




VOLLEDIG DRAADLOZE OORDOPJES

| |  Sony |  Samsung |  Sennheiser | JBL | Huawei |
|--|---|---|---|---|--|
| Product | WF-1000XM3 draadloze hoofdtelefoon met Wireless Noise Cancelling | SM-R170 Galaxy Buds | Momentum True Wireless | Reflect Flow True Wireless Sport Headphones | FreeBuds 3 |
| Straatprijs | € 239,- | € 139,- | € 249,- | € 149,- | € 179,- |
| Oordeel | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |
| Gewicht (afgerond op hele grammen) | 9 gram per stuk | 6 gram per stuk | 7 gram per stuk | 9 gram per stuk | 5 gram per stuk |
| Active noise control (anc) | 🟢 | 🔴 | 🔴 | 🔴 | 🟢 |
| Draagvorm | Vastgeklemd in het oor | Vastgeklemd in het oor | Vastgeklemd in het oor | Vastgeklemd in het oor | Los hangend in het oor ('open fit') |
| Draadloze verbinding | Bluetooth 5.0, nfc, 10 meter bereik | Bluetooth 5.0, 10 meter bereik | Bluetooth 5.0, 10 meter bereik | Bluetooth 5.0, 10 meter bereik | Bluetooth 5.1, 10 meter bereik |
| Aantal verbindingen | 8 apparaten onthouden, 1 tegelijkertijd (geen multipoint) | 8 apparaten onthouden, 1 tegelijkertijd (geen multipoint) | 8 apparaten onthouden, 1 tegelijkertijd (geen multipoint) | 8 apparaten onthouden, 1 tegelijkertijd (geen multipoint) | 8 apparaten onthouden, 1 tegelijkertijd (geen multipoint) |
| Bluetooth-profielen | A2dp, avrcp, hfp | A2dp, avrcp, hfp | A2dp, avrcp, hsp, hfp | A2dp 1.3, avrcp 1.5, hfp 1.6 | A2dp, avrcp, hfp |
| Codecs | Aac, sbc | Aac, sbc | Aac, sbc, aptx, aptx low latency | Aac, sbc | Aac, sbc |
| Frequentiebereik | 20 Hz - 20.000 Hz | 20 Hz - 20.000 Hz | 5 Hz - 21.000 Hz | 20 Hz - 20.000 Hz | 20 Hz - 20.000 Hz |
| Aantal microfoons | 4 | 2 | 2 | 2 | 4 |
| Maximale luisterduur zonder anc | 8 uur | 6 uur | 4 uur | 10 uur | 4 uur |
| Maximale luisterduur met anc | 6 uur | N.v.t. | N.v.t. | N.v.t. | 3 uur |
| Maximale spraakduur | 4,5 uur | 5 uur | 4 uur | N.v.t. | 2,5 uur |
| Laadtijd | 3 uur (1,5 uur luistertijd na 10 minuten laden) | 3 uur | 3 uur | 2 uur (1 uur luistertijd na 5 minuten laden) | 1,5 uur |
| Extra gebruiksduur uit accu laaddoosje | 18 uur | 6 uur | 8 uur | 20 uur | 16 uur |
| Vervangbare dopjes, c.q. wingtips | 🟢 | 🟢 | 🟢 | 🟢 | 🔴 |
| Water- of vochtbestendigheid | N.v.t. | Licht (IPX2) | Gemiddeld (IPX4) | Goed (IPX7) | N.v.t. |
| Eigen volumeregeling? | 🟢, vanaf firmware 2.0.2 | 🟢 | 🟢 | 🔴 | 🔴 |
| Andere controles | Anc-controle, media- en telefooncontrol, spraakassistent | Media- en telefooncontrol, spraakassistent, keuze gebruiker | Media- en telefooncontrol, spraakassistent | Geluidscontrole met twee standen, media- en telefooncontrol, spraakassistent, aan/uit | Media- en telefooncontrol, spraakassistent, keuze gebruiker |
| Controle via slimme sensoren | Sense Engine (adaptieve geluidsregeling) | Muziek pauzeert bij verwijdering uit oor (accelerometer, hall sensor en proximity sensor) | Muziek pauzeert bij verwijdering uit oor en gaat verder na terugstoppen in oor | 🔴 | Alleen met Huawei EMUI 10 smartphone |
| Open-luistermodus | 🟢 | 🟢 | 🟢 | 🔴, maar je kunt muziek wel zachter zetten in twee stappen via druk op knop | 🟢 |
| Software | Sony Headphone Connect-app, voor iOS en Android | Galaxy Wearable-app met Buds Plugin, voor iOS en Android | Sennheiser Smart Control-app, voor Android (geen iOS!) | 🔴 | Huawei AI Life-app, voor iOS en Android |
| Meegleverd | Oplaaddoosje, usb-c-kabel, extra dopjes in verschillende maten en kwaliteiten | Oplaaddoosje, usb-c-kabel, extra dopjes en wingtips in verschillende maten | Oplaaddoosje, usb-c-kabel, extra dopjes in verschillende maten | Oplaaddoosje, usb-b-kabel, extra dopjes en wingtips in verschillende maten | Oplaaddoosje, usb-c-kabel, extra dopjes in verschillende maten |
| Andere mogelijkheden | Sony 360 Reality Audio (beschikbaar bij Deezer, Tidal, Nugs.net) | Ondersteuning voor Samsung Galaxy apparaten met Wireless PowerShare; "Zoek mijn oortjes" met Galaxy Wearable-app; links of rechts apart in mono-modus bruikbaar | Rechterdopje kan niet apart worden gebruikt voor monomuziek, maar wel voor telefoongesprekken en spraakopdrachten | N.v.t. | Draadloos laden via Qi 2 W |