

# Vertiv™ Avocent® LV 5500 e Avocent® LV 5520



## Funzionalità e vantaggi

- **Nessuna configurazione**  
Connessione comoda e automatica a vari dispositivi senza il fastidio della configurazione manuale.
- **Audio HD e analogico**  
Audio ad alta definizione disponibile per linea di ingresso/uscita, microfono, cuffie o altoparlanti.
- **4K a 60 Hz**  
La nuova tecnologia offre la regolazione automatica per video di alta qualità fino a 4K a 60 Hz, sia per gli extender Single-Head che per quelli Dual-Head.
- **Possibilità di scelta tra fibra o rame**  
Collega il trasmettitore e il ricevitore con un solo cavo di fibra o di rame. Grazie alla possibilità di usare cavi di fibra puoi estendere la portata e la larghezza di banda dell'extender KVM fino a 4 km.
- **Pass-through per porta locale (Single-Head)**  
Consente a due utenti, in locale e da remoto, di accedere alla stessa macchina contemporaneamente.
- **Emulazione USB 2.0 reale (Dual-Head)**  
L'emulazione USB del dispositivo permette di avviare il computer senza il modulo Rx collegato e consente di usare due PC. Approfitta delle funzionalità forward e backward con le porte USB 2.0 trasparenti ad alta velocità per collegarti a tablet, joystick, webcam, stampanti e altri dispositivi.

Vertiv™ Avocent® LV 5500 e Avocent® LV 5520 sono extender KVM (tastiera, video, mouse) a Single-Head e Dual-Head che consentono l'accesso remoto a più dispositivi connessi a una rete IP esistente. Avocent LV 5500 e Avocent LV 5520 consentono agli utenti del settore delle trasmissioni, dei centri di controllo e di altri settori che hanno bisogno di accedere a più dispositivi tramite IP, di superare gli ostacoli della distanza, offrendo inoltre la velocità e le immagini necessarie per massimizzare l'efficacia e l'efficienza.

## Avocent LV 5500 e Avocent LV 5520

Avocent LV 5500 e Avocent LV 5520 sono l'ultima novità della linea di prodotti Avocent®. Si tratta di extender KVM point-to-point ad alte prestazioni con grafica a colori a 24 bit e fino a 4K a 60 Hz a video singolo (Single-Head). Oltre a fornire l'accesso in tempo reale, il pass-through per la porta locale e l'audio analogico HD, Avocent LV 5500 e Avocent LV 5520 offrono una connessione semplice e automatica per un massimo di due utenti, in locale e da remoto, senza la necessità di una lunga configurazione manuale. Aumenta la sicurezza aziendale con file di upgrade firmati e aggiornamenti del firmware da una singola unità flash USB. LV 5500 e LV 5520 sono l'ideale per trasmissioni, centri di controllo e altre applicazioni che utilizzano video 4K ad alte prestazioni.

- LV 5500 è un extender a Single-Head ad alte prestazioni; offre grafica a colori a 24 bit fino a 4K a 60 Hz, accesso in tempo reale, grande chiarezza ad alta risoluzione e uscita video sulla console locale.
- LV 5520 è un extender point-to-point Dual-Head ad alte prestazioni che offre grafica a colori a 24 bit fino a 4K a 60 Hz, emulazione USB 2.0 ad alta velocità e audio HD e analogico.



## Informazioni per gli ordini

### LV 5500

Extender Single-Head Avocent® 4K

### LV 5520

Extender Dual-Head Avocent® 4K

## Specifiche tecniche

Specifiche tecniche	Avocent® LV 5500	Avocent® LV 5520
<b>Risoluzione video</b>	4096x2160 a 60Hz	4096x2160 a 60Hz
<b>Audio USB</b>	USB o stereo (linea in ingresso, linea in uscita)	USB o stereo (linea in ingresso, linea in uscita)
<b>Collegamenti</b>	4 LED di stato a tre colori Ingresso DisplayPort e uscita pass-through locale 2 USB 2.0 di tipo B Audio analogico in ingresso e uscita Porta seriale RJ12 Porte RJ45 e SFP+	4 LED di stato a tre colori 2 uscite DisplayPort (la seconda porta è un duplicato) 4 porte USB 2.0 full speed, tipo A Ingresso microfono, uscita cuffie e altoparlanti Porta seriale RJ12 Porte RJ45 e SFP+
<b>Alimentazione</b>	100 – 240 VAC, 47/63 Hz Uscita 12 V CC 18W dall'unità di alimentazione elettrica	100 – 240 VAC, 47/63 Hz Uscita 12 V CC 18W dall'unità di alimentazione elettrica
<b>Specifiche</b>	Extender Single-head per tastiera, video e mouse Compatibile con tutti i sistemi operativi conosciuti Nessun driver richiesto 5Gb/s CATx o 10Gb/s in fibra con compressione adattiva del flusso video a bassissima latenza USB: Fino a due canali audio PCM campionato a 24 bit e 96 kHz	Extender dual-head per tastiera, video e mouse Compatibile con tutti i sistemi operativi conosciuti Nessun driver richiesto 5Gb/s CATx o 10Gb/s in fibra con compressione adattiva del flusso video a bassissima latenza USB: Fino a due canali audio PCM campionato a 24 bit e 96 kHz
<b>Condizioni operative/di immagazzinamento</b>	<b>Temperatura di immagazzinamento:</b> Da -10°C a 50°C <b>Temperatura di esercizio:</b> da 0°C a 40°C <b>Umidità:</b> da 0% a 80% senza condensa	<b>Temperatura di immagazzinamento:</b> Da -10°C a 50°C <b>Temperatura di esercizio:</b> da 0°C a 40°C <b>Umidità:</b> da 0% a 80% senza condensa
<b>Caratteristiche fisiche</b>	<b>Dimensioni:</b> 186 mm (L), 39 mm (A), 148 mm (P) <b>Peso:</b> 1,29 kg	<b>Dimensioni:</b> 186 mm (L), 39 mm (A), 148 mm (P) <b>Peso:</b> 1,24 kg
<b>Scatola di imballaggio</b>	<b>Dimensioni:</b> A: 143 mm L: 236 mm P: 262 mm <b>Peso:</b> 1,91 kg	<b>Dimensioni:</b> A: 143 mm L: 236 mm P: 262 mm <b>Peso:</b> 1,91 kg
<b>Certificazioni/Conformità</b>	CE e FCC	CE e FCC
<b>Raccomandazioni sul tipo di cavo</b>	CAT5e, CAT6 e fibra (SM e MM)	CAT5e, CAT6 e fibra (SM e MM)
<b>Regole per la lunghezza del cavo</b>	Le regole delle specifiche Ethernet si applicano a un massimo di 100 m per il cavo CAT6 e a un massimo di 4 km sul collegamento in fibra ottica	Le regole delle specifiche Ethernet si applicano a un massimo di 100 m per il cavo CAT6 e a un massimo di 4 km sul collegamento in fibra ottica