



TD900 Panel PC Touch-screen 15"

Versione Panel PC touch-screen con schermo 15". Prevede due versioni: una tradizionale con HDD meccanico ad elevata capacità, l'altra con i più piccoli ma affidabili dischi a stato solido per applicazioni industriali gravose.

Il dispositivo è dotato di una nuova tecnologia per la gestione dell'alimentazione con UPS totalmente integrato e senza batteria ed è in grado di garantire uno spegnimento assistito per il corretto salvataggio dei dati e la chiusura del sistema operativo nel caso di interruzione di rete.

Il terminale dispone di una porta LAN 10/100Mbit, una porta RS485 e una RS232 optoisolate dall'alimentazione.

Codici d'ordine

TD900-APC-WXP	Panel PC 15", processore Intel® Atom™ Z530 1.6Ghz, 1024Mb RAM DDR2, HDD SATA 160Gb, 24vdc, Windows XP Professional
TD900-AEB-XPE	Panel PC 15", processore Intel® Atom™ Z530 1.6Ghz, 1024Mb RAM DDR2, DOM SATA8Gb, 24vdc, Windows XP Embedded SP3
ETDWIF-AD	Espansione Wi-Fi 802.11b,g,n
ETD2RS232-AD	Espansione 2 x UART RS232
ETDLAN1G-AD	Espansione 1 x LAN 10/100/1000T RJ45
ETDHCLEXP	Tappo di chiusura foro espansione

Caratteristiche generali e display

Contenitore	435 x 330 (frontale) x 38mm
Alimentazione	24Vdc ±10%
Consumo	Circa 14W
Display	Display 15" 1024x768 24bit LVDS con Touch Resistivo integrato; retroilluminazione a Led 500cd (durata > 20000h)
Condizioni ambientali	Temperatura 5 -50 °C, umidità 10-90 %RH
Pannello frontale	Realizzato su pannello in lega d'alluminio da 6mm fresato dal pieno e anodizzato opaco
Peso	Circa 4 Kg
Protezione	IP65 (Frontale) , IP20 (Contenitore e Morsettiere)
Raffreddamento	Fanless
UPS	Integrato con modalità spegnimento assistito

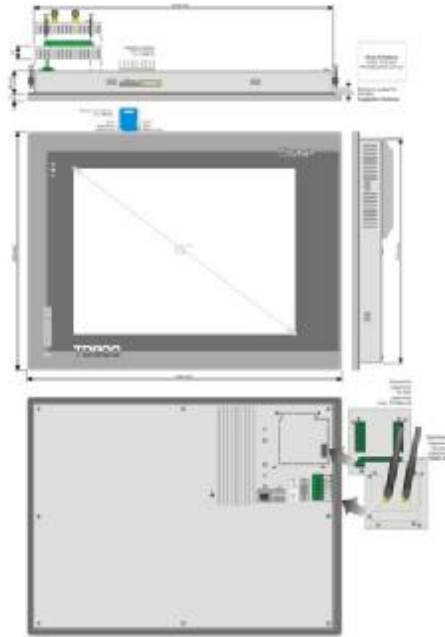
Caratteristiche Hardware

CPU	Intel (R) Atom(TM) Z530 @ 1,6Ghz
Memoria RAM	1GB DDR2 SDRAM
Hard Disk	Hard Disk 2,5" SATA 24h/24h Anti-shock 160GB / Solid State Disk 8Gb SATA
Ethernet	1 x LAN 10/100 Base-TX Ethernet RJ-45 interface
Serial Interface	1 X RS232, 1 X CAN(opzionale), 1 X RS485 Optoisolate rispetto all'alimentazione
USB	1 Frontale + 2 USB 2.0 Interface su retro
Audio	1 Stereo 600 Ohm Output
Orologio	Real-Time clock con batteria di Back-up
Serial ATA	1 X SATA-300 mass storage Interfaces

Caratteristiche Software

Sistema operativo	Windows XP Professional / Windows XP Embedded
-------------------	---

Dimensioni e installazione



_ultimo aggiornamento 17/11/2011
TRADEMARKS © 2010 PIXSYS Electronics, All rights reserved