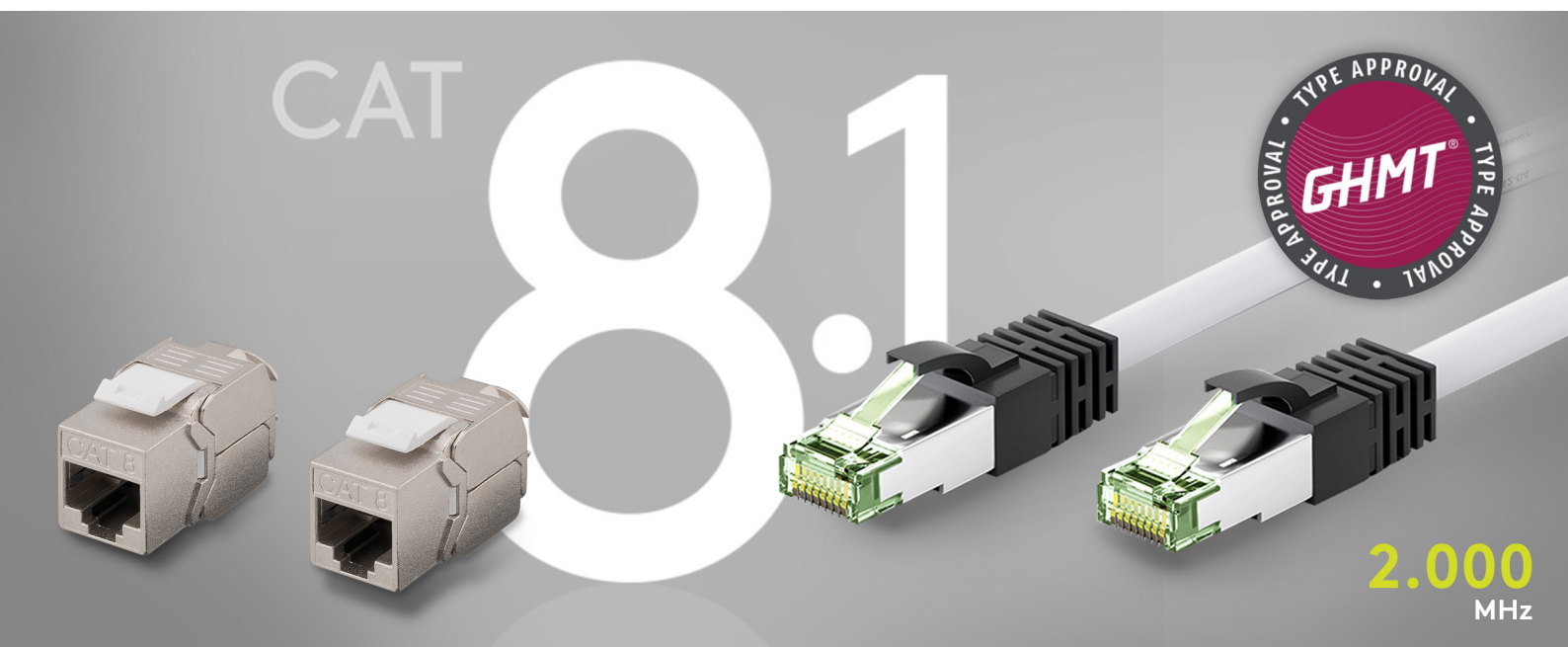




Il nuovo standard: il cavo di rete CAT-8.1

Certificato GHMT e con soluzione di imballaggio sostenibile

I cavi di rete certificati di ultima generazione di Goobay consentono larghezze di banda elevate, fino a 2.000 MHz, e garantiscono quindi una trasmissione dei dati veloce, efficiente e di qualità. Inoltre, i cavi sono dotati di doppia schermatura S/FTP e sono adatti per Power over Ethernet (PoE, PoE+, UPoE, 4PPoE) e HDBaseT. I cavi CAT 8.1 sono ovviamente disponibili anche in diversi colori e in varie lunghezze.



Certificazione GHMT per un elevato standard di qualità

Le proprietà di trasmissione dei cavi patch (0,5 - 3,0 metri) sono state testate nel canale a 2 connettori su una distanza di trasmissione predefinita di 24 m in conformità alle specifiche per la Classe I fino a 2 GHz secondo ANSI/TIA-568.2-D. Nel nostro negozio troverete anche moduli keystone certificati GHMT e cavi di installazione (fino a 100 m) per un percorso di cablaggio CAT 8.1 perfettamente funzionante.



eco-friendly packaging

Imballaggio ecologico

Con il nuovo e più sostenibile imballaggio della nostra nuova gamma di cavi patch CAT-8.1, evitiamo inutili sprechi di plastica. Non solo abbiamo rinunciato ai sacchetti di plastica, ma abbiamo anche sostituito le tradizionali fascette di plastica con robuste fascette di carta.



Cavo di rete RJ45 di categoria 8.1

conduttore in rame, rivestimento del cavo senza alogeni

- Il cavo LAN di 0,25 m supporta le reti Ethernet 25GBase-T e 40GBase-T (con capacità di 40 gigabit) ed è compatibile con 10BASE-T, 100BASE-TX e 1000BASE-T.
- Con una larghezza di banda di trasmissione fino a 2.000 MHz, il cavo Ethernet ha una larghezza di banda 4 volte superiore a quella dei cavi CAT 6A.
- Schermatura complessiva S/FTP: schermatura in lamina di alluminio per le singole coppie di fili (PiMF) e schermatura in treccia di alluminio per la guaina del cavo
- Dotato su entrambe le estremità di connettori RJ45 (8P8C) con superfici di contatto placcate in oro da 50 µm e protezione fermo.
- Il cavo CAT 8 è adatto per Power over Ethernet (PoE, PoE+, UPoE, 4PPoE) e HDBaseT.
- Guaina del cavo LSZH a bassa emissione di fumi e senza alogeni per una maggiore sicurezza.



* Certificato dal GHMT per una distanza di trasmissione di 1 cavo di installazione da 24 m più 2 cavi patch da 3 m nel canale a 2 connettori (8.1 Standard Class I con frequenza operativa fino a 2 GHz)

Specifiche tecniche	
Cavo	
Specifica	CAT 8.1
Tipo di cavo	cavo grezzo Cat 8.1
Materiale conduttore interno	CU (rame)
AWG	26/7 (stranded)
Classe schermatura	S/FTP (PiMF)
Numero di schermature	2 x
Tipo 1, schermatura	foglio (allu) PiMF
Tipo 2, schermatura	treccia (allu) schermatura totale
Materiale guaina	LSZH
Diametro guaina del cavo (su)	6,2 mm
LSZH conformi	sì
Protezione Kink	entrambe le parti
Connessioni	
Collegamento, tipo	Spina RJ45 (8P8C)
Collegamento, schermatura	sì
Collegamento 2, tipo	Spina RJ45 (8P8C)
Connessione, Materiale di contatto	dorato 50µm
Connessione, alloggiamento materiale	PVC
Protezione fermo	entrambe le parti
Come contattare	EIA/TIA-568B

Cavo patch CAT 8.1 certificato GHMT, S/FTP (PiMF)*

- Certificato dal GHMT per una distanza di trasmissione di 1 cavo di installazione da 24 m più 2 cavi patch da 3 m nel canale a 2 connettori (8.1 Standard Class I con frequenza operativa fino a 2 GHz)

Nero				Grigio				Bianco					
0,25 m	61091	Cable Tag		0,25 m	61113	Cable Tag		0,25 m	61102	Cable Tag		RRP	8,49 €
0,50 m	61092	Cable Tag		0,50 m	61114	Cable Tag		0,50 m	61103	Cable Tag		RRP	8,99 €
1,00 m	61093	Cable Tag		1,00 m	61115	Cable Tag		1,00 m	61104	Cable Tag		RRP	9,99 €
2,00 m	61094	Cable Tag		2,00 m	61116	Cable Tag		2,00 m	61105	Cable Tag		RRP	12,99 €
3,00 m	61095	Cable Tag		3,00 m	61117	Cable Tag		3,00 m	61106	Cable Tag		RRP	15,99 €



CAT 8.1 cavo patch, S/FTP (PiMF)

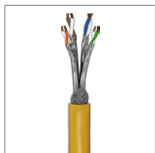
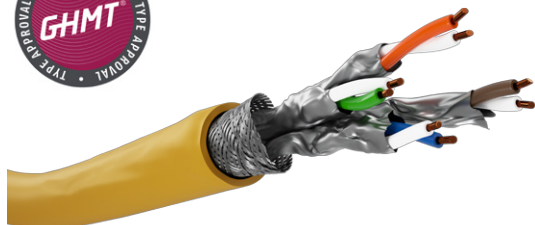
Nero				Grigio				Bianco					
5,00 m	61096	Cable Tag		5,00 m	61118	Cable Tag		5,00 m	61107	Cable Tag		RRP	19,99 €



Cavo patch RJ45 con cavo grezzo CAT 8.1 S/FTP

Nero				Grigio				Bianco					
7,50 m	61097	Cable Tag		7,50 m	61119	Cable Tag		7,50 m	61108	Cable Tag		RRP	22,99 €
10,00 m	61098	Cable Tag		10,00 m	61120	Cable Tag		10,00 m	61109	Cable Tag		RRP	24,99 €
15,00 m	61099	Cable Tag		15,00 m	61121	Cable Tag		15,00 m	61110	Cable Tag		RRP	29,99 €
20,00 m	61100	Cable Tag		20,00 m	61124	Cable Tag		20,00 m	61111	Cable Tag		RRP	34,99 €





Trasmissione del Segnale

max. Larghezza di banda	2000 MHz
Impedenza	100 Ω

Cavo

Specifica	CAT 8.1
Tipo di cavo	cavo grezzo Cat 8.1
Materiale conduttore interno	CU (rame)
AWG	22/1 (solid)
Classe schermatura	S/FTP (PiMF)
Numero di schermature	2 x
Tipo 1, schermatura	foglio (allu) PiMF
Tipo 2, schermatura	treccia (allu) schermatura totale
Materiale guaina	LSZH
Diametro guaina del cavo (su)	8,3 mm
LSZH conformi	sì
Classe di fuoco (CPR)	Dca

Goobay

Cavo de installazione CAT-8.1 certificato GHMT, S/FTP (PiMF), giallo

conduttore di rame (CU), AWG 22/1 (solid), senza alogeni (LSZH)

- Cavo LAN per la creazione di cablaggio CAT 8.1
- Certificato dal GHMT per una distanza di trasmissione di 1 cavo di installazione da 24 m più 2 cavi patch da 3 m nel canale a 2 connettori (8.1 Standard Class I con frequenza operativa fino a 2 GHz)*
- Adatto per reti Ethernet 25GBase-T e 40GBase-T (con capacità di 40 gigabit) e retrocompatibile con 10BASE-TX, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- Con una larghezza di banda di trasmissione fino a 2.000 MHz, il cavo Ethernet ha una larghezza di banda 4 volte superiore a quella dei cavi CAT 6A.
- Coppie di anime con schermatura in lamina di alluminio (PiMF) e schermatura complessiva S/FTP in treccia di alluminio per una trasmissione del segnale senza perdite
- Cavo di installazione a bassa emissione di fumi e senza alogeni per un cablaggio strutturato in interni
- Il cavo di rete è conforme al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR) e alla classe di protezione antincendio Dca.



25,00 m	61126	Cable Reel-spool	RRP	44,99 €
50,00 m	61127	Cable Reel-spool	RRP	89,99 €
100,00 m	61128	Cable Reel-spool	RRP	169,99 €



Goobay

Modulo Keystone RJ45 CAT 8.1, STP, certificato GHMT

15,8 mm di larghezza, tipo di coccodrillo, IDC connettori (montaggio senza attrezzi)

- Ideale come connettore per la creazione di cablaggio CAT 8.1
- Certificato dal GHMT per una distanza di trasmissione di 1 cavo di installazione da 24 m più 2 cavi patch da 3 m nel canale a 2 connettori (8.1 Standard Class I con frequenza operativa fino a 2 GHz)*
- Per cavi tondi con diametro di 5,0-8,5 mm e conduttore pieno (AWG 22/1 - 26/1 solid) o a trefoli (AWG 22/7 - 26/7 stranded)
- Per un montaggio rapido e senza attrezzi in pannelli patch, prese di rete o alloggiamenti
- La presa RJ45 è adatta per Power over Ethernet (PoE++, 4PPoE, Ultra PoE) secondo IEEE802.3bt e supporta 25GBase-T e 40GBase-T (compatibile verso il basso).
- Il modulo Keystone RJ45 è adatto alle architetture top-of-rack e middle-of-row dei data center.
- I contatti dorati da 3 pin e la schermatura STP dell'alloggiamento in zinco pressofuso garantiscono la durata e la trasmissione ottimale del segnale.



61129	Bulk	RRP	8,99 €
-------	------	------------	---------------



Goobay

CAT 8.1 connettore RJ45, schermato STP, per montaggio senza attrezzi

per cavi di diametro 5,0-8,5 mm, montaggio IDC (senza attrezzi)



- Connettore per montaggio senza attrezzi, adatto a cavi rotondi con conduttori rigidi (AWG 22/1 - 26/1 solid) e a trefoli (AWG 22/7 - 26/7 stranded)
- Per un montaggio rapido sui cavi di rete, basta comprimere l'alloggiamento del connettore
- Il connettore CAT 8.1 supporta Power over Ethernet (PoE++, 4PPoE, Ultra PoE) secondo IEEE802.3bt e 25GBase-T e 40GBase-T (compatibile verso il basso).
- Per una distanza di trasmissione di 24 m per un permanent link o 30 m per un channel link (8.1 Standard Class I con frequenza operativa fino a 2 GHz)
- Il connettore RJ45 è adatto a terminare un cavo di installazione CAT 8.1 per creare un cavo di rete di dimensioni personalizzate.
- I contatti placcati in oro da 3 µin e la schermatura STP garantiscono la durata e la trasmissione ottimale del segnale.
- I connettori RJ45 sono codificati con i colori TIA 568A/B.

61130 Bulk

RRP

10,99 €

