

Návod na použití

*HE 400TWS
Bluetooth sluchátka*

DEXON

DEXON CZECH s.r.o., Na Novém poli 381/5, 733 01 Karviná - Staré Město,
<http://www.dexon.cz>, Tel./Fax: 596 32 11 60

Úvodem:

HE 400TWS jsou intraaurální sluchátka, tedy pro vložení do uší. Jde o tzv. TWS sluchátka (true wireless system). Mimo jiné to znamená, že je můžete použít odděleně (každé na jiném místě s jiným spárovaným mobilním telefonem, mono signál), nebo jako pár (oba spárované k jednomu mobilnímu telefonu, stereofonní signál).

K přenosu audio signálu z mobilního telefonu, tabletu, televizoru nebo počítače, se využívá Bluetooth konektivita s dosahem 10 m a s podporou mnoha protokolů. Sluchátka je tak možné používat jako hands free pro telefonní hovor (mají vestavěný mikrofon), ale i pro přehrávání hudby a to včetně ovládání, jako je nastavení hlasitosti, posun po skladbách, nebo např. přijetí hovoru. Ono ovládání provádíme jednoduše dotykem levého nebo pravého sluchátka. Volba je potvrzena hláškou v češtině.

Sluchátka disponují sluchátkovou vložkou o větším průměru, takže zvukový přenos na nízkých kmitočtech je daleko lepší než u podobných konkurenčních typů. Navíc, podporují i herní mód, kdy zpoždění signálu je minimální. Další funkční vychytávkou je podpora hlasového ovládání Siri.

Ve výbavě také najdeme dobíjecí box, který slouží k uschování sluchátek a k jejich nabíjení běžnou nabíječkou mobilních telefonů.

DEXON Vám děkuje za projevený zájem o naše výrobky a pevně věříme, že s tímto modelem budete plně spokojeni.

Technické parametry:

- typ sluchátek - intraaurální (pro vložení do uší)
- bezdrátová, TWS (true wireless system)
- sluchátka je možné provozovat odděleně (každé na jiném místě s jiným spárovaným mobilním telefonem, mono signál), nebo jako pár (oba spárované k jednomu mobilnímu telefonu, stereofonní signál).
- včetně dobíjecího boxu, který slouží pro uschování a nabíjení sluchátek. Dobíjecí box má také svůj vlastní akumulátor. Dobíjí tak vložená sluchátka i bez připojené nabíječky.
- průměr vložky sluchátek 13 mm
- vestavěný mikrofon
- vestavěný zesilovač ve třídě D s vysokou účinností 85 %
- vestavěný Bluetooth receiver, pro snadné přehrávání nebo telefonování
- telefonní funkce – přijetí, odmítnutí a ukončení hovoru, volání naposledy volaného čísla
- funkce přehrávání - spuštění a pozastavení přehrávání, zvýšení a snížení hlasitosti, přechod na následující a předchozí skladbu
- podpora hlasového ovládání Siri
- podpora herního režimu – nízká latence signálu (zpoždění)
- podpora Bluetooth profilů HSP (headset profile), HFP (hands free profile), A2DP (advanced audio distribution profile), AVRCP (audio / video remote control profile)
- indikace párování, stavu akumulátorů a nabíjení
- citlivost samotných sluchátek 96 dB ± 3 dB
- impedance samotných sluchátek 32 Ω
- frekvenční rozsah 20 – 20 000 Hz / -1 dB
- verze Bluetooth 5.1
- přenosové pásmo 2,402 – 2,480 GHz
- dosah Bluetooth spojení 10 m
- kapacita akumulátoru ve sluchátku 35 mAh
- kapacita akumulátorů v dobíjecím boxu 500 mAh
- intuitivní ovládání snadné na obsluhu, dotykem na sluchátkách
- standby režim šetřící el. energii
- hlasové menu v češtině
- kompaktní elegantní černé provedení
- maximální doba pohotovostního režimu 300 h
- maximální doba provozu pro řeč 7 h
- maximální doba provozu pro hudbu 6 h
- doba dobíjení 1 h
- dobíjecí napětí DC 5 V
- dobíjení pomocí adaptéru (nabíječky pro mobilní telefony, není součástí balení), konektor mikroUSB-B
- pracovní teplota -20 – +45 °C
- stupeň krytí IP x6, samotná sluchátka jsou vodě odolná, možno používat i za deště, odolnost vůči potu
- obsah balení – 2 sluchátka, nabíjecí box, nabíjecí kabel mikroUSB-B / USB-A, návod k použití
- hmotnost sluchátek 29 g

Bezpečnostní upozornění:



Před zprovozněním sluchátek si pozorně prostudujte celý návod k použití a při instalaci postupujte podle doporučených pokynů.



Nikdy sluchátka neumývejte lihem, ředidly, nebo jinými agresivními látkami. K čištění nepoužívejte ostrých předmětů. Sluchátka nevystavujte příliš vysoké teplotě, nebo dlouhodobému ostrému slunečnímu svitu. Sluchátka nesmí být užívána na místě s extrémní vlhkostí (např. trvale pod stříkající vodou) nebo magnetickým polem, sluchátka udržujte v čistotě. Na sluchátka neumísťujte žádné cizí předměty, tekutiny a hořlaviny.



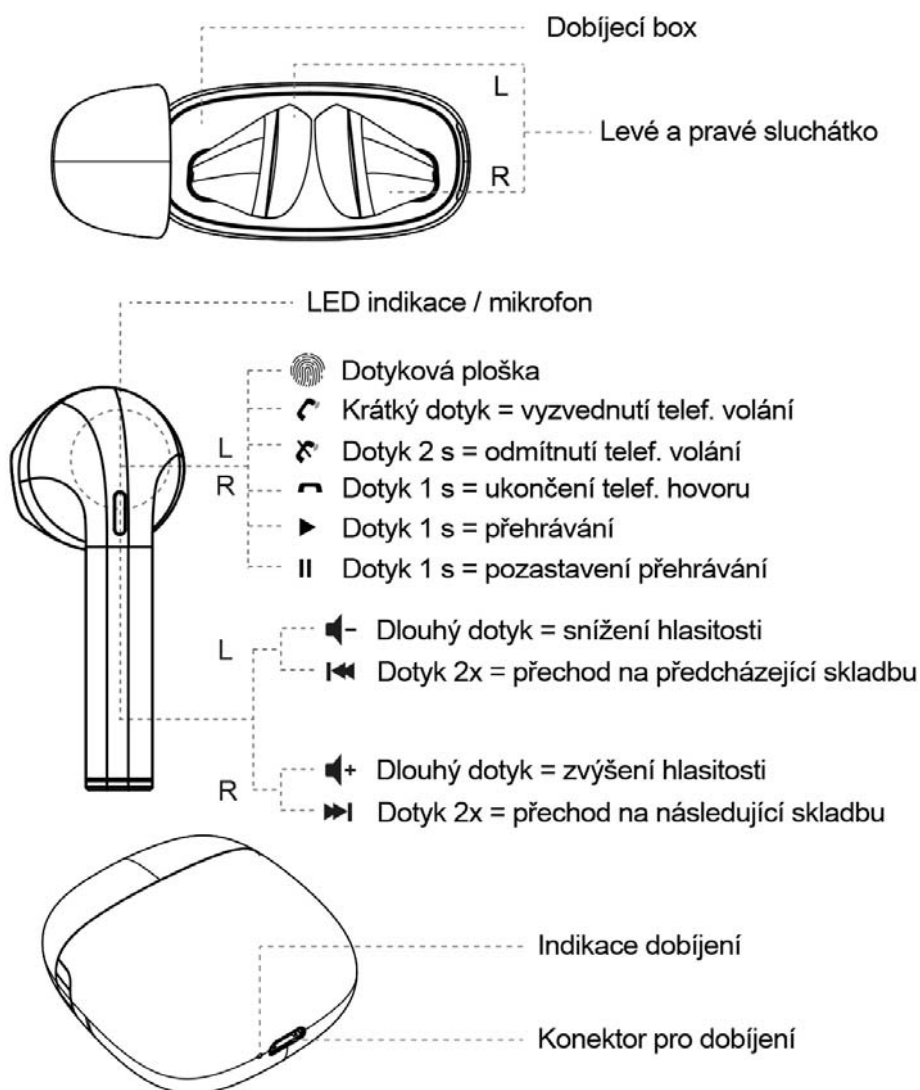
Používejte pouze předepsaného napájení. Nejsou-li sluchátka delší dobu v provozu, umístěte je do dobíjecího boxu. Dbejte na opravdu kvalitně provedenou kabeláž napájení, jejíž špatný technický stav může být příčinou zkrácení životnosti baterií, nebo příčinou zničení připojených komponentů. Připojená kabeláž, včetně hlavního napájecího přívodu, by neměla být mechanicky namáhána a vystavena vyšší teplotě, či jinak zhoršeným klimatickým podmínkám.



V případě poškození sluchátek samotných, nabíjecího boxu, pádu cizího předmětu dovnitř boxu, zatečení boxu, nebo v případě že ze sluchátek, nebo boxu vychází kouř nebo zápach, ihned zařízení vypněte, odpojte je od napájení a kontaktujte dodavatele zařízení.

Opravy zařízení a servisní činnost může provádět pouze dodavatel systému - Dexon Czech s.r.o.

Popis prvků a jejich ovládání:



Zprovoznění sluchátek:

Vybalení

Spodní strana samotných sluchátek, respektive „nožička“, kde se nachází konektor, je opatřena malým kouskem ochranné fólie. Tuto sejměte, jinak sluchátka nebudou dobíjena.



Zapnutí

Otevřete dobíjecí box. Sluchátka se zapnou automaticky.

Pokud jsou mimo dobíjecí box, podržte prst 3 s na dotykové plošce.

Vypnutí

Sluchátka vložte do dobíjecího boxu a ten zavřete. Sluchátka se vypnou automaticky.

Pokud jsou mimo dobíjecí box, podržte prst 5 s na dotykové plošce.

Propojení sluchátek mezi sebou (stereo režim)

Sluchátka je možné provozovat odděleně (každé na jiném místě s jiným spárovaným mobilním telefonem, mono signál), nebo jako pár (oba spárované k jednomu mobilnímu telefonu, stereofonní signál).

Pro druhý případ postupujte následovně:

Otevřete dobíjecí box. Sluchátka se sepnou a následně bezdrátově spojí (spárují) mezi sebou. Indikátor na pravém sluchátku začne blikat mezi bílou a zelenou barvou, což znamená, že sluchátka jsou připravena na párování s mobilním telefonem, nebo jiným vysílajícím zařízením (televizor, notebook, tablet atp.)

Pokud oba sluchátka blikají mezi bílou a zelenou barvou, znamená to, že nejsou vzájemně propojena. Vložte je zpět na malou chvíli do nabíjecího boxu. Po následném vyjmutí, bude levé sluchátko pomalu blikat bílou barvou a pravé sluchátko blikat mezi bílou a zelenou barvou. V této chvíli jsou již vzájemně propojena a je možné je spárovat s mobilním telefonem dále popsáním způsobem.

Párování

Aby sluchátka byla funkční, potažmo, abychom mohli hudbu z mobilního telefonu těmito sluchátky poslouchat, je potřeba zařízení tzv. spárovat.

Až nyní sluchátka vyjměte z boxu a vložte do uší.

Na mobilním telefonu zvolte hledání Bluetooth zařízení. Poté naleznete zařízení "Dexon HE 400TWS". Zvolte „připojit“ k tomuto zařízení. Zařízení se spárují. Úspěšné párování je doprovázeno oznámením ve sluchátkách. Nyní jejich indikátory blikají pomalu bílou barvou.

Reset párování a uvedení do továrního nastavení

Máte-li s párováním problémy, vložte sluchátka do nabíjecího boxu a na mobilním telefonu vymňte a zapněte Bluetooth připojení. Přetrvávají-li problémy s párováním, lze sluchátka resetovat a to tak, že podržíte prst na 8 s na dotykové plošce.

Ovládání sluchátek:

Následující funkce provádíme dotykem na dotykové plošce takto:

Telefonní funkce

Přijetí hovoru – dotyk

Odmítnutí hovoru – dotyk na 2s

Ukončení hovoru – dotyk

Volání naposledy volaného čísla – dotyk 2x

Funkce přehrávání a médií

Spuštění přehrávání – dotyk

Pozastavení přehrávání – dotyk

Zvýšení hlasitosti – dlouhý dotyk na pravém sluchátku
Snížení hlasitosti – dlouhý dotyk na levém sluchátku
Přechod na následující skladbu – dotyk 2x na pravém sluchátku
Přechod na předchozí skladbu – dotyk 2x na levém sluchátku
Aktivace Siri – dotyk 3x na levém sluchátku
Aktivace herního režimu – dotyk 3x na pravém sluchátku

Popis indikace:

Na sluchátkách

zelená – dobíjí se (v dobíjecím boxu)
zelená / bílá bliká – párování
bílá bliká - spárováno

Dobíjecí box

červená bliká pomalu – nabíjení
červená svítí – plně nabito
modrá malý svit – akumulátor je téměř vybitý
modrá bliká – akumulátor je vybitý

Nabíjení:

Sluchátka se nabíjejí již vložením do dobíjecího boxu, protože i ten má vlastní akumulátor.

Nabíjení provádíme také připojením dobíjecího boxu dodaným USB kabelem k běžné nabíječce mobilních telefonů. Nabíjení neprovádějte déle, jak 10 hodin, hrozí snížení kapacity akumulátorů.

Údržba:

Údržbou rozumíme opatrné vyčištění sluchátek, průběžné dobíjení a překontrolování chování a kabeláže.

Likvidace, recyklace, schválení, bezpečnost:

Na základě zákona č. 7/2005 Sb. o odpadech z elektrických zařízení a zákona č. 542/2020 Sb. o výrobcích s ukončenou životností, je společnost Dexon Czech s.r.o. zapsána v seznamu MŽP ČR a je účastníkem kolektivního systému Asekol pod klientským číslem 2005/10/10/92,BAT2005/10/10/92,DR-019488.

Ve smyslu zákona č. 297/2009 Sb. o odpadech, je společnost Dexon Czech s.r.o. registrována prostřednictvím správce Asekol do systému Ecobat.

Na základě zákona č. 477/2001 Sb. o obalech dodavatel systému Dexon Czech s.r.o. má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění se společností Ekocom a.s. pod klientským číslem EK-F06020790.

Na základě zákona č. 22/1997 Sb., je-li nařízením vlády stanoveno, výrobce ujistí, že bylo vydáno výrobcem prohlášení o shodě.

Výrobce prohlašuje, že nejsou v přístroji použity nebezpečné látky (materiály) v rámci Směrnice 2011/65/ES Evropského parlamentu a Rady (RoHS2) o omezení používání určitých nebezpečných látek/materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.

Sluchátka není možné likvidovat vyhozením do komunálního odpadu. Vzhledem k použitým materiálům, je nutné je odevzdat na příslušných sběrných místech (sběrných dvorech) tzv. kolektivního systému (seznam na www.asekol.cz, www.env.cz), které likvidaci a recyklaci zajistí. Lze jej také odevzdat dodavateli, který jej předá výrobci ke zpětnému využití. Zařízení obsahuje nebezpečné kovy a materiály.

Kartónový obal vyhoďte do nádob komunálního odpadu určených pro papír.



Poznámka k verzi návodu:

Tento návod k použití je neustále aktualizován. Doporučujeme proto stáhnout si nejaktuálnější verzi návodu ze stránek <https://www.dexon.cz>. Nejrychlejší způsob, jak aktuální návod k použití získat, je vyhledat daný model výrobku na stránkách: <https://www.dexon.cz/podrobne-vyhledavani.html> Zde zadejte přesně modelové označení, např. „HE 400TWS“, pozor na mezeru. Rozkliknutím nalezené položky zobrazíte odkazy na návody atd.

V případě, že se již produkt nevyrábí, je možno získat návod k použití z archivu na adrese: <https://www.dexon.cz/clanky/navody-k-pouziti>

Tento návod k použití byl publikován 06.06.2022.

© DEXON CZECH s.r.o.
Zpracoval: Ing. Kamil Toman
E-mail: podpora@dexon.cz