

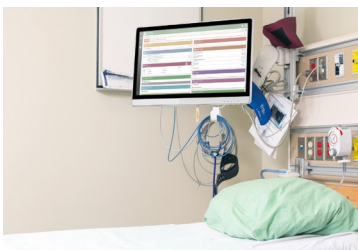
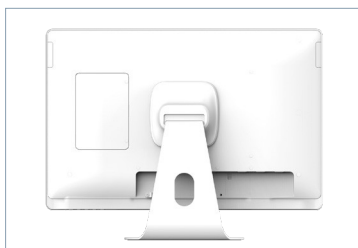


502T5Q / 502T7Q / 504T5Q / 504T7Q

Sistema All-in-One di grado medicale

Computer All-in-One di livello medico per soluzioni Point-of-Care

Alimentato da un processore Intel® Core™ i5 o i7 ad alte prestazioni, il sistema Medical All-in-One 50XTXQ è dotato di un touchscreen da 22" o 24" con involucro senza ventola, sottile e resistente ai batteri, che lo rende ideale per varie applicazioni mediche e sanitarie. Il suo design salva spazio consente un'integrazione senza soluzione di continuità negli ambienti point-of-care, mentre la connettività Wi-Fi e BT integrata consente ai professionisti sanitari di monitorare, registrare e gestire in modo efficiente i dati dei pazienti.



Caratteristiche

- 22" o 24" high-resolution touchscreen
- Processore Intel® Core™ i5 o i7
- Sistema operativo Microsoft® Windows® 10/11 IoT Enterprise o Ubuntu
- Elegante design all-in-one, sottile e senza ventola con involucro antimicrobico
- Compatibilità montaggio VESA per facile installazione e una mobilità ottimizzata
- Cornice anteriore sigillata IP65 e involucro della cover posteriore IPX1
- Energy Star 8.0 certificato

Opzioni principali

- Batteria UPS integrata
- IR Camera
- Smart Card/CAC Reader
- NFC/RFID Reader

Specifiche tecniche



Modelli	502T5Q / 502T7Q	504T5Q / 504T7Q
SISTEMA		
CPU	502T5Q Intel® Core™ i5 14400T, 10-Core, up to 4.50 GHz 502T7Q Intel® Core™ i7 14700T, 20-Core, up to 5.20 GHz	504T5Q Intel® Core™ i5 14400T, 10-Core, up to 4.50 GHz 504T7Q Intel® Core™ i7 14700T, 20-Core, up to 5.20 GHz
RAM	da 8GB a 64GB	da 8GB a 64GB
Storage	da 512GB a 4TB Flash	da 512GB a 4TB Flash
Sistema operativo	Microsoft® Windows® 10/11 IoT Enterprise o Ubuntu	Microsoft® Windows® 10/11 IoT Enterprise o Ubuntu
Display	21.5" Touchscreen	23.8" Touchscreen
Risoluzione Display	1920 x 1080	1920 x 1080
Trusted Platform Module	TPM 2.0	TPM 2.0
Pack Batterie	Opzionale batteria UPS integrata x 1	Opzionale batteria UPS integrata x 1
Bottoni	1 x Pulsante di accensione, 4 x Pulsanti programmabili	1 x Pulsante di accensione, 4 x Pulsanti programmabili
Speaker e Microfono	Microfoni e altoparlanti integrati	Microfoni e altoparlanti integrati

Interfaccia di RETE

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

Porte I/O

USB Port	4 x USB 3.2 Gen 1 (Type-A), 2 x USB 2.0 (Type-A), 1 x USB 2.0 ultima porta USB/ricarica	4 x USB 3.2 Gen 1 (Type-A), 2 x USB 2.0 (Type-A), 1 x USB 2.0 ultima porta USB/ricarica
COM Port	1 (Opzionale: 2 porte COM extra per sostituire le 2 porte USB 2.0 e il jack per le cuffie esistenti)	3
Jack cuffie	1 (3.5 mm)	1 (3.5 mm)
Porte HDMI	1	1
Porte Ethernet	2	2
DC-In Jack	1	1
Potential Equalization Conductor	1 (optional)	1 (optional)

Fisiche e Ambientali

Fan/Fanless	Fanless	Fanless
AC/DC Adapter	Input: 100-240V AC; Output: 19V DC, 6.31A	Input: 100-240V AC; Output: 19V DC, 6.31A
Involucro	Metallo + Plastica (PC+ABS)	Metallo + Plastica (PC+ABS)
Dimensioni (H x W x D)	324 x 518 x 40 mm	14.6 x 22.3 x 1.8 in/370.5 x 567 x 45.2 mm
Peso	6.08 kg	7.5 kg
Conformità montaggio VESA	100 x 100 mm VESA Standard	100 x 100 mm VESA Standard
Resistenza all'acqua	IP65 cornice anteriore sigillata e IPX1 per cover posteriore	IP65 cornice anteriore sigillata e IPX1 per cover posteriore
Certificazioni	ANSI/AAMI ES60601-1, IEC60601-1, IEC60601-1-2, FCC Part 18, FCC Part 15 Class B, GB 17625.1, GB 4943.1, GB/T 9254, CE-EMC, CE-RED, Energy Star 8.0, RCM, CCC	ANSI/AAMI ES60601-1, IEC60601-1, IEC60601-1-2, FCC Part 18, FCC Part 15 Class B, GB 17625.1, GB 4943.1, GB/T 9254, CE-EMC, CE-RED, Energy Star 8.0, RCM, CCC
Temperatura	Funzionamento: 0°C > 40°C (32°F to 104°F); Conservazione: -20°C > 60°C (-4°F to 140°F)	Funzionamento: 0°C > 40°C (32°F to 104°F); Conservazione: -20°C > 60°C (-4°F to 140°F)
Umidità	0% – 90% senza condensa	0% – 90% senza condensa

Opzioni principali

Telecamera	IR Camera	IR Camera
Smart Card/CAC Reader	Half-Slot (ISO 7816 T=0, T=1 & 1.8/3/5V Smart Card)	Half-Slot (ISO 7816 T=0, T=1 & 1.8/3/5V Smart Card)
NFC/RFID Reader	HF 13.56 MHz, ISO 15693, 14443A(B) & 18000-3 Mode 1, or Dual Frequenza (125 kHz & 13.56 MHz)	HF 13.56 MHz, ISO 15693, 14443A(B) & 18000-3 Mode 1, or Dual Frequenza (125 kHz & 13.56 MHz)

*Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso

Accessori

- Supporto tavolo
- Alimentatore medicale
- 3-Slot Custodia per 3 batterie
- DR202 Batteria
- DR202 Caricatore 6 batterie



Quartex

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.

Quartex MEDICAL



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