



SR16M

Robustes medizinisches 15"6 Tablet. Schlank, antimikrobiell und UL60601-1 zertifiziert.

Das robuste medizinische Tablet SR16M bietet die Integration eines großen kapazitiven Full HD 15,6" Touchscreens mit einem leistungsstarken, energieeffizienten Intel® Prozessors der 11. Generation. Mit integrierter Front- und Rückkamera, Wi-Fi, Bluetooth und einer Reihe von optionalen Modulen zur Datenerfassung.

Der Hot-Swap-fähige Akku trägt zur Reduzierung von Ausfallzeiten bei und unterstützt effektiv den kontinuierlichen Betrieb des Geräts, eine Funktion, die für eine effektive Patientenversorgung von entscheidender Bedeutung sein kann. Sein Design gibt Klinikern die Flexibilität, es als eigenständiges Tablet, montiert auf einem medizinischen Wagen oder auf einem Schreibtisch (mit einer Desktop-Station oder seinem integrierten Ständer) zu verwenden.

IP65 zertifiziert für Wasser- und Staubbeständigkeit, dem antimikrobiellen Gehäuse in medizinischer Qualität und der UL60601-1-Zertifizierung für Sicherheit und Leistung, die in Gesundheits-umgebungen unerlässlich sind, ist dieses medizinische Tablet leistungsstark und langlebig, um den schnellen Anforderungen im Krankenhaus oder bei mobilen klinischen Einsatz, der heutigen Zeit gerecht zu werden.

Für weitere Informationen, bitte kontaktieren Sie mail@forest-it.de



Antimikrobielle Oberfläche



Intel® Pentium®



Medizinische Ausrüstung



Windows® 10 IoT



Ubuntu®



Kapazitiver Touch

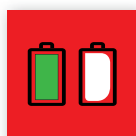


Kommunikation



Lesern & Kameras

¹: Optionales



Hot-Swap

Zubehör

**Halterung für Wand-/Fahrzeugmontage**

Sichere Tablet-Montage und -Aufladung mit Strom-, Ethernet-Pass-Through-, HDMI-Ausgang-, COM- und USB-Anschlüssen.

Desktop-Ladestation

Docking-Unterstützung mit Ports für Strom, USB, Ethernet und HDMI-Ausgang.

**Digitaler Stift**

Digitaler Stift mit Rechtsklick und Radiergummi-Tasten. Läuft auf 1 AAAA, austauschbare Batterie. 140 mm lang, mit a Durchmesser von 9,7 mm. Stiftdgewicht 25 g. Die austauschbare Stiftpitze ist dünn; Durchmesser 1,5 mm.

**Akkuladegerät**

Lader 1-Schacht



Lader 5-Schacht

Akkuholster und Akku

Akkuholster 3-Schacht



Akkupack

Technische Daten

CPU:

- Intel® Pentium® Gold 7505, Dual-Core, 3.5GHz*
- Intel® Core™ i5-1135G7, Quad-Core, 4.2GHz*
- Intel® Core™ i7-1165G7, Quad-Core, 4.7GHz*
- *max turbo frequenz

ARBEITSSPEICHER

- 8GB to 16GB

MASSENSPEICHER

- 256GB bis auf 1TB Flash

BILDSCHIRM

- 15.6"
- Kapazitiver Multi-Touch
- 1920 x 1080 Pixeln
- 3840 x 2160 Pixeln¹
- 4K Auflösung¹

BETRIEBSSYSTEM

- Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise
- Ubuntu

TEMPERATUR /FEUCHTIGKEIT

- Betrieb: -10°C to 60°C
- Betrieb¹: -30°C to 60°C
- Lagertemperatur: -55°C to 70°C
- Luftfeuchtigkeit: 0% - 90% nichtkondenzierend

ZERTIFIZIERUNGEN:

- Frontpanel IP65
- FCC/IC, CE/CB, RCM, CCC
- ANSI/AAMI ES60601-1
- NIST-Konformität
- BIOS verfügbar
- UL60601-1

KAMERAS:

- Full HD Vorderseite
- 8.0MP Rückseite

AUDIO

- Interner Mikrofon
- Interner Lautsprecher

TASTEN

- Leistung
- 3 Programmierbare

NETZTEIL

- Eingabe: 100-240V AC
- Ausgabe: 18.5V DC, 3.89A

ABMESSUNGEN (LxBxH)

- 259.6 x 385.2 x 26.4 mm

GEWICHT

- 2.1 kg

KOMMUNIKATION

- Wi-Fi 802.11ax, 2.4GHz/ 5GHz Dual Band
- Bluetooth 5.1
- Ethernet
- 4G LTE/AWS¹

DATENEINSAMMLUNG

- NFC/RFID Leser¹
- Smart Card/CAC Leser¹

AKKU

- 11.4V, 5400mAh
- Hot swappable battery

E/A-BUCHSEN

- USB 3.0 x 4
- USB Typ C (Laden und Datenvermittlung)
- Audio 3.5 mm
- Ethernet
- DC-in

OPTIONALES

- 4G LTE/AWS Mobiles Breitband
- 4K Auflösung
- 3840 x 2160 Pixeln
- NFC/RFID Leser (Dual frequency, liest zuwohl 125KHz als 13.56MHz)
- Smart Card/CAC Reader (Full-slot, reads ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V smart card)
- Extended Betriebstemperatur -30°C to 60°C

GEHÄUSE

- ABS + PC Kunststoff und Magnesium-aluminum Legierung
- Antimikrobielles Gehäuse

ZUBEHÖR:

- Digital Pen
- Tischladegerät
- Wand/Fahrzeughalterung
- Akkupack
- Akku-Ladegerät 1-Schacht
- Akku-Ladegerät 5-Schacht
- Akkuholster 3-Schacht (kann auch an Wand, Bett oder Tisch montiert werden)

GARANTIE:

- Tablet-PC 2 Jahre
- Akku 1 Jahr
- Zubehör 1 Jahr

¹: Optionales

**Forest it Design**

Forest it Design ist einer der führenden Provider von robusten mobilen Computern, all-in-one PCs, Messinstrumenten und GPS/GNSS Lösungen. Das Unternehmen hat Büros in Schweden, Deutschland, England und Finland.

Schweden

+46 (0) 370 69 08 10
mail@forest-it.se

Deutschland

+49 (0) 6081 5769980
mail@forest-it.de

England

+44 (0) 127 328 6561
mail@forest-it.com

Finland

+358 (0) 40 197 0259
mail@forest-it.fi