



323MD5Q / 323MD7Q

Tablet 13" Medicaie resistente

Tablet sottile, antimicrobico, certificato ANSI/AAMI ES60601-1 per un funzionamento efficiente e sicuro.

Tablet medicaie resistente che integra un touchscreen da 13,3" ad alta luminosità e un processore Intel® Core™ i5 o i7 ad alte prestazioni e a basso consumo energetico in un scocca sottile, leggera e resistente. Con fotocamera posteriore integrata, connettività Wi-Fi e BT, scanner per codici a barre 2D opzionale, lettore NFC/RFID, fotocamera anteriore e altri moduli di acquisizione dati opzionali, questo tablet medicaie funge da strumento efficace per semplificare il processo di monitoraggio, registrazione e recupero dei dati dei pazienti.

Il design delle batterie sostituibili a caldo (hot-swappable) consentono un funzionamento continuo e stabile anche durante la sostituzione delle batterie, permettendo quindi ai professionisti sanitari di lavorare senza interruzioni. Ideale per ospedali, cliniche e altre strutture sanitarie.



Caratteristiche

- Schermo touchscreen 13,3" leggibile alla luce del sole, supp. digital pen
- Processore Intel® Core™ i5 o i7
- Sistema operativo Microsoft® Windows® 10/11 IoT Enterprise
- Disponibile BIOS compatibile con NIST
- Grado di protezione IP65 per resistenza all'acqua e alla polvere
- MIL-STD-810H per la protezione da urti e vibrazioni
- MIL-STD-461G per tolleranza EMI ed EMC
- Certificato ANSI/AAMI ES60601-1 con scocca antimicrobica
- Opzione tastiera staccabile per applicazioni 2 in 1
- Telecamera posteriore integrata da 8 MP
- SSD ad accesso rapido

Opzioni principali

- Scanner Barcode
- Telecamera frontale 5MP
- Modulo GPS
- 4G/5G
- Lettore NFC/RFID

Specifiche Tecniche



Modelli	323MD5Q / 323MD7Q
---------	-------------------

Sistema

CPU	323MD5Q Intel® Core™ i5-1335U, 10-Core, fino a 4.6 GHz 323MD7Q Intel® Core™ i7-1355U, 10-Core, fino a 5.0 GHz
RAM	da 8GB a 16GB
Storage	da 512GB a 1TB Flash *Supporta la funzione SSD di accesso rapido per sostituire facilmente l'SSD senza aprire il coperchio posteriore
Sistema operativo	Microsoft® Windows® 10/11 IoT Enterprise
Conformità NIST	Disponibile BIOS compatibile con NIST
Display	Touchscreen da 13,3" retroilluminato a LED, leggibile alla luce del sole (1000 nit)
Risoluzione Display	1920 x 1080
Telecamera	Telecamera posteriore da 8 MP

Interfaccia di rete

WLAN	Wi-Fi 802.11ax, 2.4/5/6 GHz Three Band
BT	5.3

Interfaccia I/O

Adattatore AC/DC	Input: 100-240V AC; Output: 19V DC, 3.78A
Altoparlanti	Altoparlanti integrati
Microfono	Microfono integrato
Porte USB	1 x USB 3.0, 1 x USB Type-C
Porte Ethernet	1 x Ethernet 10/100/1000MB Base-T LAN
Jack DC IN	1
Interruttori e pulsanti	1 x Pulsante di accensione; 2 x Pulsante luminosità; 5 x Pulsanti programmabili

Fisiche e Ambientali

Scocca	Plastica ABS + PC e lega di magnesio e alluminio
Batteria	Batteria sostituibile a caldo (Hot-swappable) (11.4V, 3800mAh) (Opzionale) 60W Batteria sostituibile a caldo (Hot-swappable) (11.4V, 5400mAh) (Opzionale) 90W Batteria sostituibile a caldo (Hot-swappable) (11.4V, 8000mAh)
Dimensioni (H x W x D)	325 x 273.5 x 20 mm
Peso	1.72 kg
Temperature	Operativo*: da -10°C a 60°C Opzionale da -30°C a 60°C *Per la sicurezza della batteria e per una funzionalità e prestazioni ottimali, la temperatura di utilizzo consigliata è compresa tra -10°C e 45°C Immagazzinamento: da -55°C a 70°C (-67°F to 158°F)
Umidità	0% – 90% Senza-Condensa
Certificazioni	FCC/IC, CE/CB, ANSI/AAMI ES60601-1, RCM
Protezioni	IP65, MIL-STD-810H and MIL-STD-461G Certified

Opzioni principali

Barcode Scanner	Scanner per codici a barre 2D (legge 1D e 2D)
Camera	Telecamera frontale 5MP
Modulo GNSS	Modulo GPS con ricezione simultanea di GPS e GLONASS; leader del settore - sensibilità di navigazione di 167 dBm
Banda larga mobile	4G/5G
Lettore NFC/RFID	Doppia frequenza (credenziali del lettore 125KHz e 13,56 MHz)

* Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso



Quartex Informatica
Via Paolo Giovio 28 - 20144 Milano - Italy
Telefono: + 39 02 4984998 Web: www.quartex.it Mail: info@quartex.it
Cod.Fisc. 10879250156 - P.IVA 10879250156

Copyright © 2023, DT Research, Inc. All Rights Reserved.



<https://www.quartex.it/medicale/>