

LAN/Signal Verstärker

Artikelnr.: SC-SR01-53510



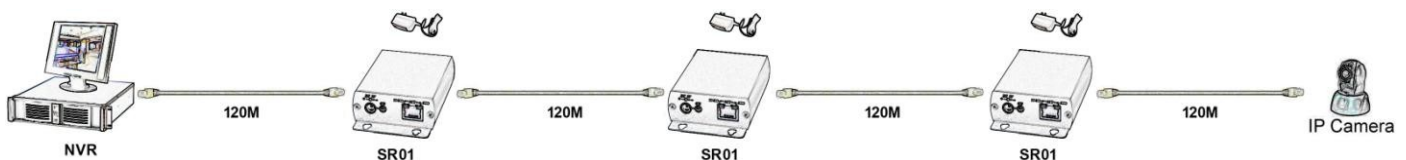
SR01 ist speziell designt als LAN- / Datensignal-Repeater über eine Entfernung von bis zu 120m. Größere Strecken könne durch Verwendung mehrere Repeater erreicht werden, wodurch sonst nötige Stecker, Kabelverbindungen etc. wegfallen.

SC-SR01-53510 LAN/Signal Verstärker

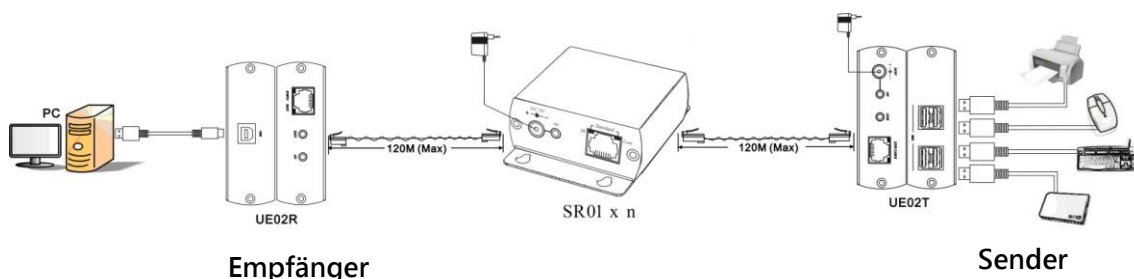
- Höhere Übertragungsweiten von IP- und Datensignalen über CAT5E/CAT6 Kabel.
- Einsatz als LAN-Repeater ermöglicht IP-Signale bis zu 100m weit zu senden.
- Einsatz als Signal-Repeater ermöglicht, zusammen mit UE02 / VKM03, USB- und VGA-Signale auf eine Entfernung von über 120m zu senden.
- Durch den Zusammenschluss mehrerer Repeater wird die Reichweite erhöht
- Unterstützt 10/100/1000 BASE-T Übertragungsraten.
- Statusanzeige durch die eingebauten LED's.
- Externe Stromversorgung notwendig.
- Plug and play für einfache Installation.

Installationsansicht:

LAN Verstärker Aufbau:



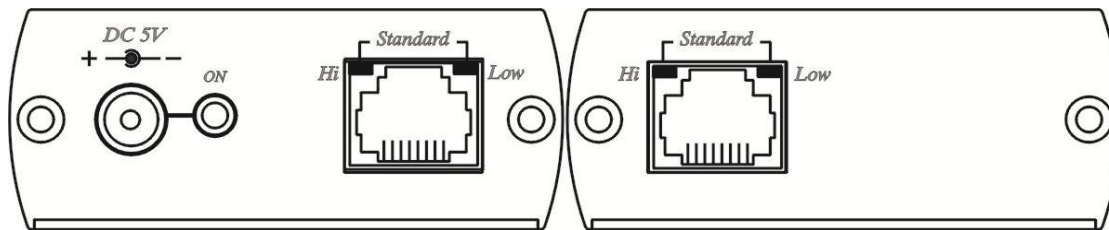
Zusammensetzung mit UE02 USB CAT5 Extender:



Zusammensetzung mit VKM03 VGA&USB CAT5 Extender:



Anschlüsse:



Installation:

1. Verbinden Sie UE02, VKM03 mit dem Eingang von SR01. Schalten Sie danach das Gerät durch Anschluss des Netzteiles ein um den LED-Status zu prüfen. Gelbe LED blinkt wenn eine Datenverbindung vorhanden ist.
2. Nach Anschluss des Ausgangs von SR01 zu den nachfolgenden Geräten blinkt die Aktivitäts-LED, sobald eine konstante Datenverbindung aufgebaut wurde.
3. SR01 besitzt keinen definierten Ein- oder Ausgang. Die RJ45 Schnittstelle ist in beide Richtungen verwendbar.
4. SR01 als LAN-Repeater zu verwenden ist möglich, es kann jedoch zu Problemen kommen, wenn sich an den Enden unterschiedlich schnelle Verbindungen befinden.

Verbindungskabel

Benutzen Sie bitte ein CAT.5e UTP/STP oder CAT.6 UTP Kabel (EIA/TIA 568B)

LED Anzeige

LED (Grün) : AN/AUS → Spannungsversorgung

RJ45 (Gelb) : AN → 1000Base-T Link OK

Blinkt → Aktivität

RJ45 (Grün) : AN → 10/100Base-T Link OK

Blinkt → Aktivität

Eigenschaften:

Produktbez.	SC-SR01-53510
Data Input	RJ-45
Data Output	RJ-45
Data Link	EIA/TIA 568B (1, 2 / 3, 6 / 4, 5 / 7, 8)
Übertragungsreichweite	max. 120 m
LED Anzeige	Power: Grün, Link: Gelb, Aktivität: Grün
Leistungsaufnahme	260 mA (Max.)
Spannungsversorgung	DC 5V 500mA
Temperatur	Betrieb: 0 to 55°C, Lagerung: -20 to 85°C, Feuchtigkeit: < 95%
Abmessungen W x H x D	67× 110 x 27 mm
Gewicht	175 g