



- > Versioni da 7 e 10 pollici
- > Display con risposta rapida al tocco e connettività Ethernet
- > Miglior cybersicurezza grazie a secure boot e trasferimento criptato



# ET6 HMI

## Pannelli touchscreen affidabili e accessibili

## Prestazioni migliorate

Schermo ad alta risoluzione con 16 milioni di colori per una qualità superiore nella visualizzazione grafica. Il processore MPU veloce migliora le prestazioni operative nei cambi di schermata, animazioni degli elementi e script.

## Facile da usare

Progettato per garantire semplicità durante tutto il ciclo di vita del prodotto: dalla selezione, installazione, programmazione, messa in servizio, risoluzione dei problemi fino alla manutenzione.



## Cybersicuro

Progettato alimentazione con isolata per ambienti con forte disturbo EMC, rivestimento PCBA per condizioni difficili, secure boot e trasferimento dati criptato per un potenziamento della sicurezza informatica.

## Applicazioni tipiche

Macchine HVAC: unità di trattamento aria, compressori, scambiatori di calore, chiller, macchinari e impianti farmaceutici; macchine per datacenter: CRAC, CRAH, PDU, CDU, RDHx; stazioni di ricarica per EV

Caratteristiche	Modelli SIO		Modelli ETH	
Codici	HMIET6401E	HMIET6501E	HMIET6400E	HMIET6500E
Dimensioni schermo	7" di larghezza	10.1" di larghezza	7" di larghezza	10.1" di larghezza
Risoluzione schermo	800 x 480px	1024x600px	800 x 480px	1024x600px
Colore schermo	16M colori			
Durata retroilluminazione	Min. 20.000 ore			
Pannello touch	Resistivo analogico, con durata di impiego superiore a 1 milione di volte			
Memoria DDR	256MB			
Flash NAND	256MB			
Memoria di backup	128KB			
Archiviazione dati locale	32MB			
USB per il download	1x Micro-USB			
USB per estensione	No 1x USB tipo A			А
Porta seriale	1x RS232C; 1x RS422/485			
Porta Ethernet	No 1x 10/100Base-Tx			
Temperatura di esercizio e conservazione	050 °C   -2060 °C			
RTC	Supportato (con batteria sostituibile)			
Alimentazione	Da 19,2 a 28,8V DC			
Grado di protezione	IP65f			
Ambiente ostile	Rivestimento PCBA conforme			
Foro installazione (mm)	190 x 135	255 x 185	190 x 135	255 x 185

## **ITALY - Headquarters**

**Eliwell Controls srl** 

Via dell'Industria, 15 Z.I. Paludi 32016 Alpago (BL) - ITALY T: +39 0437 166 0000

E: eliwell@se.com

Vendite

T: +39 0437 166 0060 (Italy)

T: +39 0437 166 0066 (other countries)

E: saleseliwell@se.com

#### Supporto Tecnico

T: +39 0437 166 0005 E: techsuppeliwell@se.com

FLY ET6 HMI • IT • REL 1125 © Eliwell Controls s.r.l. 2025 - All rights reserved





