

Właściwości i zalety:

- **Automatyczna konfiguracja**
Sprawne i automatyczne podłączanie do różnych urządzeń bez konieczności ręcznego konfigurowania.
- **Dźwięk HD i analogowy**
Dźwięk wysokiej rozdzielczości dostępny dla wejścia/wyjścia liniowego, mikrofonu, słuchawek lub głośników.
- **4K przy 60 Hz**
Nowa technologia automatycznej regulacji zapewnia wysoką jakość obrazu wideo do 4K przy 60 Hz zarówno w przypadku jedno- jak i dwugłowicowych przedłużaczy.
- **Kabel światłowodowy lub miedziany**
Połączenie nadajnika i odbiornika za pomocą pojedynczego kabla światłowodowego lub miedzianego. Rozszerzenie zakresu i przepustowości przedłużacza KVM do 4 km za pomocą kabla światłowodowego.
- **Lokalny port przelotowy – (pojedyncza głowica)**
Umożliwia jednoczesny dostęp lokalny i zdalny do dwóch użytkowników do tej samej maszyny.
- **USB 2.0 True Emulation – (podwójna głowica)**
Emulacja urządzenia USB zapewnia uruchomienie komputera bez podłączonego odbiornika (Rx) i operację na dwóch komputerach. Popraw produktywność i funkcjonalność korzystając z możliwości przewijania do przodu i do tyłu dzięki szybkim portom USB 2.0 do podłączenia tabletów, joysticków, kamer internetowych, drukarek i innych urządzeń.

Vertiv™ Avocent® LV 5500/ Avocent® LV 5520 to jedno- i dwugłowicowe przedłużacze KVM (klawiatura, wideo, mysz), które zapewniają zdalny dostęp do wielu urządzeń w istniejącej sieci IP. Modele Avocent LV5500/Avocent LV5520 umożliwiają użytkownikom w centrach nadawczych, sterowania i innych branżach wymagających dostępu do wielu urządzeń przez protokół IP pokonanie ograniczenia, jakim jest odległość, a także zapewniają prędkość i obrazowanie wymagane dla efektywnej i wydajnej pracy.

Avocent LV5500/ Avocent 5520

Avocent LV5500/ Avocent 5520 to najnowszy model z rodziny wysokowydajnych produktów Avocent®. Są to wysokowydajne przedłużacze KVM typu punkt-punkt, zapewniające 24-bitową kolorową grafikę na jednej głowicy z częstotliwością do 4K przy 60 Hz. Dodatkowo do dostępu w czasie rzeczywistym, lokalnego portu przelotowego i analogowego dźwięku HD, Avocent LV5500/Avocent 5520 umożliwia łatwe i automatyczne połączenie lokalne i zdalne do dwóch użytkowników, bez konieczności przeprowadzania skomplikowanej konfiguracji ręcznej. Zwiększ zabezpieczenie firmy dzięki uwierzytelnionym plikom aktualizacyjnym i aktualizacjom oprogramowania układowego z jednej pamięci USB. Model LV5500/5520 doskonale nadaje się do stacji nadawczych, centrów sterowania i innych zastosowań wymagających wysokiej jakości obrazu 4K.

- LV5500 to wysokowydajny przedłużacz z pojedynczą głowicą, który zapewnia 24-bitową kolorową grafikę o rozdzielczości maksymalnej 4K przy 60 Hz i umożliwia użytkownikom dostęp w czasie rzeczywistym, wysoką rozdzielczość i wyjście wideo konsoli lokalnej.
- LV5520 to dwugłowicowy, wysokowydajny przedłużacz typu punkt-punkt, który zapewnia 24-bitową kolorową grafikę o rozdzielczości maksymalnej 4K przy 60 Hz, a także szybką emulację USB 2.0 oraz HD i analogowy dźwięk.



Informacje dotyczące zamawiania

LV5500	LV5520
Jednogłowicowy przedłużacz Avocent® 4K	Dwugłowicowy przedłużacz Avocent® 4K

Specyfikacje techniczne

Specyfikacje techniczne	Avocent® LV5500	Avocent® LV5520
Rozdzielczość obrazu	4096x2160 przy 60 Hz	4096x2160 przy 60 Hz
Audio/USB	USB lub stereo (wejście liniowe, wyjście liniowe)	USB lub stereo (wejście liniowe, wyjście liniowe)
Złącza	4 trójkolorowe diody LED statusu Wejście DisplayPort i lokalny port przelotowy 2 x USB 2.0 typu B Wejście analogowe i wyjście liniowe audio Port szeregowy RJ12 Porty RJ45 i SFP+	4 trójkolorowe diody LED statusu 2 x wyjście DisplayPort (drugi port jest duplikatem) 4 x port USB 2.0, typ A Wejście mikrofonu, wyjście zestawu słuchawkowego i głośnika Port szeregowy RJ12 Porty RJ45 i SFP+
Zasilanie	100–240 VAC, 47/63 Hz Wyjście 12 VDC 18 W z jednostki zasilacza	100–240 VAC, 47/63 Hz Wyjście 12 VDC 18 W z jednostki zasilacza
Specyfikacja	Jednogłowicowy przedłużacz klawiatury, wideo i myszy Kompatybilny ze wszystkimi znanymi systemami operacyjnymi Nie wymaga sterowników Światłowód 5 Gb/s CATx lub 10 Gb/s z adaptacyjną kompresją strumienia wideo o bardzo niskim opóźnieniu USB: Do dwóch kanałów 24-bitowych, próbkowanych 96 kHz Dźwięk PCM	Dwugłowicowy przedłużacz klawiatury, wideo i myszy Warunki pracy/przechowywania Nie wymaga sterowników Światłowód 5 Gb/s CATx lub 10 Gb/s z adaptacyjną kompresją strumienia wideo o bardzo niskim opóźnieniu USB: Do dwóch kanałów 24-bitowych, próbkowanych 96 kHz Dźwięk PCM
Warunki pracy/przechowywania	Temperatura przechowywania: od -10°C do 50°C Temperatura pracy: od 0°C do 40°C Wilgotność: od 0% do 80% (bez kondensacji)	Temperatura przechowywania: od -10°C do 50°C Temperatura pracy: od 0°C do 40°C Wilgotność: od 0% do 80% (bez kondensacji)
Cechy fizyczne	Wymiary: 186 mm (szer.), 39 mm (wys.), 148 mm (głęb.) Ciężar: 1,29 kg	Wymiary: 186 mm (szer.), 39 mm (wys.), 148 mm (głęb.) Ciężar: 1,24 kg
Opakowanie	Wymiary: Wys.: 143 mm Szer.: 236 mm Dł.: 262 mm Waga: 1,91 kg	Wymiary: Wys.: 143 mm Szer.: 236 mm Dł.: 262 mm Waga: 1,91 kg
Zatwierdzenia/Zgodność	CE i FCC	CE i FCC
Zalecenia dotyczące typu kabla	CAT5e, CAT6 i światłowód (SM i MM)	CAT5e, CAT6 i światłowód (SM i MM)
Zasady dotyczące długości kabli	Stosuje się zasady specyfikacji sieci Ethernet. Maksymalnie 100 m dla kabla CAT6 i 4 km dla łącza światłowodowego.	Stosuje się zasady specyfikacji sieci Ethernet. Maksymalnie 100 m dla kabla CAT6 i 4 km dla łącza światłowodowego.