

# DIGITUS® 4K HDBaseT™ HDMI genişletici seti, 150 m

DS-55508

EAN 4016032478942



## HDBaseT HDMI Genişletici Seti, 150 m 4K/60Hz, 18 Gb/sn, YUV 4:4:4, HDR

HDBaseT™ HDMI genişletici seti, basit bir bakır veri kablosu kullanarak uzun mesafeler boyunca sıkıştırılmamış ve yüksek çözünürlüklü sinyal iletimi sağlar. Maksimum iletim mesafesi 150 m'dir (Full HD). 4K sinyaller 120 metreye kadar uzatılabilir. PoC sayesinde, harici bir güç kaynağı ünitesi kullanılarak yalnızca bir üniteye güç sağlanması gerekir. RS232 ve çift yönlü IR iletimi de hizmet kapsamına dahildir. Verici ünitesindeki HDMI döngü çıkışı sayesinde, alıcısındaki çıkışı kontrol etmek için yerel bir monitör bağlanabilir.

## HDBaseT™ HDMI Genişletici Seti, uzun mesafelerde sıkıştırılmamış ve yüksek çözünürlüklü sinyal iletimi sağlar

- 100 m'ye kadar CAT6A/7/8 kablo üzerinden HDBaseT™1.0'ı destekler
- 4K2K/60Hz (4:4:4) destekler
- Maksimum iletim mesafesi (UHD 4K2K): 120 m
- Maksimum iletim mesafesi (Full HD 1080p): 150 m
- Video bant genişliği: 18 Gbps
- Çift yönlü IR iletimi
- CEC Pass-Through
- Verici ünitesi bağlantıları:
  - 1x HDMI girişi (4K/60Hz) - Sinyal kaynağı bağlantısı
  - 1x RJ45 (HDBaseT™) çıkışı - CAT iletim kablosu bağlantısı
  - 1x HDMI döngü çıkışı / çıkışı - yerel monitör bağlantısı (kaynak cihaz)
  - Uzaktan kumanda sinyallerini almak için 1x IR girişi
  - Kaynak cihazı kontrol etmek için 1x IR çıkışı
  - RS232 komut iletimi için 1x RS232 (3 pinli Phoenix)
  - 1x güç kaynağı girişi (DC 24V/1A), vidalı konektör - harici güç kaynağı bağlantısı
- 1x Mikro USB girişi - Servis/FW güncellemesi
- Alıcı ünite bağlantıları:
  - 1x HDMI çıkışı (4K/60Hz) - Çıkış cihazı bağlantısı
  - 1x RJ45 girişi (HDBaseT™) - CAT iletim kablosu bağlantısı
  - RS232 komut iletimi için 1x RS232 (3 pinli Phoenix)

- 1x 3,5 mm stereo ses çıkışı
- Uzaktan kumanda sinyallerini almak için 1x IR girişi
- Çıkış ekranını kontrol etmek için 1x IR çıkışı
- 1x güç kaynağı girişi (DC 24V/1A), vidalı konektör - harici güç kaynağı bağlantısı
- 1x Mikro USB girişi - Servis/FW güncellemesi
- ESD koruması
- Duvara montaj için uygun
- Çalışma sıcaklığı: 0-40°
- Güç tüketimi: yaklaşık 9,36 W
- Sıkıştırma: HDBaseT™ 1.0
- Gövde: Metal
- Boyutlar (1 adet): U 14 x G 6,5 x Y 1,8 cm
- Ağırlık: verici 160 g, alıcı 155 g
- Renk: siyah

## Attributes

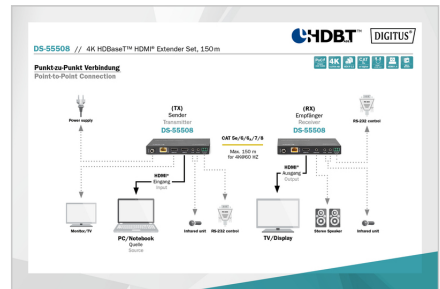
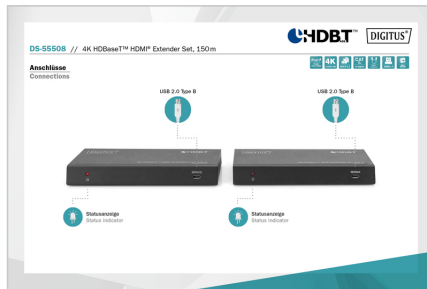
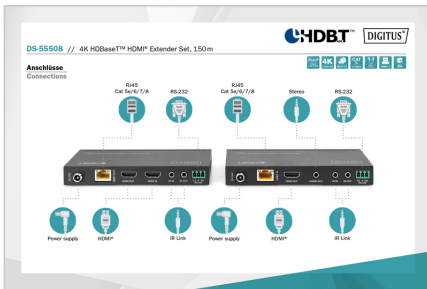
- HDTV Standart: Ultra HD 4K
- Kategori: CAT 5e
- İletim teknolojisi: HDBaseT
- KVM: no
- Mesafe: 150 m
- PoE (Ethernet Üzerinden Güç): no
- Video bağlantı noktaları: HDMI

## Package contents

- 1x verici ünitesi
- 1x alıcı ünitesi
- 1x IR verici kablosu (1,5 m)
- 1x IR alıcı kablosu (1,5 m)
- 1x güç kaynağı ünitesi (DC 24V/1A, 1,45 m)
- 2x 3 pimli Phoenix konektör
- 4x montaj plakası
- 1x kullanım kılavuzu

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	10	10.00	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Packaging Unit Inside	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.00	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Net single without Packaging	1	0.16	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)