



LUSO tecnologico

La famiglia di prodotti Afolux proposta da Contradata, composta da panel pc e monitor multimediali, si caratterizza per il design snello ed elegante. La serie di panel pc all-in-one si basa su processori Amd LX800, Eden 500 e Celeron M da 1 GHz a basso consumo, tutti fanless, e Pentium M e Via CX da 1,5 GHz con scheda Compact Flash o hard-disk preinstallati. Le connessioni Lan e wireless integrate permettono il collegamento semplice e diretto del pannello alle reti aziendali e ad Internet. Grazie all'architettura fanless, ai componenti a stato solido, alla protezione antivibrazioni e al pannello frontale Ip64, Afolux può essere usato in ambienti industriali gravosi. Le opzioni di montaggio flessibili a braccio, a parete, a terra e a pannello consentono una facile integrazione nei contesti più svariati. Lo schermo Lcd ad alta luminosità con risoluzione da 7" a 19" è ideale per applicazioni multimediali, mentre il design ergonomico lo rende una soluzione da adottare anche in settori come la domotica. La connettività dei pc Afolux è garantita da due porte Usb 2.0, due seriali Rs232, di cui una configurabile Rs232/422/485, e due Lan, mentre i sistemi operativi embedded (Windows Xp Embedded, Windows CE e Linux), oltre a ridurre i costi di licenza, consentono l'utilizzo delle CF creando un sistema a stato solido.

Per applicazioni di pura visualizzazione, il monitor multimediale Afolux è provvisto di scheda AD per la connessione ai sistemi esistenti. L'ingresso 'cinque in uno' supporta interfacce Vga, Dvi-D, Component, Composite e S-Video, per la connessione alla maggior parte di pc, sistemi embedded, lettori dvd e altri dispositivi. Il sensore intelligente di auto-attenuazione rileva automaticamente l'intensità della luce ambientale, regolando il grado di luminosità dello schermo.

Per informazioni

Contradata

www.contradata.it

Un raggio di sole nella notte

Studiato per l'utilizzo nel settore marino e off-shore, il pannello operatore Exter T150-bl-sr di Beijer Electronics è dotato di un display Tft sun-readable con filtro di polarizzazione e anti-riflesso.

Meno di dieci minuti è il tempo necessario per far girare la prima applicazione, mentre un'ampia selezione di oggetti e funzioni pronte all'uso abilita la creazione di applicazioni semplicemente puntando e premendo sullo schermo. Exter T150-bl-

sr può essere collocato in qualsiasi contesto, dalla timoniera, al ponte provvisorio fino alla sala motori. Il pannello è disponibile in diverse misure: 6,5", 10" e 15", mentre la struttura e l'involucro in alluminio nero laccato, oltre a garantire una certa protezione, conferiscono al pannello un aspetto estetico accattivante.

Per informazioni

Beijer Electronics

www.beijerelectronics.com



Intelligenti quanto basta

Adatti come pannello operatore, come piattaforma sicura per il controllo macchina ed Hmi o come una possibile alternativa al plc, gli intelligence panel pc di Ge Fanuc sono dotati di processori prestazionali come Via C3 o Intel Pentium III e dispongono di porte standard (due Ethernet, due Usb, slot Isa e Pci), oltre a tutte le porte di comunicazioni tipiche per il mondo industriale (fieldbus, strumenti di misura, altre card aggiuntive). Il modello standard prevede il lettore cd e di floppy. Questi panel pc annoverano tra le altre anche le caratteristiche tipiche dei plc, come una Sram per mantenere i dati di controllo, un led a colori sul frontale e funzioni di monitoraggio hardware. Disponibili nella gamma di schermi Tft da 12,1", 15,1", o 17,1", i terminali Ge Fanuc occupano il 70% di spazio in meno rispetto ai monitor crt. Grazie al touchscreen e ai cinque tasti chiave integrati, garantiscono le funzionalità sul campo senza l'uso di tastiera e mouse.

Per informazioni

Ge Fanuc

www.gefanuc.com

