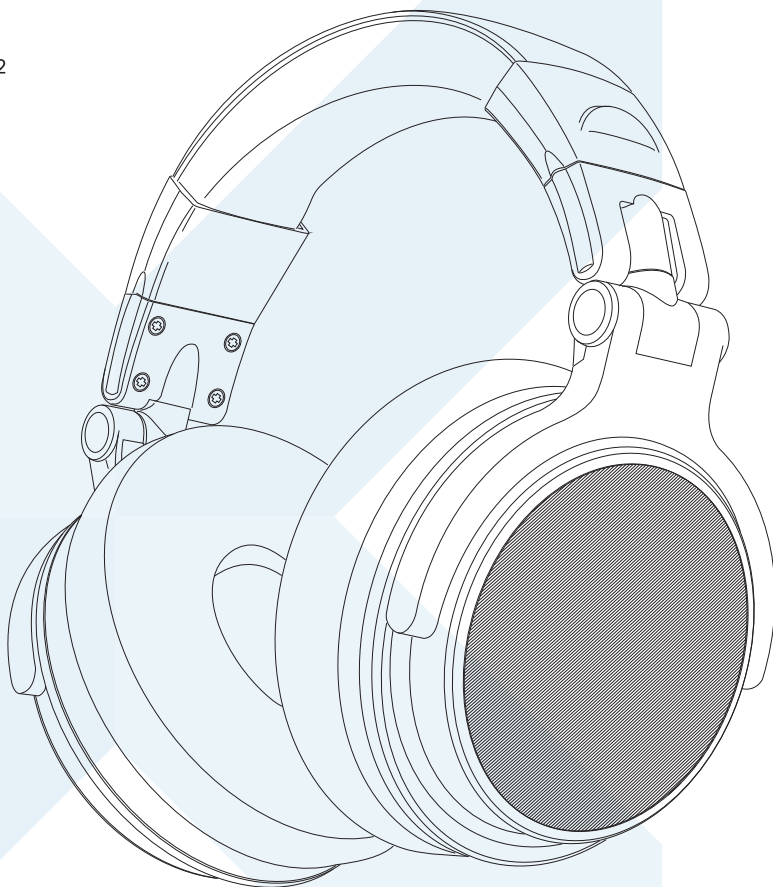


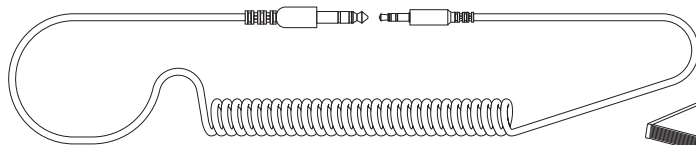
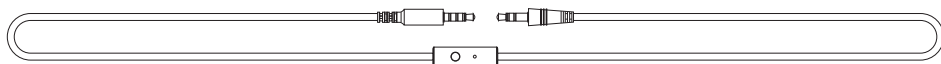
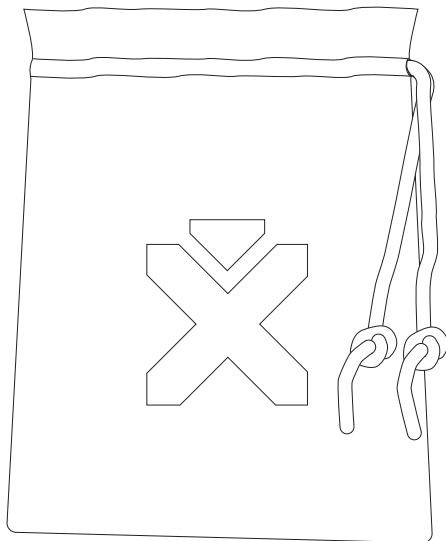
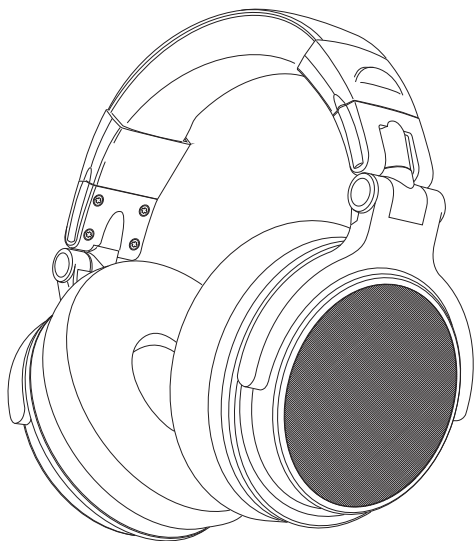
HDX50BK

DJ Headphones

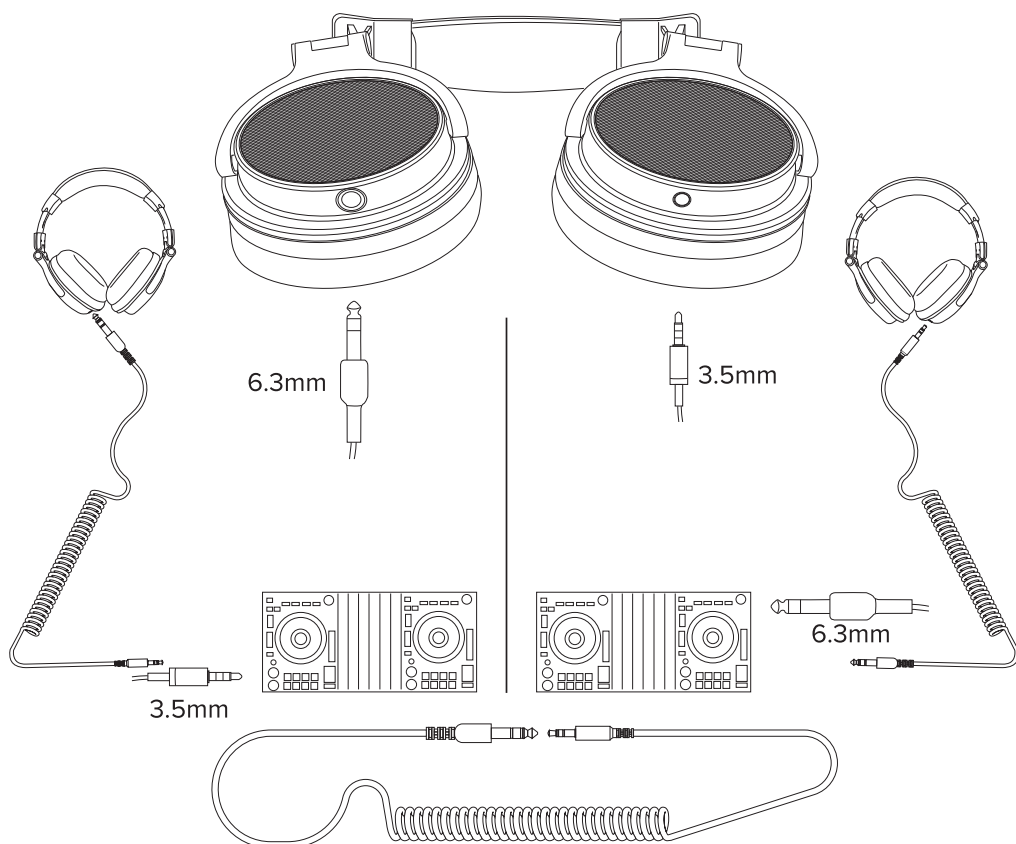
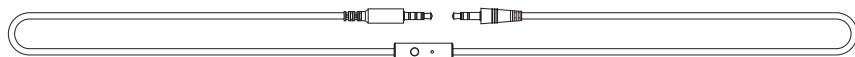
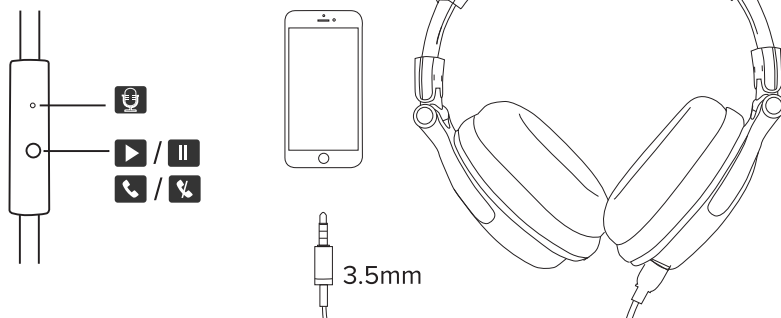
Ref. nr.:
100.932

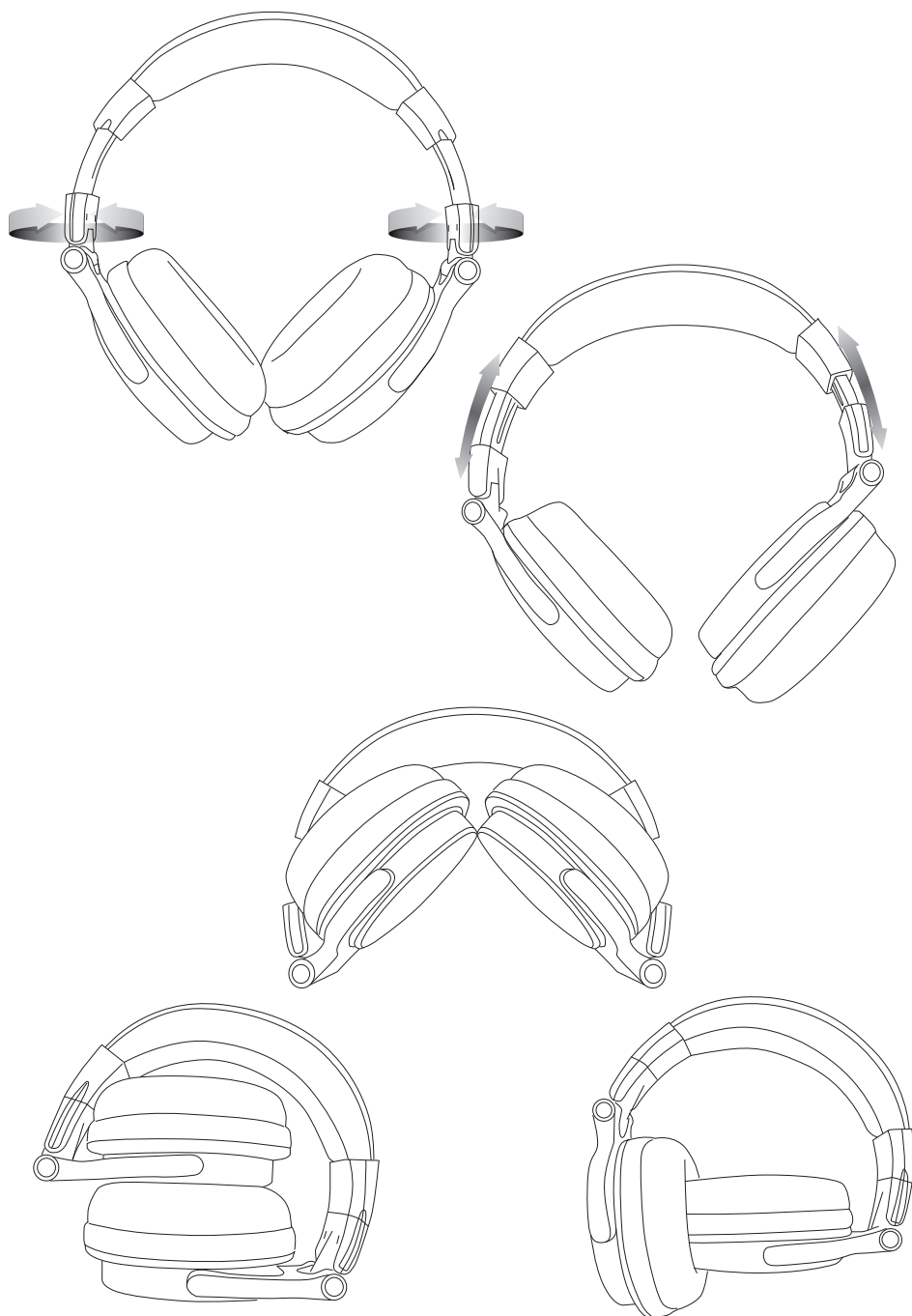


-  Instruction manual
-  Gebruiksaanwijzing
-  Bedienungsanleitung
-  Manual de instrucciones
-  Manuel d'instructions
-  Instrukcja obsługi
-  Návod k použití



-  DJ Headphones, 3,5 mm to 3,5 mm cable with microphone and phone remote control button, 3,5 mm to 6,3 mm coiled cable, pouch, manual
-  DJ-hoofdtelefoon, 3,5 mm naar 3,5 mm kabel met microfoon en telefoonafstandsbediening, 3,5 mm naar 6,3 mm spiraalkabel, etui, handleiding
-  DJ-Kopfhörer, 3,5-mm-auf-3,5-mm-Kabel mit Mikrofon und Fernbedienung für Mobiltelefone, 3,5-mm-auf-6,3-mm-Spiralkabel, Etui, Bedienungsanleitung
-  Auriculares DJ, cable de 3,5 mm a 3,5 mm con micrófono y control remoto para teléfono, cable en espiral de 3,5 mm a 6,3 mm, funda, manual
-  Casque DJ, câble 3,5 mm vers 3,5 mm avec microphone et commande à distance pour téléphone, câble spiralé 3,5 mm vers 6,3 mm, pochette, manuel
-  Słuchawki DJ, kabel 3,5 mm do 3,5 mm z mikrofonem i pilotem do telefonu, spiralny kabel 3,5 mm do 6,3 mm, pokrowiec, instrukcja obsługi
-  DJ sluchátka, kabel 3,5 mm na 3,5 mm s mikrofonem a dálkovým ovládáním telefonu, spirálový kabel 3,5 mm na 6,3 mm, pouzdro, návod k použití







Features and Use

Sound Reproduction

The HDX50BK DJ Headphones are equipped with large dynamic drivers designed to deliver clear and balanced sound reproduction. The headphones provide detailed audio with controlled low-frequency response suitable for DJ monitoring, studio listening, and general audio playback.

Dual Audio Jack Connection (3.5 mm / 6.3 mm)

The headphones use an adapter-free connection system with a detachable coiled cable featuring a 3.5 mm jack on one end and a 6.3 mm jack on the other.

- For portable audio devices (smartphones, tablets, laptops), connect the 6.3 mm plug to the headphones and the 3.5 mm plug to the audio source.
- For professional audio equipment (mixers, turntables, amplifiers), connect the 3.5 mm plug to the headphones and the 6.3 mm plug to the audio output device.

Ensure all connections are fully inserted before use.

Rotating Ear Cups

The ear cups can rotate up to 90° to allow flat positioning for transport or resting around the neck. The rotation also enables single-ear monitoring, commonly used during DJ operation.

Ear Pads and Noise Isolation

The over-ear cushions are designed for extended listening comfort and provide passive noise isolation, helping to reduce external sound interference during use.

Cables

- Detachable coiled cable is supplied, with a relaxed length of approximately 2 m and an extended length of up to approximately 3 m.
- Straight 1.2 m cable with in-line microphone and remote control is included for use with mobile devices.

Portability

The adjustable headband allows the headphones to fit different head sizes. The headphones can be folded flat for compact storage and transport.



Functies en Gebruik

Geluidsweergave

De HDX50BK DJ-hoofdtelefoon is uitgerust met grote dynamische drivers die zorgen voor een heldere en gebalanceerde geluidsweergave. De hoofdtelefoon levert gedetailleerd geluid met een gecontroleerde lage-frequentierespons, geschikt voor DJ-monitoring, studio luisteren en algemeen audiogebruik.

Dubbele Audio-aansluiting (3,5 mm / 6,3 mm)

De hoofdtelefoon maakt gebruik van een adaptervrij aansluitingssysteem met een afneembare spiraalkabel, voorzien van een 3,5 mm jack aan de ene zijde en een 6,3 mm jack aan de andere zijde.

- Voor draagbare audioapparaten (smartphones, tablets, laptops) sluit u de 6,3 mm stekker aan op de hoofdtelefoon en de 3,5 mm stekker op de audiobron.
- Voor professionele audioapparatuur (mixers, draaitafels, versterkers) sluit u de 3,5 mm stekker aan op de hoofdtelefoon en de 6,3 mm stekker op het audio-uitgangsapparaat.

Zorg ervoor dat alle aansluitingen volledig zijn ingestoken vóór gebruik.

Draaibare Oorschelpen

De oorschelpen kunnen tot 90° draaien, waardoor de hoofdtelefoon plat kan worden opgeborgen of comfortabel om de nek kan rusten. De draaifunctie maakt ook enkelzijdige monitoring mogelijk, zoals vaak gebruikt door DJ's.

Oorkussens en Geluidsisolatie

De over-ear oorkussens zijn ontworpen voor langdurig draagcomfort en

bieden passieve geluidsisolatie, waardoor storende omgevingsgeluiden worden vermindert.

Kabels

- Afneembare spiraalkabel met een ontspannen lengte van circa 2 m en een uitgerekte lengte tot circa 3 m.
- Rechte kabel van 1,2 m met in-line microfoon en afstandsbediening, geschikt voor gebruik met mobiele apparaten.

Draagbaarheid

De verstelbare hoofdband zorgt voor een goede pasvorm bij verschillende hoofdgroottes. De hoofdtelefoon kan plat worden opgevouwen voor compacte opslag en transport.



Funktionen und Verwendung

Klangwiedergabe

Die HDX50BK DJ-Kopfhörer sind mit großen dynamischen Treibern ausgestattet und bieten eine klare sowie ausgewogene Klangwiedergabe. Sie liefern detaillierten Sound mit kontrollierter Basswiedergabe und eignen sich für DJ-Monitoring, Studioeinsatz und allgemeine Audiowiedergabe.

Duale Audioanschlüsse (3,5 mm / 6,3 mm)

Die Kopfhörer verfügen über ein adapterfreies Anschlusskonzept mit einem abnehmbaren Spiralkabel, das an einem Ende einen 3,5-mm-Stecker und am anderen Ende einen 6,3-mm-Stecker besitzt.

- Für mobile Audiogeräte (Smartphones, Tablets, Laptops) verbinden Sie den 6,3-mm-Stecker mit den Kopfhörern und den 3,5-mm-Stecker mit der Audioquelle.
- Für professionelle Audiogeräte (Mischpulte, Plattenspieler, Verstärker) verbinden Sie den 3,5-mm-Stecker mit den Kopfhörern und den 6,3-mm-Stecker mit dem Audiogerät.

Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen vollständig eingesteckt sind.

Drehbare Ohrmuscheln

Die Ohrmuscheln sind bis zu 90° drehbar, sodass der Kopfhörer flach transportiert oder bequem um den Hals getragen werden kann. Die Drehfunktion ermöglicht außerdem das Abhören mit nur einem Ohr.

Ohrpolster und Geräuschisolierung

Die Over-Ear-Polster sind für hohen Tragekomfort bei längerem Gebrauch ausgelegt und bieten passive Geräuschisolierung zur Reduzierung von Umgebungsgeräuschen.

Kabel

- Abnehmbares Spiralkabel mit ca. 2 m Länge im Ruhezustand und bis zu ca. 3 m ausgezogen.
- 1,2 m langes gerades Kabel mit InLine-Mikrofon und Fernbedienung für mobile Geräte.

Transportfähigkeit

Der verstellbare Kopfbügel passt sich verschiedenen Kopfgrößen an. Die Kopfhörer lassen sich flach zusammenklappen und einfach transportieren.



Características y Uso

Reproducción de Sonido

Los auriculares DJ HDX50BK están equipados con grandes controladores dinámicos diseñados para ofrecer una reproducción de sonido clara y equilibrada. Proporcionan audio detallado con graves controlados, adecuados para monitoreo DJ, uso en estudio y reproducción general.

Conexión de Audio Dual (3,5 mm / 6,3 mm)

Los auriculares utilizan un sistema de conexión sin adaptadores con un cable en espiral desmontable que incluye un conector de 3,5 mm en un extremo y uno de 6,3 mm en el otro.

- Para dispositivos portátiles (smartphones, tabletas, portátiles), conecte el conector de 6,3 mm a los auriculares y el de 3,5 mm a la fuente de audio.
- Para equipos profesionales (mezcladores, giradiscos, amplificadores),



conecte el conector de 3,5 mm a los auriculares y el de 6,3 mm al dispositivo de salida.

Asegúrese de que todas las conexiones estén completamente insertadas antes de usar.

Cascos Giratorios

Los cascos pueden girar hasta 90°, lo que permite colocarlos planos para el transporte o apoyarlos cómodamente alrededor del cuello. También permiten la monitorización con un solo oído.

Almohadillas y Aislamiento Acústico

Las almohadillas circumaurales ofrecen comodidad prolongada y aislamiento pasivo para reducir el ruido ambiental.

Cables

- Cable en espiral desmontable con una longitud aproximada de 2 m sin estirar y hasta 3 m extendido.
- Cable recto de 1,2 m con micrófono integrado y control remoto para dispositivos móviles.

Portabilidad

La diadema ajustable se adapta a diferentes tamaños de cabeza. Los auriculares se pueden plegar planos para facilitar su transporte.



Fonctions et Utilisation

Reproduction Sonore

Le casque DJ HDX50BK est équipé de larges transducteurs dynamiques offrant une reproduction sonore claire et équilibrée. Il délivre un son détaillé avec des basses contrôlées, idéal pour le monitoring DJ, l'écoute en studio et l'usage général.

Connexion Audio Double (3,5 mm / 6,3 mm)

Le casque utilise un système de connexion sans adaptateur avec un câble spiralé détachable, doté d'une prise 3,5 mm à une extrémité et d'une prise 6,3 mm à l'autre.

- Pour les appareils portables (smartphones, tablettes, ordinateurs portables), connectez la prise 6,3 mm au casque et la prise 3,5 mm à la source audio.
- Pour les équipements professionnels (tables de mixage, platines, amplificateurs), connectez la prise 3,5 mm au casque et la prise 6,3 mm à l'appareil audio.

Assurez-vous que toutes les connexions sont correctement insérées avant utilisation.

Oreillettes Rotatives

Les oreillettes peuvent pivoter jusqu'à 90°, permettant un transport à plat ou un port confortable autour du cou. Cette fonction permet également l'écoute sur une seule oreille.

Coussinets et Isolation Phonique

Les coussinets circum-auriculaires assurent un confort prolongé et une isolation passive contre les bruits extérieurs.

Câbles

- Câble spiralé détachable d'environ 2 m au repos et jusqu'à environ 3 m étiré.
- Câble droit de 1,2 m avec microphone et télécommande intégrés pour appareils mobiles.

Transport

L'arceau réglable s'adapte à différentes tailles de tête. Le casque peut être plié à plat pour un transport facile.



Funkcje i Użytkowanie

Odtwarzanie Dźwięku

Sluchawki DJ HDX50BK są wyposażone w duże przetworniki dynamiczne zapewniające czyste i zrównoważone brzmienie. Oferują szczegółowy dźwięk z kontrolowanym basem, odpowiedni do monitoringu DJ, pracy studyjnej i codziennego odsłuchu.

Podwójne Złącze Audio (3,5 mm / 6,3 mm)

Sluchawki wykorzystują system połączeń bez adapterów z odłączanym spiralnym kablem zakończonym wtykiem 3,5 mm z jednej strony i 6,3 mm z drugiej.

- Dla urządzeń przenośnych (smartfony, tablety, laptopy) podłącz wtyk 6,3 mm do słuchawek, a wtyk 3,5 mm do źródła dźwięku.
- Dla sprzętu profesjonalnego (miksery, gramofony, wzmacniacze) podłącz wtyk 3,5 mm do słuchawek, a 6,3 mm do urządzenia wyjściowego.

Upewnij się, że wszystkie połączenia są w pełni włożone przed użyciem.

Obrotowe Muszle

Muszle mogą obracać się do 90°, co umożliwia płaskie złożenie do transportu lub wygodne noszenie na szyi. Funkcja ta umożliwia również odsłuch jednym uchem.

Nauszniki i Izolacja Akustyczna

Nauszniki typu over-ear zapewniają komfort podczas długiego użytkowania oraz pasywną izolację dźwięków otoczenia.

Kable

- Odłączany kabel spiralny o długości ok. 2 m w stanie spoczynku i do ok. 3 m po rozciągnięciu.
- Prosty kabel 1,2 m z mikrofonem i pilotem do urządzeń mobilnych.

Przenośność

Regulowany pałąk dopasowuje się do różnych rozmiarów głowy. Słuchawki można złożyć na płasko w celu łatwego transportu.



Funkce a Použití

Reprodukce Zvuku

Sluchátka HDX50BK DJ jsou vybavena velkými dynamickými měniči, které zajišťují čistý a vyvážený zvuk. Nabízejí detailní reprodukci s kontrolovanými basy, vhodnou pro DJ monitoring, studiový poslech i běžné použití.

Duální Audio Připojení (3,5 mm / 6,3 mm)

Sluchátka využívají bezadaptérový systém připojení s odpojitelným spirálovým kabelem, který má na jednom konci konektor 3,5 mm a na druhém 6,3 mm.

- Pro přenosná zařízení (chytré telefony, tablety, notebooky) připojte konektor 6,3 mm ke sluchátkům a konektor 3,5 mm ke zdroji zvuku.
- Pro profesionální zařízení (mixážní pulty, gramofony, zesilovače) připojte konektor 3,5 mm ke sluchátkům a konektor 6,3 mm k audio výstupu.

Před použitím se ujistěte, že jsou všechna připojení pevně zasunuta.

Otočné Mušle

Mušle lze otočit až o 90°, což umožňuje ploché složení pro přepravu nebo pohodlné nošení kolem krku. Otočný mechanismus umožňuje také poslech jedním uchem.

Náušníky a Izolace Hluků

Náušníky typu over-ear jsou navrženy pro dlouhodobé pohodlí a poskytují pasivní izolaci okolního hluku.

Kabely

- Odpojitelný spirálový kabel s délkou přibližně 2 m v klidovém stavu a až 3 m při natažení.
- Rovný kabel o délce 1,2 m s vestavěným mikrofonem a ovládacím pro mobilní zařízení.

Přenositelnost

Nastavitelný hlavový most se přizpůsobí různým velikostem hlavy. Sluchátka lze složit naplocho pro snadné skladování a přepravu.



EN: Read the manual before use.
NL: Lees de handleiding vóór gebruik.
DE: Bedienungsanleitung vor Gebrauch lesen.
ES: Lea el manual antes de usar.
FR: Lire le manuel avant utilisation.
PL: Przeczytaj instrukcję przed użyciem.
CZ: Přečtěte si návod před použitím.



EN: NOTE! Opening the device in any other way than described will void the warranty.
NL: LET OP! Het apparaat op een andere manier openen dan beschreven maakt de garantie ongeldig.
DE: HINWEIS! Ein anderes Öffnen des Geräts als beschrieben führt zum Verlust der Garantie.
ES: NOTA: Abrir el dispositivo de una forma distinta a la indicada anulará la garantía.
FR: REMARQUE : Toute ouverture non conforme aux instructions annulera la garantie.
PL: UWAGA! Otwarcie urządzenia w sposób inny niż opisany unieważni gwarancję.
CZ: POZNAMKA: Otevření zařízení jiným způsobem, než je popsáno, zruší záruku.



EN: Device intended solely for indoor use.
NL: Apparaat uitsluitend voor binnenhuis gebruik bedoeld.
DE: Gerät ausschließlich für den Innenbereich bestimmt.
ES: Dispositivo destinado exclusivamente para uso en interiores.
FR: Appareil destiné exclusivement à un usage en intérieur.
PL: Dispositivo destinado exclusivamente para uso en interiores.
CZ: Dispositivo destinado exclusivamente para uso en interiores.



EN: This device contains magnets. Keep away from pacemakers, hearing aids, credit cards, and other magnet-sensitive devices.
NL: Dit apparaat bevat magneten. Houd uit de buurt van pacemakers, gehoorapparaten, creditcards en andere magneetgevoelige apparaten.
DE: Dieses Gerät enthält Magnete. Von Herzschrittmachern, Hörgeräten, Kreditkarten und anderen magnetempfindlichen Geräten fernhalten.
ES: Este dispositivo contiene imanes. Mantener alejado de marcapasos, audífonos, tarjetas de crédito y otros dispositivos sensibles al magnetismo.
FR: Cet appareil contient des aimants. Tenir à l'écart des stimulateurs cardiaques, aides auditives, cartes bancaires et autres dispositifs sensibles aux champs magnétiques.
PL: Urządzenie zawiera magnesy. Trzymać z dala od rozruszników serca, aparatów słuchowych, kart kredytowych i innych urządzeń wrażliwych na pole magnetyczne.
CZ: Toto zařízení obsahuje magnety. Uchovávejte mimo dosah kardiostimulátorů, sluchadel, platebních karet a jiných zařízení citlivých na magnetická pole.



EN: Prolonged listening at high volume may cause permanent hearing damage.
NL: Langdurig luisteren op hoog volume kan permanente gehoorschade veroorzaken.
DE: Längeres Hören bei hoher Lautstärke kann zu dauerhaften Hörschäden führen.
ES: La escucha prolongada a alto volumen puede causar daños permanentes en la audición.
FR: Une écoute prolongée à volume élevé peut entraîner des lésions auditives permanentes.
PL: Długotrwałe słuchanie przy wysokim poziomie głośności może spowodować trwałe uszkodzenie słuchu.
CZ: Dlouhodobý poslech při vysoké hlasitosti může způsobit trvalé poškození sluchu.



EN: Keep out of reach of children. This is not a toy.
NL: Buiten bereik van kinderen houden. Dit is geen speelgoed.
DE: Von Kindern fernhalten. Kein Spielzeug.
ES: Mantener fuera del alcance de los niños. No es un juguete.
FR: Tenir hors de portée des enfants. Ceci n'est pas un jouet.
PL: Przechowywać poza zasięgiem dzieci. To nie jest zabawka.
CZ: Uchovávejte mimo dosah dětí. Nejedná se o hračku.



2014/35/EU
2014/30/EU
2011/65/EC
2014/53/EU

EN: This product carries the CE mark and meets EU safety, health, and environmental requirements.
NL: Dit product draagt de CE-markering en voldoet aan de EU-eisen voor veiligheid, gezondheid en milieu.
DE: Dieses Produkt trägt die CE-Kennzeichnung und erfüllt die EU-Anforderungen an Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz.
ES: Este producto lleva el marcado CE y cumple los requisitos de seguridad, salud y medio ambiente de la UE.
FR: Ce produit porte le marquage CE et répond aux exigences européennes de sécurité, de santé et de protection de l'environnement.
PL: Produkt posiada oznakowanie CE i spełnia unijne wymagania dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska.
CZ: Tento výrobek nese označení CE a splňuje evropské požadavky na bezpečnost, zdraví a ochranu životního prostředí.



S.I. 2016:1101
S.I. 2016:109
S.I. 2012:3032
S.I. 2017:1206

EN: This product complies with UKCA safety, health, and environmental regulations applicable in the United Kingdom.
NL: Dit product voldoet aan de UKCA-voorschriften voor veiligheid, gezondheid en milieu die gelden in het Verenigd Koninkrijk.
DE: Dieses Produkt erfüllt die UKCA-Bestimmungen für Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz im Vereinigten Königreich.
ES: Este producto cumple la normativa UKCA de seguridad, salud y medio ambiente vigente en el Reino Unido.
FR: Ce produit est conforme aux réglementations UKCA relatives à la sécurité, à la santé et à l'environnement au Royaume-Uni.
PL: Produkt spełnia wymogi certyfikacji UKCA dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska obowiązujące w Zjednoczonym Królestwie.
CZ: Tento výrobek splňuje požadavky UKCA týkající se bezpečnosti, zdraví a ochrany životního prostředí ve Spojeném království.



EN: Dispose of this item separately from household waste. Recycle according to local environmental regulations. Proper separation reduces landfill/incineration volume and minimizes environmental and health impact.
NL: Het product apart van huishoudelijk afval afvoeren. Recyclen volgens de lokale milieuregels. Juiste scheiding vermindert de hoeveelheid afval en beschermt mens en milieu.
DE: Dieses Produkt getrennt vom Hausmüll entsorgen. Gemäß den lokalen Umweltauflagen trennen. Eine korrekte Trennung reduziert Abfall und schützt Gesundheit und Umwelt.
ES: Deseche este producto por separado de los residuos domésticos. Reciclar según la normativa ambiental local. La separación adecuada reduce residuos y protege la salud y el medio ambiente.
FR: Éliminer ce produit séparément des déchets ménagers. Recycler conformément aux réglementations locales. Une bonne séparation réduit les déchets et protège l'environnement.
PL: Produkt należy utylizować oddzielnie od odpadów domowych. Poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami. Właściwa segregacja zmniejsza ilość odpadów i chroni środowisko.
CZ: Tento výrobek likvidujte odděleně od komunálního odpadu. Recyklujte dle místních předpisů. Správné třídění snižuje množství odpadu a chrání zdraví i životní prostředí.

Specifications and design are subject to change without prior notice.

European Union

Tronios B.V.,
Bedrijvenpark Twente Noord 18,
NL-7602KR Almelo,
The Netherlands
info@tronios.com

United Kingdom

Tronios Ltd.,
Central 8, Caspian Close
Stanford-le-Hope SS17 9FN, United Kingdom

VONYXAUDIO.COM

Copyright © 2025 by Tronios The Netherlands

