

CE920R

Estensore KVM USB DisplayPort HDBaseT™ 2.0 (Unità remota) (4K a 100 m)



L'estensore KVM USB DisplayPort HDBaseT™ 2.0 [CE920](#) di ATEN integra le tecnologie HDBaseT™ 2.0 più recenti per offrire video 4K, audio stereo, USB, Ethernet, e segnali RS-232 fino a 100 metri utilizzando un singolo cavo Cat 6/[2L-2910](#) Cat 6. L'HDBaseT™ 2.0 garantisce le trasmissioni più affidabili sul mercato oltre a consentire la capacità a lungo raggio che consente di estendere i segnali Full HD 1080P fino a 150 metri. Con la semplice installazione di un cavo in grado di supportare vari segnali, [CE920](#) è ideale per applicazioni dove è necessario un accesso remoto comodo, come centri di controllo dei trasporti, strutture mediche, stabilimenti industriali e stazioni lavoro estese.



Caratteristiche

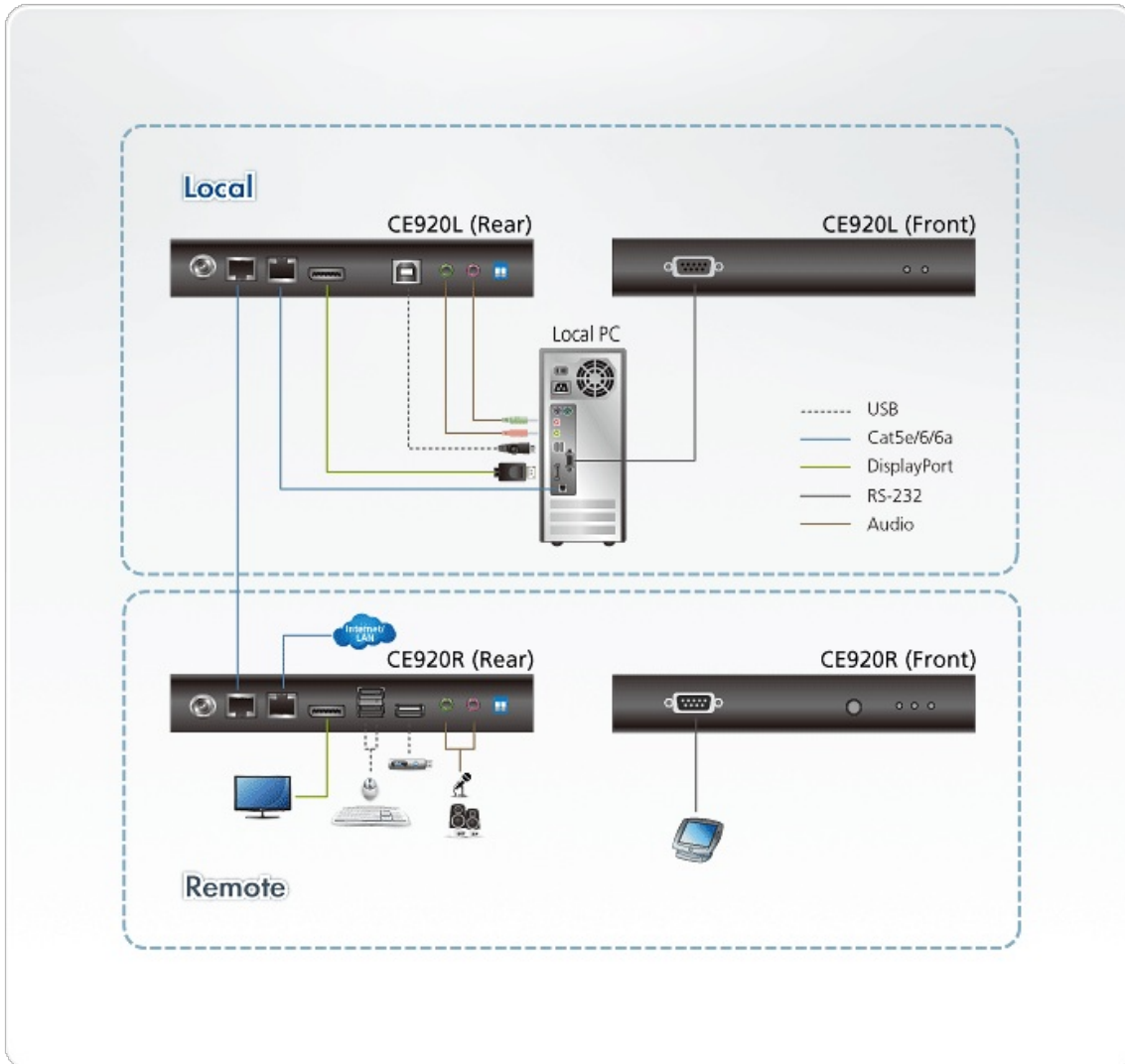
- Supporta la tecnologia HDBaseT™ 2.0
 - Estende i segnali video, audio, USB, RS-232, e Ethernet mediante un singolo cavo Cat 6/6a/[2L-2910](#) Cat 6
 - Rilevamento e correzione degli errori di bit migliorato per resistere alle interferenze di segnale durante le trasmissioni video con qualità elevata
 - Rilevamento dello stato e indicatore LED per la trasmissione del segnale HDBaseT™ sull'unità remota
- Buffer EDID per accensione senza problemi e visualizzazione a qualità elevata
- Qualità video superiore a lunga distanza
 - Modalità standard HDBaseT™ fino a 4K a 100 m (Cat 6/6a/[2L-2910](#))
 - Modalità lunga distanza HDBaseT™ fino a 1080P a 150 m
- Passaggio modalità lunga distanza - per passare dalla modalità standard alla modalità lunga distanza HDBaseT™ in un attimo
- Porta USB 2.0 full speed - garantisce velocità di trasmissione rapide per le periferiche
- Conforme HDCP
- Supporta audio stereo a 2 canali indipendenti per applicazioni audio in qualità elevata
- Supporta la funzione Riattiva PC tramite un singolo pulsante push
- Protezione ESD 8 KV/15 KV integrata (tensione di contatto 8 KV; tensione dell'aria 15 KV)

Specifiche

Connettori	
Porte console	1 x DisplayPort femmina (nero) 3 x USB di tipo A femmina 1 x Connettore stereo mini femmina (verde) 1 x Connettore stereo mini femmina (rosa)

	1 x RJ-45 femmina (nero)
Porte KVM	N/D
RS-232	1 x DB-9 maschio (nero)
Alimentazione	1 x Connettore CC con blocco
Unità a Unità	1 x RJ-45 femmina (nero)
LED	
Alimentazione	1 (verde)
Collegamento	1 (arancione)
Uscita video	1 (arancione)
Interruttori	
Passaggio modalità lunga distanza	1 x Supporto scorrevole
Aggiornamento firmware	1 x Supporto scorrevole
Pulsanti	
Tasto di riattivazione	1 x Pulsante push
Video	Fino a 4K a 90 m (Cat 5e) / 100 m (Cat 6/6a/ATEN 2L-2910 Cat 6) 1080P a 100 m (Cat 5e/6/6a) *4K supportato: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 30 Hz (4:4:4)
Consumo	DC5V:6.74W:47BTU
Ambiente	
Temperatura di esercizio	0-40°C
Temperatura di conservazione	-20-60°C
Umidità	0-80% di umidità relativa, senza condensa
Proprietà fisiche	
Struttura	Metallo
Peso	0.64 kg (1.41 lb)
Dimensioni (L x P x A)	18.20 x 12.19 x 2.87 cm (7.17 x 4.8 x 1.13 in.)
Nota	DisplayPort v1.1 supporta fino a 4Kx2K a 30 Hz.
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.

Diagramma topologia



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.