

INFO ESTERNA Industry sector



Nr:2010/2.4/44 Data: 29.06.10

HMI: SIMATIC IPC

Annuncio nuovo prodotto SIMATIC IPC627C

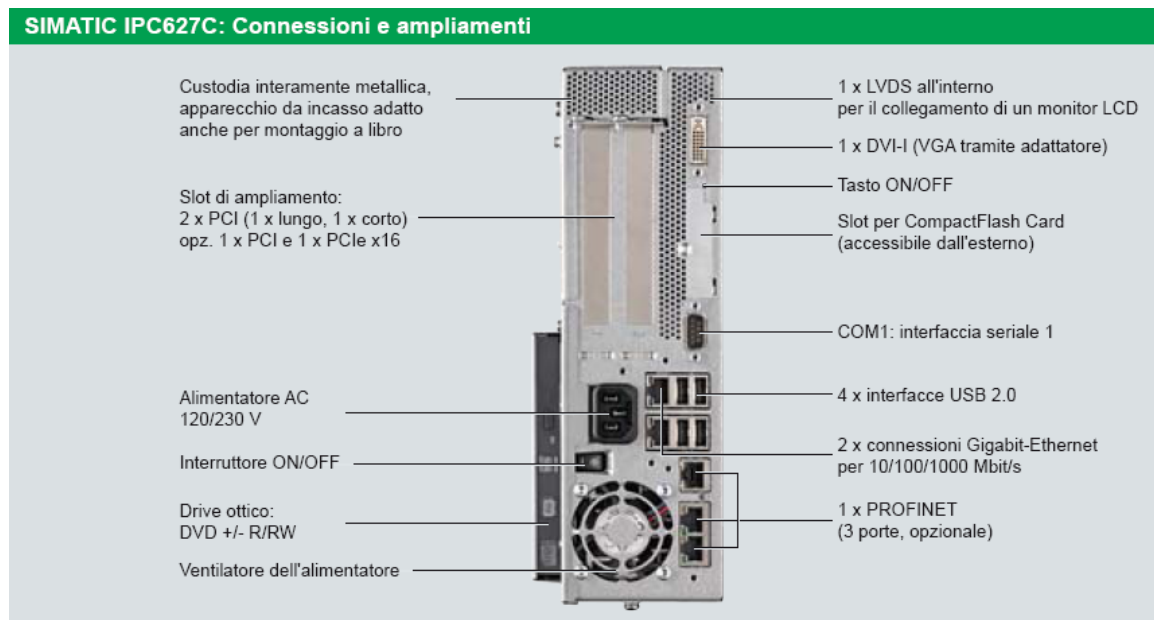
A partire da oggi è disponibile il nuovo **SIMATIC IPC627C** con processore intel Core i5 e i7!



Caratteristiche chiave del SIMATIC IPC627C

- Massima potenza di calcolo grazie al processore mobile Intel® Core i7-610E a 2.53 GHz con Turbo Boost e Hyper Threading
- Tutti i IPC sono equipaggiati con CPU Dual Core
- RAM DDR3 fino a 4 GB con ECC
- Nuova opzione SSD con 32B per trasferimento dei dati ad alta velocità
- HDD con capacità fino a 500GB, RAID 1 o Compact Flash (solo con Windows Embedded)
- Doppia GBit LAN con capacità di teaming
- Interfaccia opzionale PROFIBUS o PROFINET (con tre porte) per il collegamento economico di apparecchiature a SIMATIC S7
- PCIe x16 slot with graphics card support
- Disponibile anche con il Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Ultimate

- Due display a 7 segmenti e due LED di stato per visualizzazione del processo di avvio del BIOS o liberamente programmabili durante il funzionamento
- Installazione flessibile nel quadro elettrico: montaggio frontale, a libro o con gli appositi angolari di supporto
- Massima potenza di calcolo senza degrado di performance (throttling) con temperature ambiente da 5 a 55 °C
- Wake-on-LAN per l'avvio mirato degli IPC da una postazione centrale tramite la rete, ad es. dopo un fine settimana senza produzione.
- Certificazioni UL e CE per l'uso in aree residenziali e commerciali



Sicurezza di Investimento

Il SIMATIC IPC627C sarà disponibile alla vendita per un lungo tempo (3-4 anni), inoltre saranno disponibili i ricambi dei componenti per ulteriori 5 anni dalla data di dismissione.

Questo dispositivo è la continuità logica del SIMATIC Box PC 627B, al quale rimane compatibile al 100% per quanto concerne il montaggio.

