

Synergy DR

**FM & DAB+ Radio, Aktiivinen kuuntelu,
Bluetooth®, mobiili applikaatio.**

Synergy DR on kuulosuojain, jossa on FM- ja DAB+ -radiovastaanotin, aktiivisen kuuntelun mikrofonit, jotta kuulet mitä ympäristössäsi tapahtuu, Bluetooth®-tekniikka puheluihin ja suoratoistoon sekä melua vaimentava puomimikrofoni, joka takaa selkeän äänenlaadun puheluihin jopa kovassa melussa. Hellberg SafetyHub -sovelluksen avulla saat käyttöön vielä lisää ominaisuuksia, kuten suosikkiasemien hallinnan ja ääniasetusten säätämisen.

1. Synergy DR Kuulonsuojaimet

Tuotenro 49022-001

2. Synergy DR kuulonsuojaimet kypärään

Tuotenro 49122-001

1



2



Ominaisuudet

- Radion kuuntelu työn aikana
- Musiikin suoratoisto erinomaisella äänenlaadulla
- Hellberg SafetyHub App

 **DAB+ Radio**

 **FM-radio**

 **Bluetooth®**

 **Qualcomm® aptX™ HD**

 **Hellberg SafetyHub App**

 **Aktiivinen kuuntelu**

 **Puomimikrofoni**

 **Veden- ja pölynkestävä IP56**

DAB+ Radio

DAB (Digitaalinen äänilähetys) välittää ääntä digitaalisesti ja tarjoaa erinomaisen äänenlaadun sekä laajemman asemavalikoiman verrattuna FM:ään. Alkuperäisen asemaskannauksen jälkeen DAB-asettien välillä voi vaihtaa helposti ilman, että tarvitsee etsiä uudeleen. Ei käytössä Suomessa.

FM Radio

Alueilla, joissa DAB ei ole käytössä, uusimman sukupolven FM- vastaanotin tarjoaa erinomaisen kuuntelukokemuksen.

Korkearesoluutioinen äänen suoratoisto

Tuki Qualcomm® aptX™ HD 24-bittisellä audiolla, tarjoaa erinomaisen äänenlaadun ja rikkaammat yksityiskohdat ja dynaamisen äänentoiston.

Bluetooth® Multi-Point teknologia

Bluetooth® tarjoaa langattoman yhteyden matkapuhelimeesi. Helppo asetusten muokkaaminen ja saumaton yhteys. Voit soittaa puheluita ja striimata suosikkiviihdeäsi vaarantamatta turvallisuuttasi. Multi-Point-teknologia mahdollistaa kahden puhelimen yhdistämisen samanaikaisesti. Täydellinen kumppani, kun tarvitset sekä työpuhelimien että henkilökohtaisen puhelimen käytettäväksi.

Yhteensopiva Hellberg SafetyHub App:n kanssa

Kun laite on yhdistetty Hellberg SafetyHub-sovellukseen, voit hallita laitetta suoraan sovelluksesta, nähdä mitä radiokanavaa kuuntelet ja saat lisätietoja lähetyksistä ja voit muokata suosikkiasemalistasi. Sovellus tarjoaa myös lisäasetuksia ääni- ja aktiivinen kuuntelu-toiminnoille.

Aktiivinen kuuntelu

Tasoherkät mikrofonit, joissa aktiivinen kuuntelutoiminto, molemmissa kupeissa. Ne auttavat sinua pysymään tietoisena ympäristöstäsi, samalla kun kuulosi on suojattu. Voit keskustella kollegojen kanssa ja kuulla varoitusmerkkejä sekä muita tärkeitä ääniä vaarantamatta turvallisuuttasi ja kuuloasi.

Focus Mode

Pysy kartalla ja varmista ettei tärkeä tieto mene ohi korvien. Focus-toiminto nostaa nopeasti aktiivisen kuuntelun tasoa ja häivyttää taustäännet tehokkaasti.

Vastamelupuomimikrofoni

Vastamelupuomimikrofoni mahdollistaa selkän kommunikoinnin myös meluisissa ympäristöissä. Se on kätevä siirtää sivuun, kun sitä ei tarvita.

Vesi- ja pölytiivis IP56

Suunniteltu ammattilaiskäyttöön vaativissa olosuhteissa, varmistaen turvallisen ja luotettavan toiminnan myös sateessa ja pölyisissä ympäristöissä.

Helppokäyttöinen

Suuret kumiset painikkeet mahdollistavat käytön, myös käsiin kädessä. Ääniohjaus avustaa valikoissa.

USB-C lataus

Paristot latautuvat nopeasti mukana tulevalla USB-latauskaapelilla. Yhdistä se USB-virtalähteeseen tai käytä matkapuhelimen laturin seinäpistoketta.

Tekniset tiedot

- Käyttölämpötila: -20°C - 55°C (-4°F - 131°F)
- Pariston tyyppi Li-Ion
- Käyttöaika: 50/100 tuntia
- Bluetooth® versio: 5.4
- Criterion level EN 352-4 H=116 dB, M=107 dB, L=97 dB
- Paino Kuulonsuojaimet: 482g / 17.00oz
- Paino Kypäräkiinnitys: 524g / 48.48oz

Vaimennustiedot EN

Synergy DR Kuulonsuojaimet; EN 352-1:2020, H-33dB, M-28dB, L-21dB, SNR 30dB

Taajuus Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Keskivaimennus	19,4	18,0	20,7	28,4	36,1	34,7	36,4	40,0
Keskihajonta	5,0	4,1	2,7	3,3	3,8	4,2	4,2	3,7
APV-arvo	14,4	13,9	18,0	25,1	32,3	30,5	32,2	36,3

Synergy DR Kypäräkiinnitys; EN 352-3:2020, H-35dB, M-27dB, L-20dB, SNR 30dB

Taajuus Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Keskivaimennus	17,0	18,3	19,8	26,7	34,0	37,7	38,2	37,7
Keskihajonta	4,0	2,9	2,9	3,7	2,5	3,9	2,0	3,6
APV-arvo	13,0	15,4	16,9	23,0	31,5	33,8	36,2	34,1

Kuulonsuojaintarvikkeet

Tuotenumero	Kuvaus
26046-915	Päälakisanka, Elektroniset
26108-910	Kypäräadapterit (1pr)
99403-001	Hygieniasetti Elektroniset
16982-001	Puomimikrofoni
16999-001	Mikrofonin tuulisuoja
39929-001	USB-C latauskaapeli
99404-001	Comfort Pad Geeliipehmuste
99900-001	Fresh-hikityyny 20kpl
000-213-001	Kuulonsuojaimen säilytyspussi