

# Cisco SFP-H10GB-CU1M Foglio dati



Cavo Cisco SFP-H10GB-CU1M 10GBASE-CU SFP+ 1 metro, passivo

SFP-H10GB-CU1M

Un'ampia gamma di moduli SFP+ conformi al settore per implementazioni 10 Gigabit Ethernet in diversi ambienti di rete.

I moduli Cisco 10GBASE SFP+ offrono un'ampia varietà di opzioni di connettività 10 Gigabit Ethernet per data center, armadio di cablaggio aziendale e applicazioni di trasporto di provider di servizi.

## Caratteristiche e vantaggi

I moduli Cisco SFP+ offrono le seguenti funzionalità e vantaggi.

- Il fattore di forma 10G più piccolo del settore per la massima densità per chassis
- Dispositivo di input/output sostituibile a caldo che si collega a una porta Ethernet SFP+ di uno switch Cisco (non è necessario spegnerlo in caso di installazione o sostituzione)
- Supporta il modello "pay-as-you-populate" per la protezione degli investimenti e la facilità di migrazione tecnologica
- Capacità di monitoraggio ottico digitale per forti capacità diagnostiche
- Interoperabilità ottica con le interfacce 10GBASE XENPAK, 10GBASE X2 e 10GBASE XFP sullo stesso collegamento

- La funzione Cisco Quality Identification (ID) consente a una piattaforma Cisco di identificare se il modulo è certificato e testato da Cisco

## Cavi in rame Cisco SFP+ Twinax

I cavi a collegamento diretto Cisco SFP+ Copper Twinax (Figura 4) sono adatti per distanze molto brevi e offrono un modo economico per connettersi all'interno di rack e tra rack adiacenti. Cisco offre cavi Twinax passivi in lunghezze di 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4 e 5 metri e cavi Twinax attivi in lunghezze di 7 e 10 metri.

## Specifiche del prodotto

- Codice prodotto: SFP-H10GB-CU1M
- Descrizione: Cavo Cisco 10GBASE-CU SFP+ da 1 metro, passivo
- Connettori: due connettori SFP+
- Tipo di cavo: cavo Twinax, passivo, gruppo cavi 30AWG
  
- Distanza del cavo: 1 m
- Colore chiusura a scatto: beige
  
- Consumo energetico: 0,1 W
- Intervallo di temperatura operativa: Intervallo di temperatura commerciale (COM): da 0 a 70 °C (da 32 a 158 °F)
- Intervallo di temperatura di stoccaggio: da -40 a 85°C (da -40 a 185°F)

## Supporto della piattaforma

- Router serie 7600
- RS 901
- RS 903
- Router serie ASR 1000
- Router serie ASR 9000
- Router serie ASR 9000v
- Switch Catalyst serie 2350 e 2360
- Switch Catalyst serie 2960-S, 2960-X e 2960-XR
- Interruttori blade Catalyst 3100
- Switch Catalyst serie 3560, 3560-E e 3560-X
- Switch Catalyst serie 3750, 3750-E e 3750-X
- Interruttori serie Catalyst 3850
- Switch serie Catalyst 4500 e 4500-X
- Router CRS
- MD 9000
- IO 4500
- Router serie ME 4900NCS 6000
- Switch Nexus serie 2000, 3000 e 4000
- Switch Nexus serie 9000 e 9500 (modulari).
- Serie gateway RF
- SCE 8000
- Adattatore per porta condivisa (SPA)
- Switch Unified Computing System (UCS).

Non tutti i dispositivi elencati supportano tutti i moduli. Per dettagli su quali moduli vengono eseguiti in quali dispositivi e altre informazioni sulla compatibilità, fare riferimento al documento "Cisco 10 Gigabit Ethernet Transceiver Modules Compatibility Matrix": [https://www.cisco.com/en/US/docs/interfaces\\_modules/transceiver\\_modules/compatibility/matrice/OL\\_6974.html](https://www.cisco.com/en/US/docs/interfaces_modules/transceiver_modules/compatibility/matrice/OL_6974.html)

Ulteriori piattaforme possono essere continuamente aggiunte; controllare la matrice di compatibilità per le informazioni più recenti e per il sistema operativo compatibile con Cisco per ciascuna piattaforma.

[Acquista ora](#)