

## Test: juhtmevabad kõrvaklapid telefonile ja muusikale, kahe kõrva ja ühe käe jaoks

5 aastat tagasi Autor: [Kaido Einama](#)



Sellist tüüpi juhtmevabad kõrvasisesed kõrvaklapid olid seekord esimest korda Arvutimaailma testimislaual. Tegemist on ähe tuntud tootja klappidele väga sarnaste toodetega, isegi kuularid on sama mõõtu, nii et teoorias mahuksid tuntud analoogi laadimiskapslisse, samas on nende klappide tootja üsna anonüümne ja ei karbilt ega tootelt endalt ei leia vihjet ühelegi brändile. Mudeliks on i10, mille nime all leidub üsna sarnase välimuse ja parameetritega mitmeid tooteid.

Karp on soliidne, toode ise ka välimuselt täiesti korraliku kvaliteediga ja midagi pole sellele ette heita. Lisaks laadimis-hoiustamiskapslile ja klappidele kumbagi kõrva jaoks on karbis veel ka USB Type C laadimiskaabel, samuti valge. See on hea, et ka igasugused liseseadmed on kolimas Type C standardile. Pole vaja enam majapidamises paljude kaablitega majandada.

Paberite järgi töötab laadimiskapsel ka juhtmevaba laadimisega. Paraku Huawei Mate 20 Pro pöördlaadimise funktsiooniga need klapid laadima ei hakanud. Tehnilistes andmetes pole kirjas, kas vaja on levinud Qi standardit või midagi muud.



Kui kapsel on täis laetud, suudab see umbes kolm-neli korda omakorda laadida kuulareid, mis mängivad muusikat paberite järgi 4 tundi, kuid tegelikkuses umbes 2,5-3 tundi.

Uuemates Androidi ja IOS-iga telefonides näeb ülal ikooniribal klappide akude laetust (vasakpoolsem püstine aku kujutis Bluetoothi märgi kõrval):

20:00

Sunday, 13 January



Kuularitel on puutetundlik pind, millest saab muusikamängimist ja kõnede vastuvõtmist juhtida. Kõrvaklappidel on sisseehitatud mikrofoni, mida saab kasutada käed-vabad seadmena ja kuularit puudutades võetakse kõne vastu ilma telefoni välja võtmata. Samamoodi saab ka kõne lõpetada. Kui kuulad muusikat, siis võib kõrvaklapid panna pausile ja peatada loo mängimise või kaks korda kiirelt puudutades järgmise looni edasi kerida. 2 sekundit näppu peal hoides käivitada ka virtuaalsed assistendid telefonis, millele läbi klappide häälkäsklusi anda.

Puutetunlikud funktsioonid on küll pealtnäha mugavad, kuid nende viide tekitab segadust: kui muusika pausile panemine toimub paari sekundi pärast, siis kipud ikka mitu korda vajutama ja mõnikord tähendab see järgmise looni edasikerimist (2 puudutust), mõnikord aga puudutamine üldse ei toimi ja kui hakkad jõulisemalt vajutama, siis võib kõrvaklapp kõrvast ka välja kukkuda.

Seega vajab see funktsioon esialgu natuke harjumist, et õige tugevusega, õigest kohas ja õige pikkusega klappe silitada muusika juhtimiseks.



Võimalik, et tegemist on kõrva kuju eripäradega (peab ju üks mudel sobima kõigi inimestega, eraldi otsikuid kasutada ei saa), aga vasak kõrvaklapp kippus tohasti kõrvast välja kukkuma, samal ajal kui parem püsis üsna hästi. Päris sporti tegema seega ei maksaks nendega minna, sest põrudes ei seisa need kaua kõrvas.

Mugavalt pikamaabussis või lennukis aga töötavad need täitsa hästi. Helikvaliteeti ei maksa võrrelda suurte üle kõrva käivate klappidega ning ka võrdlus mitmesajaeuroste kõrvasiseste tippmudelitega ei kannata täielikult välja, aga soodsa hinnaga juhtmevabade klappide kohta Bluetooth 5 ühendusega on need täitsa head. Kui midagi ette heita, siis basside vähesust - see ongi paljude kõrvasiseste odavamate klappide probleem. Samas valjust on väga piisavalt ja kui heli päris põhja keerata, siis kipub kohati isegi veidi pläriseema.

Nutiseadmega ühendamine on ülimalt mugav. Kui kuularid kapslist välja võtta, saab need mõne hetkega telefoniga paaris. Kui tagasi kapslisse panna, lähevad need väljalülitatud olekusse ja asuvad laadima. Uuesti välja võttes näiteks Spotifyt kasutades hakkavad klappid kohe mängima automaatselt sealt, kus see eelmine kord pooleli jäi.

Telefoniga helistamine on "binauraalne" ehk mõlema kõrva kuulatav, mis on mugavam kui ühe kõrva jaoks tehtud *handsfree*. Heli kostab üsna selgelt, aga HD kõne kvaliteeti pole, täiesti tavaline üle Bluetoothi Handsfree kvaliteet.

**Kokkuvõtteks** on need klapid (olenevalt hetkehinnast, mis mõnikord [on langenud](#) Gearbestis kupongikampaaniaga ka alla 35 euro) oma hinna kohta täiesti head ja mugavad käed-vabad kõnede tegemise ja reisil muusika kuulamise klapid, mida saab mugavalt puuetundlikult juhtida, kui sellega ära harjunud oled. Kui tahad tippkvaliteeti, siis pead loomulikult rohkem investeerima. Igapäevaklappideks aga sobivad need hästi ja eriti just siis, kui tahad sama raha eest endale ka lisaks handsfreed. Selle saad ka - kauba peale. Ühe käe jaoks tähendab aga, et ühe käega pead aeg-ajalt üht klappi kinni hoidma ja kõne vastuvõtuks pead ikkagi ühe käe kõrva juurde panema.

*Kõrvaklapid andis testida [Gearbest](#)*

**PLUSSID:**

- + juhtmevaba ja USB Type C laadimine
- + hinna kohta mõistlik helikvaliteet
- + puuetundlik juhtimine

**MIINUSED:**

- aku kestab vähem kui lubatud
- puuetundlik juhtimine vajab esialgu harjumist
- klapid ei seisa kindlalt kõrvas

**TEHNILISED ANDMED**

**i10 TWS juhtmevabad kõrvaklapid**

Hind: [53,48 eurot](#) (Gearbest, hind muutub) või [44,70 eurot](#) (Gearbest, hetkel otsas, saab ootele jääda)

Aku: klappidel 55 mAh, laadimiskapslil 500 mAh, laadimisaeg (kapslil) 1 tund, kapslite tööaeg 4 tundi, koos laadmiskapsliga lisaks veel kuni 12 tundi

Ühendus: Bluetooth 5 (ühilduv iPhone'i, iPod'i, Androidiga telefonidega, teiste Bluetooth-seadmetega)

Taasesitatav sagedusvahemik: 20-20000 Hz

Bluetoothi režiimid: mobiili *handsfree*, A2DP, AVRCP, HFP

- [Testid](#)
- [Androidiblog](#)
- [Hiina ime](#)
- [kõrvaklapid ja kõlarid](#)