4-portars USB 3.0-förlängare över Ethernet upp till 100 m via Cat6a/Cat7/Cat8 RJ45-kabel, förlängning för fjärranslutna USB-enheter, 4x USB-A 5 Gbps hubb, TAA

Produkt ID: C10043-USB-EXTENDER



USB 3.0 över Ethernet-förlängarsats ansluter upp till fyra USB-tillägg till en värddator på upp till 100 meters avstånd via en enda direktansluten Cat6a-, Cat7- eller Cat8 RJ45-kabel.

Denna kompakta förlängningsadapter är idealisk för att förlänga USB-kablarnas normala räckvidd utöver standardlängderna. Använd den för att ansluta webbkameror, datainsamlingsverktyg, lagringsenheter och inmatningsenheter på platser som klassrum, kiosker, industriella arbetsstationer eller kontrollrum. Systemet stöder USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) datahastigheter och levererar hög hastighet utan att kompromissa med tillförlitligheten över långa avstånd.

Strömförsörj antingen sändar- eller mottagarenheten med den medföljande strömadaptern, eftersom båda enheterna delar ström via Ethernet-kabeln. Detta förenklar installationen och minskar behovet av separata strömkällor i båda ändar av länken, vilket är särskilt användbart i utrymmesbegränsade eller svåråtkomliga miljöer.

Levererar hastigheter på 5 Gbps och har RS-232 pass-through för seriell styrning i automatiseringsinstallationer. Byggd med robust metallhölje för förbättrat skydd och hållbarhet.

Denna punkt-till-punkt-USB-förlängare är drivrutinsfri och operativsystemsoberoende, kräver ingen programvara och är kompatibel med Windows, macOS och Linux.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

Funktioner

• Utöka USB-anslutningen upp till 100 m: Anslut fyra USB 3.0-kringutrustningsenheter på upp till 100 meter till en lokal dator via en enda Cat6a- eller bättre Ethernet-kabel (RJ45) med detta kompakta punkt-till-punkt USB-förlängningssats med HDBaseT-teknik.

• Förenkla strömförsörjning och installation med Power over Cable (PoC): Driv både sändare och mottagare med en enda strömadapter (medföljer), vilket minskar strömbegränsningarna och möjliggör rena installationer på avlägset belägna eller utrymmesbegränsade platser.

• Mångsidig USB-distribution: Överför USB-signaler via befintliga kopparkablar i väggar eller tak. Tillhandahåller flexibilitet med den medföljande hårdvaran för ytmontering av enheterna i kommersiella utrymmen, mötesrum, klassrum och butiksytor.

• Aktivera fjärråtkomst via USB för kritiska enheter: Anslut USB-tillägg som annars skulle vara utom räckhåll med denna plug-and-play-förlängare med 4 USB 3.0-portar. För fjärrstyrda webbkameror, interaktiva whiteboardtavlor, lagringsenheter och andra USB-tillbehör.

• IT-proffsens förstahandsval: Våra USB-förlängningslösningar är konstruerade för att leverera jämn prestanda i professionella miljöer och är testade för varaktig tillförlitlighet på kritiska komponenter. Du får kostnadsfri teknisk support dygnet runt, fem dagar i veckan, på flera språk.

Hårdvara		
	Garantipolicy	2 Years
	Portar	4
	Kablage	Cat 6a or better
	Chipset-ID	Valens - VS6320
Prestanda		
	Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
	Maximalt avstånd	100m [328ft]
Kontakt(er)		

	Kontakttyp(er)	4 - 9 pin USB 3.0 A
		1 - 9 pin USB 3.0 B Female
		2 - Ethernet
		1 - Kopplingsplint (4 sladdar)
		1 - M Barrel Power Connector
		1 - Micro USB-B
	Lokala enhetskontakter	1 - 9 pin USB 3.0 B Female
		1 - Kopplingsplint (4 sladdar)
		1 - M Barrel Power Connector
		1 - Ethernet
		1 - Micro USB-B
	Fjärrenhetskontakter	4 - 9 pin USB 3.0 A Female
		1 - Kopplingsplint (4 sladdar)
		1 - M Barrel Power Connector
		1 - Ethernet
		1 - Micro USB-B
Indikatorer		
	LED-indikatorer	1 - Sändare (värdsidan) Länk-LED = fast grönt ljus Länk är aktiv av eller blinkande grönt = ingen länk, strömlampa = fast ljus strömförsörjning Av = ingen ström värdlampa = fast grönt ljus ansluten till värd av = inte ansluten till värdmottagare (fjärrenhet) Länklampa = fast grönt ljus Länk är aktiv av eller blinkande grönt = ingen länk, strömlampa = fast ljus strömförsörjning av = ingen ström
Ström		
	Strömkälla	AC-adapter medföljer
	Inspänning	100 - 240 AC
	Utspänning	20V DC

	Utström	3 A
	Kontakttyp	M
	Strömförbrukning	60 W
Miljö		
	Drifttemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Luftfuktighet	10 % till 90 %, icke-kondenserande
Utseende		
	Färg	Svart
	Kabinettyp	Stål
	Kabellängd	5.9 ft [1.8 m]
	Produktlängd	5.9 in [150 mm]
	Produktbredd	3.9 in [100 mm]
	Produkthöjd	0.8 in [20.5 mm]
	Produktvikt	12.4 oz [350 g]
Förpackning		
	Paketets längd	6.7 in [17.0 cm]
	Paketets bredd	9.8 in [25.0 cm]
	Paketets höjd	3.1 in [8.0 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	2.8 lb [1.2 kg]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - Sändare (lokal enhet)
		1 - Mottagare (fjärrenhet)
		1 - Monteringssats (inkluderar M2,5 x 5 mm skruvar)
		1 - Universell strömadapter (NA/JP, AU/NZ, UK, EU)

1 - USB A till B-kabel 1,8 m

2 - Uttagsplint

1 - Product Documentation

---

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.