

# SEAL Medical 12"

## Medizinisches Tablet

### Medizinisch zertifiziertes 12" Windows Tablet

#### Features

- Medizinisch zertifiziert: IEC60601
- 12.2" PCAP (1920x1200) Touchscreen
- Intel® Atom™ x5-Z8550 Prozessor
- IP54 Wasser- und Staubschutz
- Antibakterielles Gehäuse
- Vielseitiges Zubehör verfügbar

#### Display

Größe	31 cm (12.2")
Touch Typ	10-Punkt PCAP
Auflösung	1920 x 1200

#### System

Prozessor	Intel® Atom™ x5-Z8550 Prozessor (Cherry Trail)
Arbeitsspeicher	4GB LPDDR3 1600MHz
Speicher	64GB Single eMMC 4.5
Betriebssystem	Windows 10 64bit
Kommunikation	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth 4.0 GPS & GLONASS NFC: NXP NPC100, ISO14443 Type A, Type B, PC/SC 3G/ LTE (optional)
Schnittstellen	1 x Docking Port (AC-IN, HDMI, USB) 1 x Micro SD Slot 1 x Mic/Headphone in/out 1 x micro USB Port (OTG)=>USB3.0 micro Type B
Audio	2x interne 8Ω 1W Lautsprecher 1x Mic
Kamera	Front: 2MP Rückseite: 8MP
Optional	1D/2D Barcode Scanner, 3G / LTE Modul, Smart Card Reader (Kontakt), MSR, Ethernet Giga LAN RJ45 Port

#### Mechanik / Umgebung

Tasten	Power On/Off, Lautstärke +/-
Sensorik	E-Kompass, G-Sensor, Gyro, Umgebungslicht-Sensor
Akku	Li-polymer 12,600mAh / 46.62Wh
Betriebstemperatur	0° ~ 40°C
Lagertemperatur	-20° ~ 60°C
Luftfeuchtigkeit	10% ~ 95% (nicht-kondensierend)
Vibration	4Gs Peak, 5Hz bis 2kHz, 1 Stunde Dauer pro Achse
Sturzresistenz	0.8m / 2.7ft. Fall auf Stahlfläche, 1 Fall pro 6 Seiten
IP-Schutz	IP54
Zertifizierungen	FCC Part 15 Class B, CE, IEC60601
Abmessungen	311 x 206 x 15mm
Gewicht	1054g

#### Vorderseite



#### Rückseite



#### Seitenansicht



# SEAL Medical 12"

Medizinisches Tablet

## Optionales Zubehör

1D/ 2D Barcode Scanner



Smart Card Reader



MSR



3G/ LTE Modul



Ethernet Giga LAN RJ45 Port



Docking Station

