

In-ear-kuulokkeet

Langattomat, joissa aktiivinen
melunvaimennus



JBL
Four Pro 3



Sennheiser
Momentum
True Wireless 4



Apple
AirPods 4
(ANC)



Sony
WF-1000XM5



Samsung Galaxy Buds 3 Pro



Nothing
Ear



Bose
QuietComfort



Marshall

Motif II



Philips
TAT8506
Pro 8000 Series



Sound by Sweden
Supra Nero-TX Pro

Arvioitu hinta	€	300	210	200	220	200	150	230	160	150	120
Asiakaspalvelu		jbl.com	sennheiser.com	apple.com	sony.com	samsung.com	se.nothing.tech	bose.com	marshall.com	philips.com	soundbysweden.com

TUOTETIEDOT

IP-luokitus (vesitiiviys)	IP55 (Roiskesuojattu)	IP54 (Suihkusuojattu)	IP54 (Suihkusuojattu)	IPX4 (Suihkusuojattu)	IP57 (Vedenp. 1 m asti)	IP54 (Suihkusuojattu)	IPX4 (Suihkusuojattu)	IPX5 (Roiskesuojattu)	IPX4 (Suihkusuojattu)	IPX6 (Painesuihkusuojattu)
Latauskaapeli mukana	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Lisäsilikonitulpat	5 kokoa	3 kokoa	Ei	4 kokoa	3 kokoa	3 kokoa	3 kokoa	3 kokoa	6 kokoa	3 kokoa
Kuulokkeiden paino g	11	12	9	12	11	9	14	9	14	8
Langan lataus	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Ei
Äänenvoimakkuuden säätö kuulokkeista	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Ei	Kyllä

MITTAUSTULOKSET JA LABORATORIOTESTIN TULOKSET

[illegible]

TESTITULOKSET, ARVOSANA 1-10, JOSSA 10 ON PARAS (PAINOTUS KOKONAISARVOSANASSA SULUISSA)

Äänenlaatu	50 %	8,5	8,3	8,6	8,6	8,0	7,9	7,7	7,3	8,0	5,7
Käytettävyys	30 %	7,6	8,0	7,8	7,1	7,8	8,0	8,1	7,5	5,5	5,6
Akkukapasiteetti	10 %	8,6	7,4	6,0	7,6	6,4	6,3	7,3	7,9	9,0	9,6
Kestävyys	10 %	8,3	7,8	7,8	7,5	9,3	7,8	7,5	8,0	7,5	8,5

KOKONAISARVOSANA

**Testivoittaja.
Erittäin hyvä
äänenlaatu ja hyvä
käytännöllisyys mikrofonista.
Hyvä melunvaimen-
us ja hyvä akun
kesto.**

**Erittäin hyvä
äänenlaatu, mutta
heikompi mikrofoni.
Hyvä melunvaimen-
nus ja käyttäjäy-
stävällinen.**

**Erittäin hyvä
äänenlaatu. Huono
akun kesto ja
vaikeammat
hallintalaitteet ja
asetukset (esim. ei
äänen-
voimakkuuden
säätöä).**

**Erittäin hyvä
äänenlaatu.**

**Hyvä äänenlaatu,
mutta suhteellisen
huono ääni
mikrofonista.
Heikompi akun
kesto. Paras
vedenkestävyys.**

**Käyttäjästävällinen
ja hyvä mikrofoni.
Heikompia melun-
vaimennusta ja huono
akun kesto.**

Hyvä äänenlaatu, mutta heikompi mikrofoni. Hyvä melunvaimennus.

**Heikompi
äänenlaatu ja
heikompi
melunvaimennus,
mutta hyvä
mikrofoni.
Huonompi
mukavuus ja
istuvuus.**

**Hyvät äänenlaatu.
Huonompi istuvuus
ja mukavuus
(erottuu paljon).
Vaikeat hallintalait
teet ja asetukset (ei
äänen-
voimakkuuden
säättöä, viive
komentoihin).**

**Huono äänenlaatu
ja heikompi
mikrofoni. Huono
melunvaimennus.
Vaikeat hallin-
talaitteet ja
asetukset. Erittäin
hyvä akun kesto.
Löysä kansi.**