

# Vertiv™ Avocent® LV 5500/ Avocent® 5520



## Avantajlar / Özellikler

- **Sıfır Konfigürasyon**  
Manuel kurulum zorluğunu aşmak zorunda kalmadan çeşitli cihazlara zahmetsizce ve otomatik olarak bağlanın.
- **HD ve Analog Ses**  
Hat girişi/çıkışı, mikrofon, kulaklık veya hoparlörler için yüksek tanımlı ses mevcuttur.
- **60 Hz'de 4K**  
Yeni teknoloji, hem tek hem de çift başlı genişleticilerde 4K/60'a varan yüksek kaliteli video sunmak için ayarları otomatik olarak yapar.
- **Fiber veya Bakır Seçeneği**  
Verici ve alıcıyı sadece tek bir fiber veya bakır kabloyla bağlayın. Fiber kablo seçeneğiyle KVM genişleticinin menzilini ve bant genişliğini 4 km'ye kadar artırın.
- **Yerel Port Geçişi - (Tek Başlı)**  
Aynı makineye aynı anda yerel ve uzaktan olmak üzere iki kullanıcıya kadar erişim sağlar.
- **USB 2.0 Gerçek Emülasyon - (Çift Başlı)**  
Cihaz USB emülasyonu, bilgisayarın Rx bağlı olmadan önyüklenmesini sağlar ve çift PC ile çalışmaya olanak tanır. Tabletlere, oyun kollarına, web kameralarına, yazıcılara ve daha fazlasına bağlanarak şeffaf, yüksek hızlı USB 2.0 bağlantı noktaları ile ileri ve geri kabiliyetinden yararlanarak üretkenliği ve işlevselliği artırın.

Vertiv™ Avocent® LV 5500/ Avocent® LV 5520, mevcut bir IP ağı üzerinden birden fazla cihaza uzaktan erişim sağlayan tek ve çift başlı KVM (klavye, video, fare) genişleticidir. Avocent LV 5500/ Avocent 5520, yayıncılık, kontrol merkezleri ve IP üzerinden birden fazla cihaza erişim gerektiren diğer sektörlerdeki kullanıcılara, etkili ve verimli olmak için ihtiyaç duydukları hız ve görüntülerin yanı sıra, yerleştirilebilecek kısıtlama mesafesini aşma imkanı sunar.

## Avocent LV5500/ Avocent 5520

Avocent LV5500/ Avocent 5520, Avocent® yüksek performanslı ürün ailesinin en son ürünüdür. Bunlar, tek bir başta 60Hz'de 4K'ya varan 24 bit renkli grafikler sağlayan noktadan noktaya yüksek performanslı bir KVM genişleticilerdir. Avocent LV5500/ Avocent 5520, gerçek zamanlı erişim, yerel port geçişi ve HD analog ses sağlamanın yanı sıra, kapsamlı manuel kurulumu gerek kalmadan, yerel ve uzaktan olmak üzere iki kullanıcıya kadar zahmetsiz ve otomatik bağlantı sağlar. Tek bir USB flash sürücüden imzalı yükseltme dosyaları ve aygıt yazılımı güncellemeleri ile iş güvenliğini artırın. LV5500/5520, yüksek performanslı 4K videoya ihtiyaç duyan yayıncılık, kontrol merkezleri ve diğer sektörler için idealdir.

- LV5500, 60Hz'de 4K'ya varan 24 bit renkli grafikler sağlayan ve kullanıcılara gerçek zamanlı erişim, yüksek çözünürlüklü netlik ve yerel konsol video çıkışı sağlayan tek başlı yüksek performanslı bir genişleticidir.
- LV5520, yüksek hızlı USB 2.0 emülasyonunun yanı sıra HD ve analog ses ile 60Hz'de 4K'ya varan 24 bit renkli grafikler sağlayan çift başlı, yüksek performanslı, noktadan noktaya genişleticidir.



## Sipariş Bilgileri

### LV5500

Avocent® 4K tek başlı genişletici

### LV5520

Avocent® 4K çift başlı genişletici

## Teknik Özellikler

Teknik Özellikler	Avocent® LV5500	Avocent® LV5520
<b>Video Çözünürlüğü</b>	4096x2160 @ 60Hz	4096x2160 @ 60Hz
<b>USB Ses</b>	USB veya Stereo (Hat Girişi, Hat Çıkışı)	USB veya Stereo (Hat Girişi, Hat Çıkışı)
<b>Konnektörler</b>	4 x üç renkli durum LED'i DisplayPort girişi ve yerel geçiş çıkışı 2 x USB2.0 Tip B Analog ses için hat girişi ve çıkışı RJ12 seri bağlantı noktası RJ45 ve SFP+ bağlantı noktaları	4 x üç renkli durum LED'i 2 x DisplayPort çıkışı (ikinci bağlantı noktası kopyadır) 4 x USB2.0 tam hız Tip A Mikrofon girişi, kulaklık ve hoparlör çıkışı RJ12 seri bağlantı noktası RJ45 ve SFP+ bağlantı noktaları
<b>Güç</b>	100 – 240 VAC, 47/63Hz Güç kaynağı ünitesinden 12 VDC 18W çıkış	100 – 240 VAC, 47/63Hz Güç kaynağı ünitesinden 12 VDC 18W çıkış
<b>Teknik Özellikler</b>	Tek başlı klavye, video ve fare genişletici Bilinen tüm işletim sistemleriyle uyumludur Sürücü gerekmez Ultra düşük gecikme süresine sahip uyarlanabilir video akışı sıkıştırma ile 5Gb/s CATx veya 10Gb/s fiber USB: 96kHz örneklenmiş iki kanala kadar 24 bit PCM ses	Çift başlı klavye, video ve fare genişletici Bilinen tüm işletim sistemleriyle uyumludur Sürücü gerekmez Ultra düşük gecikme süresine sahip uyarlanabilir video akışı sıkıştırma ile 5Gb/s CATx veya 10Gb/s fiber USB: 96kHz örneklenmiş iki kanala kadar 24 bit PCM ses
<b>Çalıştırma/Depolama Koşulları</b>	<b>Depolama Sıcaklığı:</b> -10 °C ila 50 °C <b>Çalışma sıcaklığı:</b> 0 °C ila 40 °C <b>Nem:</b> %0 ila %80 (yoğuşmasız)	<b>Depolama Sıcaklığı:</b> -10 °C ila 50 °C <b>Çalışma sıcaklığı:</b> 0 °C ila 40 °C <b>Nem:</b> %0 ila %80 (yoğuşmasız)
<b>Fiziksel</b>	<b>Ölçüler:</b> 186 mm (G), 39 mm (Y), 148 mm (D) <b>Ağırlık:</b> 1,29 kg	<b>Ölçüler:</b> 186 mm (G), 39 mm (Y), 148 mm (D) <b>Ağırlık:</b> 1,24 kg
<b>Ambalaj Kutusu</b>	<b>Ölçüler:</b> Y: 143 mm G: 236 mm U: 262 mm Ağırlık: 1,91 Kilo	<b>Ölçüler:</b> Y: 143 mm G: 236 mm U: 262 mm Ağırlık: 1,91 Kilo
<b>Onaylar / Uygunluk</b>	CE ve FCC	CE ve FCC
<b>Kablo Tipi Önerileri</b>	CAT5e, CAT6 ve Fiber (SM & MM)	CAT5e, CAT6 ve Fiber(SM & MM)
<b>Kablo Uzunluğu Kuralları</b>	Ethernet teknik özellikleri kuralları CAT6 kablo için maksimum 100m ve fiber optik bağlantı üzerinde maksimum 4km geçerlidir	Ethernet teknik özellikleri kuralları CAT6 kablo için maksimum 100m ve fiber optik bağlantı üzerinde maksimum 4km geçerlidir