

1-poort USB via Cat5 / Cat6 Ethernet Verlenger - tot 40m

StarTech ID: USB110EXT2



Met de USB110EXT2 USB 1.1 Verlenger kunt u een USB 1.1-verbinding tot op 40 meter afstand verlengen via standaard Cat5 of Cat6 UTP-bekabeling, wat de normale beperking van 4,5m voor USB 1.1-apparaten overstijgt en ervoor zorgt dat het computersysteem veilig op een externe locatie kan worden geplaatst.

De USB-verlenger heeft een compact ontwerp waarvoor geen externe voeding nodig is, wat het de ideale oplossing maakt voor afgelegen USB-camera's, toetsenborden, muizen of andere invoerapparaten in omgevingen waar de installatieruimte of de toegang tot stopcontacten beperkt is.

De verlenger kan maximaal 300mA aan stroom leveren (indien vanaf de computer voorzien van 500mA) en is volledig compatibel met de USB 1.1-specificatie met ondersteuning voor overdrachtsnelheden tot 12 Mbit/s.

Met 3 jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning door StarTech.com.

Toepassingen

- Beveiligde omgevingen waar de computer moet worden geplaatst op een veilige, ontoegankelijk locatie, weg van toetsenbord, muis, camera of andere USB-invoerapparatuur
- Gebruik reeds aangelegde Cat5/Cat6-bekabeling om USB 1.1-aansluitingen te verlengen naar verschillende ruimtes
- Verminder de wirwar van bekabeling en het moeten gebruiken van tussenliggende USB-hubs/repeaters door het leggen van een enkele, eenvoudig te installeren Cat5/Cat6-kabel
- Industriële omgevingen waar de computer op veilige afstand moet worden geplaatst van mogelijke storingen of vervuiling

Eigenschappen

- 1x USB 1.1-poort, 1x RJ45-poort
- Maximale verlenging van 40m via Cat5- of Cat6-bekabeling
- Full-speed USB 1.1-aansluiting met overdrachtsnelheden tot 12 Mbit/s
- Efficiënt circuitontwerp levert maximaal 300mA aan stroom op de afgelegen locatie
- 8 kV contactbeveiliging en 16 kV beveiliging tegen elektrostatische ontlading (ESD)
- Geïntegreerde USB-kabels
- Geen drivers of software nodig

Technische specificaties

Warranty	3 Years
Poorten	1
Bekabeling	Cat5e UTP of beter
Connectoren lokale eenheid	1 - RJ-45 Female
Connectoren lokale eenheid	1 - USB A (4 pin) Male
Aansluitingen externe eenheid	1 - RJ-45 Female
Aansluitingen externe eenheid	1 - USB A (4 pin) Female
Maximale overdrachtsnelheid	12 Mbit/s
Max. afstand	40 m / 131 ft
Besturingssystemen	OS Independent; No additional drivers or software required
Systeem- en kabelvereisten	Vrije USB-poort
Kleur	Zwart
Type behuizing	Kunststof
Lengte product	85 mm [3.3 in]
Breedte product	40 mm [1.6 in]
Hoogte product	25 mm [1 in]
Gewicht product	50 g [1.8 oz]
Inclusief voedingsadapter	Gevoed via USB
Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Vochtigheid	20% - 80% rel. luchtvochtigheid
Verpakkingsaantal	1
Verzendgewicht (verpakt)	185 g [6.5 oz]
Meegeleverd	1 - USB 1.1 Verlenger Lokale Eenheid

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

