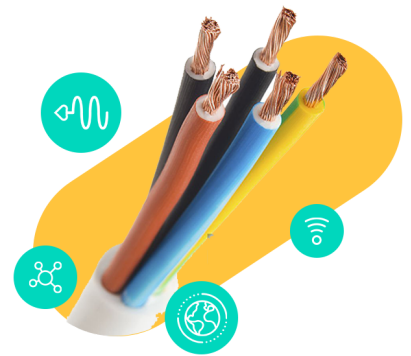


# Connessioni a banda larga in fibra ottica, per aziende, carrier e operatori leader a livello mondiale



## I vantaggi a colpo d'occhio

### ✔ **Espansione senza precedenti:**

Colt vanta connettività su fibra in oltre 29.000 edifici, con connettività diretta basata su fibra in oltre 900 data centre in Europa e Asia, più che qualsiasi altro carrier.

### ✔ **Servizio express:**

puoi ottenere diversi canali scegliendo tra i data centre di maggior traffico.

### ✔ **Rete all'avanguardia:**

potrai trarre vantaggio dagli investimenti di Colt per la sua rete core ultra moderna su fibra ottica DWDM/OTN, oggi con capacità di 400G e con possibilità di scalabilità futura.

### ✔ **Affidabilità:**

proteggere i tuoi affari è affar nostro. Con la nostra piattaforma flessibile, con opzioni di protezione, possiamo garantirti un'elevata disponibilità. Lavoreremo al tuo fianco per definire un servizio geograficamente diversificato rispetto ad altri percorsi che potresti avere attualmente in uso.

## Colt: il tuo partner di fiducia nel settore della connettività

I servizi a banda larga in fibra di Colt sono volti direttamente a soddisfare le esigenze di imprese, carrier e operatori, nonché di operatori GCN che necessitano di connettività tra le sedi principali e i data centre. Il servizio offre opzioni sia metropolitane sia long-haul con larghezze di banda di 1G, 2G, 4G, 8G, 10G, 16G, 32G, 100G e 400G.

Mano a mano che aumenta il tuo fabbisogno di banda a livello globale, hai bisogno di un partner in grado di offrire flessibilità, affidabilità ed efficienza economica e che consenta alla tua azienda di espandersi e crescere.

È fondamentale poter disporre di un chiaro procedimento per effettuare upgrade a larghezze di banda maggiori; talvolta inoltre è necessario poter usufruire dei servizi in tempi brevi per rispondere a opportunità immediate o per consentire l'implementazione di modifiche dell'ambiente IT. Colt offre le competenze tecniche e la flessibilità commerciale indispensabili per fornire servizi ottici premium a elevata larghezza di banda, garantiti da un partner di fiducia, affidabile e di lunga data.

### Connessione diretta con il data centre

Il servizio Wave di Colt collega direttamente le sedi dei data centre di Europa e Asia, fornendo wavelenght dove c'è più bisogno. Molti dei nostri data centre sono dotati di sistemi DWDM preconfigurati, pertanto siamo in grado di fornire un servizio estremamente rapido e di incrementare la larghezza di banda in pochi giorni.

### Larghezza di banda flessibile

Colt comprende la tua necessità di aggiornare, modificare e reinstradare la larghezza di banda mano a mano che la tua azienda si espande. Offriamo un ampio ventaglio di opzioni commerciali, tra cui leasing e accordi IRU, per offrirti la flessibilità necessaria per pianificare la tua attività. Lo sviluppo di piattaforme in fibra ottica all'avanguardia basate su canali coerenti da 100G ci 800G consente di fornire una connettività metropolitana punto-punto e long-haul a prezzi altamente competitivi.

### Un partner differente

Scegli Colt e sarai in buone mani. Un'azienda con un solido background, un'ottima reputazione in quanto a eccellenza operativa e servizio di assistenza ai clienti, e pluri-premiata nel settore. L'esperienza comprovata di Colt non è seconda a nessuno, e su essa fanno affidamento le principali banche presenti nella classifica Fortune 100 e i più importanti carrier a livello mondiale con le loro richieste di servizi a elevata larghezza di banda. Condividerai la stessa tecnologia collaudata e gli stessi servizi best-in-class.

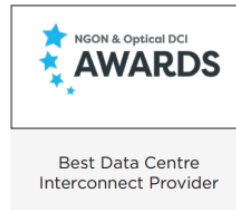
✓ **Estesa infrastruttura in fibra, interamente di proprietà:**

i servizi di Colt sono forniti end-to-end tramite la nostra fibra e assicurano il migliore livello di servizio possibile

## Optical Awards



Best Operator of the Year



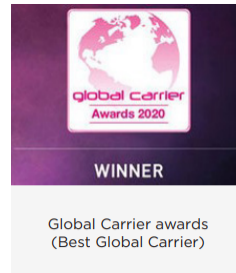
Best Data Centre Interconnect Provider



Wholesale Service Provider of the Year



Retail Service Provider of the Year



Global Carrier awards (Best Global Carrier)

## Informazioni tecniche

### 1G Ethernet

- 1000BASE-SX, 1000BASE-LX, 1000BASE-T

### 100G

- 100GBASE-SR4\*, 100GBASE-LR4,
- OTU4 G.959

### 10G LAN PHY

- 10GBASE-SR, 10GBASE-LR, 10GBASE-ER\*
- 

### 400G Ethernet

- 400GBASE-FR4

### 10G WAN PHY\*

- 10GBASE-SW, 10GBASE-LW, 10GBASE-EW

### Fibre Channel

- 1G, 2G, 4G, 8G, 10G, 16G e 32G
- Sono disponibili opzioni protette e non protette.
- \*Non disponibile in Asia

- 10G OTU2, OTU2e, STM-64

Per maggiori informazioni:

**800 909 319**

**[email protected]**

[colt.net/it](http://colt.net/it)