch während der Audiowiedergabe von einem Bluetooth-Gerät über das Instrument schaltet sich das Instrument aufgrund der Funktion "Auto Power Off" (Automatische Abschaltung) automatisch aus, falls es 15 Minuten lang nicht bedient wird. Falls gewünscht, deaktivieren Sie die Funktion "Auto Power Off" (Automatische Abschaltung), siehe Seite 9.

HINWEIS!

- Dieses Instrument kann keine Audiodaten über Bluetooth an Bluetooth-Geräte übertragen.
- Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher können nicht angeschlossen oder mit diesem Instrument verwendet werden.
- Smart-Device-Apps wie Smart Pianist können nicht über die hier beschriebene Bluetooth-Audiofunktion verwendet werden.
- Es kann jeweils nur ein Bluetooth-Gerät mit diesem Instrument verbunden werden (obwohl bis zu 8 Geräte mit diesem Instrument gekoppelt werden können). Wenn die Kopplung mit dem 9. Gerät erfolgreich war, werden die Kopplungsdaten für das Gerät mit dem ältesten Verbindungsdatum gelöscht.
- 1. Halten Sie die Taste [GRAND PIANO/FUNCTION] drei Sekunden oder länger gedrückt, um eine Kopplung mit einem Bluetooth-Gerät durchzuführen (Pairing*).
 - * Pairing: Bezieht sich auf die Registrierung dieses Instruments auf einem Bluetooth-Gerät, um die gegenseitige Erkennung für die drahtlose Kommunikation zwischen den beiden herzustellen. Wenn Sie Ihr Bluetooth-Gerät mit dem Instrument verbinden möchten, muss das Gerät zunächst mit dem Instrument gekoppelt werden.



Die Netzlampe des Instruments blinkt, während es sich im Kopplungsmodus befindet. Um den Kopplungsvorgang abzubrechen, drücken Sie die Taste [GRAND PIANO/FUNCTION] noch einmal.

2. Schalten Sie auf dem Bluetooth-Gerät, z. B. einem Smartphone, die Bluetooth-Funktion ein und wählen Sie das Instrument "P-145BT Audio" oder "P-143BT Audio" aus der Verbindungsliste aus.

Nachdem Sie dieses Instrument aus der Verbindungsliste auf Ihrem Bluetooth-Gerät ausgewählt haben, ist die Kopplung abgeschlossen. Achten Sie darauf, dass Sie diesen Vorgang ausführen, während die Netzlampe des Instruments blinkt (innerhalb von fünf Minuten).

3. Geben Sie Audiodaten auf dem Bluetooth-Gerät wieder, um sicherzustellen, dass das Instrument den Audioton ausgeben kann.

Das Trennen der aktuellen Bluetooth-Verbindung erfolgt durch Ausschalten der Bluetooth-Funktion auf dem Bluetooth-Gerät oder durch Trennen des Instruments von dem Bluetooth-Gerät.

Wenn Sie das Instrument das nächste Mal einschalten, wird das zuletzt angeschlossene Bluetooth-Gerät automatisch mit diesem Instrument verbunden, wenn die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts auf "Ein" eingestellt ist. Um die automatische Verbindung zwischen einem Bluetooth-Gerät und dem Instrument zu deaktivieren, löschen Sie die Pairing-Informationen von dem Bluetooth-Gerät.

Wenn Sie Ihr Bluetooth-Gerät nicht mit dem Instrument koppeln oder verbinden können:

- Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Funktion des Bluetooth-Geräts aktiviert ist, und wählen Sie dieses Instrument erneut aus der Verbindungsliste auf Ihrem Gerät aus.
- Das Gerät, das Sie versuchen, an das Instrument anzuschließen, ist möglicherweise über Bluetooth mit einem anderen Gerät als diesem Instrument verbunden. Trennen Sie die Verbindung mit dem aktuell angeschlossenen Gerät.
- Wenn das Instrument bereits mit mehreren Geräten gekoppelt ist, wird es möglicherweise automatisch mit einem unbeabsichtigten Gerät verbunden. Trennen Sie in diesem Fall das Gerät in der Nähe, das nicht für die Bluetooth-Verbindung vorgesehen ist, vom Instrument, und wählen Sie dann dieses Instrument in der Verbindungsliste auf Ihrem Gerät aus. Alternativ dazu können Sie den Kopplungsvorgang erneut starten.
- Falls es in der Nähe ein Gerät (Mikrowellenofen, WLAN-Gerät usw.) gibt, das Signale im 2,4-GHz-Frequenzband erzeugt, stellen Sie dieses Instrument weiter entfernt von dem Gerät auf, das die Hochfrequenzsignale aussendet.

Über Bluetooth®

Bluetooth ist eine Technologie zur drahtlosen Kommunikation zwischen Geräten innerhalb eines Bereichs von etwa 10 Metern, die das 2,4-GHz-Frequenzband nutzt.

■ Handhabung von Bluetooth-Kommunikation

- Das 2,4-GHz-Band, das von Bluetooth-kompatiblen Geräten genutzt wird, ist ein von vielen Gerätetypen gemeinsam genutztes Funkband. Während Bluetooth-kompatible Geräte eine Technologie verwenden, die den Einfluss anderer Komponenten, die dasselbe Frequenzband verwenden, minimiert, können diese Einflüsse jedoch die Geschwindigkeit oder die Distanz der Kommunikation verringern und manchmal zu Abbrüchen führen.
- Die Geschwindigkeit der Signalübertragung und die Kommunikationsdistanz hängen vom Abstand zwischen den kommunizierenden Geräten, von vorhandenen Hindernissen, von den Bedingungen für die Funkübertragung und der Art der Geräte ab.
- Yamaha garantiert nicht alle drahtlosen Verbindungen zwischen diesem Instrument und Geräten, die mit der Bluetooth-Funktion kompatibel sind.

Voice-Liste

Nr.	Taste	Voice-Name	Beschreibung
1	C0	GRAND PIANO 1 (Flügel 1)	Aufgenommene Samples von einem echten Konzertflügel. Perfekt für klassische Kompositionen und jeden anderen Stil, der ein akustisches Klavier erfordert.
2	C#0	GRAND PIANO 2 (Flügel 2)	Heller Piano-Klang. Ein klarer Ton trägt dazu bei, dass der Klang beim Spielen in einem Ensemble "durchschlägt".
3	D0	E. PIANO 1 (Elektrisches Klavier 1)	Klassischer E-Piano-Sound mit Hammerschlägen und metallischen "Zinken" Weicher Ton, wenn leicht angeschlagen, und energischer Ton, wenn stark angeschlagen.
4	D#0	E. PIANO 2 (Elektrisches Klavier 2)	Ein durch FM-Synthese erzeugter Sound eines elektronischen Klaviers. Gut geeignet für standardmäßige Popmusik.
5	E0	PIPE ORGAN 1 (Pfeifenorgel 1)	Ein typischer Pfeifenorgelklang (8 Fuß + 4 Fuß + 2 Fuß). Gut geeignet für geistliche Musik aus der Barockzeit.
6	F0	PIPE ORGAN 2 (Pfeifenorgel 2)	Dies ist der voll registrierte Klang einer Orgel, der oft mit Bachs "Toccata und Fuge" in Verbindung gebracht wird.
7	F#0	HARPSICHORD (Cembalo) HARPSICHORD 1 (Cembalo 1)	Cembalo, das häufigste Tasteninstrument in der Barockmusik. Authentischer Cembaloklang, mit gezupften Saiten, keine Anschlagdynamik.
8	G0	ACCORDION (Akkordeon)	Ein Akkordeonklang, der häufig für Tango und Chansonmusik verwendet wird.
		HARPSICHORD 2 (Cembalo 2)	Mischt dieselbe Voice eine Oktave höher, um einen strahlenderen dynamischen Klang zu erzielen.
9	G#0	P-I45BT DI ZI (Di zi)	Chinesische Querflöte. Bietet einen klaren und prägnanten Klang.
		VIBRAPHONE (Vibraphon)	Wird mit relativ weichen Schlegeln gespielt.
10	A0	STRINGS (Streicher)	Voluminöses Streicherensemble mit großer Besetzung. Versuchen Sie, diese Voice mit dem Klavier im Dual-Modus zu kombinieren.

Liste voreingestellter Songs (Preset-Songs)

Nr.	Taste	Titel	Komponist	
1	C2	Menuett G dur BWV Anh.114	J. S. Bach	
2	C#2	Turkish March	W. A. Mozart	
3	D2	Für Elise	L. v. Beethoven	
4	D#2	Valse op.64-1 "Petit chien"	F. F. Chopin	
5	E2	Träumerei	R. Schumann	
6	F2	Dolly's Dreaming and Awakening	T. Oesten	
7	F#2	Arabesque	J. F. Burgmüller	
8	G2	Humoresque	A. Dvořák	
9	G#2	The Entertainer	S. Joplin	
10	A2	La Fille aux Cheveux de Lin	C. A. Debussy	

Liste der Demo-Songs

Nr.	Taste	Voice-Name	Titel	Komponist					
1	C1	GRAND PIANO 1 (Flügel 1)	Original	-					
2	C#1	GRAND PIANO 2 (Flügel 2)	Original	-					
3	D1	E. PIANO 1 (Elektrisches Klavier 1)	Original	-					
4	D#1	E. PIANO 2 (Elektrisches Klavier 2)	Original	-					
5	E1	PIPE ORGAN 1 (Pfeifenorgel 1)	Original	_					
6	F1	PIPE ORGAN 2 (Pfeifenorgel 2)	Original	_					
7	F#1	P-145BT HARPSICHORD (Cembalo)	Gavotte	J. S. Bach					
,	F#1	F#1					P-I43BT HARPSICHORD 1 (Cembalo 1)	Gavotte	J. S. Bach
8	G1	P-145BT ACCORDION (Akkordeon)	Original	_					
	u i	P-I43BT HARPSICHORD 2 (Cembalo 2)	Invention No.	J. S. Bach					
9	G#1	P-145BT DI ZI (Di zi)	Original	_					
9		P-143BT VIBRAPHONE (Vibraphon)	Original	_					
10	A1	STRINGS (Streicher)	Original	_					

Die Demo-Songs sind mit Ausnahme der Original-Songs kurze, neu arrangierte Ausschnitte aus den Originalkompositionen. Die Original-Demosongs sind Originale von Yamaha (© Yamaha Corporation).

Liste der Anschlagempfindlichkeiten

Sprach- bestätigung	Touch Sensitivity (Anschlag- empfindlichkeit)	Beschreibung
1	Weich	Der Lautstärkepegel ändert sich nicht wesentlich, wenn Sie auf der Tastatur weich oder hart spielen.
2	Mittel	Dies ist die normale Anschlagdynamik eines Klaviers (Standardeinstellung).
3	Hart	Der Lautstärkepegel ändert sich sehr stark von pianissimo bis fortissimo, um den dynamischen und dramatischen Ausdruck zu erleichtern. Man muss die Tasten kräftig anschlagen, um einen lauten Ton zu erzeugen.
4	Fixiert	Die Lautstärke ändert sich nicht, gleichgültig, wie hart oder weich Sie die Tasten anschlagen.

Die Anschlagempfindlichkeit kann nicht für Pfeifenorgel- und Cembalo-Voices verwendet werden.

Liste der Hall-Effekttypen

Taste	Reverb-Typ	Beschreibung
СЗ	Saal 1	Für einen größeren Hallklang. Dieser Effekt simuliert den natürlichen Nachhall in einem kleinen Konzertsaal.
C#3	Saal 2	Für einen besonders geräumigen Hallklang. Dieser Effekt simuliert den natürlichen Nachhall in einem großen Konzertsaal.
D3	Room	Simuliert den Nachhall, der in einem Zimmer zu hören wäre.
D#3	Stage	Simuliert den Nachhall einer Bühnenumgebung.
E3	Aus	Es wird kein Effekt angewendet.

Sicherung und Initialisierung

Die folgenden Sicherungsparameter werden automatisch beibehalten, auch wenn Sie die Stromversorgung ausschalten.

Sicherungsparameter

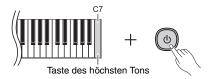
Metronomlautstärke, Metronom-Beat (Schlag), Touch Sensitivity (Anschlagempfindlichkeit), Stimmung, Auto Power Off (Automatische Abschaltung), Funktionsbestätigungston ein/aus, Bluetooth-Kopplungsinformationen

HINWEIS

• Tempo-Einstellungen werden nicht gesichert.

So initialisieren Sie die Sicherungsparameter:

Während Sie die Taste C7 (Taste des höchsten Tons) gedrückt halten, schalten Sie die Stromversorgung ein, um die Sicherungsdaten auf die werksseitigen Anfangseinstellungen zu initialisieren.



ACHTUNG

 Schalten Sie das Instrument nicht aus, während die Initialisierung durchgeführt wird.

/HINWEIS

- Wenn das Instrument Fehlfunktionen zeigt oder nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert, versuchen Sie es mit einer Initialisierung.
- Die Bluetooth-Kopplungsinformationen (Seite 12) gehen auch dann nicht verloren, wenn die Initialisierung durchgeführt wird.

Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache und Lösung
Das Instrument lässt sich nicht einschalten.	Das Instrument wurde nicht ordnungsgemäß angeschlossen. Stecken Sie den weiblichen Stecker fest in die Buchse am Instrument und den männlichen Stecker in eine geeignete Netzsteckdose (Seite 9).
Das Instrument wird automatisch ausgeschaltet, wenn keine Bedienung erfolgt.	Das ist normal und liegt an der Funktion "Auto Power Off" (Automatische Abschaltung). Falls das Instrument nicht bedient wird, schaltet es sich automatisch aus, auch wenn Audiodaten von einem Smart-Gerät oder einem anderen Gerät wiedergegeben werden, das über ein USB-Kabel oder Bluetooth an das Instrument angeschlossen ist. Falls Sie dies verhindern möchten, deaktivieren Sie die Funktion "Auto Power Off" (Automatische Abschaltung) (Seite 9).
Aus dem Lautsprecher bzw. Kopfhörer ist	Das Rauschen kann auf Interferenzen zurückzuführen sein, die durch die Verwendung eines Mobiltelefons in unmittelbarer Nähe des Instruments verursacht werden. Schalten Sie das Mobiltelefon aus, oder entfernen Sie es von diesem Instrument.
Rauschen zu hören.	Wenn Sie das Instrument zusammen mit der Anwendung auf Ihrem Smart-Gerät verwenden, empfehlen wir Ihnen, den "Flugzeugmodus" auf Ihrem Smart-Gerät auf "EIN" zu stellen, um Kommunikationsstörungen zu vermeiden.
Die Grundlautstärke ist gering, oder es ist kein	Die Gesamtlautstärke ist zu niedrig eingestellt. Stellen Sie den Pegel mit dem Schieberegler [VOLUME] auf einen geeigneten Wert ein (Seite 8).
Ton zu hören.	Vergewissern Sie sich, dass kein Kopfhörer oder Umwandlungsadapter an die Buchse [PHONES] angeschlossen ist (Seite 8).
Das Pedal hat keine Wirkung.	Das Pedalkabel/der Stecker ist möglicherweise nicht richtig angeschlossen. Schalten Sie die Stromversorgung aus und vergewissern Sie sich, dass der Pedalstecker fest in die Buchse [SUSTAIN] oder [PEDAL UNIT] eingesteckt ist (Seite 9, 17).
Der Fußschalter (für Sustain) scheint den entgegengesetzten Effekt zu bewirken. Wenn Sie zum Beispiel den Fußschalter drücken, wird der Sound abgeschaltet, und wenn Sie ihn loslassen, wird der Sound gehalten.	Die Polarität des Fußschalters ist vertauscht, weil der Fußschalter beim Einschalten der Stromversorgung gedrückt wurde. Schalten Sie die Stromversorgung aus und wieder ein, um die Funktion zurückzusetzen. Achten Sie darauf, den Fußschalter beim Einschalten der Stromversorgung nicht zu betätigen.
Wenn Sie einen Computer oder ein Smart-Gerät mit einem USB-Kabel an die Buchse [USB TO HOST] des Instruments anschließen und Audiodaten wiedergeben, kommt kein Ton aus dem Instrument oder es treten Geräusche auf.	Je nach Modell oder Betriebssystem des Computers und des Smart-Geräts ist die Kommunikation möglicherweise nicht möglich.

Technische Daten

			P-145BT	P-143BT
Produktbezeichnun	•		Digital	•
Größe/Gewicht	Abmessungen (B \times H \times T)		1.326 × 129 × 268 (mm)	
Grosso Gowlon	Gewicht		11,1 kg	
	Tastatur	Anzahl der Tasten	88 Tasten	
Bedienungs- schnittstelle		Тур	GHC-Tastatur (Graded Hammer Compact) mit mattschwarzen Tastenkappen	
		Touch Sensitivity (Anschlagempfindlichkeit)	Weich/Mittel/Hart/Fixiert	
	Bedienfeld	Sprache	Englisch	
Voices	Tonerzeugung	Klavierklang	Yamaha CFIIIS	
	Piano-Effekt	Dämpferresonanz	Ja	
	Polyphonie (max.)		64	
	Preset Anzahl der Voices		10	
F" !!	Typen	Reverb	4 Ty	pen
Effekte		Tonverstärkung	Ja	
Songs (MIDI)	Preset	Anzahl der Preset-Songs	10 Voice-Demo-Songs +	10 Piano-Preset-Songs
	Voices	Dual-Modus	Ja	
		Duo-Modus	Ja	
		Metronom	Ja	
		Tempobereich		
	Allgemeine	Transponierung		
	Bedienungselemente		414,8 – 440,0 – 466,8 Hz	
		Stimmung		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		USB-Audioschnittstelle	44,1 kHz, 16 Bit, Stereo	
Funktionen	Bluetooth (nur Audio)	Bluetooth-Version	5,	0
Funktionen		Unterstütztes Profil	A2I	OP .
		Kompatibler Codec	SB	SC .
		Drahtloser Ausgang	Bluetooth	Klasse 2
		Maximale Kommunikationsentfernung	Ca. 1	0 m
		Funkfrequenz	2.401 – 2.	481 MHz
		Maximale		
		Ausgangsleistung (EIRP)		
		Art der Modulation	GF:	SK
Effekte Songs (MIDI) Funktionen Anschluss-möglichkeiten Klangsystem Stromversorgung	DC IN		12 V	
	PHONES		Standard-Stereo-Kopfhörerbuchse (x 1)	
	SUSTAIN		Ja	a
	PEDAL UNIT		Ja	Nein
	USB TO HOST		Ja (MIDI/Audio)	
Klangsystem	Verstärker		11,1 kg 88 Tasten GHC-Tastatur (Graded Hammer Compact) mit mattschv Tastenkappen Weich/Mittel/Hart/Fixiert Englisch Yamaha CFIIIS Ja 64 10 4 Typen Ja 10 Voice-Demo-Songs + 10 Piano-Preset-Songs Ja Ja Ja 32 bis 280 -6-0-+6 414,8-440,0-466,8 Hz (in Schritten von etwa 0,2 Hz) 44,1 kHz, 16 Bit, Stereo 5,0 A2DP SBC Bluetooth Klasse 2 Ca. 10 m 2.401 - 2.481 MHz 4 dBm GFSK 12 V Standard-Stereo-Kopfhörerbuchse (× 1) Ja Ja Nein Ja (MIDI/Audio) 7 W × 2 Oval (12 cm × 8 cm) × 2 Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwert fohlener Adapter (Ausgangsleistung: DC 12 V, 1,5 /6 W (bei Verwendung des Adapters PA-150) 0,3 W Ja Benutzerhandbuch (dieses Handbuch) Fußschalter Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter* Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwerempfohlener Adapter*	**=
Ridingsystem	Lautsprecher		,	
	Netzadapter		Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwertig emp- fohlener Adapter (Ausgangsleistung: DC 12 V, 1,5 A)	
Stromversorgung	Leistungsaufnahme		6 W (bei Verwendung des Adapters PA-150)	
	Leistungsaufnahme im Standby-Modus		0,3 W	
	Auto Power Off (Automatische Abschaltung)		Ja	
Mitgeliefertes Zubehör			Fußschalter Netzadapter PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwertig empfohlener Adapter* Online Member Product Registration (Online-Mitglieder- und Produktregistrierung)	

Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung gilt für die neuesten technischen Daten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Um die neueste Version der Anleitung zu erhalten, rufen Sie die Website von Yamaha auf und laden Sie dann die Datei mit der Bedienungsanleitung herunter. Die technischen Daten, die Ausstattung und das separat erhältliche Zubehör sind nicht überall gleich, und auch die auf dem Markt erhältlichen Modelle können je nach Region variieren. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an Ihren Yamaha-Händler.

Separat erhältliches Zubehör

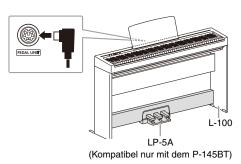
Ist unter Umständen in Ihrem Land nicht erhältlich.

- Netzadapter: PA-150 oder ein von Yamaha als gleichwertig empfohlener Adapter
- Kopfhörer: HPH-150, HPH-100, HPH-50
- Keyboardständer: L-100
 Keyboardtasche: SC-KB851
 Wireless-MIDI-Adapter: UD-BT01
 Fußschalter: FC4A, FC5
- Pedal: FC3A (mit Halb-Pedal-Funktion)

Halb-Pedal-Funktion

Mit dieser Funktion können Sie die Länge des Sustain variieren, je nachdem, wie weit das Dämpferpedal gedrückt wird. Je weiter Sie das Pedal herunterdrücken, desto länger bleibt der Ton erhalten. Wenn Sie z. B. das Dämpferpedal betätigen und alle Noten, die Sie spielen, etwas dumpf und laut mit zu viel Sustain klingen, können Sie das Pedal halb oder ganz loslassen, um das Sustain (die Dumpfheit) zu verringern.

- [nur P-145BT] Pedaleinheit: LP-5A (mit Halb-Pedal-Funktion)
- * Achten Sie darauf, die Einheit auf einem separat erhältlichen Keyboard-Ständer zu montieren (L-100).



Pedalfunktionen (für Pedaleinheit LP-5A)

Dämpferpedal (rechtes Pedal)

Die Noten werden so lange gehalten, wie das Pedal gedrückt ist, auch wenn Sie die Finger von den Tasten nehmen. Dies entspricht der Funktion Dämpferresonanz. Je tiefer Sie das Pedal drücken, desto länger wird die Note gehalten (entspricht der Halb-Pedal-Funktion).

Sostenuto-Pedal (mittleres Pedal)

Wenn Sie eine Note oder einen Akkord auf der Tastatur spielen und das Sostenuto-Pedal drücken, während Sie die Note(n) halten, werden die Noten so lange gehalten, wie das Pedal gedrückt ist. Da dieses Pedal die gespielten Noten nicht beeinflusst, während es gedrückt ist, können Sie Spielweisen wie eine Stakkato-Melodie erreichen, während Sie einen Akkord halten.



Wenn Sie hier das Sostenuto-Pedal drücken, während Sie die Note(n) halten, werden die Noten so lange gehalten, wie Sie das Pedal halten.

Softpedal (linkes Pedal)

Tasten, die nach Betätigung dieses Pedals gespielt werden, sind etwas weicher und weniger resonant. Der Effekt hält so lange an, wie das Pedal gedrückt wird. Da dieses Pedal den Klang der bereits gedrückten Tasten nicht beeinflusst, wenn es gedrückt wird, treten Sie das Pedal kurz vor dem Spielen der Note(n), die Sie verändern möchten.

Pedalfunktionen im Duo-Modus (Seite 10)

Im Duo-Modus ändern sich die Pedalfunktionen wie folgt:

- Rechtes Pedal: Dämpferpedal für den Bereich der rechten Hand.
- Mittleres Pedal: Dämpferpedal für beide Bereiche (rechte Hand und linke Hand).
- · Linkes Pedal: Dämpferpedal für den Bereich der linken Hand.

Informationen zur Rückgabe von Elektro -und Elektronikgeräten, Lampen und Batterien, gültig für Deutschland

Elektro- und Elektronische Altgeräte beinhalten eine Vielzahl von wertvollen und wiederverwendbaren Rohstoffen und gehören im Falle einer Entsorgung nicht in die Restmülltonne, sondern Altgeräte sind getrennt zu sammeln und zu entsorgen. Besitzer von Altgeräten tragen damit zur sicheren Entsorgung bei und helfen, mögliche umwelt- oder gesundheitsschädlichen Folgen zu vermeiden.

Zerstörungsfrei entnehmbare Altbatterien und Altakkumulatoren sowie Lampen, sind vor der Entsorgung zu entfernen und getrennt zu behandeln. Alte oder defekte Batterien und Akkus können überall dort, wo Batterien verkauft werden, kostenfrei zurückgegeben werden. Ebenso die kommunalen Wertstoffhöfe nehmen alte Batterien und Akkus zurück. Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Batterien und/oder Akkus getrennt vom Hausmüll gesammelt und entsorgt werden müssen.

Wenn die Batterie oder der Akku mehr als die in der europäischen Batterie-Richtlinie spezifizierten Werte für Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und/oder Kadmium (Cd) enthält, werden die chemischen Symbole für Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und/oder Kadmium (Cd) unter dem Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne angezeigt.

Indem Sie Batterien separat sammeln, tragen Sie zur sicheren Entsorgung von Produkten und Batterien bei und helfen damit, mögliche umwelt- oder gesundheitsschädliche Folgen zu vermeiden. Bringen Sie dazu alle Batterien und/oder Akkus zu Ihrem örtlichen Wertstoffhof oder einem Geschäft bzw. einer Einrichtung, wo diese Geräte zur umweltfreundlichen Entsorgung gesammelt werden.

Batterien und Akkus können bei unsachgemäßer Handhabung Risiken für Mensch und Umwelt bedeuten. Insbesondere bei Lithium handelt es sich um ein sehr reaktionsfreudiges und brennbares Metall, dass in Batterien oder Akkus bei unsachgemäßem Umgang Sicherheitsrisiken birgt, wie z. B. Kurzschlussgefahr, Hitzeentwicklung, Brand oder Austritt von umweltgefährdenden Stoffen. Lithium-Akkus müssen aus Sicherheitsgründen vor der Entsorgung gesichert werden. Kleben Sie die Anschlüsse mit Isolierband ab.



Hinweis zur Verpflichtung von Vertreibern zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten in Bezug auf Elektrogesetz §17 Absatz 1 und 2:

Rücknahmepflicht größerer Elektrofachmärkte (also Elektro-Fachgeschäfte, mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m2),

Cd

Rücknahmepflicht für Lebensmittelläden mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m2, die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen.

Diese Händler müssen bei der Abgabe eines neuen Elektrogeräts an einen Endnutzer ein Altgerät der gleichen Art kostenfrei zurücknehmen (1:1-Rücknahme); dies gilt auch für Lieferungen an private Haushalte.

Diese Händler sind verpflichtet von Endnutzern bis zu drei kleine Altgeräte (keine äußere Abmessung größer als 25 cm) kostenfrei im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe zu diesem zurücknehmen, ohne dass dies an einen Neukauf geknüpft werden darf (0:1-Rücknahme).

Diese Rücknahmepflichten gelten auch für den Versandhandel, wobei die Pflicht zur 1:1-Rücknahme im privaten Haushalt nur für Wärmeüberträger (Kühl-/Gefriergeräte, Klimageräte u.a.), Bildschirmgeräte und Großgeräte gilt; für die die 1:1-Rücknahme von Lampen, Kleingeräten und kleinen ITK-Geräten durch Endnutzer sowie die 0:1-Rücknahme müssen Versandhändler Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum Endverbraucher bereitstellen.

Als Hersteller informieren wir darüber, dass Altgeräte privater Haushalte (B2C Geräte) an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle zurückgegeben werden können. Für Details wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörden. Weiterführende Informationen finden Sie hier: https://www.stiftung-ear.de/de/startseite oder hier: https://e-schrott-entsorgen.org/.



Achtung: Die Verantwortung für das Löschen von personenbezogenen Daten, die sich auf dem zu entsorgenden Gerät befinden, liegt beim Endnutzer!

Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Produkte, deren Batterien/Akkumulatoren und/ oder Verpackungen getrennt vom Hausmüll gesammelt und entsorgt werden müssen. Der schwarze Balken zeigt an, dass das Produkt nach dem 13. August 2005 auf den Markt gebracht wurde.

Die Sammel- und Recyclingquoten der Bundesrepublik Deutschland können auf der Seite des Bundesumweltministeriums eingesehen werden: https://www.bmuv.de/themen/wasser-ressourcen-abfall/ kreislaufwirtschaft/statistiken/elektro-und-elektronikaltgeraete.

(58-M02 WEEE de 03)

MEMO

For European Union and United Kingdom

EN SI

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY / SIMPLIFIED UK DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Yamaha Corporation declares that the radio equipment type [P-145BT, P-143BT] is in compliance with Directive 2014/53/EU and the radio equipment regulations of UK. The full texts of the EU declaration of conformity and the UK declaration of conformity are available at the following internet address: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

FR DECLARATION UE DE CONFORMITE SIMPLIFIEE

Le soussigné, Yamaha Corporation, déclare que l'équipement radioélectrique du type [P-145BT, P-143BT] est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

DE VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Yamaha Corporation, dass der Funkanlagentyp [P-145BT, P-143BT] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

SV FÖRENKLAD EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Härmed försäkrar Yamaha Corporation att denna typ av radioutrustning [P-145BT, P-143BT] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA

Il fabbricante, Yamaha Corporation, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [P-145BT, P-143BT] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

ES DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD SIMPLIFICADA

Por la presente, Yamaha Corporation declara que el tipo de equipo radioeléctrico [P-145BT, P-143BT] es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

PT DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA

O(a) abaixo assinado(a) Yamaha Corporation declara que o presente tipo de equipamento de rádio [P-145BT, P-143BT] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

NL VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING

Hierbij verklaar ik, Yamaha Corporation, dat het type radioapparatuur [P-145BT, P-143BT] conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EUconformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

BG ОПРОСТЕНА ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

С настоящото Yamaha Corporation декларира, че този тип радиосъоръжение [Р-145ВТ, Р-143ВТ] е в съответствие с Директива 2014/ 53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

CS ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto Yamaha Corporation prohlašuje, že typ rádiového zařízení [P-145BT, P-143BT] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

DA FORENKLET EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Hermed erklærer Yamaha Corporation, at radioudstyrstypen [P-145BT, P-143BT] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: https://europe.yamaha.com/en/support/compiliance/doc.html

ET LIHTSUSTATUD ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON

Käesolevaga deklareerib Yamaha Corporation, et käesolev raadioseadme tüüp [P-145BT, P-143BT] vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: https://europe.yamaha.com/en/support/compiliance/doc.html

ΕΙ ΑΠΛΟΥΣΤΕΥΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ

Με την παρούσα ο/η Yamaha Corporation, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [P-145BT, P-143BT] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

HR POJEDNOSTAVLJENA EU IZJAVA O SUKLADNOSTI

Yamaha Corporation ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa [P-145BT, P-143BT] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

VIENKĀRŠOTA ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Ar šo Yamaha Corporation deklarē, ka radioiekārta [P-145BT, P-143BT] atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

SUPAPRASTINTA ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Aš, Yamaha Corporation, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas [P-145BT, P-143BT] atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

HU EGYSZERŰSÍTETT EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Yamaha Corporation igazolja, hogy a [P-145BT, P-143BT] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

PL UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Yamaha Corporation niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [P-145BT, P-143BT] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

RO DECLARAȚIA UE DE CONFORMITATE SIMPLIFICATĂ

Prin prezenta, Yamaha Corporation declară că tipul de echipamente radio [P-145BT, P-143BT] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

SK ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Yamaha Corporation týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [P-145BT, P-143BT] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na teito internetovej adrese:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

SL POENOSTAVLJENA IZJAVA EU O SKLADNOSTI

Yamaha Corporation potrjuje, da je tip radijske opreme [P-145BT, P-143BT] skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

FI YKSINKERTAISTETTU EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Yamaha Corporation vakuuttaa, että radiolaitetyyppi [P-145BT, P-143BT] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

TR BASİTLEŞTİRİLMİŞ AVRUPA BİRLİĞİ UYGUNLUK BİLDİRİMİ

İşbu belge ile, Yamaha Corporation, radyo cihaz tipinin [P-145BT, P-143BT], Direktif 2014/53/ AB'ye uygunluğunu beyan eder. AB uyumu beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinden edinilebilir:

https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html

(559-M01 RED DoC URL 03)

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 funkcí 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 növekedni 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. Šādā 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 zvýši 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

(574-M06 EU erp 01)

Important Notice: Guarantee Information for customers in European **Economic Area (EEA) and Switzerland**

Important Notice: Guarantee Information for customers in 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 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 wenden Sie sich an den für Ihr Land zuständigen Yamaha-Vertrieb. *EWR: Europäischer Wirtschaftsraum

Remarque importante: informations de garantie pour les clients de l'EEE et la Suisse

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

Belangrijke mededeling: Garantie-informatie voor klanten in de EER* en Zwitserland

Voor gedetailleerde garantie-informatie over dit Yamaha-product en de garantieservice in heel de EER* en Zwitserland, gaat u naar de onderstaande website (u vind een afdrukbaai bestand op onze website) of neemt u contact op met de vertegenwoordiging van Yamaha in uw land. * EER: Europese Economische Ruimte

Aviso importante: información sobre la garantía para los clientes del EEE* y Suiza

Español

Para una información detallada 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

Avviso importante: informazioni sulla garanzia per i clienti residenti nell'EEA* e in Svizzera

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 l'ufficio di rappresentanza locale della Yamaha. * EEA: Area Economica Europea

Aviso importante: informações sobre as garantias para clientes da AEE* e da Suíca

Português

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 representação da Yamaha no seu país. * AEE: Área Econômica Européia

Σημαντική σημείωση: Πληροφορίες εγγύησης για τους πελάτες στον ΕΟΧ* και Ελβετία

Για λεπτομερείς πληροφορίες εγγύησης σχετικά με το παρόν προϊόν της Yamaha και την κάλυψη εγγύησης σε όλες τις χώρες του ΕΟΧ και την Ελβετία, επισκεφτείτε την παρακάτω ιστοσελίδα (Εκτυπώσιμη μορφή είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα μας) ή απευθυνθείτε στην αντιπροσωπεία της Yamaha στη χώρα σας. * ΕΟΧ: Ευρωπαϊκός Οικονομικός Χώρος

Viktigt: Garantiinformation för kunder i EES-området* och Schweiz

Svenska

För detaljerad information om denna Yamahaprodukt samt garantiservice i hela EES-området* och Schweiz kan du antingen besöka nedanstående webbaddress (en utskriftsvänlig fil finns på webbplatsen) eller kontakta Yamahas officiella representant i ditt land. * EES; Europeiska Ekonomiska Samarbetsområdet

Viktig merknad: Garantiinformasjon for kunder i EØS* og Sveits

Norsk

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

Vigtig oplysning: Garantioplysninger til kunder i EØO* og Schweiz

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

Tärkeä ilmoitus: Takuutiedot Euroopan talousalueen (ETA)* ja Sveitsin asiakkaille

Suomi

Tämän Yamaha-tuotteen sekä ETA-alueen ja Sveitsin takuuta koskevat yksityiskohtaiset tiedot saatte alla olevasta nettiosoitteesta. (Tulostettava tiedosto saatavissa sivustollamme.) Voitte myös ottaa yhteyttä paikalliseen Yamaha-edustajaan. *ETA: Euroopan talousalue

Ważne: Warunki gwarancyjne obowiązujące w EOG* i Szwajcarii

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

Důležité oznámení: Záruční informace pro zákazníky v EHS* a ve Švýcarsku

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 našich webových stránkách) nebo se můžete obrátit na zastoupení firmy Yamaha ve své zemi. * EHS: Evropský hospodářský prostor

Fontos figyelmeztetés: Garancia-információk az EGT* területén és Svájcban élő vásárlók számára

A ielen Yamaha termékre vonatkozó részletes garancia-információk, valamint az EGT*-re és Sváicra kiteriedő garanciális szolgáltatás tekintetében keresse fel webhelyünket az alábbi címen (a webhelyen nyomtatható fájlt is talál), vagy pedig lépjen kapcsolatba az országában működő Yamaha képviseleti irodával. * EGT: Európai Gazdasági Térség

Oluline märkus: Garantiiteave Euroopa Majanduspiirkonna (EMP)* ja Šveitsi klientidele

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

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

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

Dôležité upozornenie: Informácie o záruke pre zákazníkov v EHP* a Švaičiarsku

Slovenčina

Podrobné informácie o záruke týkajúce sa tohto produktu od spoločnosti Yamaha a garančnom servise v EHP* a Švajčiarsku nájdete na webovej stránke uvedenej nižšie (na našej webovej stránke je k dispozícii súbor na tlač) alebo sa obráťte na zástupcu spoločnosti Yamaha vo svojej krajine. * EHP: Európsky hospodársky priestor

Pomembno obvestilo: Informacije o garanciji za kupce v EGP* in Švici

Slovenščina

Za podrobnejše informacije o tem Yamahinem izdelku ter garancijskem servisu v celotnem EGP in Švici, obiščite spletno mesto, ki je navedeno spodaj (natisljiva datoteka je na voljo na našem spletnem mestu), ali se obrnite na Yamahinega predstavnika v svoji državi. * EGP: Evropski gospodarski prostor

Важно съобщение: Информация за гаранцията за клиенти в ЕИП* и Швейцария

Български език

За подробна информация за гаранцията за този продукт на Yamaha и гаранционното обслужване в паневропейската зона на 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. * ЕИП: Европейско икономическо пространство

Notificare importantă: Informații despre garanție pentru clienții din SEE* și Elveția

Limba română

Pentru informații detaliate privind acest produs Yamaha și serviciul de garanție Pan-SEE* și Elveția, vizitați site-ul la adresa de mai jos (fișierul imprimabil este disponibil pe site-ul nostru) sau contactați biroul reprezentanței Yamaha din țara dumneavoastră. * SEE: Spațiul Economic European

Važna obavijest: Informacije o jamstvu za države EGP-a i Švicarske

Za detaljne informacije o jamstvu za ovaj Yamahin proizvod te jamstvenom servisu za cijeli EGP i Švicarsku, molimo Vas da posjetite web-stranicu navedenu u nastavku ili kontaktirate ovlaštenog Yamahinog dobavljača u svojoj zemlji. * EGP: Europski gospodarski prostor

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

URL 5

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.

Polski

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.

Româna

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.

Eesti

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 bayiye başvurun.



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

DMI36 22m

Head Office/Manufacturer: Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho, Chuo-ku, Hamamatsu, 430-8650, Japan

Importer (European Union): Yamaha Music Europe GmbH Siemensstrasse 22-34, 25462 Rellingen, Germany

Importer (United Kingdom): Yamaha Music Europe GmbH (UK) Sherbourne Drive, Tilbrook, Milton Keynes, MK7 8BL, United Kingdom

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

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

> © 2025 Yamaha Corporation Published 01/2025 IITY-A0



