

# Synergy DR

**DAB+ & FM-radio, aktiv lytting, Bluetooth® og mobilapp.**

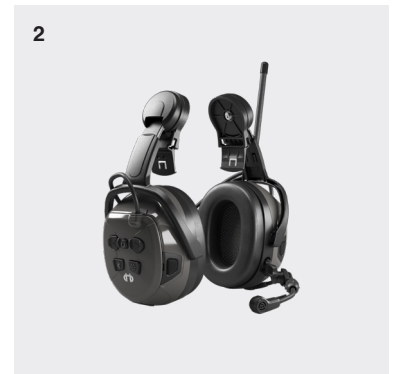
Synergy DR er et hørselsvern med DAB+ og FM-radiomottaker, aktiv lytting-mikrofoner for omgivelseslyder, Bluetooth®-teknologi for telefonsamtaler og streaming, samt en støyreduserende boom-mikrofon som gir klar samtalekvalitet selv i miljøer med mye støy. Med Hellberg SafetyHub-appen får du tilgang til enda flere funksjoner, som å administrere favorittstasjoner og justere lydinnstillinger.

**1. Synergy DR hodebøyle**

Artikkelnr. 49022-001

**2. Synergy DR hjelmfeste**

Artikkelnr. 49122-001



## Funksjoner

 DAB+ radio

 FM-radio

 Bluetooth®

 Qualcomm® aptX™ HD

- Lytt til radio mens du arbeider
- Musikkstrømming med overlegen lyd kvalitet
- Hellberg SafetyHub App

 Hellberg SafetyHub App

 Medhørsfunksjon

 Boom-mikrofon

 Vann- og støvtett til IP56

### DAB+ radio

DAB (Digital Audio Broadcasting) overfører lyd digitalt og tilbyr flott lyd kvalitet og et bredere utvalg av stasjoner enn FM. Etter en første stasjonsskanning er det enkelt å bytte mellom DAB-stasjoner uten å måtte søke på nytt.

### FM-radio

For områder der DAB ikke er tilgjengelig, tilbyr denne siste generasjons FM-mottaker en eksepsjonell lytteopplevelse.

### Streaming med høyoppløst lyd

Støtte for Qualcomm® aptX™ HD med 24-bits lyd, som gir bedre lyd med rike detaljer og dynamikk.

### Bluetooth® Multi-Point-teknologi

Bluetooth® tilbyr trådløs tilkobling til mobiltelefonen din. Enkelt oppsett og sømløs tilkobling. Ring og stream favorittunderholdningen din uten å gå på akkord med sikkerheten din. Multi-Point-teknologi lar deg pare to telefoner samtidig. Perfekt når du trenger å bruke både en jobbtelefon og en personlig telefon.

### Fungerer med Hellberg SafetyHub App

Når du er koblet til Hellberg SafetyHub-appen, kan du styre produktet direkte fra appen, se hvilken radiostasjon du lytter til, finne ytterligere kringkastingsinformasjon og redigere favorittstasjoner for rask tilgang. Appen gir også tilleggsinnstillinger for lyd og aktiv lytting-funksjoner.

### Aktiv lytting

Nivåavhengige mikrofoner med aktiv lytting-funksjonalitet i hver øreklokke gjør at du hører omgivelseslyder mens du fortsatt har på deg hørselsvernet. Kommuniser med kollegene dine og hør varsel-signaler og andre viktige lyder uten å gå på bekostning av sikkerheten og hørselen din.

### Fokusmodus

Hold fokus og gå aldri glipp av viktige instruksjoner. Fokusmodus hever raskt aktiv lytting-funksjonen til maksimalt nivå og senker volumet på alle andre lyder.

### Støyreducerende boom-mikrofon

Den støyreducerende boom-mikrofonen muliggjør tydelig kommunikasjon selv i støyende omgivelser. Den er fleksibel og lett å flytte til side når den ikke er i bruk.

### Vann- og støvtett til IP56

Designet for profesjonell bruk under tøffe forhold, og sikrer sikker og pålitelig produkt ytelse i regn og støvete omgivelser.

### Enkel å betjene

Store gummibelagte knapper forenkler bruken selv når du bruker hansker. En stemmeassistent veileder deg gjennom menyinnstillingene.

### USB-C lading

Batteriene lades raskt med den medfølgende USB-ladekabelen. Koble den enkelt til en USB-strømkilde eller bruk mobil laderen til en stikkontakt.

## Tekniske data

- Driftstemperatur: -20°C - 55°C (-4°F - 131°F)
- Batteritype: Li-Ion
- Brukstid: 50 timer
- Bluetooth® versjon: 5.4
- Criterion level: EN 352-4 H=116 dB, M=107 dB, L=97 dB
- Vekt hodebøyle: 482g / 17.00oz
- Weight hjelmfeste: 524g / 48.48oz

## Dempingsdata EN

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

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gjennomsnittlig demping	19,4	18,0	20,7	28,4	36,1	34,7	36,4	40,0
Standardavvik	5,0	4,1	2,7	3,3	3,8	4,2	4,2	3,7
APV	14,4	13,9	18,0	25,1	32,3	30,5	32,2	36,3

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

Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Gjennomsnittlig demping	17,0	18,3	19,8	26,7	34,0	37,7	38,2	37,7
Standardavvik	4,0	2,9	2,9	3,7	2,5	3,9	2,0	3,6
APV	13,0	15,4	16,9	23,0	31,5	33,8	36,2	34,1

## Reservedeler & Tilbehør

Art. nr.	Description
26046-915	Reservehodebøyle elektronisk
26108-910	Reservearm til hjelm (par)
99403-001	Hygienesett
16982-001	Boom-mikrofon
16999-001	Vindbeskyttelse til boom-mikrofon
39929-001	USB-C ladekabel
99404-001	Comfort Pad Gelputer
99900-001	Svetteabsorbatorer
000-213-001	Etui til hørselvern