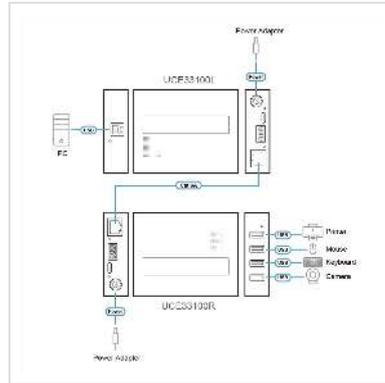


ATEN UCE33100 4-Port USB3.2 Gen1 Cat 6A Extender bis zu 100m

Artikelnummer	14.01.7523
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	UCE33100
EAN (Einzelstück)	4710469346989



USB 3.2-Datenübertragung über große Entfernungen mit bis zu 5 Gbit/s

Das UCE33100 ist ein zweiteiliges Erweiterungsset, das unkomprimierte USB 3.2-Daten mit bis zu 5 Gbit/s über 100 m über ein Cat 6A-Kabel überträgt. Mit vier USB-Typ-A-Anschlüssen an der Remote-Einheit wird die Verbindung zu mehreren USB-Peripheriegeräten, von Flash-Laufwerken, Tastaturen, Mäusen und Webcams bis hin zu interaktiven Whiteboards, erleichtert. Die Unterstützung für bidirektionales RS-232-Pass-Through erleichtert die Integration in Kontrollsysteme. Darüber hinaus ermöglichen die Frame-Synchronisation-(FSYNC)-GPIO-Pass-Through-Ports das Senden bidirektionaler Befehle bei der Implementierung von Industriekameras. Die bidirektionale 24-V-Power-over-Cable-Funktion macht einen zusätzlichen Netzadapter überflüssig, wenn entweder die lokale oder die Remote-Einheit mit Strom versorgt wird.

Der UCE33100 unterstützt Plug-and-Play und arbeitet daher mit allen Betriebssystemen einwandfrei zusammen. Eine problemlose Installation ohne zusätzliche Treiber oder Software ist gewährleistet. Die Flexibilität wird durch das kompakte, wandmontierbare Gehäuse des Extenders weiter erhöht, das zudem Platz spart.

- Ein zweiteiliges Erweiterungsset, das USB-Signale über ein Cat-6A-Kabel überträgt
- USB-3.2-Datenübertragung über große Entfernungen mit bis zu 5 Gbit/s über 100 m
- Abwärtskompatibel mit USB 2.0/1.1-Spezifikationen
- 4x USB-Typ-A-Anschlüsse an der Remote-Einheit für den Anschluss mehrerer USB-Peripheriegeräte (Flash-Laufwerke, Tastaturen, Mäuse, Webcams, interaktive Whiteboards)

und andere USB-basierte Geräte)

- Unterstützt bidirektionale RS-232-Durchleitung zur Integration in Kontrollsysteme
- Unterstützt bidirektionale Frame Synchronization (FSYNC) GPIO-Durchleitung für industrielle Kameraanwendungen
- Die bidirektionale 24-V-Stromversorgung über das Kabel macht einen zusätzlichen Stromadapter überflüssig, wenn entweder die lokale oder die Remote-Einheit mit Strom versorgt wird
- Plug and Play ohne Treiber/Software für alle Betriebssysteme
- Kompaktes, wandmontierbares Gehäuse für mehr Flexibilität bei der Installation und Platzersparnis

Technische Daten

Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Adapter, Terminatoren, Konverter
Produkttyp	USB-Verlängerung
Farbe	schwarz
Lieferumfang	1x UCE33100 Lokale und Remote-Einheiten, 1x USB 3.2 Gen 1 Typ-A auf USB Typ-B Kabel, 2x 4-polige Klemmleisten, 4x Montagesätze, 1x Netzteil, 1x Bedienungsanleitung
Anwendungsbereich	extern
Technische Besonderheiten	Verbindung über Twisted Pair Kabel
Gewicht	260 g
Verpackungshöhe	0 mm
Verpackungsbreite	0 mm
Verpackungstiefe	0 mm
Paketgewicht	0 kg