

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

DS-55520

EAN 4016032483670



## 4K HDBaseT sinyal uzatma seti, 70 m PoC, RS232, IR, siyah

HDBaseT™ sinyal uzatma seti, Full HD AV sinyallerini 70 m'ye kadar uzatır, 4K/30Hz sinyaller CAT6 (veya daha yüksek) ağ kablosuyla 40 m'ye kadar uzatılabilir. PoC (kablo üzerinden güç) sayesinde sadece bir üniteye harici bir güç adaptörüyle elektrik beslenmesi gerekir. Güç kapsamına çift yönlü IR ile RS232 sinyal aktarımı dahildir.

## HDBaseT™ HDMI sinyal uzatma seti, uzun mesafelerde yüksek çözünürlüklü AV sinyallerinin sıkıştırılmamış sinyal aktarımına olanak tanır

- CAT6/7/8 kablosu üzerinden 70 metreye kadar HDBaseT™ 1.0'ı destekler
- 4K2K/30Hz (24bit) destekler
- Maksimum aktarım mesafesi (UHD 4K/30Hz, CAT6 veya daha yüksek): 40 m
- Maksimum aktarım mesafesi (Full HD, 1080p, CAT6 veya daha yüksek): 70 m
- PoC (kablo üzerinden güç) - sadece birim harici bir güç adaptörü gerektirir
- Çift yönlü IR sinyal aktarımı
- Çift yönlü RS232 sinyal aktarımı
- HDCP 2.2 / 1.4
- Video bant genişliği: 10,2 Gbps
- Verici birimi bağlantıları:
- 1x HDMI girişi (4K/30Hz) - Sinyal kaynağı bağlantısı
- 1x RJ45 (HDBaseT™) çıkışı - bağlantı CAT aktarım kablosu
- Uzaktan kumanda sinyallerinin alınması için 1x IR girişi
- Kaynak cihazı kontrolü için 1x IR çıkışı
- RS232 komut iletimi için 1x RS232 (3 pin Phoenix)

- 1x güç adaptörü girişi (DC 24V/1A), vida bağlantısı - harici güç adaptörü bağlantısı
- Alıcı birimi bağlantıları:
- 1x HDMI çıkışı (4K/30Hz) - verici cihaz bağlantısı
- 1x RJ45 girişi (HDBaseT™) - bağlantı CAT aktarım kablosu
- Uzaktan kumanda sinyallerinin alınması için 1x IR girişi
- Kaynak cihazı kontrolü için 1x IR çıkışı
- RS232 komut iletimi için 1x RS232 (3 pin Phoenix)
- 1x güç adaptörü girişi (DC 24V/1A), vida bağlantısı - harici güç adaptörü bağlantısı
- Duvara montaja uygundur
- ESD koruması
- Çalışma sıcaklığı: 0-40°
- Elektrik tüketimi: Yakl. 20W maks.
- Muhafaza: Metal
- Ölçüler (1 birim): U 6,5 x G 11,5 x Y 1,7 cm
- Ağırlık (1 birim): 200 g
- Renk: siyah

### Attributes

- KVM: no
- PoE (Ethernet Üzerinden Güç): no

### 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 24V/2A, 1,15 m)
- 1x Montaj malzemesi
- 1x Kullanım kılavuzu

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	16.50	37.50	44.90	37.20	62,635.50
Packaging Unit Inside	1	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.83	15.50	21.50	7.00	2,332.75
Net single without Packaging	1	0.20	11.50	6.50	1.70	0.00

**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)