



Funzionalità ed estetica innovative: Nuova serie Panasonic HMs700

Power over Ethernet (PoE)

- › Massima semplicità di connessione con cablaggio standard CAT5
- › Singolo cavo per alimentazione e connessione Ethernet
- › Fino a 100m di distanza dalla macchina

Protezione IP67

- › Ideale per l'installazione con supporto a braccio (fuori quadro)
- › Riduzione dei costi, non è necessario alloggiare l'HMI all'interno di un armadio

Flessibilità di installazione

- › Installabile dove serve all'operatore
- › Ampie soluzioni di montaggio: vesa, a parete, a tubo, gooseneck e supporto da tavolo

Sicurezza e connettività

- › Protocolli standard per applicazioni IIoT
- › Servizio VPN per teleassistenza, con infrastruttura cloud on-premise
- › Web Server/HTML5



Robustezza, ideale anche per ambienti difficili

- › Range operativo da -20°C a +55°C
- › Display in vetro, resistente ai graffi, raggi UV e sostanze chimiche
- › Design in metallo
- › Operatività anche con i guanti da lavoro

Connessione Wi-Fi

- › Programmazione
- › Accessibilità per dispositivi "mobile"
- › Connessione a internet



Tipologie di installazione

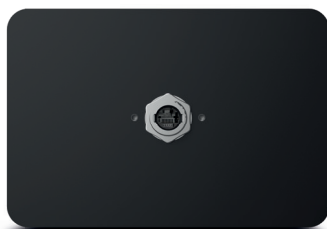




Serie HMs700: funzionalità ed estetica innovative

La serie HMs700, con il suo robusto display capacitivo in vetro multi-touch, offre un design compatto e un'estetica rivoluzionaria nell'ambito HMI. La protezione completa IP67 e le ampie soluzioni di montaggio lo rendono installabile esattamente dove serve all'operatore, ideale per applicazioni fuori "quadro".

La tecnologia innovativa e le soluzioni di connettività avanzata permettono il trasferimento e la gestione dei dati per realizzare applicazioni IIoT (Industrial Internet of Things).



	HMs705	HMs707	HMs710	HMs715	HMs721
Dimensioni display	5" TFT	7" TFT	10,1" TFT	15,6" TFT	21,5" TFT
Risoluzione (pixel)	800x480	1024x600	1280x800	1366x768	1920x1080
Sensori	Temperatura, accelerometro a 3 assi				
Wi-Fi	Non disponibile	IEEE 802.11a/b/g			
Luminosità	300cd/m² tip.	400cd/m² tip.			
Touchscreen	Capacitivo in vetro (PCAP). Multitouch				
Ethernet	10/100 PoE				
USB	1 (host V2.0, max. 500mA, disponibile con cavo speciale)				
Classe di protezione	IP67 (con accessori e cavi specifici)				
CPU	ARM Cortex-A9 dual core - 800MHz			ARM Cortex-A9 quad core - 800MHz	
Sistema operativo	Linux RT				
RAM / FLASH / FRAM	1GB / 4GB / 64KB			2GB / 8GB / 64KB	

Panasonic Industry Italia srl

Via del Commercio 3/5
37012 Bussolengo (VR) - Italy
Tel. +39 0456752711
info.piit@eu.panasonic.com
www.panasonic-electric-works.it