

25ft CAT6 Ethernet Cable - Black CAT 6 Gigabit Ethernet Wire -250MHz 100W PoE RJ45 UTP Network/Patch Cord Snagless w/Strain Relief Individually Tested

Productcode: N6PATCH25BK



The N6PATCH25BK Cat 6 Patch Cable (25 ft) meets or exceeds all Category 6 cable specifications to ensure reliable Gigabit network connections, and features a durable black PVC jacket that enables you to color code your network cable runs as needed.

To ensure long-lasting performance, this high quality Cat 6 patch cable features a snagless design that protects the RJ45 connector clips from damage and makes the cable less prone to snagging during installation. The cable also features molded PVC strain relief that prevents the RJ45 connector termination points from bending at sharp angles - reducing the risk of cable damage, which could decrease network performance.

Constructed of only top quality materials, this Cat 6 Patch Cord delivers reliable performance and is backed by our Lifetime Warranty.

StarTech.com Cat6 cables are manufactured using high-quality copper conductors. While many cable manufacturers offer a "cheaper" cable based on a copper-coated aluminum core, we make no compromises on quality to ensure you receive top value and performance for your network cable investment.

This Cat6 cable is constructed with 24 gauge copper wire, to support a broad range of Ethernet applications such as Power over Ethernet (PoE). Because we use a high quality copper wire, our cables easily sustain the power required for Power over Ethernet applications, whereas the inferior quality offered by copper-coated aluminum cables may be subject to insufficient power delivery, heat buildup, equipment damage and potentially, fire.

This Cat 6 patch cable offers high quality connectors comprised of 50-micron gold, to deliver optimum conductivity while eliminating signal loss due to oxidation or corrosion.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Ontworpen voor gebruik met Gigabit-netwerken
- Voor het verbinden van een hub met een distributiepaneel
- Voor het verbinden van een werkstation met een wandcontactdoos
- Extend the reach of your Gigabit network devices by 25 ft

Eigenschappen

- Gekleurde afscherming voor eventuele kleurcodering
- Gegoten trekontlasting bij de RJ45-connector voorkomt dat de kabel onder een scherpe hoek kan worden verbogen
- Vervaardigd uit hoogwaardige onderdelen
- Hoogwaardig koperdraad met 0,5 mm dikte
- ETL-geverifieerd
- Afscherming van de RJ45-connectorclips
- Zorgvuldig ontworpen en gefabriceerd om Near End Crosstalk (NEXT) binnen aanvaardbare grenzen te houden

Hardware

Garantiebeleid	Lifetime
Aantal geleiders	4 Pair UTP
Type kabelmantel	PVC - Polyvinyl Chloride
Brandbestendigheid	CMG goedgekeurd (algemeen doel)
Kabelstandaard	TIA/EIA-568-B.1-2001 T568B

Prestaties

Kabelspecificatie CAT6 - 250 MHz

Connector(en)

Connector A 1 - RJ-45

Connector B 1 - RJ-45

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur -20°C to 80°C (-4°F to 176°F)

Opslagtemperatuur -20°C to 80°C (-4°F to 176°F)

Vochtigheid 15 ~ 65%

Fysieke eigenschappen

Kleur Zwart

Draaddikte 24 AWG

Type geleider Gevlochten koper

Kabellengte 25.0 ft [7.6 m]

Lengte product 25.0 ft [7.6 m]

Gewicht product 11.5 oz [326 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal 1

Lengte Verpakking 7.8 in [19.9 cm]

Breedte Verpakking 7.6 in [19.3 cm]

Hoogte Verpakking 1.5 in [3.7 cm]

Verzendgewicht (verpakt) 12.1 oz [342.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd 1 - 25 ft Black Snagless Cat6 UTP Patch Cable - ETL Verified

Garantiebepalinge
n

Warranty

Levenslang

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.