

Seriële DB9 RS232 Verlenger via Cat5 - tot 1000 meter

StarTech ID: RS232EXTC1EU



Met de RS232EXTC1EU seriële verlenger via Cat5 kunt u de afstand van uw RS232 seriële verbinding tot 1000 meter verlengen, zodat u seriële randapparatuur tot op een kilometer afstand van uw systeem kunt aansluiten – een ongelooflijke 65x verder dan mogelijk met de normale maximale seriële kabellengte. De seriële verlenger is een voordelige oplossing op hardware-basis, waardoor u geen extra software hoeft te installeren voor een volledig plug-and-play-installatie. Het apparaat kan in enkele minuten in gebruik worden genomen via bestaande of nieuwe Cat5 of beter Ethernet-bekabeling. De RS232 seriële verlenger via Cat5 is perfect voor gebruik in de industriële bewaking en bediening, POS, beveiliging, gezondheidszorg en verkeerscontrole met ondersteuning voor overdrachtsnelheden tot 230 Kbit/s. Met 2 jaar garantie en gratis levenslange technische ondersteuning door StarTech.com

Toepassingen

- Industriële toepassingen waaronder de bediening van CNC-machines, gegevensbeheer van barcodescanners, beheer van apparatuur voor procescontrole, weegsystemen en andere fabricagetoepassingen
- Bediening en controle van medische apparatuur, pinpads/kaartscanners, veiligheidssensoren, kassa-apparatuur en diverse andere seriële toepassingen in de gezondheidszorg
- Verleng de verbinding met kaartlezers, barcodescanners, weegschalen, bonprinters of kassa's in de detailhandel
- Gegevensbewaking van pinpads, kaartscanners, beveiligingscamera's of alarmsystemen
- Sensorbewaking voor verkeersbeheer (luchtverkeersleiding, verkeersstromen op snelwegen)

Eigenschappen

- Verleng de afstand van uw RS232-verbinding met 1000 m
- Overdrachtsnelheden tot 230 kbit/s
- Compatibel met alle soorten RS232-communicatie
- Maak gebruik van bestaande Cat5, 5e, 6 of betere Ethernet-infrastructuur voor het verbinden van seriële apparaten op afstand
- Ondersteunt full-duplex datacommunicatie
- Compacte uitvoering
- Geen drivers of software nodig voor een eenvoudige plug-and-play-installatie

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Poorten	1
Bekabeling	Cat5 UTP
Connectoren lokale eenheid	1 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Female
Connectoren lokale eenheid	1 - RJ-45 Female
Aansluitingen externe eenheid	1 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Male
Aansluitingen externe eenheid	1 - RJ-45 Female
Maximale overdrachtsnelheid	115,2 kbit/s
Max. afstand	1 km (0.6 mi)
Besturingssystemen	OS independent
Systeem- en kabelvereisten	Cat5 RJ45-bekabeling vereist
Kleur	Zilver
Type behuizing	Staal
Lengte product	92 mm [3.6 in]
Breedte product	34 mm [1.3 in]
Hoogte product	22 mm [0.9 in]
Gewicht product	65 g [2.3 oz]
Inclusief voedingsadapter	Inclusief 2 wisselstroomadapters
Ingangsspanning	240 AC
Ingangsstroom	55mA
Uitgangsspanning	9 DC
Uitgangsstroom	1A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
Vochtigheid	0% - 95%
Verzendgewicht (verpakt)	1 kg [2.2 lb]
Meegleverd	1 - RS232-verlenger basiseenheid
Meegleverd	1 - RS232-verlenger ontvangereenheid
Meegleverd	1 - 20 cm lange nulmodemkabel (DB-9 mannetje-mannetje)
Meegleverd	2 - Voedingsadapter DC 9V/300mA
Meegleverd	1 - Handleiding

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

