



Medical Tablet Cart System

All-in-One System für den mobilen Point-of-Care

Der neue Medical Tablet Cart kombiniert das Medical Tablet mit einem schlanken, leichten Rollwagen. Mit einer Verriegelungs-Tablet-Halterung für sicheren Betrieb und zusätzlichen Ports für erweiterte Funktionalität bietet der Medical Tablet Cart ein Hot-Swap-Akku für zusätzliche Betriebszeit (bis zu 14 Stunden insgesamt), maximiert Leistung und Power Langlebigkeit. Das Medical Tablet verfügt über einen brillanten 13,3" Touchscreen, einen hochleistungsfähigen Intel Prozessor und optionalen Barcode Scanner, RFID Leser und Kamera. Der Medical Tablet Cart ermöglicht es medizinischen Fachkräften, Patienteninformationen mit dem DT Research Medical Tablet angedockt auf einem nicht aufdringlichen, leicht zu manövrierenden Wagen. Die integrierte Wi-Fi, Bluetooth und optional mobile Breitband-Verbindung machen Datenzugriff effizient und optimiert Mitarbeiter Workflow.



Features

- Leichter und strapazierfähiger Rollständer aus Metall mit Tablet Halterung
- Zusatz-Akku für bis zu 14 Stunden Gesamtlaufzeit
- Intel® Celeron® oder Core-i Prozessor (5te Generation)
- 13.3" LED-Backlight Screen mit kapazitivem Touchscreen
- Smart Card Reader (Full Size)
- Anti-mikrobishes Gehäuse (Tablet, Halterung, Akku Fach)
- Optional 3G/4G, Kamera, RFID Reader, 2D Barcode Scanner
- Optional Intel® RealSense™ Front Kamera; unterstützt Gesten-, Gesichtsausdruck, Spracherkennung für sicheres und schnelles Entsperren; provides 3D Scannen, Umgebungssensor, Hintergrundsegmentierung

* Diese Funktion ist nur mit dem biometrischen Sicherheitssystem Windows® Hello unter Windows® 10 erlaubt.

System Package

- **Medical Tablet**
- **Medical Tablet Cart mit Drahtkorb**
- **Tablet Halterung**
- **Akku Holster***
*Akku nicht im Lieferumfang

Tablet Spezifikationen



System

CPU	Intel® Celeron®	Intel® 5 th Generation Core™ i5 / i7
RAM	4GB	8GB
Speicher	64GB - 256GB Flash	128GB - 512GB Flash
Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 7 Professional, Windows® 10 IoT Enterprise	
Display	13.3" LED-Backlight Screen mit kapazitivem Touch	
Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080 2560 x 1440 (optional)
TPM	TPM 2.0 support	
Lüfter	ja	ja
Steuertasten	1 Power Taste, 1 programierbare Taste und 1 Wi-Fi Switch	
Kontrlanzeigen	1 Power/ Akku Status LED	
Mikrofon	Mikrofon integriert mit DSP für Videokonferenz	
Lautsprecher	integriert	integriert

Drahtlose Technologie

WLAN	Wi-Fi 802.11ac, 2.4GHz/ 5GHz dual band	
Bluetooth	Bluetooth 4.0 LE	Bluetooth 4.0 LE

Anschlüsse

USB Port	USB 3.0 x 1	USB 3.0 x 1
Headset Jack	2	2
DC-in	1	1
Smart Card Reader	Full-Slot, Reads ISO 7816 T=0, T=1; 1.8/3/5V Smart Card	
SD Slot	1 Full Size SD Karten Slot	1 Full Size SD Karten Slot

Gerät

Netzteil	Input: 100 – 240V AC; Output: 19V DC, 3.89A	
Akku	Internal 14.8V, 1880mAh/ Optional: External 14.8V, 1850mAh	
Gehäuse	ABS + PC Kunststoff; Anti-mikrobisch Gehäuse	
Geräteschutz	Rubber bumpers on each corner with handstrap for handling protection	
Abmessungen (HxBxT)	8.5 x 13.5 x 0.75 in/ 216 x 344 x 18.9mm	
Gewicht	3.15 lbs/ 1.43 kg	3.15 lbs/ 1.43 kg
Wasser- & staubfest	Front Panel: IP54	Front Panel: IP54
Stoßfest	MIL-STD-810G	MIL-STD-810G
Zertifizierungen	FCC Class B, CE, RoHS compliant	
Betriebstemperatur	Betrieb: 0°C – 40°C; Ruhezustand: -20°C – 60°C	
Luftfeuchtigkeit	0% – 90% nicht kondensierend	

Optionen

Barcode Scanner	N/A	2D scanner, reads 1D aslo
Kamera	2M Pixel Frontkamera und 5M Pixes Rückkamera	
3D Kamera	N/A	Intel® RealSense™ front camera, 20cm to 150cm depth range
NFC/RFID Reader	Complies with HF 13.56MHz, ISO Standard 15693, 14443A(B) & 18000-3 mode-1	
Mobil Breitband	3G WWAN Modul oder 4G LTE/AWS	

* Specifications subject to change without notice.

System Outlook



Optional Accessories

- DR202 Akku (85W, 7800mAh)



- AC-DC Adapter zum Laden eines Akkus im Holster



- 4-fach Akku Ladestation für DR202

