



HMT-1 puheohjattava Android -älylaite HD-kameralla

Kirurgisten operaatioiden dokumentointiin,
etäkonsultointiin ja reaaliaikaiseen kuvan-
ja äänensiirtoon opetustilanteissa

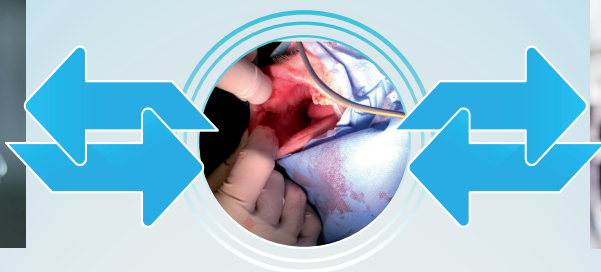
- Ohjaa HMT-1 -laitteeseen valitsemiasi tiedostoja ja tarkastele leikkauksen aikana mm:
 - hoidettavan potilaan potilastietoja, kuten MRI-, CT, angiografia- ja/tai röntgenkuvia
 - leikkauksen aikana ko. kuvat voidaan ohjata laitteen näytölle ja/tai leikkaussalin monitorille ääniohjauksen avulla
- Dokumentoi leikkaus itse vaivattomasti HMT-1 -laitteella korkealaatuisina still- ja/tai videokuvina
- Lähetä HMT-1 -laitteesta reaaliaikaista kuvaa ja ääntä suoraan leikkaussalista esim. kandiiryhmälle auditorioon tai muuhun opetustilaan
- Tee helppo etäkonsultaatio HMT-1 -laitteella - takapäivystäjä näkee reaaliaikaisesti operoitavan kohteen videokuvana ja pystyy ohjaamaan operaatiota vaivatta puheyhteydellä

Laitteiden ja
ohjelmistojen edustaja:



Markkinoija Suomessa
terveydenhuollon sektorille:





Konsultointi langattomasti kuva- ja ääniyhteydellä

HMT-1 on suorituskykyinen laite:

- **KÄYTTÖJÄRJESTELMÄ:** Android 6.0.1 (AOSP) + WearHFTM hands-free rajapinta
- **BLUETOOTH:** BT 4.1 LE (Low Energy)
- **Wi-Fi:** 802.11 a/b/g/n/ac – 2.4GHz ja 5GHz, 300Mb/s downstream ja 50Mb/s upstream
- **NÄYTTÖ:** Laitteen näyttö sopii katselinjan alle ja vaikuttaa 7-tuumaiselta tabletin näytöltä. Toimii myös kirkkaassa valossa
- **KAMERA:** HMT-1 laitteessa on 16 megapikselin HD SONY kamera, vahvaääninen kaiutin ja 4 mikrofonia
- **ZOOM:** 5 x tasoinen zoomaus
- **VALOKUVAUS:** 16 MP kamera
- **MUISTI:** 16 GB sisäinen / MicroSD Slot
- **100 % HANDS FREE:** Ääniohjattu, toimii 95 dBA melussa
- **MELUN TORJUNTA:** Neljä digitaalimikrofonia ja kehittyneet meluntorjunta-algoritmit
- **8 TUNNIN SISÄINEN AKKU:** helposti vaihdettava ja ladattava, voidaan varustaa yössäkannettavilla lisäakuilla
- **VESITIIVIS IP66:** kosteudenkestävä
- **PÖLYTIIVIS IP66:** täysi mikropartikkelisuojaus
- **PUDOTUSKESTÄVÄ:** kestää pudotuksen 2 m korkeudelta kovalle pinnalle, MIL-STD 810G
- **LUJATEKOINEN:** lämpötila-alue -20 C° – +50 C°

ILONION CARE

Ilonion Care Oy

Ensi Linja 1
00530 Helsinki

www.ilonioncare.fi
0500 806 801
info@ilonioncare.fi

