DIGITUS® HDMI KVM IP Genişletici Seti, 4K/60Hz

DS-55355

EAN 4016032501930



HDMI IP KVM Genişletici Seti, 4K/60Hz 120/200 m, Birden Çoka, CAT, Siyah

HDMI KVM IP Genişletici Seti, HDMI AV sinyallerinin CAT6 veya daha yüksek kaliteli ağ kabloları kullanılarak 200 metreye kadar bir mesafeden parlak 4K UHD kalitesinde (60Hz'de 4096x2160p) yüksek çözünürlüklü iletimini sağlar. Entegre KVM işlevi sayesinde, fare, klavye ve dokunmatik ekran cihazları doğrudan alıcı tarafında kullanılabilir ve rahat kontrol sağlar. Sistem esnek genişletilebilirliği ile etkileyicidir ve 253 alıcıya kadar noktadan noktaya bağlantıların yanı sıra noktadan çok noktaya iletimleri de destekler. Mevcut bir 1G ağ altyapısını kullanarak veya ek ağ anahtarları kullanarak sinyal iletimi sınırsız mesafelere kadar genişletilebilir (basamaklandırma). Sadece 120 ila 170 ms'lik düşük gecikme süresi, mükemmel kalitede neredeyse gecikmesiz görüntü üretimi sağlar. Ayrıca, uygulama yelpazesini özelleştirmek için isteğe bağlı alıcılar (model: DS-55356) ayrıca satın alınabilir. Basit bağlantısı ve kontrolü sayesinde HDMI KVM IP Genişletici Seti, güvenilir, düşük gecikmeli ve yüksek çözünürlüklü sinyal iletiminin gerekli olduğu şirketler, konferans salonları, dijital tabelalar ve profesyonel AV uygulamaları için idealdir.

CAT6 (veya daha yüksek) ağ kablosu aracılığıyla 200 m'ye kadar (noktadan noktaya bağlantı) mesafede UHD çözünürlükte (4K/60Hz) HDMI AV sinyal iletimine olanak sağlar ve alıcı tarafında KVM işlevi (klavye, fare, dokunmatik ekran) sunar

- Maks. Çözünürlük: Ultra HD 4K/60Hz (4096x2160p)
- Maks. Noktadan noktaya bağlantı mesafesi: 200 m
- Maks. Menzil noktadan çok noktaya bağlantı: 120 m
- Maks. Bölüm başına basamaklandırma aralığı: 120 m
- KVM desteği: Alıcı tarafında fare ve klavye bağlantısı ve dokunmatik ekran
- CAT6 veya daha yüksek ağ kablolarını destekler
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Maks. Video bant genişliği: 18 Gbps
- Gecikme: 120-170 ms (4K/60Hz), 80-110 ms (Full HD)
- Maks. HDMI kablo uzunluğu: 5 m
- 253 alıcı birimine kadar destekler
- Kısa devreye, aşırı gerilime, ESD'ye (elektrostatik boşalma) karşı koruma
- Verici ünitesi (TX) bağlantıları:
- 1x HDMI girişi (4K/60Hz) - Sinyal kaynağı bağlantısı
- 1x RJ45 çıkış (Gigabit Ethernet) - CAT iletim kablosu bağlantısı
- 1x USB-A (2.0) - Sinyal kaynağı bağlantısı (PC)
- 1x güç kaynağı bağlantısı (DC 5V/1A) - harici güç kaynağı bağlantısı
- 1x Mikro USB - FW güncelleme portu
- 1x sıfırlama düğmesi
- 2x durum LED'i
- Alıcı ünite bağlantıları (RX):
- 1x HDMI çıkışı (4K/60Hz) - Ekran bağlantısı
- 1x RJ45 girişi (Gigabit Ethernet) - CAT iletim kablosu bağlantısı
- 2x USB-A (2.0) - fare, klavye, dokunmatik ekran bağlantısı
- 1x güç kaynağı bağlantısı (DC 5V/1A) - harici güç kaynağı bağlantısı
- 1x Mikro USB - FW güncelleme portu
- 1x sıfırlama düğmesi
- 2x durum LED'i
- Çalışma sıcaklığı: -20° - 60° C
- Güç tüketimi: TX yaklaşık 3,5 W, RX yaklaşık 2,5 W
- Sıkıştırma: H.265
- Boyutlar (1 adet): U 10,9 x G 8,95 x Y 2,63 cm
- Ağırlık: TX 240 g, RX 243 g
- Gövde: Metal
- Renk: Siyah

Attributes

- Çözünürlük maks.: 4096 x 2160 Piksel, 60 Hz
- HDTV Standart: Ultra HD 4K
- Kategori: CAT 6
- İletim teknolojisi: IP
- KVM: yes
- Mesafe: 200 m
- PoE (Ethernet Üzerinden Güç): no
- Video bağlantı noktaları: HDMI

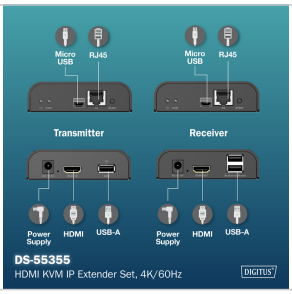
Package contents

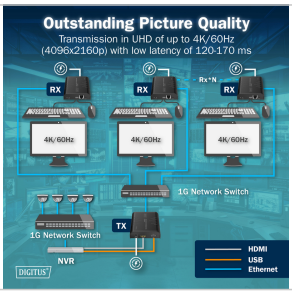
- 1x verici ünitesi
- 1x alıcı ünitesi
- 2x şebeke adaptörü, AB fişi (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x USB kablosu (1,2 m)
- 1x kullanım kılavuzu

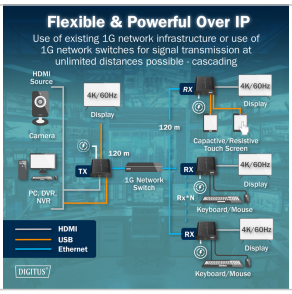
Logistics

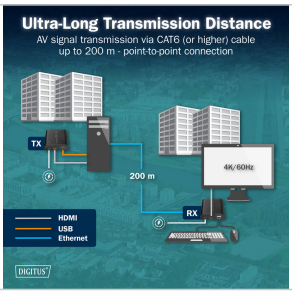
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	9.78	42.00	27.00	38.00	43,092.00
Packaging Unit Inside	1	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.98	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Net single without Packaging	1	0.48	11.00	9.00	2.60	0.00

More images:

















Safety notes

- Cihaz bir fişli güç kaynağı ile çalıştırılıyorsa, güç adaptörünün doğru bağlandığından ve belirtilen gereksinimleri (örn. voltaj ve akım) karşıladığından emin olun.
- Kararlı sinyal iletimi sağlamak için yalnızca sertifikalı CAT5e veya CAT6 kabloları kullanın.
- Özellikle uzun kablo geçişleri için veya parazite eğilimli ortamlarda korumalı ağ kablolarının kullanılması önerilir.
- Sinyal kalitesini etkileyebilecek gevşek kontaklardan kaçınmak için tüm bağlantıların sıkı ve sağlam olduğundan emin olun. HDMI ve Ethernet bağlantılarının doğru bağlandığından emin olun.
- Sinyal parazitini önlemek için CAT kablosunun yüksek voltajlı güç hatlarının veya diğer güçlü elektromanyetik parazit kaynaklarının yakınına döşenmediğinden emin olun.
- Cihazı sadece belirtilen sıcaklık aralığında çalıştırın.
- Cihazı açık havada veya nemli ya da ıslak ortamlarda kullanmayın
- Tüm bağlantıları ve kabloları aşınma veya hasar açısından düzenli olarak kontrol edin. Kablolar ve bağlantılar, özellikle sık kullanımda veya uzun kurulumlarda aşınabilir ve bu da düşük sinyal kalitesine
- veya sistem arızasına yol açabilir.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com