Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES74163ES070AB0 è un'unità centrale di elaborazione (CPU) della serie SIMATIC S7-400, modello CPU 416-3 PN/DP. Questa CPU è progettata per applicazioni di automazione industriale complesse, offrendo elevate prestazioni e flessibilità. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES74163ES070AB0?utm source=openai))

Memoria

La CPU dispone di una memoria di lavoro integrata di 16 MB, suddivisa equamente in 8 MB per il codice e 8 MB per i dati.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES74163ES070AB0?utm source=openai))

Interfacce

Sono presenti tre interfacce:

- Prima interfaccia: MPI/DP con velocità fino a 12 Mbit/s (X1).
- Seconda interfaccia: Ethernet/PROFINET (X5).
- Terza interfaccia: slot per modulo IF 964-DP (IF1).

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES74163ES070AB0?utm source=openai))

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 24 V DC.
- Corrente di alimentazione: 300 mA.
- Tempo di elaborazione per 1K istruzioni binarie: 0,01 ms.
- Dimensioni: 290 mm (altezza) x 50 mm (larghezza) x 219 mm (profondità).
- Peso netto: 1,11 kg.

([franklinempire.com](https://franklinempire.com/en/6es7-416-3es07-0ab0-6118-6es74163es 070ab0.html?utm source=openai))

Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS dal 19/11/2015 e rispetta le normative WEEE

(2012/19/UE) per l'obbligo di ritiro.

 $\label{lem:com} $$([mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES74163ES070AB0?utm_source=openai))$$

Informazioni Aggiuntive

• Codice EAN: 4047622361030.

• Codice UPC: 804766243226.

• Codice merceologico: 85389091.

• Paese di origine: Germania.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES74163ES070AB0?utm source=openai))

Applicazioni

Questa CPU è ideale per applicazioni di automazione industriale che richiedono elevate prestazioni, come linee di produzione complesse, sistemi di controllo di processo e altre applicazioni che necessitano di una gestione avanzata dei dati e delle comunicazioni.