



Always there to help you
Register your product and get support at
www.philips.com/support



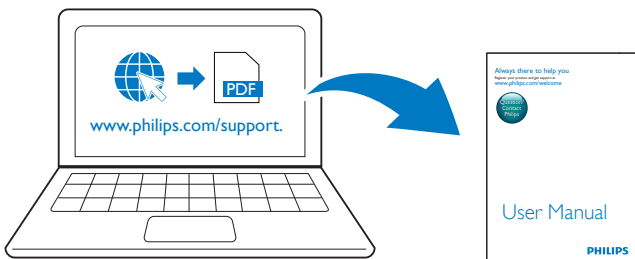
- EN Short User Manual
- CS Krátká uživatelská příručka
- DA Kort brugervejledning
- DE Kurzanleitung
- EL Σύντομο εγχειρίδιο χρήσης
- ES Manual de usuario corto
- FI Lyhyt käyttöopas
- FR Bref mode d'emploi
- HU Rövid használati útmutató

PHILIPS

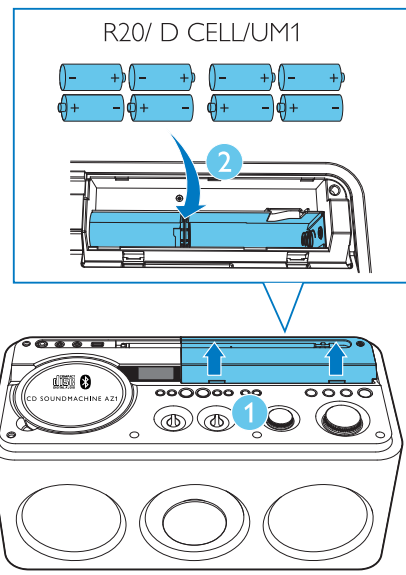
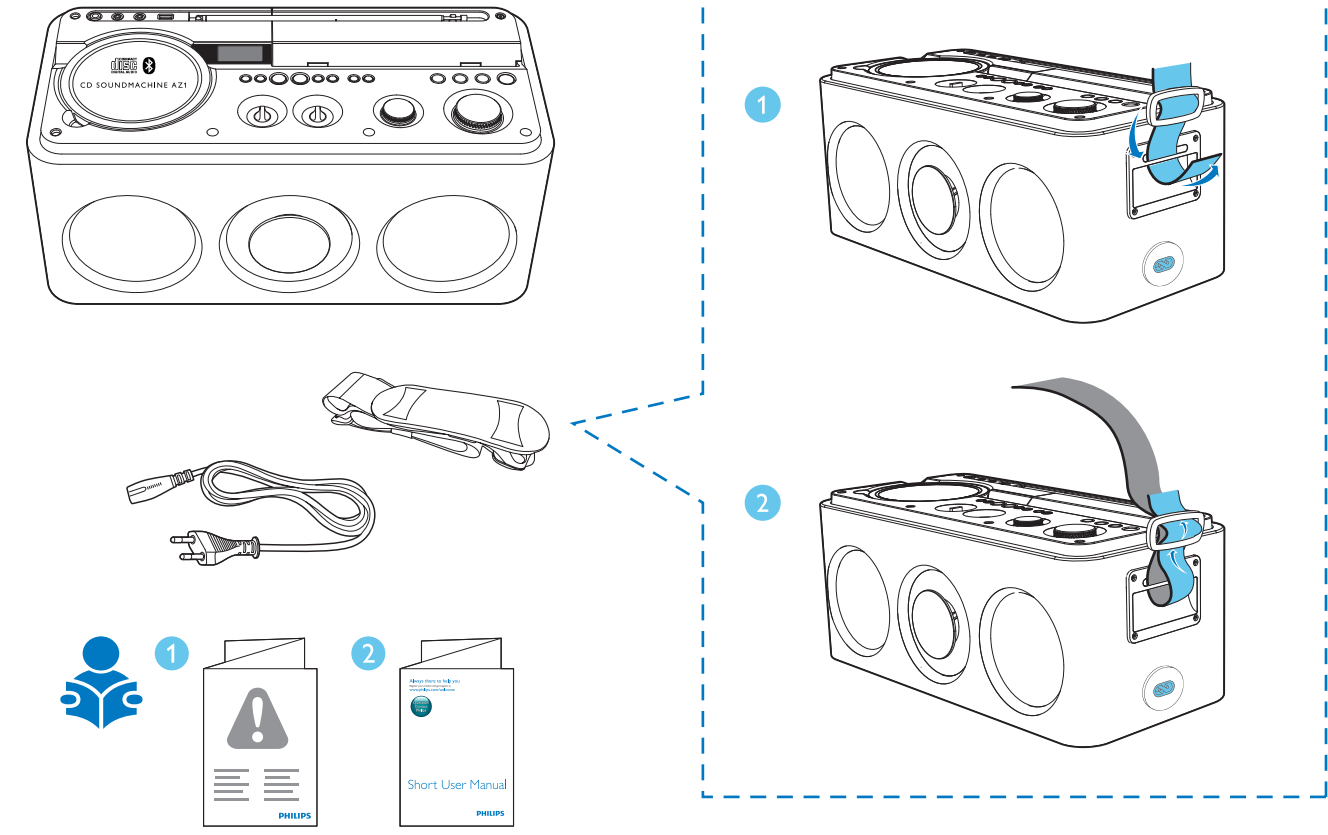
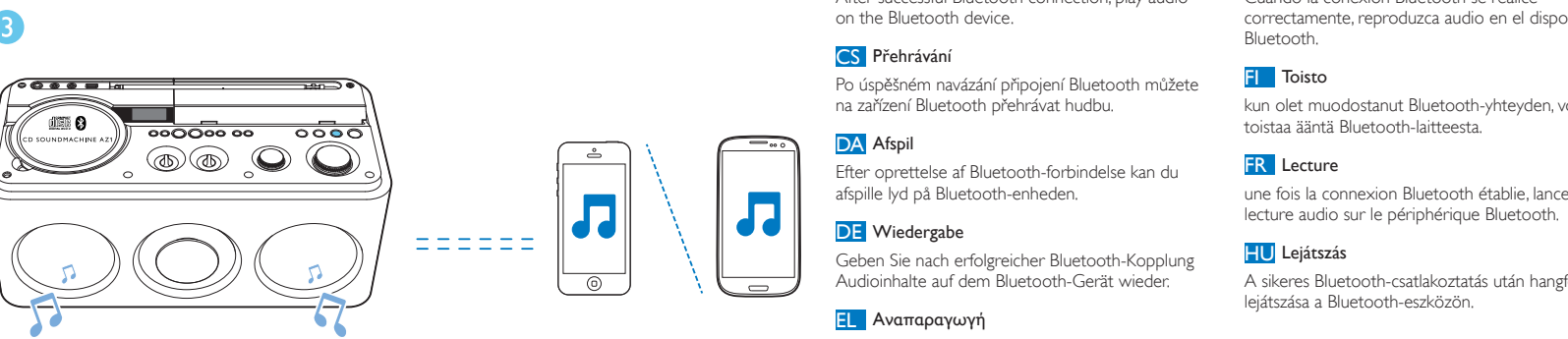
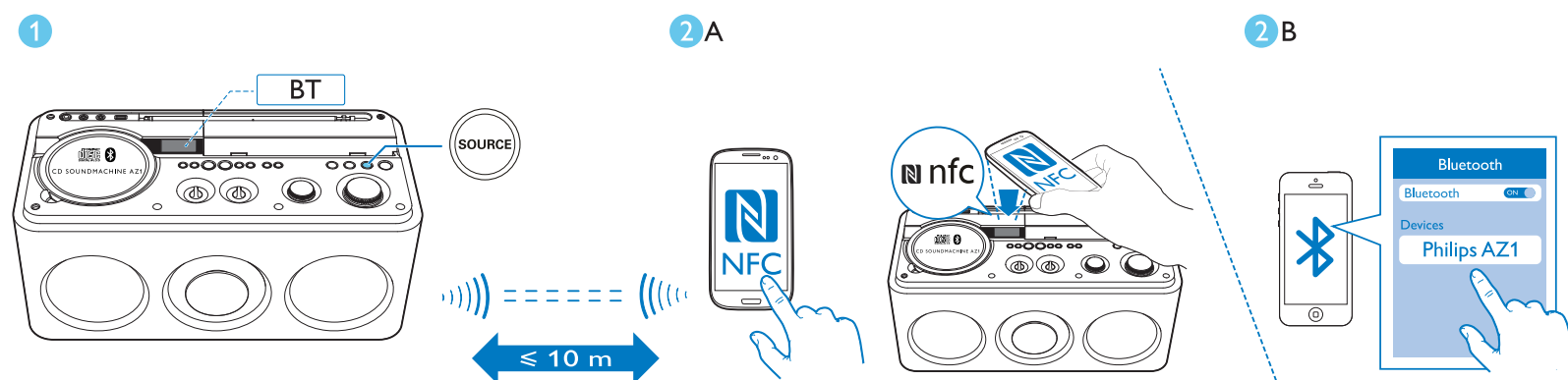


2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.
Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.

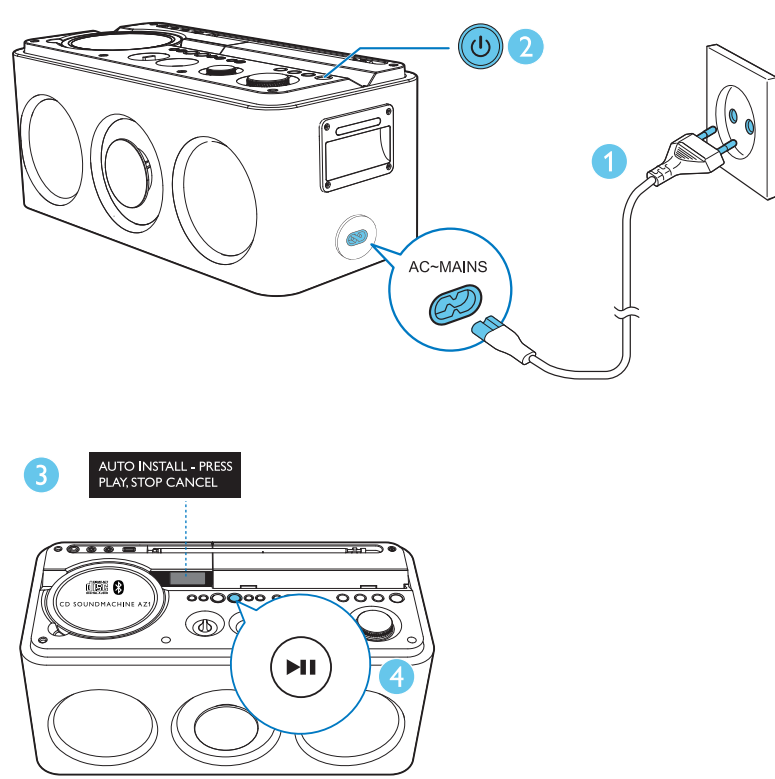
AZ1_12_Short User Manual_V3.0



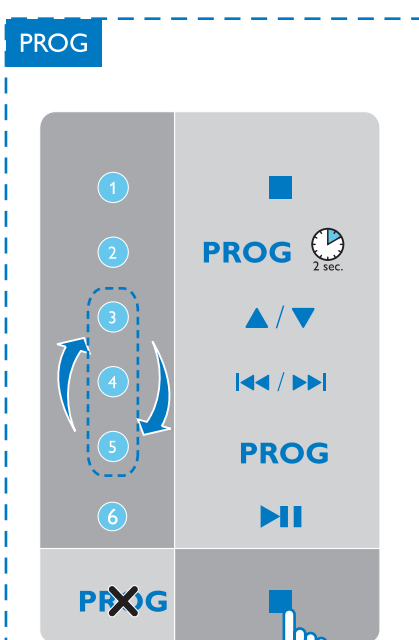
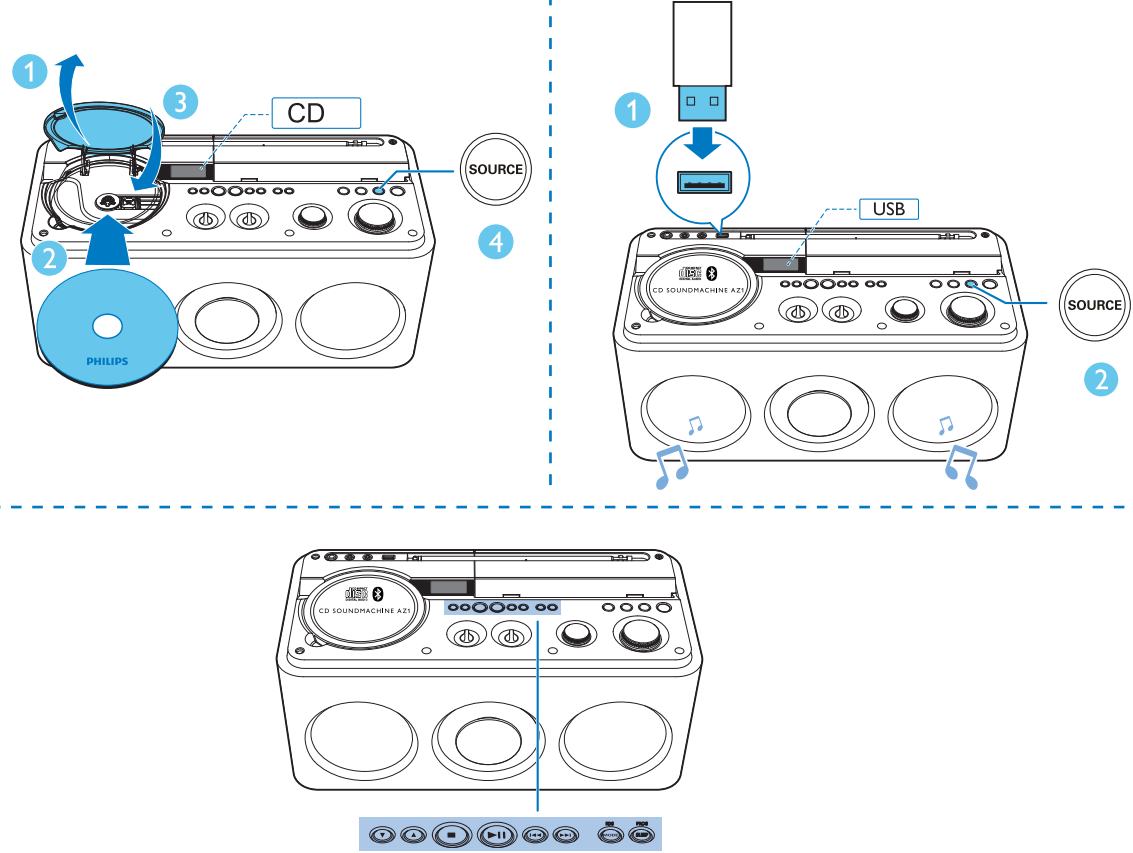
- EN To download the full user manual, visit www.philips.com/support.
- CS Kompletní uživatelskou příručku naleznete na adrese www.philips.com/support.
- DA Du kan downloade hele brugervejledningen på www.philips.com/support.
- DE Um das vollständige Benutzerhandbuch herunterzuladen, besuchen Sie www.philips.com/support.
- EL Για να κατεβάσετε το πλήρες εγχειρίδιο χρήσης, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.philips.com/support.
- ES Para descargar el manual de usuario completo, visite www.philips.com/support.
- FI Voit ladata käyttöoppaan osoitteesta www.philips.com/support.
- FR Pour télécharger le manuel d'utilisation complet, rendez-vous sur www.philips.com/support.
- HU A teljes felhasználói kézikönyv letöltéséhez látogasson el a www.philips.com/support címre.



- EN This product can be powered by AC mains or batteries.
- CS Tento výrobek může být napájen sítí nebo bateriemi.
- DA Dette produkt kører på almindelig strøm fra nettet eller batterier.
- DE Dieses Gerät kann mit Netzspannung oder Batterien betrieben werden.
- EL Αυτό το προϊόν μπορεί να λειτουργήσει με ευλόγιστο ρεύμα ή μπαταρίες.
- ES Este producto se puede utilizar con alimentación de CA o pila.
- FI Tämän laitteen virkistämiseen voi käyttää joko verkkovirtaa tai paristoja.
- FR Ce produit peut être alimenté sur secteur ou par piles.
- HU A készülék váltakozó áramú hálózatról vagy akkumulátorról működhet.



- EN If no FM stations are stored, the system prompts you to store all the available FM stations.
- CS Pokud nejsou uloženy žádné stanice FM, systém vás vyzve k uložení všech dostupných stanic FM.
- DA Hvis der ikke er gemt FM-stationer, beder systemet dig om at gemme alle tilgængelige FM-stationer.
- DE Wenn keine UKW-Radiosender gespeichert sind, fordert Sie das System auf, alle verfügbaren UKW-Sender zu speichern.
- EL Αν δεν υπάρχουν αποθηκευμένοι σταθμοί FM, το σύστημα σας ζητά να αποθηκεύσετε όλους τους διαθέσιμους σταθμούς FM.
- ES Si no se almacena ninguna emisora FM, el sistema le solicita que almacene todas las emisoras de radio disponibles.
- FR Si aucune station FM n'est enregistrée, le système vous invite à enregistrer toutes les stations FM disponibles.
- HU Ha nincs tárolt FM-állomás a rendszernél, a rendszer felkéri, hogy tárolja az elérhető FM-rádióállomásokat.



EN	Function
◀▶	Press to skip to the previous or next track. Press and hold to fast forward or fast reverse the track during playback, then release to resume play.
▲▼	Press to skip to the previous or next album. Press to start or pause play.
■	Press to stop play or erase programmed list.
PROG	Program tracks.
MODE	Press repeatedly to select: ▶ CD: Play the current track repeatedly. ▶ A/B: (for MP3 tracks): Play the current album repeatedly. ▶ ALL: Play all tracks repeatedly. ▶ OFF: Play all tracks randomly. ▶ OFF: Return to normal play.

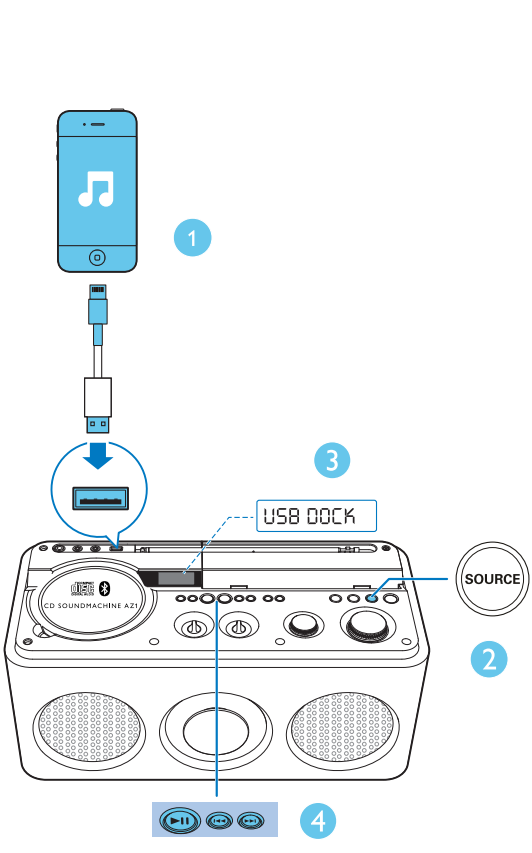
DA	Funktion
◀▶	Tryk for at springe til det forgående eller næste spor. Tryk og hold nede for at spole hurtigt frem eller tilbage i et spor under afspilning, og slip for at genoptage afspilningen.
▲▼	Tryk for at springe til det forgående eller næste album. Tryk på for at starte eller sætte afspilning på pause.
■	Tryk på for at stoppe afspilningen, eller slette den programmerede liste.
PROG	Programmer spor.
MODE	Tryk gentagne gange for at vælge: ▶ CD: Afspil det aktuelle spor gentagne gange. ▶ A/B: (til MP3-spør): Afspil det aktuelle album gentagne gange. ▶ ALL: Afspil alle spor gentagne gange. ▶ OFF: Afspil alle spor i tilfældig rækkefølge. ▶ OFF: Vend tilbage til almindelig afspilning.

EL	Λειτουργία
◀▶	Πιέστε για μετάβαση στο προηγούμενο ή στο επόμενο κομμάτι. Πιέστε και κρατήστε για γρήγορη μετάβαση εμπρός/πίσω στο κομμάτι κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής και αφήστε το ελεύθερο για να συνεχίσετε την αναπαραγωγή.
▲▼	Πιέστε για μετάβαση στο προηγούμενο ή στο επόμενο άλμπουμ. Πιέστε για να ξεκινήσει ή να διακοπεί προσωρινά η αναπαραγωγή.
■	Πιέστε για προσωρινή διακοπή της αναπαραγωγής ή διαγραφής προγραμματισμένων λιστών.
PROG	Προγραμματισμός κομματιών.
MODE	Πιέστε επανειλημμένα για να επιλέξετε τη ελξη: ▶ CD: Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή του τρέχοντος κομματιού. ▶ A/B (μόνο για MP3): Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή του τρέχοντος άλμπουμ. ▶ ALL: Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή όλων των κομματιών. ▶ OFF: Τυχόν αναπαραγωγή όλων των κομματιών. ▶ OFF: Επιστροφή στην κανονική αναπαραγωγή.

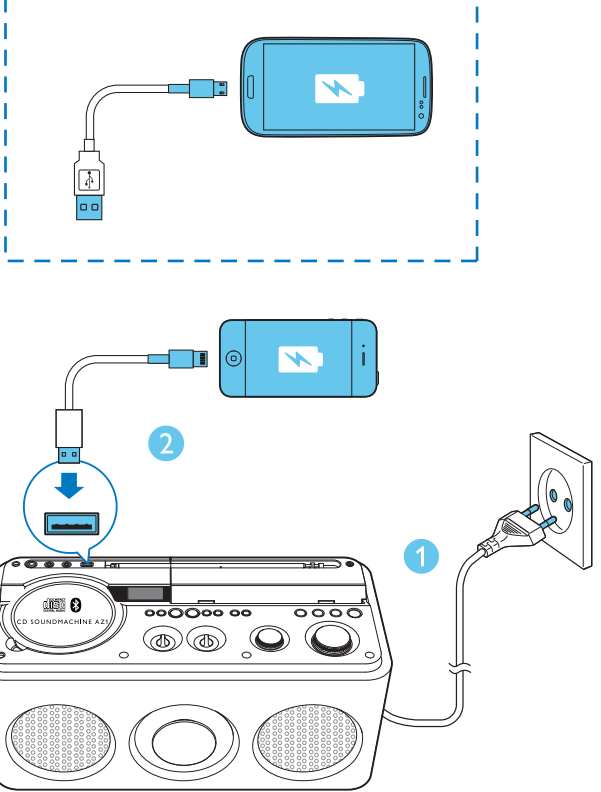
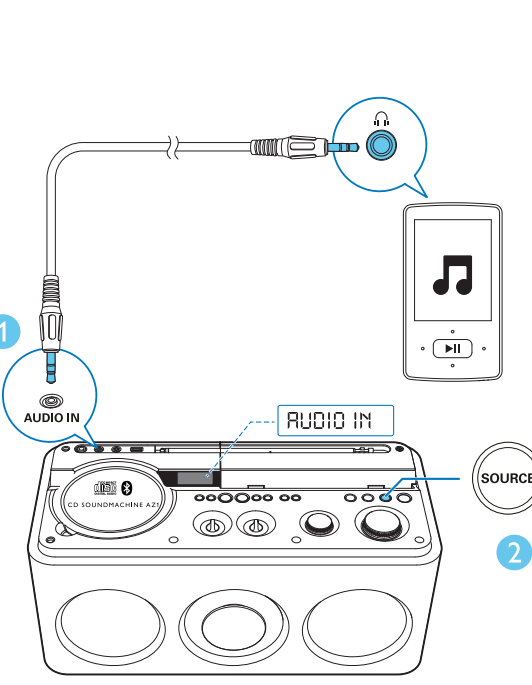
FR	Toiminto
◀▶	Sirry edelliseen tai seuraavaan raitaan painamalla painikkeita. Pitkällä raita toiston alkanä pitämällä painikkeita ahaalla, jätka toistoa vapauttamalla painike.
▲▼	Sirry edelliseen tai seuraavaan albumin. Alotta tai keskeytä toisto.
■	Pysäytä toisto tai poista ohjelmointi.
PROG	Raittojen ohjelmointi.
MODE	Paina toistuvasti ja valitse: ▶ CD: nykyisen kappaleen toistaminen jatkuvasti. ▶ A/B: (vain MP3): nykyisen albumin toistaminen jatkuvasti. ▶ ALL: kaikkien kappaleiden toistaminen jatkuvasti. ▶ OFF: kaikkien raittojen satunnaiatoisto. ▶ OFF: palaa normaalin toistolaan.

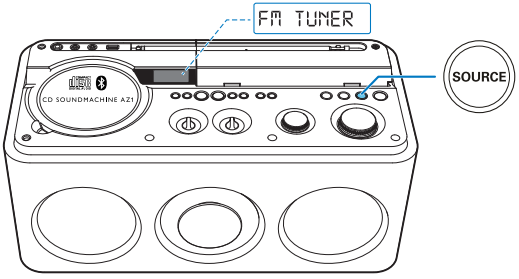
FR	Fonction
◀▶	Appuyez sur ces boutons pour passer à la piste précédente/suivante. Maintenez les touches d'avance/de retour rapide enfoncées pendant la lecture, puis relâchez-les pour reprendre la lecture normale.
▲▼	Appuyez sur ces boutons pour passer à l'album précédent/suivant.
■	Appuyez sur cette touche pour interrompre la lecture.
PROG	Permet de programmer des pistes.
MODE	Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour sélectionner les options suivantes: ▶ CD: permet de répéter la piste en cours. ▶ A/B: (pour MP3 uniquement): permet de répéter l'album en cours. ▶ ALL: permet de lire toutes les pistes en boucle. ▶ OFF: permet de lire toutes les pistes dans un ordre aléatoire. ▶ OFF: permet de revenir à la lecture normale.

HU	Funkció
◀▶	Az előző vagy a következő hangfelvétélre ugrásról nyomja meg. Nyomja le és tartja lenyomva a műsoráramon belül, lejátszás közben gyors előre-/hátrétkéréshez. A lejátszásból való visszatéréshez pedig engedje fel.
▲▼	Az előző vagy a következő albumra ugrásról nyomja meg.
■	Nyomja le a lejátszás elindításához vagy szüneteltetéséhez.
PROG	Műsoráramok beprogramozása.
MODE	Nyomja meg ismételtten a gombot a következő kiválasztáshoz: ▶ Az aktuális zeneismétlés lejátszása. ▶ A/B: (csak MP3 műsorok esetén): Az aktuális album ismételt lejátszása. ▶ ALL: Az összes műsoráram ismételt lejátszása. ▶ OFF: Az összes műsoráram véletlenszerű lejátszása. ▶ OFF: A normál lejátszáshoz való visszatérés.



- iPod touch (2nd, 3rd, 4th, and 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (4th, 5th, 6th, and 7th generation)
- iPhone 5S
- iPhone 5C
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPad air
- iPad mini with Retina display
- iPad mini
- iPad 4
- iPad 3
- iPad 2
- iPad





- EN

Tune to FM radio stations
- CS

Ladění rádiových stanic FM
- DA

Find FM-radiostationer
- DE

Einstellen eines UKW-Radiosenders
- EL

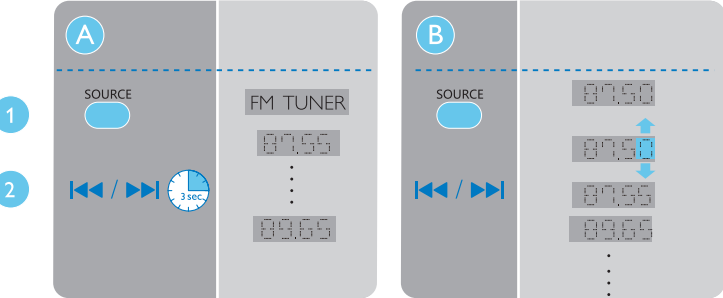
Συntonισμός σε ραδιοφωνικούς σταθμούς FM
- ES

Sintonización de emisoras de radio FM
- FI

FM-radioasien vrittäminen
- FR

Régler des stations de radio FM
- HU

FM-rádióállomások behangolása



- EN

Store radio stations automatically
- CS

Automatické uložení rádiových stanic
- DA

Gem radiostationer automatisk
- DE

Automatisches Speichern von Radiosendern
- EL

Αυτόματη απομνημόνευση ραδιοφωνικών σταθμών
- ES

Almacenamiento automático de las emisoras de radio
- FI

Tallenna radioasemat automaattisesti
- FR

Mémoire station automatique des stations de radio
- HU

Rádióállomások automatikus tárolása
- EN

Store radio stations manually
- CS

Ruční uložení rádiových stanic
- DA

Gem radiostationer manuelt
- DE

Manuelles Speichern von Radiosendern
- EL

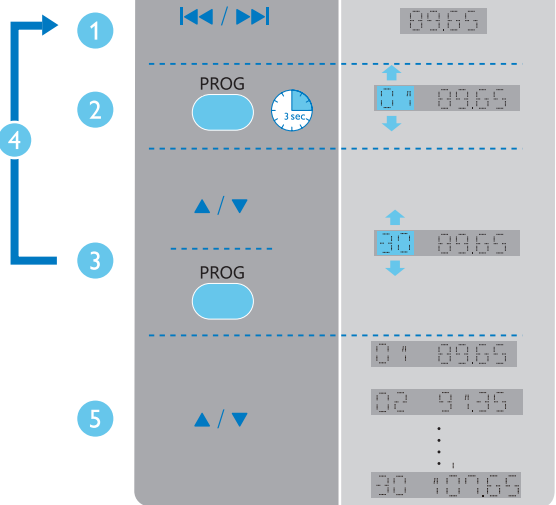
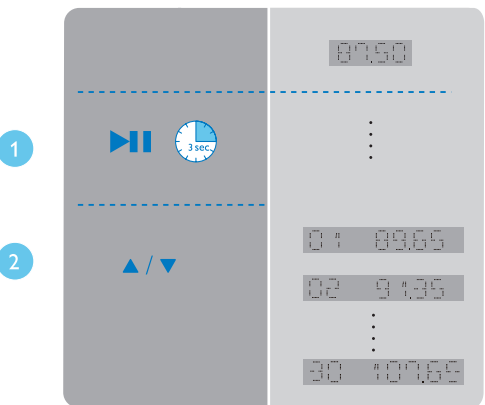
Μη αυτόματη αποθήκευση ραδιοφωνικών σταθμών
- ES

Almacenamiento manual de las emisoras de radio
- FI

Radioasien tallentaminen manuaalisesti
- FR

Programmation manuelle des stations de radio
- HU

Rádióállomások kézi tárolása



- EN

Note:

- You can program a maximum of 30 preset radio stations.
 - To overwrite a programmed radio station, store another one with its sequence number.
 - If you tune to an RDS station, press **RDS** repeatedly to display RDS information.

- CS

Poznámka:

- Naprogramovat lze maximálně 30 předvolbě rádiových stanic.
 - Chcete-li přepsat naprogramovaný rádiovou stanicí, uložte s jejím pořadovým číslem jinou stanicí.
 - Pokud naladíte stanicí RDS, opakovaným stisknutím tlačítka **RDS** zobrazíte informace RDS.

- DA

Bemærk:

- Du kan maksimalt programmere 30 forudindstillede radiostationer.
 - Hvis du vil overskrive en forudindstillet radiostation, skal du lagre en anden station med dens sekvensnummer.
 - Hvis du stiller ind på en RDS-station, skal du trykke på **RDS**- gentagne gange for at få vist RDS-opslysninger.

- DE

Hinweis:

- Sie können maximal 30 voreingestellte Radiosender programmieren.
 - Um einen programmierten Radiosender zu überschreiben, speichern Sie einen anderen Sender mit seiner Folgenummer.
 - Wenn Sie zu einem RDS-Sender wechseln, drücken Sie wiederholt **RDS**, um RDS-Informationen anzuzeigen.

- EL

Σημείωση:

- Μπορείτε να προγραμματίσετε μέχρι 30 προεπιλεγμένους ραδιοφωνικούς σταθμούς.
 - Για να αντικαταστήσετε έναν προγραμματισμένο ραδιοφωνικό σταθμό, αποθηκεύστε κάποιον άλλο σταθμό με τον αριθμό ακολουθίας του.
 - Εάν συντονιστείτε σε ένα ραδιοφωνικό σταθμό RDS, πατήστε επανειλημμένα **RDS** για την εμφάνιση πληροφοριών RDS.

- ES

Nota:

- Puede programar un máximo de 30 emisoras de radio presintonizadas.
 - Para sobrescribir una emisora de radio programada, almacene otra emisora con su número de secuencia.
 - Si sintoniza una emisora RDS, pulse **RDS** varias veces para mostrar la información RDS.

- FI

Huomautus:

- Voit ohjelmoida enintään 30 alkuvuotintoistetta.
 - Korvaa ohjelmoitu radioasema tallentamalla toinen kanava sen järjestysluvulle.
 - Jos virität RDS-aseman, saat RDS-tiedot näkyviin painamalla **RDS**-painiketta toistuvasti.

- FR

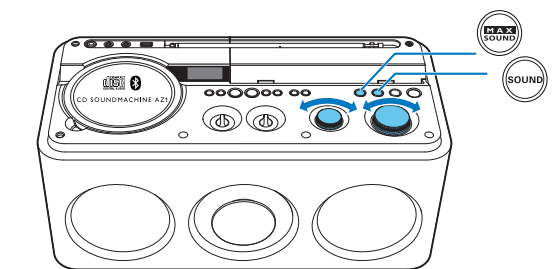
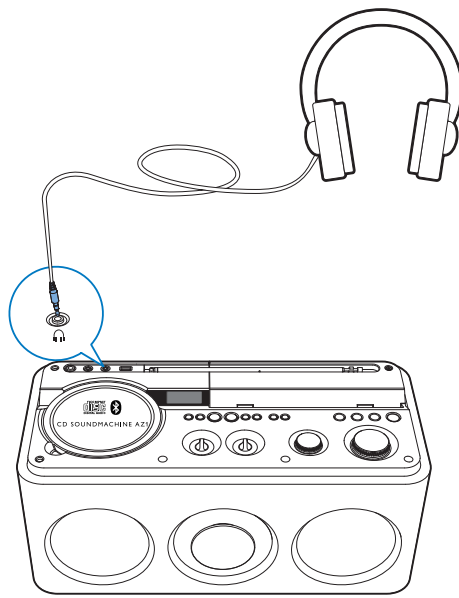
Remarque :

- Vous pouvez programmer jusqu'à 30 stations de radio présélectionnées.
 - Pour remplacer une station de radio programmée, enregistrez une autre station avec son numéro de séquence.
 - Si vous sélectionnez une station RDS, appuyez sur **RDS** à plusieurs reprises pour afficher des informations RDS.

- HU

Megjegyzés:

- Legfeljebb 30 előre beállított rádióállomás beprogramozására van lehetőség.
 - Ha egy beprogramozott állomást felül kíván írni, akkor tároljon másik állomást azzal a programorszámmal.
 - RDS-állomás behangolásakor nyomja le többször az **RDS** opciót az RDS-információk megjelenítéséhez.



- EN

Button

Function
- VOLUME

Increase or decrease volume.
- SOUND

Select a preset sound effect.
- BASS LEVEL

Adjust the bass level.
- MAX SOUND

Turn the instant power boost on or off.

- CS

Tlačítko

Funkce
- VOLUME

Zvýšení nebo snížení hlasitosti.
- SOUND

Výběr předvolby zvukového efektu.
- BASS LEVEL

Úprava úrovně basů.
- MAX SOUND

Zapnutí nebo vypnutí okamžitého zvýšení výkonu.

- DA

Knap

Funktion
- VOLUME

Øg eller reducer lydstyrken.
- SOUND

Vælg en forudindstillet lydeffekt.
- BASS LEVEL

Juster basniveauet.
- MAX SOUND

Tænd eller sluk for den øjeblikkelige øgning af lydstyrken.

- DE

Taste

Funktion
- VOLUME

Erhöhen oder Verringern der Lautstärke
- SOUND

Auswählen eines vordefinierten Sound-Effekts
- BASS LEVEL

Einstellen des Basisepegels
- MAX SOUND

Ein- oder Ausschalten der direkten Leistungsoptimierung

- EL

Πλήκτρο

Λειτουργία
- VOLUME

Αύξηση ή μείωση της έντασης ήχου.
- SOUND

Επιλογή προκαθορισμένου ηχητικού εφέ.
- BASS LEVEL

Προσαρμογή τα βάσιων.
- MAX SOUND

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση την άμεση ενίσχυση ισχύος.

- ES

Botón

Función
- VOLUME

Aumentar o disminuir el volumen.
- SOUND

Selecciona un efecto de sonido preestablecido.
- BASS LEVEL

Ajusta el nivel de graves.
- MAX SOUND

Activa o desactiva el refuerzo de potencia instantáneo.

- FI

Painike

Toiminto
- VOLUME

Äänenvoimakkuuden lisääminen tai vähentäminen.
- SOUND

Esiasetetun äänitehosteen valitseminen.
- BASS LEVEL

Bassotason säätäminen.
- MAX SOUND

Äänen lisätehon ottaminen käyttöön tai pois käytöstä.

- FR

Touche

Fonction
- VOLUME

Permet d'augmenter ou de diminuer le volume.
- SON

Permet de sélectionner un effet sonore prédéfini.
- BASS LEVEL

Permet de régler le niveau des basses.
- MAX SOUND

Permet d'activer ou de désactiver la fonction d'amplification des basses instantanée.

- HU

Gomb

Funkció
- VOLUME

A hangerő növelése vagy csökkentése.
- SOUND

Előre beállított hanghatás kiválasztása.
- BASS LEVEL

A mély hangok szabályozása.
- MAX SOUND

Az azonnali hangerő-növelés bekapcsolása vagy kikapcsolása.



- EN

Specifications
- Amplifier

Rated Output Power 2 X 20 W RMS

Signal to Noise Ratio > 62 dBA

Input Sensitivity

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Guitar IN 120 mV / 47 KΩ

- Mic IN 1.5 mV / 600 Ω
- Disc

Total Harmonic Distortion <1.5 %

Frequency Response 60 Hz -16 kHz -3 dB

S/N Ratio >57 dB
- Tuner

Tuning Range FM: 87.5 - 108 MHz

Tuning Grid FM: 50 KHz

Total Harmonic Distortion < 5 %
- Bluetooth

Bluetooth version V2.1+EDR

Supported profiles A2DRAVRCP v1.4

Range 10 m (Free space)

- General information

Power supply

- AC Power 100 - 240V ~, 50/60 Hz

- Battery 8 x 1.5 V R20/D Cell/UM 1

Operation Power Consumption (AC mode) 30 W

Standby Power Consumption < 0.5 W

Supported Guitar Acoustic guitar; Electrical guitar

Dimensions

- Main Unit (W x H x D) 508 X 240 X 224 mm

Weight - Main Unit 6.8 kg

- CS

Specifikace
- Zesilovač

Jmenovitý výstupní výkon 2 x 20 W RMS

Odstup signálu/šum >62 dBA

Citlivost vstupu

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Guitar IN 120 mV / 47 KΩ

- Mic IN 1.5 mV / 600 Ω
- Disk

Celkové harmonické zkreslení <1,5 %

Kmitočtová charakteristika 60 Hz až 16 kHz -3 dB

Poměr signálu k šumu >57 dB
- Tuner

Rozsah ladění FM: 87,5–108 MHz

Krok ladění FM: 50 KHz

Celkové harmonické zkreslení < 5 %

- Bluetooth

Verze Bluetooth V2.1+EDR

Podporované profily A2DRAVRCP v1.4

Dosah 10 m (volný prostor)
- Obecné informace

Náhlavní

- Elektrická síť 100–240V ~, 50/60 Hz

- Baterie 8x 1.5V baterie R20/D Cell/UM 1

Spotřeba elektrické energie při provozu (režim AC) 30 W

Spotřeba energie v pohotovostním režimu <0,5 W

Podporované kytary Akustická kytara, elektrická kytara

Rozměry

- Hlavní jednotka (Š x V x H) 508 X 240 X 224 mm

Hmotnost - Hlavní jednotka 6,8 kg

- DA

Spekifikationer
- Forstærker

Faktisk effekt 2 x 20 W RMS

Signal/støjforhold > 62 dBA

Indgangsfølsomhed

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Guitar IN 120 mV / 47 KΩ

- Mic IN 1.5 mV / 600 Ω
- Disk

Samlet harmonisk forvrængning <1,5 %

Frekvensgang 60 Hz -16 kHz -3 dB

S/N ratio >57 dB
- Tuner

Indstillingss område FM: 87,5-108 MHz

Indstilling af gitter FM: 50 KHz

Samlet harmonisk forvrængning < 5 %

- DE

Spekifikationen
- Verstärker

Faktisk effekt 2 x 20 W RMS

Signal/støjforhold > 62 dBA

Indgangsfølsomhed

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Guitar IN 120 mV / 47 KΩ

- Mic IN 1.5 mV / 600 Ω
- Disk

Samlet harmonisk forvrængning <1,5 %

Frekvensgang 60 Hz -16 kHz -3 dB

S/N ratio >57 dB
- Tuner

Indstillingss område FM: 87,5-108 MHz

Indstilling af gitter FM: 50 KHz

Samlet harmonisk forvrængning < 5 %

- Bluetooth

Bluetooth-version V2.1 + EDR

Understøttede profiler A2DRAVRCP v1.4

Område 10 m (i fri luft)
- Generelle oplysninger

Strømforsyning

- Vekselsstrøm 100-240V ~, 50/60 Hz

- Batteri 8 x 1.5 V R20/D-batteri/UM 1

Strømforsbrug ved drift (vekselstrømtilstand) 30 W

Strømforsbrug ved standby < 0.5 W

Understøttet guitar Akustisk guitar; Elektrisk guitar

Mål

- Hovedenhed (B x H x D) 508 X 240 X 224 mm

Vægt - Hovedenhed 6,8 kg

- DE

Technische Daten
- Verstärker

Ausgangsleistung 2 x 20 W RMS

Signal/Rausch-Verhältnis > 62 dBA

Eingangsempfindlichkeit

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Gitarreneingang 120 mV / 47 KΩ

- Mikrofoneingang 1.5 mV / 600 Ω
- Disc

Klirrfaktor <1.5 %

Frequenzgang 60 Hz bis 16 kHz -3 dB

S/N Ratio > 57 dB
- Tuner

Empfangsbereich UKW: 87.5 bis 108 MHz

Abstimmungsbereich UKW: 50 KHz

Klirrfaktor < 5 %
- Bluetooth

Bluetooth-Version V2.1+EDR

Unterstützte Profile A2DRAVRCP v1.4

Reichweite 10 m (freier Raum)

- Allgemeine Informationen

Stromversorgung

- Netzspannung 100 - 240V ~, 50/60 Hz

- Batterie 8 x 1.5 V R20/D-Zelle/UM-1

Stromverbrauch während des Betriebs (Netzbetrieb) 30 W

Standby-Stromverbrauch < 0.5 W

Unterstützte Gitarre Akustikgitarre; elektrische Gitarre

Abmessungen

- Hauptgerät (B x H x T) 508 X 240 X 224 mm

Gewicht - Hauptgerät 6,8 kg

- EL

Προδιαγραφές
- Ενισχυτής

Διαβιβαστική ισχύς εξόδου 2 Χ 20 W RMS

Απόσβεσση προς θόρυβο > 62 dBA

Ευαισθησία εισόδου

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Εισόδος κιθάρας 120 mV / 47 KΩ

- Εισόδος μικροφώνου 1.5 mV / 600 Ω
- Δίσκος

Συνολική αρμονική παραμόρφωση <1,5%

Χρηματοζώνη χαρακτηριστικά 60 Ηz -16 kHz -3 dB

Απόσβεσση προς θόρυβο >57 dB
- Δέκτης

Εύρος συντονισμού FM: 87,5 - 108 MHz

Πάχος συντονισμού FM: 50 KHz

Συνολική αρμονική παραμόρφωση < 5%

- Bluetooth

Έκδοση Bluetooth V2.1+EDR

Υποστηρίξιμα προφίλ A2DRAVRCP v1.4

Εμβέλεια 10 μέτρα (λευκός χώρος)
- Γενικές πληροφορίες

Τροφοδοσία ρεύματος

- Εναλλασσόμενο ρεύμα (AC) 100 - 240V ~, 50/60 Hz

- Μπαταρίες 8 x 1.5 V R20/D Cell/UM 1

Κατανάλωση ενέργειας σε λειτουργία (λειτουργία AC) 30 W

Κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή < 0.5 W

Υποστηρίξιμες κιθάρες Ακουστική κιθάρα, ηλεκτρική κιθάρα

Διαστάσεις

- Κύρια μονάδα (Π x Υ x Β) 508 X 240 X 224 mm

Βάρος - Κύρια μονάδα 6,8 kg

- ES

Especificaciones
- Amplificador

Potencia de salida 2 x 20 W RMS

Relación señal/ruído > 62 dBA

Sensibilidad de entrada

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Guitar IN 120 mV / 47 KΩ

- Mic IN 1.5 mV / 600 Ω
- Disco

Distorsión armónica total < 1,5 %

Respuesta de frecuencia 60 Hz -16 kHz -3 dB

Relación S/R > 57 dB
- Sintonizador

Rango de sintonización FM: 87,5 - 108 MHz

Intervalo de sintonización FM: 50 KHz

Distorsión armónica total < 5 %

- Información general

Fuente de alimentación

- Alimentación de CA 100 - 240V ~, 50/60 Hz

- Pila 8 pilas R20/D de 1.5 V/UM 1

Consumo de energía en funcionamiento (modo CA) 30 W

Consumo en modo de espera < 0.5 W

Guitarras compatibles Guitarras acústicas y eléctricas

Dimensiones

- Unidad principal (ancho x alto x profundo) 508 X 240 X 224 mm

Peso unidad principal 6,8 kg

- FI

Teknisiä tietoja
- Vahvistin

Ilmoitettu lähtöteho 2 x 20 W RMS

Signaali-äänihä-suhde > 62 dBA

Tuulerikkyys

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Gitarreningang 120 mV / 47 KΩ

- Mikrofonien tulotilantä 1.5 mV / 600 Ω
- Levy

Harmoninen kokonaishäiriö <1.5 %

Taajuusvaste 60 Hz -16 kHz -3 dB

S-k-suhde >57 dB
- Virtin

Virtityalue FM: 87.5-108 MHz

Virtityskaivo FM: 50 KHz

Harmoninen kokonaishäiriö < 5 %
- Bluetooth

Bluetooth-versio V2.1 + EDR

Tuetut profiilit A2DRAVRCP v1.4

Kantoalue 10 m (vapaa tila)

- Yleistä

Virtälähde

- Netzspannung 100-240V ~, 50/60 Hz

- paristo 8 x 1.5 V R20/D kennon/UM 1

Virrankulutus käytössä (verkkovirtaan kytkettyinä) 30 W

Virrankulutus valmistussa <0.5 W

Tuettu kitara Akustinen kitara ja sähkökitara

Mitat

- Päälaite (L x K x S) 508 X 240 X 224 mm

Paino - Päälaite 6,8 kg

- FR

Caractéristiques techniques
- Amplificateur

Puissance de sortie nominale 2 x 20 W RMS

Rapport signal/bruit > 62 dBA

Sensibilité de l'entrée

- AUX IN 0.5 V / 47 KΩ

- Guitar IN 120 mV / 47 KΩ

- Mic IN 1.5 mV / 600 Ω
- Disque

Distorsion harmonique totale <1,5 %

Réponse en fréquence 60 Hz -16 kHz -3 dB

Rapport signal/bruit >57 dB
- Tuner

Gamme de fréquences FM : 87,5 - 108 MHz

Grille de syntonisation FM : 50 KHz

Distorsion harmonique totale < 5 %

- Informations générales

Alimentation

- Secteur 100 - 240V ~, 50/60 Hz

- Piles 8 x 1.5 V R20/D Cell/UM 1

Consommation électrique de fonctionnement (mode CA) 30 W

Consommation électrique en mode veille < 0.5 W

Guitare prise en charge Guitare acoustique / guitare électrique

Dimensions

- Unité principale (L x H x P) 508 X 240 X 224 mm

Poids - Unité principale 6,8 kg

- HU

Termékleírások
- Erősítő

Névételes kimenő teljesítmény 2 x 20 W RMS

jel-aj arány > 62 dBA

Bemeneti érzékenységek

- AUX IN bemenet 0.5 V / 47 KΩ

- Gitár bemenet 120 mV / 47 KΩ

- Mikrofon bemenet 1.5 mV / 600 Ω
- Lemez

Tejes harmonikus torzítás < 1,5%

Válaszfrequencia 60 Hz - 16 kHz -3 dB

H/z arány > 57 dB
- Sintonizator

Rango de sintonización FM: 87,5 - 108 MHz

Hangolási tartomány FM: 50 KHz

Tejes harmonikus torzítás < 5%

- Általános információk

Tápegység

- Táplálkozó áram 100 - 240V ~, 50/60 Hz

- Elem 8 x 1.5 V R20/D Cell/UM 1

Üzemi teljesítmény/felvétele (AC mód esetén) 30 W

Tejesítmény/felvétele üzemmódban <0.5 W

Támogatott gitártípusok Akusztikus gitár; elektromos gitár

Méret

- Főegység (Sz x Ma x Mé) 508 X 240 X 224 mm

Tömeg - Főegység 6,8 kg