

Avocent® HMX 5000/6000/8000



IP Tabanlı Yüksek Performanslı KVM

Özellikler

- Hedef bilgisayarlar arasında bir saniyeden az sürede geçiş
- Çoklu Matris yapılandırması
- Anında video aktarımı ile çok noktaya yayın 1:1 piksel eşleme
- IP tabanlı teknoloji geçmişin mesafe sınırlamalarını ortadan kaldırır
- USB 2.0 uyumluluğu çoğu tablet, depolama aygıtını ve kontrol çubuğunu etkinleştirir (desteklenmeyen USB gereksinimleri için bkz. USB6000)
- Otomatik yük devretme ile tamamen yedekli sistem
- Zero-U vericileri kabin alanı veya güç gerektirmez
- Uzaktan erişim özelliği
- Tek CATx kablo veya fiber

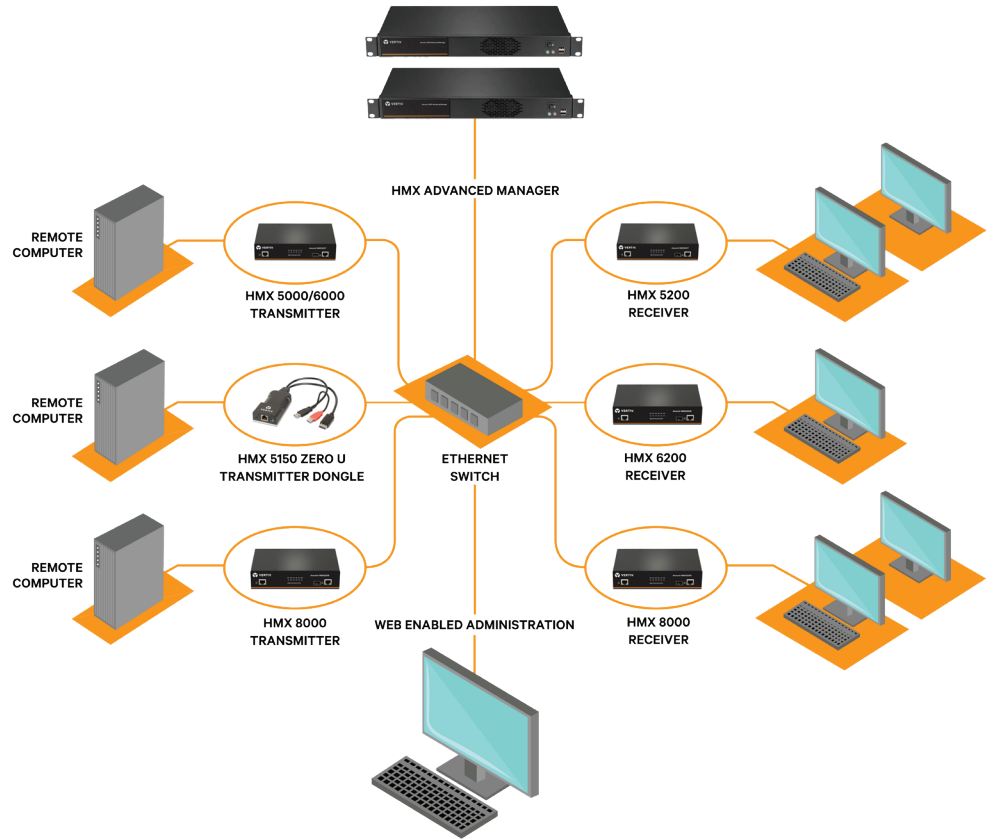
Avocent HMX 5000/6000/8000 IP Tabanlı KVM, hızlı anahtarlama özellikleri ile en yüksek kalitede video sunar. 4K 60Hz'ye kadar çözünürlüğe sahip Avocent HMX yüksek performanslı KVM sistemleri sektörde liderdir.

Avocent HMX serisi, yayıncılık, spor alanları, post prodüksiyonun yanı sıra yüksek çözünürlük ve sıfır gecikme süresi gerektiren diğer birçok endüstri için tercih edilen çözümdür. Dahası, IP tabanlı olduklarından, kritik bilişim donanımını kullanıcı iş istasyonundan uzakta güvenli ve sıcaklık kontrollü bir ortama yerleştirme esnekliği sağlarken bir yandan kusursuz bir masaüstü deneyimi sunmaya devam eder.

Avocent HMX5000, 60 Hz'de **1920 x 1200**'ye varan video çözünürlüğü sağlar ve VGA, DVI-D veya DP için sıfır U verici seçeneği sunar.

Avocent HMX6000, 60 Hz'de **2560 x 1600**'a varan video çözünürlüğü sağlar.

Avocent HMX8000 tek 10 Gb'lik fiber bağlantı üzerinden **4K video** ile birlikte ses ve USB sunar. (İki başlı özelliği için ikinci bir 10 Gb fiber gereklidir).



Teknik Özellikler

	HMX 8000	HMX 5000/6000
Verici (TX)	2 x DisplayPort™, 2 x USB tip B 2 x 3,5 mm ses jakı 1 x DB9 portu Ethernet: 2 RJ45 2x SFP+ kafesi (MM veya SM Fiber desteği)	1 x DVI-D (5100'ler) 1 X VGA, DVI-D, DP (5150) 2 x DVID (5200 ve 6200) 1 x USB tip B 2 x 3,5 mm ses jakı 1 x DB9 Portu Ethernet: 2 x RJ45 (6210T'de VNC erişimi) 1 x SFP kafesi (MM / SM Fiber veya Bakır)
Alıcı (RX)	2x DisplayPort™, 5x USB tip A, 2x 3,5 mm ses jakı soketleri, 1x 3,5 mm SPDIF soketi Ethernet: 1 RJ45 2x SFP+ kafesi (MM veya SM Fiber desteği)	1 x DVI-D (5100'ler) 2 x DVID (5200 ve 6200) 4 x USB tip A 2x 3,5 mm ses jakı soketleri, 1x 3,5 mm SPDIF soketi Ethernet: 2 x RJ45 1 x SFP kafesi (MM / SM Fiber veya Bakır)
USB	Klavye, fare ve dokunmayı desteklemek için USB Gerçek Öykümlü 4 port USB2.0. USB aygıt şöyle görüldü: 7 veya 13 portlu hub	USB 2.0 cihazlarını destekler (düşük, tam ve yüksek hız). Eşzamanlı cihazlar desteklenmez (ör. USB ses veya video cihazları). USB6000 cihazı eşzamanlı cihaz için eklenebilir.
Maksimum Video Çözünürlüğü	Tek bir 10 GB fiber bağlantı üzerinden 4K, UHD veya DCI'yi destekler ve 60 Hz 4K videoya yenileme hızları sağlar. İki kafa özelliği için ikinci bir 10 GB fiber bağlantı ekleyin	5000 serisi: 60 Hz'de 1920x1200. 6000 serisi: 60 Hz'de 2560x1600'e kadar.
Ses	Analog Hat girişi / çıkışı 2 kanal 16bit 48KHz 1V RMS girişi / 1V RMS çıkışı	Analog Hat girişi / çıkışı 2 kanal 16bit 48KHz 1V RMS girişi / 1V RMS çıkışı
Ethernet	10GbE (10/100/1000 desteği yok)	Matris anahtarlama erişimi için 1 GB Ethernet Kurulum / Yönetim için 10/100 Ethernet
Onaylar / Uygunluk	CE FCC, UL, TAA	CE, FCC, UL, TAA



Avocent HMX 5200T



Avocent HMX 6200R



Avocent HMX 5150 Donanım Kiliti