

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES74174HT140AB0 è una CPU 417H progettata per il sistema PLC SIMATIC S7-400H.
([mall.industry.siemens.com])(https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6ES74174HT140AB0?utm_source=openai))

Interfacce

La CPU dispone di quattro interfacce: una MPI/DP, una DP e due per moduli di sincronizzazione.
([mall.industry.siemens.com])(https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6ES74174HT140AB0?utm_source=openai))

Memoria

La memoria totale è di 30 MB, suddivisa equamente in 15 MB per i dati e 15 MB per il programma.
([mall.industry.siemens.com])(https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6ES74174HT140AB0?utm_source=openai))

Alimentazione

La CPU richiede un'alimentazione di 24V DC.
([plcdcspro.com])(https://www.plcdcspro.com/it/products/6es7417-4ht14-0ab0-siemens-simatic-s7-400h-central-processing-unit?utm_source=openai))

Consumo di Corrente

Il consumo massimo di corrente è di 1,5 A dal bus di backplane a 5V DC.
([plcdcspro.com])(https://www.plcdcspro.com/it/products/6es7417-4ht14-0ab0-siemens-simatic-s7-400h-central-processing-unit?utm_source=openai))

Perdita di Potenza

La perdita di potenza è di 6,5 W.
([plcdcspro.com])(https://www.plcdcspro.com/it/products/6es7417-4ht14-0ab0-siemens-simatic-s7-400h-central-processing-unit?utm_source=openai))

Tempi di Elaborazione

I tempi di elaborazione sono di 0,018 µs per operazioni bit e 0,054 µs per operazioni in virgola mobile.

([plcdcspro.com](https://www.plcdcspro.com/it/products/6es7417-4ht14-0ab0-siemens-simat-ic-s7-400h-central-processing-unit?utm_source=openai))

Espansione della Memoria

La memoria RAM è espandibile fino a 64 MB.

([plcdcspro.com](https://www.plcdcspro.com/it/products/6es7417-4ht14-0ab0-siemens-simat-ic-s7-400h-central-processing-unit?utm_source=openai))

Backup

La CPU dispone di un backup a batteria per garantire l'integrità dei dati.

([plcdcspro.com](https://www.plcdcspro.com/it/products/6es7417-4ht14-0ab0-siemens-simat-ic-s7-400h-central-processing-unit?utm_source=openai))

Dimensioni e Peso

Le dimensioni dell'unità sono 23,3 cm x 30,2 cm x 6,3 cm, con un peso netto di 1,154 kg.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6ES74174HT140AB0?utm_source=openai))

Note

Il prodotto non è più disponibile dal 1° ottobre 2023. Per ulteriori informazioni, consultare l'ID supporto SIOS: 59903098.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6ES74174HT140AB0?utm_source=openai))