

# DIGITUS 4K HDBaseT™ HDMI KVM sinyal uzatma seti, 70 m

DS-55512

EAN 4016032480020



## HDBaseT HDMI KVM Sinyal Uzatma 4K/30Hz, 70m, 10.2 Gbps, HDCP 2.2

HDBaseT™ HDMI KVM uzatma seti, basit bakır veri hattı üzerinden uzun mesafelerde sinyal aktarımına olanak tanır. Maksimum iletim mesafesi 70 m'dir (Full HD). 4K sinyaller, 40 m'ye kadar uzatılabilir. PoC sayesinde sadece bir üniteye harici bir güç adaptörüyle elektrik beslenmesi gerekir. Fare ve klavye bağlantısı için çift yönlü IR aktarımı ve KVM işlevselliği (USB 1.1) de güç kapsamına dahildir.

### HDMI sinyallerini 70 m'ye kadar uzatıp alıcı birimindeki USB üzerinden fare ve klavyeyi kontrol etme imkanı sunar

- Tek bir basit ağ kablosuyla HDMI kablusunun maksimum uzunluğunu 70 m'ye (Full HD, 1080p/60Hz) veya 40 m'ye (UHD, 4K/30Hz) kadar uzatır
- Fare ve klavye bağlantısı için KVM işlevselliği (USB 1.1)
- PoC (kablo üzerinden güç) - sadece birim harici bir güç adaptörü gerektirir
- CAT 5e, 6, 6A, 7, 8 ağ kablolarını destekler
- Video bant genişliği: 10,2 Gbps
- HDBaseT™ 1.0'ı destekler
- HDCP 2.2, 1.4
- IR aktarımı (çift yönlü)
- Kolay ve esnek kurulum için kompakt tasarım
- Sağlam metal kabin
- Verici birimi bağlantıları:
  - 1x HDMI girişi (4K/30Hz) - Sinyal kaynağı bağlantısı
  - 1x RJ45 çıkışı (HDBaseT™) - bağlantı CAT iletim kablosu
  - 1x USB B girişi - KVM işlevselliğini kullanmak için sunucu bilgisayar bağlantısı
- Uzaktan kumanda sinyallerinin alınması için 1x IR girişi
- Kaynak cihazı kontrolü için 1x IR çıkışı
- 1x güç adaptörü girişi (DC 12V/1A), vida bağlantısı - harici güç adaptörü bağlantısı
- Alıcı birimi bağlantıları:

- 1x HDMI çıkışı (4K/30Hz) - verici cihaz bağlantısı
- 1x RJ45 girişi (HDBaseT™) - bağlantı CAT iletim kablosu
- 2x USB A (1.1) girişi - fare ve klavye bağlantısı
- Uzaktan kumanda sinyallerinin alınması için 1x IR girişi
- Çıkış ekranı kontrolü için 1x IR çıkışı
- 1x güç adaptörü girişi (DC 12V/1A), vida bağlantısı - harici güç adaptörü bağlantısı
- ESD koruması
- Duvara montaja uygundur
- Çalışma sıcaklığı: 0-40°
- Elektrik tüketimi: Yakl. 6,6 W
- Kabin: Metal
- Ölçüler (1 birim): U 6,5 x G 14 x Y 1,8 cm
- Ağırlık: Verici 224 g, alıcı 227 g
- Renk: Siyah

### Attributes

- HDTV Çözünürlük maks.: 1920 x 1080 Piksel, 60 Hz
- HDTV Standart: Full HD
- İletim teknolojisi: CAT
- KVM: yes
- Mesafe: 70 m
- PoE (Ethernet Üzerinden Güç): no
- Video bağlantı noktaları: HDMI

### Package contents

- 1x verici birimi
- 1x alıcı birimi
- 1x IR verici kablosu (1,5 m)
- 1x IR alıcı kablosu (1,5 m)
- 1x güç adaptörü (DC 12V/1A, 1,45 m)
- 1x USB-B-A kablo (1,5 m)
- 4x montaj plakası
- 1x kullanım kılavuzu

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	9.50	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Packaging Unit Inside	1	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.95	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Net single without Packaging	1	0.22	6.50	14.00	1.80	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](mailto:info@assmann.com)