

## Caratteristiche principali

### Connessione Ethernet 10 Gigabit

La connessione 10 Gigabit Ethernet assicura che le richieste di elevata larghezza di banda possano essere soddisfatte facilmente e consente la flessibilità dei dispositivi in tutta la rete

### Risparmio energetico, risparmio di denaro

La tecnologia verde di D-Link conserva l'energia attraverso la disattivazione delle porte non utilizzate, risparmiando così denaro e allo stesso tempo riducendo l'impronta ecologica

### Funzioni Layer 3 Lite

Il routing cablato tra più VLAN aiuta a ridurre la pressione dei router e delle reti dorsali, migliorando così l'efficienza della rete in generale.



## Serie DXS-1210

# Switch gestiti Smart Ethernet 10 Gigabit

## Caratteristiche

### Tecnologia Green

- Risparmio energetico attraverso le seguenti funzionalità:
  - Rilevazione dello stato del collegamento
  - Spegnimento LED
  - Spegnimento porta
  - Ibernazione del sistema

### Funzioni di sicurezza

- Elenco di controllo degli accessi
- Collegamento IP-MAC-Porta
- Controllo di accesso MAC/Web clientless
- Safeguard Engine di D-Link
- Sicurezza della porta
- Prevenzione dell'ARP Spoofing

### Gestione intuitiva

- Utilità Network Assistant di D-Link o interfaccia utente su base web
- SNMP MIB integrato per NMS remoto (D-View 7)
- CLI completa tramite console e Telnet

### Caratteristiche avanzate

- Auto Surveillance VLAN
- Auto Voice VLAN
- Rilevazione loopback
- Diagnostica cavi
- Route statica
- LLDP/LLDP-MED

Gli Switch gestiti Smart Ethernet 10 Gigabit della serie DXS-1210 di D-Link è una serie di switch 10 Gigabit conveniente in termini di costi, in grado di soddisfare diverse necessità di rete di qualsiasi azienda. Grazie al supporto delle porte combo 10GBASE-T/SFP+, questa serie garantisce una flessibilità di connessione su rete che consente una più semplice integrazione della rete stessa. Con le alte prestazioni e la bassa latenza, la serie DXS-1210 è in grado di soddisfare le esigenze di virtualizzazione, servizi cloud e applicazioni server su server: ecco perché è perfetto per i clienti PMI.

## Efficienza energetica

Con l'integrazione della tecnologia green di D-Link, questa serie di switch è in grado di risparmiare energia senza sacrificare la prestazione o la funzionalità operativa. Gli switch sono dotati di ventole intelligenti integrate con sensori di calore interni che monitorano e rilevano cambi di temperatura e reagiscono di conseguenza utilizzando differenti velocità della ventola per le diverse temperature. A temperature inferiori, le ventole gireranno più lentamente, riducendo l'assorbimento elettrico e il rumore. Lo stato di collegamento riduce drasticamente l'assorbimento elettrico mettendo automaticamente in modalità sospensione le porte che non hanno collegamento. La serie DXS-1210 porta un passo avanti l'approccio ecologico dell'IT tramite l'integrazione di un chipset speciale con tecnologia al silicio avanzata che consente un utilizzo efficiente dell'energia.

## Gestione estesa e funzionalità Layer 2

Dotata di una gamma completa di funzionalità L2, la serie DXS-1210 include il mirroring delle porte, lo Spanning Tree Protocol e il Link Aggregation Control Protocol (LACP). Le funzionalità di manutenzione della rete includono la rilevazione del loopback e la diagnostica dei cavi. Il rilevamento del loopback accelera notevolmente la risoluzione dei problemi, rilevando e arrestando automaticamente i loop di commutazione difficili da diagnosticare. La funzione di diagnostica dei cavi, pensata principalmente per gli amministratori e i rappresentanti del servizio clienti, determina la qualità dei cavi e rileva rapidamente gli errori, consentendo una diagnostica e una manutenzione senza problemi.

#### Quality of Service e controllo della larghezza di banda

La serie DXS-1210 supporta la Auto Surveillance VLAN (ASV) e la Auto Voice VLAN, che si adattano meglio agli impieghi di VoIP e video sorveglianza. L'Auto Surveillance VLAN è una nuova tecnologia leader del settore che consolida la trasmissione di dati e video sorveglianza tramite un singolo switch della serie DXS-1210, risparmiando così alle aziende il costo di hardware e strutture dedicate. L'ASV garantisce inoltre la qualità del video in tempo reale per il monitoraggio e il controllo senza compromettere la trasmissione di dati di rete convenzionali. La tecnologia Auto Voice VLAN migliora il servizio VoIP inviando il traffico voce proveniente da telefoni IP su una VLAN designata. Con una VLAN prioritaria e segmentata, questa caratteristica garantisce la qualità e la sicurezza del traffico VoIP. Inoltre, i marchi DSCP (Differentiated Service Code Point) sui pacchetti Ethernet consentono diversi livelli di servizio da assegnare al traffico di rete. Di conseguenza, questi pacchetti voce e video hanno la precedenza sugli altri pacchetti. Inoltre, con il controllo della banda larga, gli amministratori di rete possono riservare spazi di banda per importanti funzioni che richiedono maggiore priorità o più larghezza di banda.

#### Integrazione senza soluzione di continuità.

La serie DXS-1210 è dotata di porte RJ-45 e SFP+ in grado di collegarsi su Cat. 6 e fibra per 10G Ethernet. Il DXS-1210-10TS ha 8 porte 10GBASE-T e 2 porte SFP+, il DXS-1210-12TC ha 2 porte combinate 10GBASE-T/SFP+ aggiuntive, mentre il DXS-1210-12SC ha 10 porte 10G SFP+ e 2 porte combinate 10GBASE-T/SFP+. Il DXS-1210-16TC ha anche 12 porte 10GBASE-T, 2 porte SFP+ e 2 porte combinate 10GBASE-T/SFP+. In altre parole, la serie DXS-1210 è in grado di fornire una soluzione più flessibile per connessioni upstream o downstream del server, rendendo semplice l'amministrazione di rete.

#### Metti in sicurezza la tua rete

L'innovativo Safeguard Engine™ protegge gli switch dalle inondazioni di traffico provocate da attacchi dannosi. La serie DXS-1210 supporta l'autenticazione 802.1X su porta e su host, consentendo così alla rete di essere autenticata attraverso server RADIUS esterni. Inoltre, la funzione Access Control List (ACL) migliora la sicurezza della rete e contribuisce alla protezione della rete IT interna. La serie DXS-1210 presenta anche la prevenzione da ARP (Address Resolution Protocol) spoofing che protegge da attacchi sulla rete che possano consentire agli intrusi di sottrarre data frame, modificare il traffico o arrestare il traffico, oltre che inviare messaggi ARP falsi. Per evitare attacchi di ARP spoofing, lo switch usa ACL di controllo dei pacchetti per bloccare i pacchetti non validi contenenti messaggi ARP. Per una maggiore sicurezza, la funzione di screening del server DHCP filtra le risposte DHCP su porte non autorizzate per evitare che venga loro assegnato un indirizzo IP.

#### Gestione versatile

La serie DXS-1210 viene fornita con l'utilità D-Link Network Assistant (DNA) per semplificare la configurazione dei dispositivi che supportano il protocollo D-Link Discovery Protocol. L'utilità Network Assistant di D-Link consente ai clienti di scoprire facilmente più Switch smart gestiti D-Link all'interno dello stesso segmento di rete L2 e di visualizzarli sullo schermo per un accesso immediato. Con questa utilità, gli utenti non hanno bisogno di cambiare l'indirizzo IP del proprio PC. L'utilità consente inoltre la configurazione simultanea e l'impostazione di base di tutti i dispositivi scoperti, comprese le modifiche delle password e gli aggiornamenti del firmware. La serie DXS-1210 supporta anche D-View 7 e una Command Line Interface (CLI) completa attraverso Telnet. D-View 7 è un sistema di gestione della rete che consente la gestione centralizzata di caratteristiche di rete critiche, come la disponibilità, l'affidabilità, la resilienza e la sicurezza.



#### Next Business Day Service incluso di serie

Tutti i prodotti D-Link con garanzia a vita o a vita limitata di 5 anni sono forniti con il servizio gratuito Next Business Day Service. D-Link invierà un prodotto sostitutivo il giorno lavorativo successivo all'accettazione di un guasto del prodotto. Al ricevimento del prodotto sostitutivo, è sufficiente organizzare la restituzione del prodotto difettoso a noi.

#### Ottieni l'aiuto di esperti per l'installazione e la configurazione

- Disponibile su prodotti D-Link selezionati, D-Link Assist può aiutarti a rendere operativo il nuovo hardware D-Link con il minimo sforzo
- I servizi di installazione comprendono il disimballaggio, il controllo qualità, l'interconnessione con il server host, nonché l'installazione e l'integrazione di software

Visita [eu.dlink.com/services](http://eu.dlink.com/services)  
per ulteriori informazioni

#### Specifiche tecniche

##### Generale

Modello	• DXS-1210-10TS	• DXS-1210-12TC	• DXS-1210-12SC	• DXS-1210-16TC
Versione hardware	• A2	• A2	• A2	• A2
Interfacce	• 8 porte 10GBASE-T • 2 porte SFP+	• 8 porte 10GBASE-T • 2 porte SFP+ • 2 porte 10GBASE-T/SFP+ combinate	• 10 porte 10G SFP+ • 2 porte 10GBASE-T/SFP+ combinate	• 12 porte 10GBASE-T • 2 porte SFP+ • 2 porte 10GBASE-T/SFP+ combinate
Console	• Porta console RJ-45			
Standard e funzioni delle porte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet</li> <li>• IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet <ul style="list-style-type: none"> <li>• conformità IEEE 802.3az</li> </ul> </li> <li>• IEEE 802.3an 10GBASE-T Ethernet 10 Gigabit <ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3ae 10GbE su fibra</li> <li>• IEEE 802.3z 1000BASE-X</li> </ul> </li> <li>• Supporto auto MDI/MDIX per 1000/10GBASE-T</li> </ul>			
Cavi di rete 10GBASE-T	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cat. 6 (30 m max)</li> <li>• Cat. 6A o Cat. 7 (100 m max)</li> </ul>			
Media Interface Exchange	• Regolazione automatica MDI/MDIX per tutte le porte doppini			

##### Prestazioni

Capacità di switching	• 200 Gbps	• 240 Gbps	• 240 Gbps	• 320 Gbps
Massima velocità di inoltra pacchetti	• 148,8 Mpps	• 178,56 Mpps	• 178,56 Mpps	• 238,08 Mpps
Metodo di trasmissione	• Store-and-forward			
Tabella indirizzi MAC	• Fino a 16.000 immissioni per dispositivo			

##### Aspetto fisico e ambiente

Alimentazione CA	• Da 100 a 240 V CA			
Massimo assorbimento elettrico	• 68,67 W	• 90,81 W	• 43,81 W	• 90,81 W
Assorbimento elettrico in standby	• 31,59 W	• 42,65 W	• 25,22 W	• 43,65 W
Temperatura d'esercizio	• da -5 a 50 °C (da 23 a 122 °F)			
Temperatura di conservazione	• da -40 a 70 °C (da -40 a 158 °F)			
Umidità d'esercizio	• da 0% a 95% senza condensa			
Umidità di conservazione	• da 0% a 95% senza condensa			
Dimensioni (L x L x A)	• 440 x 210 x 44 mm			
Peso	• 3,10 kg	• 3,15 kg	• 2,73 kg	• 3,15 kg
LED diagnostici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Collegamento/Attività/Velocità (per porta 10GBASE-T)</li> <li>• Collegamento/Attività/Velocità (per porta 10G SFP+)</li> <li>• Alimentazione/Console/Ventola/ (per dispositivo)</li> </ul>			
Certificazioni	• CE, FCC, C-Ticket, VCCI, BSMI, CCC			
Sicurezza	• cUL, CB, CE, CCC, BSMI			

Software		
Caratteristiche L2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tabella indirizzi MAC               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fino a 16.000 immissioni</li> </ul> </li> <li>• Indirizzi MAC statici               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.000</li> </ul> </li> <li>• Snooping IGMP               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snooping IGMP v1/v2</li> <li>• IGMP v3 awareness</li> <li>• Supporta 384 gruppi IGMP</li> <li>• Supporta almeno 128 indirizzi statici multicast</li> <li>• Per snooping VLAN IGMP</li> <li>• Supporta il fast-leave su base host</li> </ul> </li> <li>• Snooping MLD               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snooping MLD v1</li> <li>• Awareness MLD v2</li> <li>• Supporta 384 gruppi</li> <li>• Supporta 128 indirizzi statici multicast</li> <li>• Supporta il fast-leave su base host</li> </ul> </li> <li>• LLDP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LLDP-MED</li> <li>• Protocollo Spanning Tree               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.1D STP</li> <li>• 802.1w RSTP</li> <li>• 802.1s MSTP</li> </ul> </li> <li>• Controllo del flusso               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllo del flusso 802.3x</li> <li>• Prevenzione blocco HOL</li> </ul> </li> <li>• Mirroring delle porte               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uno-a-uno</li> <li>• Multi-a-uno</li> <li>• Supporta mirroring per Tx/Rx/entrambi</li> </ul> </li> <li>• Aggregazione collegamenti 802.3ad               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Massimo di 8 gruppi/8 porte per gruppo</li> </ul> </li> <li>• Jumbo Frame               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fino a 9 KB</li> </ul> </li> <li>• Rilevazione loopback</li> <li>• ERPS (Ethernet Ring Protection Switching)</li> </ul>
VLAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.1Q VLAN</li> <li>• VLAN basata su porta</li> <li>• Gruppi VLAN 4K</li> <li>• VID configurabile               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1~4094</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VLAN voce</li> <li>• Auto Surveillance VLAN</li> <li>• GVRP<sup>1</sup></li> <li>• VLAN asimmetrica</li> </ul>
Quality of Service (QoS)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CoS basato su               <ul style="list-style-type: none"> <li>• File di priorità 802.1p</li> <li>• DSCP</li> <li>• ToS</li> </ul> </li> <li>• Classe di traffico IPv6</li> <li>• Porta TCP/UDP</li> <li>• ID VLAN</li> <li>• Indirizzo MAC</li> <li>• Tipo Ether</li> <li>• Indirizzo IP</li> <li>• Tipo protocollo</li> <li>• Etichetta del flusso IPv6</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coda di priorità 802.1p</li> <li>• 8 code per porta</li> <li>• Gestione della coda               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rigida</li> <li>• Weighted Round Robin (WRR)</li> <li>• Deficit Round Robin (DRR)</li> <li>• Weighted Deficit Round Robin (WDRR)</li> <li>• Rigida + WDRR</li> </ul> </li> <li>• Controllo larghezza di banda               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Basato sulle porte (Ingresso/uscita, granularità min. 64 Kbps)</li> <li>• iSCSI Awareness<sup>1</sup></li> </ul> </li> </ul>
Caratteristiche L3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interfaccia IP               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporta 8 interfacce IPv4 e 8 IPv6</li> </ul> </li> <li>• ARP               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 768 ARP statici</li> </ul> </li> <li>• Route predefinita</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neighbor Discovery (ND) IPv6</li> <li>• Route statica               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 64 immissioni IPv4</li> <li>• Max. 64 immissioni IPv6</li> </ul> </li> </ul>
Access Control List (ACL)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 50 elenchi di accesso</li> <li>• Max. 256 regole ACL</li> <li>• Max. 50 mappe d'accesso VLAN<sup>1</sup></li> <li>• ACL basato su               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Priorità 802.1p</li> <li>• VLAN<sup>1</sup></li> <li>• Indirizzo MAC</li> <li>• Tipo Ether</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indirizzo IP</li> <li>• DSCP</li> <li>• Tipo protocollo</li> <li>• Numero di porta TCP/UDP</li> <li>• Classe di traffico IPv6</li> <li>• Etichetta del flusso IPv6</li> </ul>
Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllo Broadcast/Multicast/Unicast Storm</li> <li>• Safeguard Engine di D-Link</li> <li>• Screening server DHCP</li> <li>• Collegamento IP-MAC-Porta               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snooping DHCP<sup>1</sup></li> <li>• Protezione sorgente IP<sup>1</sup></li> <li>• Ispezione dinamica ARP<sup>1</sup></li> <li>• Snooping IPv6<sup>1</sup></li> <li>• Protezione sorgente IPv6<sup>1</sup></li> <li>• Protezione DHCPv6<sup>1</sup></li> <li>• Ispezione IPv6 ND<sup>1</sup></li> <li>• Protezione Route Advertisement (RA) IPv6<sup>1</sup></li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segmentazione del traffico</li> <li>• SSH<sup>1</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto v1/ v2</li> <li>• Supporto IPv4/ IPv6</li> </ul> </li> <li>• SSL               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto v1/v2/v3</li> <li>• Supporto IPv4/ IPv6</li> </ul> </li> <li>• Prevenzione ARP Spoofing<sup>1</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 127 immissioni</li> </ul> </li> <li>• Prevenzioni attacchi DoS</li> <li>• Sicurezza della porta               <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporta fino a 6656 indirizzi MAC per porta</li> </ul> </li> <li>• Rilevazione indirizzi doppi</li> </ul>

Operazioni, amministrazione e gestione (OAM)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Diagnostica cavi</li> </ul>
Autenticazione, autorizzazione e accounting (AAA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Web-based Access Control (WAC)<sup>1</sup></li> <li>• Supporto database locale/RADIUS</li> <li>• Supporto controllo dell'accesso tramite porta</li> <li>• Supporto controllo dell'accesso tramite host</li> <li>• Supporto assegnazione VLAN dinamica</li> <li>• Assegnazione delle politiche in base all'identità (VLAN/ACL/QoS)</li> <li>• Autenticazione 802.1X <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto assegnazione VLAN dinamica</li> <li>• Assegnazione delle politiche in base all'identità (VLAN/ACL/QoS)</li> </ul> </li> <li>• Supporto database locale/RADIUS</li> <li>• Supporto controllo dell'accesso tramite porta</li> <li>• Supporto controllo dell'accesso tramite host</li> <li>• Supporto EAP, OTP, TLS, TTLS, PEAP</li> <li>• Supporto server RADIUS IPv4/IPv6</li> <li>• Supporto TACACS+ IPv4/IPv6<sup>1</sup></li> <li>• VLAN guest</li> <li>• Autenticazione composto<sup>1</sup></li> <li>• Autenticazione per accesso gestionale</li> <li>• Failover database di autenticazione<sup>1</sup></li> <li>• Controllo degli accessi tramite MAC (MAC)<sup>1</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto database locale/RADIUS</li> <li>• Supporto controllo dell'accesso tramite porta</li> <li>• Supporto controllo dell'accesso tramite host</li> <li>• Supporto assegnazione VLAN dinamica</li> <li>• Assegnazione delle politiche in base all'identità (VLAN/ACL/QoS)</li> </ul> </li> </ul>
Gestione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GUI su base web</li> <li>• Utilità Network Assistant di D-Link</li> <li>• CLI completa</li> <li>• Server Telnet</li> <li>• Client TFTP</li> <li>• MDI/MDIX configurabile</li> <li>• SNMP <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supporto v1/v2c/v3</li> </ul> </li> <li>• Trap SNMP</li> <li>• Smart Wizard</li> <li>• LLDP</li> <li>• LLDP-MED</li> <li>• DHCP Relay<sup>1</sup></li> <li>• Log di sistema</li> <li>• Client BootP/DHCP</li> <li>• SNTP</li> <li>• ICMP v6</li> <li>• IPv4/v6 Dual Stack</li> <li>• Configurazione automatica DHCP<sup>1</sup></li> <li>• RMON v1/v2<sup>1</sup></li> <li>• Trusted Host</li> <li>• Doppie immagini</li> <li>• Doppie configurazioni</li> <li>• Client DNS<sup>1</sup></li> <li>• Comando di debug</li> </ul>
Tecnologia verde V3.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Risparmio energetico attraverso: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spegnimento LED</li> </ul> </li> <li>• Ibernazione del sistema</li> <li>• Disattivazione porte</li> </ul>
Standard MIB/RFC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RFC 783 TFTP</li> <li>• Client BootP/DHCP RFC 951</li> <li>• RFC 1157 SNMP v1, v2, v3</li> <li>• RFC 1213 MIB II</li> <li>• Convenzione trap RFC 1215 MIB</li> <li>• RFC 1350 TFTP</li> <li>• RFC 1493 Bridge MIB</li> <li>• RFC 1769 SNTP</li> <li>• Client RFC 1542 BootP/DHCP</li> <li>• RFC 1901 SNMP v1, v2, v3</li> <li>• RFC 1907 SNMP v2 MIB</li> <li>• RFC 1908 SNMP v1, v2, v3</li> <li>• Client RFC 2131 BootP/DHCP</li> <li>• Autenticazione RADIUS RFC 2138<sup>1</sup></li> <li>• Autenticazione RADIUS RFC 2139<sup>1</sup></li> <li>• Gruppo interfaccia MIB RFC 2233</li> <li>• RFC-2246 SSL</li> <li>• RFC 2475</li> <li>• RFC 2570 SNMP v1, v2, v3</li> <li>• RFC 2575 SNMP v1, v2, v3</li> <li>• RFC 2598 CoS</li> <li>• Autenticazione RADIUS RFC 2618<sup>1</sup></li> <li>• RFC 2819 RMON v1</li> <li>• Autenticazione RADIUS RFC 2865</li> <li>• Log di sistema RFC 3164</li> <li>• Log di sistema RFC 3195</li> <li>• SNTP RFC 3411-17</li> <li>• MIB privato D-Link</li> <li>• MIB LLDP</li> <li>• MIB difesa a zona</li> <li>• Gruppo interfaccia MIB 2233</li> </ul>

# Serie DXS-1210

## Switch gestiti Smart Ethernet 10 Gigabit

Cavi a fissaggio diretto opzionali 10 Gigabit Ethernet SFP+	
DEM-CB100S	Cavo a fissaggio diretto da 10GbE SFP+ a SFP+ 1 m
DEM-CB300S	Cavo a fissaggio diretto da 10GbE SFP+ a SFP+ 3 m
Ricetrasmittenti opzionali Gigabit Ethernet SFP	
DGS-712	Ricetrasmittente da 1000BASE-T rame SFP
DEM-310GT	1000BASE-LX, modalità singola, 10 km
DEM-311GT	1000BASE-SX modalità multipla, 550 m
DEM-312GT2	1000BASE-SX modalità multipla, 2 km
Ricetrasmittenti opzionali 10 Gigabit Ethernet SFP+	
DEM-410T	Ricetrasmittitore in rame 10GBASE-T 10GbE SFP+
DEM-431XT	10GBASE-SR, multimodale, OM1: 33 m/OM2: 82 m/OM3: 300 m (senza DDM)
DEM-432XT	10GBASE-LR, modalità singola, 10 km (senza DDM)
Adattatori opzionali 10 Gigabit	
DXE-820T	Adattatore PCI-Express 10GBASE-T RJ45 a doppia porta
Software di gestione opzionale	
DV-700-N25-LIC:	• Licenza nodo 7-25 D-View
DV-700-N250-LIC:	• Licenza nodo 7-250 D-View
DV-700-P10-LIC:	• Licenza sonda 7-10 D-View

<sup>1</sup> Questa funzionalità sarà supportata in un diverso rilascio del firmware



Per ulteriori informazioni: [www.dlink.com](http://www.dlink.com)

Sede europea D-Link. D-Link (Europe) Ltd., First Floor, Artemis Building, Odyssey Business Park, West End Road, South Ruislip HA4 6QE, Regno Unito.  
Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. D-Link è un marchio registrato di D-Link Corporation e delle sue controllate all'estero.  
Tutti gli altri marchi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. ©2019 D-Link Corporation. Tutti i diritti riservati. SE&O.

Ultimo aggiornamento aprile 2019

**D-Link**<sup>®</sup>