# DIGITUS® 4K HDMI genişletici seti, 70 m

**DS-55519**

**EAN 4016032482734**



**HDMI genişletici seti, 4K/30Hz 70 m, PoC, IR**

HDMI Genişletici Seti, Full HD AV sinyallerini 70 metreye kadar uzatır, 4K/30Hz sinyalleri CAT6 (veya daha yüksek) ağ kablosu aracılığıyla 40 metreye kadar uzatılabilir. Verici ünitesi, yerel bir monitör bağlamak için bir HDMI döngü çıkışına sahiptir. PoC (Kablo Üzerinden Güç) sayesinde yalnızca vericiye güç sağlanması gerekir. IR iletimi, sinyal kaynağının alıcıdan (çıkış ekranı) uzaktan kumanda ile rahatça kontrol edilmesini sağlar. Hizmet kapsamı ayrıca, bir anahtar kullanılarak seçilebilen, alıcıdaki veya HDMI döngü çıkışındaki çıkış ekranının EDID kopyalama işlevini de içerir.

**Full HD AV sinyallerini 70 metreye kadar uzatır, 4K/30Hz sinyalleri CAT6 (veya daha yüksek) ağ kablosu aracılığıyla 40 metreye kadar uzatılabilir**

- HDMI AV sinyallerini 70 metreye kadar uzatır
- 4K/30 Hz, 4:4:4'e kadar çözünürlükleri destekler
- CAT 6, CAT 6A, CAT 7, CAT 8 ağ kablolarını destekler
- PoC (Kablo Üzerinden Güç) - sadece verici harici bir güç kaynağı ünitesi gerektirir
- HDMI döngü çıkışı / çıkışı - yerel bir monitörün kaynak cihaza bağlanması
- Alıcıdaki veya HDMI döngü çıkışındaki çıkış ekranının EDID kopyalama işlevi
- HDMI 1.4, HDCP 1.4, DVI 1.0
- IR iletimi (tek yönlü)
- Video bant genişliği: 10,2 Gbps
- Verici ünitesi bağlantıları:
- 1x HDMI girişi (4K/30Hz) - Sinyal kaynağı bağlantısı
- 1x HDMI döngü çıkışı / çıkışı - yerel monitör bağlantısı (kaynak cihaz)
- 1x RJ45 çıkış - CAT iletim kablosu bağlantısı
- 1x IR çıkışı - IR vericisi bağlantısı
- 1x güç kaynağı girişi (DC 12V/1A) - harici güç kaynağı ünitesi bağlantısı
- 1x EDID anahtarı
- Alıcı ünite bağlantıları:
- 1x HDMI çıkışı (4K/30Hz) - Çıkış cihazı bağlantısı
- 1x RJ45 girişi - CAT iletim kablosu bağlantısı
- 1x IR girişi - IR alıcı bağlantısı
- Duvara montaj için uygun
- ESD koruması
- Çalışma sıcaklığı: 0-40°
- Güç tüketimi: verici yaklaşık 1,86 W, alıcı yaklaşık 0,87 W
- Sıkıştırma: CSC (Renk Alanı Sıkıştırma)
- Gövde: Metal
- Boyutlar (1 adet): U 7,9 x G 6,9 x Y 1,65 cm
- Ağırlık (1 birim): 130 g
- Renk: siyah

**Attributes**

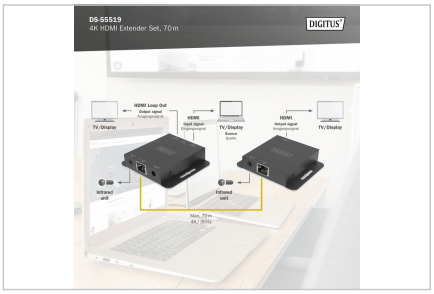
- HDTV Standart: Full HD
- Kategori: CAT 6
- İletim teknolojisi: CAT
- KVM: no
- Mesafe: 70 m
- PoE (Ethernet Üzerinden Güç): yes
- Video bağlantı noktaları: HDMI

**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 12V/1A, 1,15 m)
- 1x kullanım kılavuzu

| Logistics | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
| **Packaging Unit Carton** | 30 | 16.50 | 40.00 | 42.00 | 36.50 | 61,320.00 |
| **Packaging Unit Inside** | 1 | 0.55 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| **Packaging Unit Single** | 1 | 0.55 | 11.50 | 21.00 | 7.70 | 1,859.55 |
| **Net single without Packaging** | 1 | 0.13 | 6.90 | 8.00 | 1.70 | 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