

## 1,5m CAT6a Kabel - Grau - Patchkabel - STP - Snagless-RJ45-Steckverbinder

Product ID: 6ASPAT150CMGR



Dieses CAT6a-Kabel erfüllt alle Kabelspezifikationen der Kategorie 6a. Das Kabel gewährleistet zuverlässige 10-Gbit-Verbindungen zwischen Ihren Netzwerkgeräten.

Jedes CAT6a-Kabel besitzt eine Frequenz von bis zu 500 MHz und ist daher für 10GBase-T Ethernet-Netzwerke mehr als geeignet.

Das Kabel wurde für hohe Qualität entwickelt und verfügt über foliengeschirmte, verdrehte Adernpaare aus 100 % Kupfer. Das Kabel ist so konzipiert, dass die Datensignale, die über das Netzwerk übertragen werden, frei von Störungen und Systemrauschen sind. Es eignet sich perfekt für Umgebungen, in denen große Mengen elektromagnetischer Störungen (EMI/RFI) auftreten können.

Dieses CAT6a-Patchkabel verfügt über Draht aus 100 % Kupfer und wurde auf die Einhaltung der Anforderungen von ANSI/TIA 568 C.2 Kategorie 6a getestet. Wir verwenden keine Drähte aus kupferkaschiertem Aluminium (CCA), die Probleme wie schwache Stromversorgung, Wärmeentwicklung, Anlagenschäden und möglicherweise Brände verursachen können.

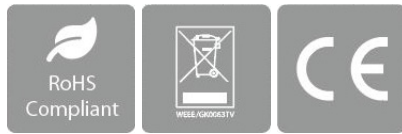
Die Steckverbinder aus 50 Mikron Gold bieten optimale Leitfähigkeit und vermeiden Signalverlust durch Oxidation oder Korrosion.

Zum mühelosen Verlegen der Kabelführungen verfügt dieses langlebige Kabel über nahtlos geformte Steckverbinder, welche die RJ45-Stecker bei der Installation schützen und so die Wahrscheinlichkeit verringern, dass diese knicken oder brechen.

Die vergossene Zugentlastung verhindert zudem eine zu starke Beugung des CAT6a-Ethernet-Kabels an den RJ45-Steckern zur Minimierung der Belastung. Dies reduziert die Gefahr von Kabelschäden, welche die Netzwerkkonnektivität und -leistung beeinträchtigen könnten.

Das Modell 6ASPAT150CMGR fällt unter die Garantie von StarTech.com zur Gewährleistung der Zuverlässigkeit für die gesamte Produktlebensdauer.

## Certifications, Reports and Compatibility



## Applications

- Schließen Sie PoE-fähige Geräte an 10 Gbit-Netzwerke an
- Schließen Sie Server an ein Speichernetzwerk (Storage Area Network - SAN) an
- Übertragen Sie Daten, Sprache und Video über 10 Gigabit-Netzwerke
- Schaffen Sie Verbindungen zwischen Computern, Hubs, Routern und Patchpanels

## Features

- Schützen Sie Ihre Daten mit diesem CAT6a-Ethernet-Kabel vor Rauschen und EMI / RFI-Interferenzen
- Unterstützt 10GBase-T-Ethernet-Netzwerke
- Schützen Sie Ihr Netzwerk und Ihre Geräte mit CAT6a-Kabeln aus 100% Kupfer
- Tested to comply with ANSI/TIA 568 C.2 CAT6a requirements
- RJ45 connector-clip protectors prevent cable snags and breaks during installation

Hardware	Warranty	90 Days
	Anzahl von Leitern	4 Pair STP
	Typ der Kabelummantelung	PVC - Polyvinyl Chloride
	Typ der Kabelabschirmung	Aluminum-polyester foil
	Feuerwiderstandsklasse	CMG Rated (General Purpose)
	Kabeltyp	Shielded Snag-less
Leistung	Kabelnennwerte	CAT6a - 10Gbit/s
Steckverbinder	Steckverbinder A	RJ-45
	Steckverbinder B	RJ-45
Physische Eigenschaften	Farbe	Gray
	Drahtstärke	26 AWG (0.404 mm)
	Leitungstyp	Stranded Copper
	Kabellänge	4.9 ft [1.5 m]
	Produktlänge	4.9 ft [1.5 m]
	Produktbreite	0.5 in [11.6 mm]

	Produktgröße	0.3 in [8.2 mm]
	Produktgewicht	2.4 oz [67 g]
Verpackungsinformationen	Package Length	7.9 in [2 cm]
	Package Width	8.7 in [2.2 cm]
	Package Height	0.6 in [15 mm]
	Versandgewicht (Verpackung)	2.7 oz [77 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	Cat6a-Kabel

\*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

