

**3M** Science.  
Applied to Life.™

# DAB+ FM Radio

Nytt hørselvern fra 3M PELTOR

*Mars 2017*

# Produkter

- ▶ **HRXD7A-01** 3M™ PELTOR™ Radio DAB+ FM, hodebøyle (7100113507)
- ▶ **HRXD7P3E-01** 3M™ PELTOR™ Radio DAB+ FM, hjelmfeste (7100114034)



# Viktigste egenskaper og nytteverdier

**Både DAB+ and FM radio:**  
Dobbel funksjonalitet med både DAB+ and FM Radio.

**Nye taster for å betjene DAB+ funksjonene:**  
Nye taster som gjør det mulig både å trykke og å vri.

**3.5 mm stereo kontakt:**  
Inngang for å koble til mobiltelefon, 2-veis radio eller andre eksterne enheter, kun for lytting (begrenset til 82 dB).



**Robust konstruksjon:**  
Elektronikk og mekanikk er plassert inne i kåpeskallene. Konstruert for daglig bruk i et krevende industrielt miljø.

**Stemmeguidet menysystem:**

- Radiomodus (DAB+ og FM)
- Selvsøkende
- Kan lagre 10 DAB+ og 5 FM stasjoner
- Volumjustering

**Automatisk avstenging og batterivarling:**  
Produktet slår seg av etter 4 timer uten bruk for å spare batteriene. Varsel for lav batterispennning.

# Tekniske data og spesifikasjoner

## AA batterier

- ▶ Batteritype er 2x AA batterier (Alkaliske inkludert, oppladbare som tilvalg)
- ▶ Brukstid er omtrent 25 timer (ved alkaliske batterier)

## Oppladbart batteri som tilvalg

- ▶ ACK03 oppladbar batteripakke (NiMH 2,4V 1700mAh)
- ▶ Driftstid er omtrent 18 timer ved fulladet batteri
- ▶ Ladetid for ACK03 er omtrent 6 timer

# Demping

HRXD7A-01

EN352-1:2002

Frequency (Hz) $f$	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Mean Attenuation $M_f$ (dB)	16.1	25.0	33.9	35.5	32.6	34.9	33.7	31
Standard deviation $s_f$ (dB)	2.3	1.6	2.6	2.2	2.9	2.2	2.4	
Assumed Protection Value $APV_f$ (dB)	13.8	23.4	31.3	33.3	29.6	32.7	31.3	

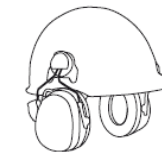


H=31 dB    M=30 dB    L=22 dB

HRXD7P3E-01

EN352-1:2002

Frequency (Hz) $f$	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
Mean Attenuation $M_f$ (dB)	17.1	22.9	31.5	35.4	32.3	34.5	33.5	30
Standard deviation $s_f$ (dB)	3.2	2.9	3.2	2.1	2.8	2.6	2.2	
Assumed Protection Value $APV_f$ (dB)	14.0	20.1	28.3	33.3	29.5	31.9	31.3	



H=31 dB    M=29 dB    L=21 dB

# Inkludert i esken og ekstra tilbehør

## ▶ Inkludert i esken

- 1x hørselvern
- 2x AA alkaliske batterier
- 1x brukermanual

## ▶ Tilbehør

- 3M™ PELTOR™ **HY82** hygienesett **Nyhet!**
- 3M™ PELTOR™ FL6CE/1 3.5 mm stereo lydkabel for eksterne enheter
- 3M™ PELTOR™ ACK03 oppladbart batteri, NiMH 2,4V 1700mAh
- 3M™ PELTOR™ FR03EU batterilader, 230V
- 3M™ PELTOR™ HY100A Clean – beskyttelse og kjøling av tetningsringer.

