

# ROLINE Patchkabel Cat.6 (Class E), UTP, PoE, blau, 2 m

<b>Artikelnummer</b>	21.51.1544
<b>Hersteller</b>	ROLINE
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	21.51.1544
<b>EAN (Einzelstück)</b>	7630049639621



**Konfektioniertes, ungeschirmtes U/UTP-Patchkabel der Kategorie 6 mit RJ45-Steckern an beiden Enden. Geeignet als Rangierkabel in Patchpanels oder als Geräteanschlusskabel in Gigabit-Ethernet-Netzwerken. Die AWG24-Leiter aus reinem Kupfer sorgen für eine zuverlässige Datenübertragung im LAN und unterstützen Power over Ethernet.**

- Konfektioniertes, ungeschirmtes Twisted-Pair-Kabel mit RJ-45-Steckern an beiden Enden
- Für den Einsatz in Gigabit-Ethernet-Netzwerken
- Geeignet für PoE (Power over Ethernet)
- Adern aus reinem Kupfer (AWG 24)
- Strapazierfähig dank angespritztem Knickschutz
- Kontaktbelegung: 1:1 gemäss EIA/TIA568, 8 Adern
- Aufbau: 8 Adern, Litze
- Hochwertige Stecker mit vergoldeten Kontakten

Wir empfehlen für den Aufbau einer strukturierten Verkabelung folgende Komponenten zu verwenden: 21.15.0990 ROLINE UTP Kat. 6 / Class E Massivdraht Installationskabel, 25.16.8494/25.16.8394 ROLINE Kat. 6 / Class E Unterputzdose/Aufputzdose, 26.11.0355/26.11.0362 ROLINE Kat. 6 / Class E 19" Patchpanel grau/schwarz, 21.15.0935 ROLINE UTP Patchkabel mit RJ-45 Stecker, grau. Diese Produktkombination wurde in unserem hauseigenen Prüflabor nach Klasse E im Channel von 100m gemessen.

## Technische Daten

Hersteller	ROLINE
Produktgruppe	Twisted Pair Kabel
Produkttyp	U/UTP Patchkabel
Farbe	blau
Länge	2 m
Lieferumfang	Patchkabel
Schirmungstyp	U/UTP
Übertragungsqualität	Cat6 / Class E
Impedanz	100 Ohm
Anzahl Adern	8
Aderquerschnitt (AWG)	AWG 24
Power over Ethernet (PoE)	ja
Innenleiter-Material	Kupfer
Aderntyp	Litze
Gekreuzt	nein
Biegeradius	34,8 mm
Rasthebelschutz	nein
Knickschutztülle	angespritzt
Farbe (Tülle)	blau
Aussen-Ø Kabel	5,8 mm +/- 0,2 mm
Kabel LSOH	nein
Material Aussenmantel Kabel	PVC
Seite 1 Typ des Anschlusses	RJ-45
Seite 1 Art des Anschlusses	Männlich (Stecker)
Seite 2 Typ des Anschlusses	RJ-45

Seite 2 Art des Anschlusses	Männlich (Stecker)
Steckertyp RJ45	Standard
Betriebstemperatur min.	-10 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C
Lagertemperatur max.	75 °C
Gewicht	74 g
Verpackungshöhe	20 mm
Verpackungsbreite	100 mm
Verpackungstiefe	100 mm
Paketgewicht	0.085 kg