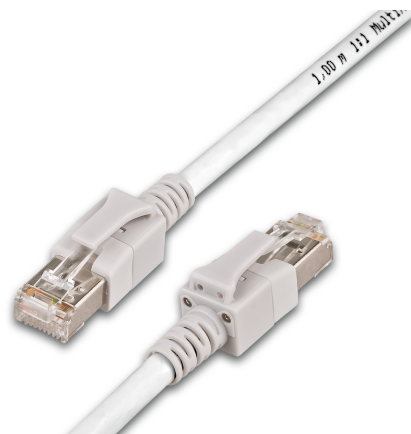


## KAT6A LED Patchkabel, S/FTP, Lifetime Warranty, weiß



### BESCHREIBUNG

Das LED Patchkabel wurde speziell für höchste Ansprüche in Büros, Industrieumgebungen und Rechenzentren entwickelt. Der robuste Kabelaufbau garantiert, dass die elektrischen Übertragungsparameter auch unter anspruchsvollen Bedingungen stabil bleiben. Durch den Kombischirm (PiMF + Geflecht mit 65 % Bedeckung) in Verbindung mit den 360° geschirmten RJ45-Steckern wird ein Höchstmaß an Datensicherheit gewährleistet. Das patentierte Verfahren ermöglicht eine einfache und eindeutige Zuordnung der Stecker: Nach der Kontaktierung einer Patchkabelseite mit dem Detektor werden beide RJ45-Gehäuse optisch angeregt und leuchten. So wird die Betriebssicherheit erheblich erhöht und ein unbeabsichtigtes Ziehen der Patchleitungen nahezu ausgeschlossen. Eine nachträgliche Dienstzuordnung ist über Farbclips möglich, zusätzlich kann zur automatischen Netzwerkerkennung ein RFID-Modul nachgerüstet werden. Hinweis: Die Verwendung eines nicht zugelassenen Detektors kann zur Zerstörung des DualBoot® LED Patchkabels führen.

### FEATURES

- KAT6A RJ45 Stecker mit LED Tülle
- Kategorie 6A Patchkabel (ISO/IEC & TIA)
- Kabeltyp: geschirmt S/FTP, LSOH/FRNC, 4P+1, AWG26/7
- Mantel: LSOH FRNC nach DIN EN IEC 60332-3-24
- bis 10 Gigabit Ethernet (IEEE 802.3an)
- Power over Ethernet: PoE, PoE+, PoE++, UPoE kompatibel
- HDBaseT-zertifiziert
- Normen: ISO/IEC 11801, EN 50173-1, TIA/EIA 568-C.2, DIN EN IEC 60332-3-24
- Betriebstemperatur: -25 °C bis +60 °C
- Stecker: RJ45 nach DIN EN 60603-7, vergoldete Kontakte
- Optische Erkennung bis 100m

## KAT6A LED Patchkabel, S/FTP, Lifetime Warranty, weiß

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Ausführung flammwidrig	Ja
AWG-Querschnitt	AWG26
Belegung	TIA/EIA 568-C.2
Beschichtung der Steckerkontakte	Gold
Farbe	Weiss
Farbe der Knickschutztülle	Grau
Halogenfrei nach EN IEC 60754-1	Nein
Halogenfrei nach EN IEC 60754-2	Nein
Halogenfrei nach EN IEC 60754-3	Nein
Kabelkonstruktion	4x2
Kabeltyp	S/FTP
Kategorie	KAT.6A (IEC)
Knickschutztülle	aufgesteckt
Kupfer Kabelaufbau	4x2xAWG26/7
Länge	0,5 m / 1 m / 1,5 m / 10 m / 15 m / 2 m / 20 m / 3 m / 5 m
Mantel	LSOH gemäß EN50290-2-27
Mantel-Farbe	Weiss
max. Datenübertragung	10 Gigabit
Ölbeständig nach EN IEC 60811-404	Nein
Pinbelegung	1:1
PoE	Ja
PoE Standard	af/at/bt IEEE 802.3
Rasthebelschutz	Ja
Schirmung	S/FTP geschirmt
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Zertifikate / Zulassungen	RoHS

ARTIKELNUMMER		EAN Nummer
PKL-PIMF-KAT6A 0.5 WS	0.5 Meter	9120058279294
PKL-PIMF-KAT6A 1.0 WS	1.0 Meter	9120058279300
PKL-PIMF-KAT6A 1.5 WS	1.5 Meter	9120058279317
PKL-PIMF-KAT6A 10.0 WS	10.0 Meter	9120058279362
PKL-PIMF-KAT6A 15.0 WS	15.0 Meter	9120058279379
PKL-PIMF-KAT6A 2.0 WS	2.0 Meter	9120058279324
PKL-PIMF-KAT6A 20.0 WS	20.0 Meter	9120058279386
PKL-PIMF-KAT6A 3.0 WS	3.0 Meter	9120058279331
PKL-PIMF-KAT6A 5.0 WS	5.0 Meter	9120058279348