

Novità prodotto : 19July 2016

**WEINTEK LANCIA
 DUE NUOVI
 PANNELLI :
 MT8102iE E MT8103iE
 DOTATO DI
 CONNESSIONE WI-FI !**

WEINTEK New Product Announcement

**MT8102iE
MT8103iE**

WiFi HMI enables you to quickly create Industry 4.0 workplace



	EasyAccess2.0		
Built-In Wi-Fi Easily connect to the network <small>(MT8102iE excluded)</small>	EasyAccess 2.0 License Included Not required to use activation card to activate EasyAccess 2.0 service <small>(MT8102iE excluded)</small>	High resolution 1024 x 600 pixels	Slimmer and lighter 1KG / 36.4mm

Il 2009 ha visto [Weintek](#) proporre l'MT8100i : il primo pannello HMI da 10,1" in formato 16:9 disponibile sul mercato. Confrontato ai modelli HMI da 10,4" in formato classico 4:3, questo pannello HMI offriva una risoluzione di gran lunga superiore agli standard dell'epoca e ad un

prezzo estremamente competitivo.

Nel 2013, con il modello MT8100iE, Weintek integra il processore Cortex A8 600MHz : le prestazioni così ottenute sono ancora superiori. Il tool di configurazione di ultima generazione [EasyBuilder Pro](#) offre inoltre potenti funzionalità.

Oggi i pannelli HMI devono potersi collegare ad un ERP o ad un sistema che centralizza i dati dello stabilimento. Benché Ethernet sia il più utilizzato, non tutti gli stabilimenti si prestano all'installazione di una rete cablata Ethernet: un collegamento Wi-Fi può a volte risultare la soluzione migliore.

Dopo il successo dell'MT8101iE, Weintek lancia altri due modelli, [MT8102iE](#) e [MT8103iE](#), quest'ultimo dotato di connessione Wi-Fi.

Scopritene le prestazioni e le funzionalità !



PIU' SOTTILE, PIU' EGGERO

Concepiti con la più recente tecnologia, i pannelli HMI MT8102iE e MT8103iE contengono componenti più potenti in un alloggiamento più sottile, da 40 a 36,4 mm, e più leggero, da 1,3 a 1,0 kg

SCHERMO CON ISUALIZZAZIONE AVANZATA



L'MT8102iE e l'MT8103iE sono dotati di uno schermo tattile LCD da 10,1" in grado di visualizzare fino a 16,7M di colori e 1024x600 pixels, con un piu' ampio angolo di lettura (T:60° / B:60° / L:70° / R:70°).
La loro durata di vita arriva fino a 50.000 ore. La resistenza alla penetrazione dell'acqua evita la corrosione dei circuiti PCB. Il rivestimento dei PCB e l'isolazione dell'alimentazione ne assicurano la robustezza anche negli ambienti piu' difficili.

BENEFICIATE DI UN COLLEGAMENTO WI-FI



Il modulo Wi-Fi presente nel modello [MT8103iE](#) é compatibile con gli standard di comunicazione senza fili 802.11a/b/g/n ed i modelli di collegamento sicurizzato WPA-PSK/WPA2-PSK.

Dati vitali sono cosi' inviati in modo efficace, preciso e sicuro anche in ambienti industriali complessi.

ELEVATE PRESTAZIONI



L'MT8102iE e l'MT8103iE sono dotati di un processore Cortex A8 600MHz, di una memoria Flash da 128MB e di una memoria RAM da 128MB.

CONNESSIONE POTENTE

La gamma Weintek® dispone ad oggi di oltre 250 driver di comunicazione. Troverete certamente quello che state cercando, così da poter comunicare facilmente con le periferiche e sviluppare i vostri progetti HMI in tempo record ed a prezzi imbattibili.



SERVIZIO DI ACCESSO A DISTANZA :

EasyAccess 2.0

La licenza [EasyAccess 2.0](#) è inclusa nel modello MT8103iE senza bisogno di scheda di attivazione per la messa in servizio.



La porta CM3 dell'MT8102iE e dell'MT8103iE può venire configurata in RS-485 o in RS-232*

*solo i segnali Tx e Rx (e non RTS/CTS) possono essere utilizzati per la porta COM1 RS232, allorché nel contempo si usa la porta COM3 RS-232.

APPROFONDITE LE CARATTERISTICHE DEI DUE SCHERMI



FasTrak
Software, Inc.



COPADATA



WE!NTEK

AUTOMATIONDIRECT!
#1 Value in Automation

SEMPLIFICA LA TUA AUTOMAZIONE
MANTENENDO NEL CONTEMPO IL CONTROLLO DEI COSTI