



722MQ301 / 724MQ301

Monitor di grado medicale alimentato a batteria

Touchscreen capacitivo completamente alimentato a batteria per applicazioni Point-of-Care

Monitor di grado medicale integra un display da 22" o 24" e batterie sostituibili a caldo in una forma sottile, ergonomico e antimicrobico per facilitare l'integrazione nei sistema delle applicazioni sanitarie. Con luce di lettura a LED integrata, antenne Wi-Fi e moduli di acquisizione dati opzionali, questo monitor di grado medicale può essere abbinato a personal computer, controller integrati, micro PC o thin client per consentire ai professionisti sanitari di gestire le informazioni in modo completo e sicuro.



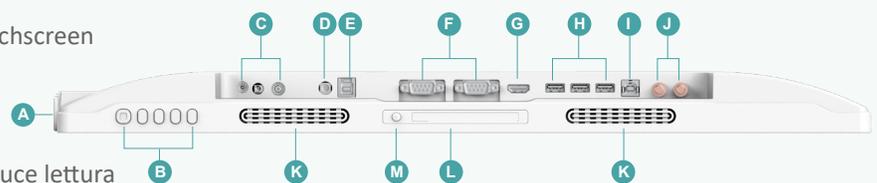
Caratteristiche

- 22" o 24" touchscreen ad alto contrasto
- Risoluzione Full-HD (1920 x 1080)
- Batteria Hot-swappable integrata (opzionale, fino a 3 batterie)
- Certificato ANSI/AAMI ES60601-1 con scocca antimicrobica
- Uscite di alimentazione - 12V, 15V e 19V (non presenti in questo modello)
- Antenne Wi-Fi, luce di lettura a LED e altoparlanti integrati
- Compatibilità VESA per installazione e implementazione semplici

Opzioni principali

- Telecamera frontale
- Lettore NFC/RFID

- A** USB 2.0
- B** Pulsante start e controllo
- C** DC-outputs (non presenti)
- D** DC-input
- E** USB Type-B input
- F** Porte COM
- G** HDMI input
- H** USB 3.0
- I** USB Type-B per connessione touchscreen
- J** Antenna Wi-Fi
- K** Altoparlanti
- L** Luce di lettura
- M** Pulsante on/off luce lettura



Specifiche tecniche



Modelli	722MQ301	724MQ301
---------	----------	----------

Sistema

Display	21.5" touchscreen	23.8" touchscreen
Display Risoluzione	1920 x 1080	1920 x 1080
Angolo di visuale	orizzontale 89° , verticale 89°	orizzontale 89° , verticale 89°
Numero di colori	16.7M	16.7M
Luminosità	250 cd/m2	250 cd/m2
Tempo di risposta	5 ms	16 ms
Pulsanti di controllo	1 pulsante schermo on/off , 1 pulsante menu, 1 pulsante auto/exit , 2 pulsanti up/down e 1 pulsante on/off luce di lettura	
Luce di lettura	LED luce di lettura x 1	LED luce di lettura x 1
Altoparlanti	Altoparlanti integrati	Altoparlanti integrati

Porte I/O

Porte USB	USB 2.0 x 2 e USB 3.0 x 3	USB 2.0 x 2 e USB 3.0 x 3
Porta USB Port per connessione Touchscreen	USB Type-B (2.0) x 1	USB Type-B (2.0) x 1
Porta USB Input	USB Type-B (3.0) x 1	USB Type-B (3.0) x 1
HDMI	1	1
Antenna	Wi-Fi passante x 2	Wi-Fi passante x 2
DC-in	1	1
DC-out	Non presenti in questo modello	Non presenti in questo modello
Porte COM	2	2

Meccanica e Ambiente

Ventilazione/Senza ventole	Senza Ventole (Fanless)	Senza ventole (Fanless)
Adattatore AC/DC	Input: 100 – 240V AC; Output: 19V DC, 6.31A	Input: 100 – 240V AC; Output: 19V DC, 6.31A
Battery Pack	Batterie Li-ion ; 90Wh, 8250mAh x 3 (opzionale)	Batterie Li-ion; 90Wh, 8250mAh x 3 (opzionale)
Scocca	ABS + PC plastica, scocca anti-microbica	ABS + PC plastica, scocca anti-microbica
Dimensioni (H x W x D)	345.9 x 516.9 x 40.4mm	370.9 x 564.3 x 41.2 mm
Peso	Da definire	Da definire
Conformità montaggio VESA	100mm x 100mm VESA standard	100mm x 100mm VESA standard
Resistenza all'acqua	Pannello frontale: IP65; Scocca: IPX2	
Certificazioni	ANSI/AAMI ES60601-1, IEC60601-1-2, FCC Part 18, FCC Part 15 Class B, IEC 62368-1, RCM, CCC	
Temperatura	Operativo: 0°C – 40°C; Magazzino: -20°C – 60°C	
Umidità	0% – 90% senza condensa	

Opzioni principali

Telecamera	Telecamera frontale da 5 megapixel	Telecamera frontale da 5 megapixel
Letture NFC/RFID	Doppia frequenza, legge sia le credenziali a 125 KHz che a 13,56 MHz	Doppia frequenza, legge sia le credenziali a 125 KHz che a 13,56 MHz

* Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso..

Accessori

- Desktop Stand
- Alimentatore grado medicale
- Carica batterie x 6
- Custodia x 3 batterie
- Batteria



Fornisce alimentazione al sistema e alle periferiche (ad esempio, stampante mobile Zebra e monitor dei parametri vitali Welch Allyn).



Prodotti



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

Quartex

110624 72XM ITA

Quartex Informatica
 Uffici: Via Paolo Giovio 28 – 20144 Milano - Italy
 Sede legale: Via G.B. Pirelli 9 – 20124 Milano - Italy
 Telefono: + 39 02 4984998 web: www.quartex.it Mail: info@quartex.it
 Copyright © 2023, DT Research, Inc. All Rights Reserved.