



**netnordic**  
THE BEST COMPANION

**realwear**

## Tryggere. Raskere. Smartere.

RealWear HMT-1 danner selve grunnlaget for den digitale feltarbeider. Kan brukes i våte, støvete, varme, farlige and støvende industrielle omgivelser. HMT-1 er et robust hodemontert nettbrett, som også kan monteres med clips til hjelmer eller hatter og kan brukes sammen med vernebriller.

Det høy-oppløselige mikro displayet passer utmerket rett under din synsvinkel og bør plasseres på den siden med brukerens dominante øye. Resultatet er som om brukeren ser en 7" nettbrett skjerm foran seg og har begge hendene frie da alt styres av stemme kommandoer. Det er en industriell dashboard, som er der når du trenger den og kan enkelt flyttes vekk når du ikke trenger den.

HMT-1 fungerer godt med kraftige software applikasjoner fra samarbeidende teknologipartnere innen RealWear sine 4 kjerne kategorier. Alle er optimalisert for fullstendig stemmebasert styring og kontroll. Dette betyr bl.a. at man slipper scrolling, swiping og tapping. Alt styres av stemmekontroll. Hyppigste bruksområder er; remote mentor video samtaler, dokument navigasjon, veiledet arbeidsflyt, dokumentasjon, kursing og brukeropplæring, samt industriell IoT data visualisering.



### 100% Hands free

Stemmebasert operativsystem med lokal stemme gjenkjenning i støyfylte områder.



### Unmatched noise cancellation

Fire digitale mikrofoner og styring gjennom avanserte alogaritmer.



### Powerful audio

Integrert høyttaler og 3.5mm audio utgang til bruk sammen med hørselsvern utstyr.



### PPE compatible

Designet for å tilpasses markedsledende arbeids- og verneutstyr som hjelmer, hatter, sikkerhetsbriller, m.m.



### Full shift internal battery

Utskiftbart batteri i felten sikrer kontinuerlig bruk uten avbrudd. Keep-alive funksjon mens batteri skiftes.



### Outdoor display

Syns-størrelse som på ca. 7" nettbrett, og tilpasses for bruk utendørs i sterk sol, snø og flatt lys om nødvendig.



### Water resistant

IP66 - beskyttelse mot bruk i våte elementer og kraftige regnfylte områder.



### Dust tight

IP66 - kompatibel beskyttelse mot mikro-partikler



### Shock Resistant

Motstandsdyktig og tåler opp til 2 meters fall mot betong fra hvilken som helst vinkel.



### Built rugged

Driftstemperatur mellom -20°C til +50°C. *ML-STD-810G.*

# HMT-1

## produkt spesifikasjoner

### Kjerneplattform & funksjoner

Operating System  
Chipset  
Memory  
Included Applications  
Languages Supported

Android 8.1 (AOSP) + WearHF™ hands-free interface  
2.0 GHz 8-core Qualcomm® Snapdragon™ 625 with Adreno 506 GPU - OpenGL ES 3.1 & OpenGL 2.0  
16 GB Internal Storage / 2 GB RAM / MicroSD slot (max card supported 256 GB)  
Document Navigator, Camera with Barcode Reader, Video Recorder, Media Player  
English, Spanish, French, German, Italian, Portuguese, Russian, Mandarin Chinese, Japanese, Korean, Thai, Polish

### Konnektivitet & sensorer

Bluetooth  
Wi-Fi  
GPS and Location  
IMU

Bluetooth Low Energy 4.1  
802.11 a/b/g/n/ac – 2.4GHz and 5GHz  
GPS, GLONASS, A-GPS  
9-DOF (3-axis accelerometer, magnetometer, and gyroscope), software enhanced stabilization

### Batteri

Capacity  
Battery Life

3250 mAh/12.025 wH Li-Ion, rechargeable and field swappable  
Full shift (9-10 hrs) with typical use

### Fysiske karakteristikk

Weight  
Ruggedization  
Dedicated keys  
Ports  
Boom arm

380 g  
2 meter drop, IP66, MIL-STD-810G  
Power key, application specific action key  
3.5mm audio, 1 micro-USB, 1 USB Type-C  
Adjusts six ways for all head sizes, left or right eye compatible, display flips out of way when not in use

### Display

Type  
Resolution

20° field-of-view, 1 meter fixed focus, 24-bit color LCD, 0.33 inch diagonal, outdoor visible  
WVGA (854x480)

### Audio

Microphones  
Speaker

4 digital microphones with active noise cancellation  
Accurate voice recognition even in 95 dBA of typical industrial noise

### Multimedia

Camera  
Video

16 MP 4-axis optical image stabilization, PDAF with LED Flashlight  
Up to 1080p @30fps. Codecs: VP8, VP9 and hardware encoding support for H.264, H.265 HEVC

### Tilbehør

Included  
Optional

Battery wall charger, USB Type-C charging cable  
Spare battery, 6 battery multi charger, hard hat clips, bump cap, and tri-band strap, ear bud hearing protection headphone rated at 33dB noise reduction rating (NRR), soft pouch carrying case, semi rigid carrying case, replacement overhead straps, and rear pads.

**Alt av tilbehør kan handles fra NetNordic som en ledende RealWear Gold Partner.**



**For mere informasjon kontakt:**  
**salg@netnordic.no**

**NetNordic** er en ledende systemintegrator med fokus på bransjespesifikke løsninger innen nettverk, sikkerhet, datasenter og integrerte kommunikasjonsløsninger. Vi hjelper omlag 1500 private og offentlige virksomheter med å optimalisere deres digitale reise gjennom smarte teknologiske valg.

