

INFO ESTERNA Industry sector



Nr:2010/2.4/47 Data:9.7.10

HMI: SIMATIC IPC

Annuncio nuovo prodotto SIMATIC HMI IPC677C

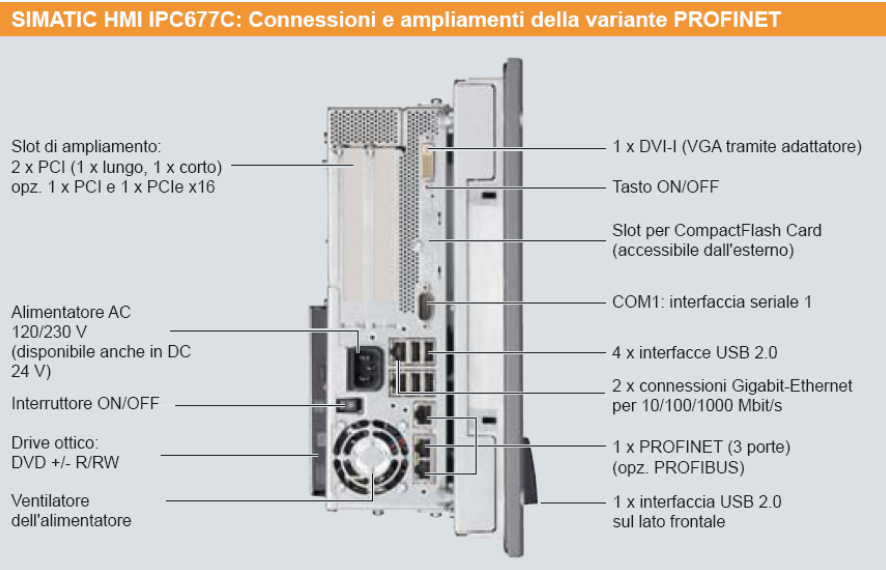
A partire da oggi è disponibile il nuovo **SIMATIC HMI IPC677C** con processore intel Core i5 e i7!



Caratteristiche chiave del SIMATIC HMI IPC677C

- Massima potenza di calcolo grazie al processore mobile Intel® Core i7-610E a 2.53 GHz con Turbo Boost e Hyper Threading
- RAM DDR3 fino a 4 GB con ECC
- Panelli con display da 12", 15" e 19" con touch o key
- Per l'impiego nell'industria dei generi alimentari esiste una variante INOX con touch screen da 15" e IP66k sul lato frontale
- Dimming, Power e Temperature LED
- Nuova opzione SSD con 32GB 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

- Disponibile anche con il Sistema Operativo Microsoft Windows 7 Ultimate
- Massima potenza di calcolo senza degrado di performance (throttling) con temperature ambiente da 5 a 50 °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 HMI IPC677C 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 Panel PC 677B, al quale rimane compatibile al 100% per quanto concerne il montaggio.