

DIGITUS® 4K draadloze HDMI KVM-extenderset, 150 m

DS-55328

EAN 4016032491248



4K draadloze HDMI-extender/scheidingsset, 1x4 150 m, 1x TX, 1x RX

De 4K draadloze HDMI KVM-extenderset verzendt je HDMI video- en audiosignalen in UHD 4K/30Hz resolutie draadloos over een afstand tot 150 meter (vrij zicht). Deze bestaat uit een zender en ontvanger. Dankzij de KVM-functionaliteit kan een muis/toetsenbord worden aangesloten op de ontvangereenheid, zodat de signaalbron direct op het uitvoerapparaat kan worden bediend. Via de HDMI loop-out op de zenderunit kan een lokale monitor worden aangesloten om de output op de ontvanger te bedienen. De extenderset kan worden uitgebreid tot maximaal 4 ontvangers (uitvoerapparaten) - extra ontvangers afzonderlijk verkrijgbaar: DS-55329.

Verzendt HDMI video- en audiosignalen draadloos in UHD 4K/30Hz over een afstand tot 150 m in helder zicht en biedt KVM-functionaliteit

- Draadloze HDMI-sigtaaloverdracht tot 150 m (onbeperkt zicht)
- Point-to-multipoint verbinding - 1x zender (bron) + tot 4x ontvangers (uitvoerapparaat)
- Extra ontvangereenheden afzonderlijk verkrijgbaar: DS-55329
- Ondersteunt draadloze AV-sigtaaloverdracht met resoluties tot 4K UHD (2160p/30Hz)
- Eenvoudige bediening dankzij Plug & Play - aansluiten en klaar, geen stuurprogramma's of software nodig
- Touch Screen Back Control - Ondersteunt aanraakschermen (via USB-aansluiting op de ontvanger)
- Authenticatieprotocol: WPA2 (WPAS-PSK / WPA2-Enterprise), AES 128-bits codering
- Zendafstand 1:1-verbinding: tot 150 m (onbeperkt zicht)
- Zendafstand 1:2-verbinding: tot 100 m (onbeperkt zicht)
- Zendafstand 1:3-verbinding: tot 30 m (onbeperkt zicht)
- Zendafstand 1:4-verbinding: tot 15 m (onbeperkt zicht)
- HDMI-versie: 2.0
- HDCP-versie: 2.2
- Radiokanaal: IEEE 802.11.b/g/n/ac
- Frequentieband: Dubbele band, 2.4/5G
- Compressie: H.265
- Vertraging: ongeveer 100 ms (verzending van zender naar ontvanger)
- Audio-indeling: PCM
- Audiokanaal: 2 kanalen

- Aansluitingen zendereenheid:
 - 1x HDMI ingang (signaalbron, max. 4K/60Hz)
 - 1x HDMI loop-out / uitgang (uitvoerapparaat, max. 4K/60Hz)
 - 1x micro USB-ingang - dataverbinding van de bron voor gebruik van de KVM-functie
 - 1x IR-uitgang - aansluiting van IR-zender om de signaalbron te bedienen
 - 1x USB-C ingang - voedingsaansluiting (5V/2A)
 - 1x aan/uit-schakelaar
- Aansluitingen van de ontvangereenheid:
 - 1x HDMI-uitgang (uitvoerapparaat, max. 4K/60Hz)
 - 2x USB-A ingang (aansluiting van muis/toetsenbord/touchscreen)
 - 1x USB-C ingang - voedingsaansluiting (5V/2A)
 - 1x resetknop
 - 1x aan/uit-schakelaar
- Behuizing: Metaal
- Kleur: zwart
- Afmetingen (1 eenheid): B 15,4 x D 7,75 x H 2,1 cm
- Gewicht (1 eenheid): 330 g
- Stroomverbruik (1 unit): ca. 5W
- Bedrijfstemperatuur: 0-40°C
- De transmissieafstand bij beperkt zicht kan niet over de hele lijn worden bepaald en is afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse
- Muren, glas, enz. verkorten het signaalbereik of veroorzaken signaalverlies

Attributes

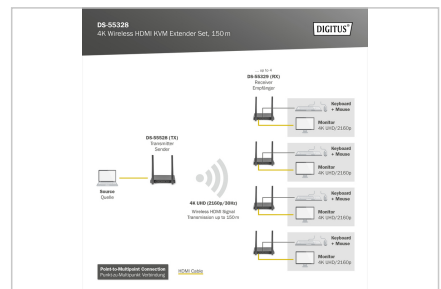
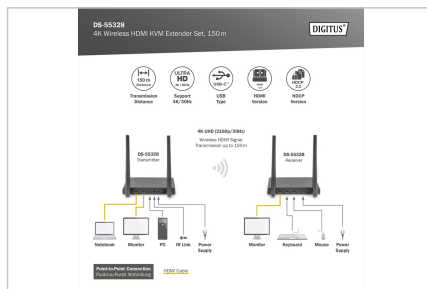
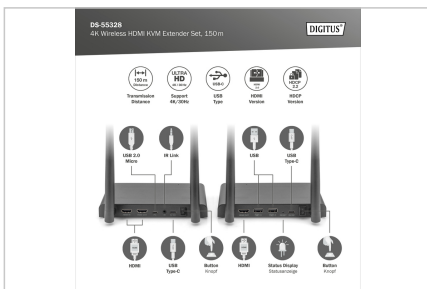
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no

Package contents

- 1x zender
- 1x ontvangereenheid
- 2x USB-stroomadapter (5V/2A)
- 2x USB-A naar USB-C kabel (1,5 m)
- 2x HDMI-aansluitkabel (1,5 m)
- 1x USB-A naar Micro-USB kabel (0,8 m)
- 1x IR-zenderkabel (1,2 m)
- 1x QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	10	11.60	30.50	52.00	25.30	40,125.80
Packaging Unit Inside	1	1.16	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.16	23.30	25.00	5.70	3,320.25
Net single without Packaging	1	0.33	7.90	15.40	2.20	0.00

More images:



Safety notes

- Als het apparaat gevoed wordt door een plug-in voeding, controleer dan of de voedingsadapter correct is aangesloten en voldoet aan de opgegeven vereisten (bijv. spanning en stroom).
- Gebruik alleen gecertificeerde CAT5e- of CAT6-kabels voor een stabiele signaaloverdracht.
- Voor bijzonder lange kabeltrajecten of in storingsgevoelige omgevingen wordt aanbevolen om afgeschermd netwerk-kabels te gebruiken.
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen goed vastzitten om losse contacten te voorkomen die de signaalkwaliteit kunnen beïnvloeden. Zorg ervoor dat de HDMI- en Ethernet-aansluitingen correct zijn aangesloten.
- Zorg ervoor dat de CAT-kabel niet in de buurt van hoogspanningsleidingen of andere sterke bronnen van elektromagnetische interferentie wordt gelegd om signaalinterferentie te voorkomen.
- Gebruik het apparaat alleen binnen het opgegeven temperatuurbereik.
- Gebruik het apparaat niet buitenshuis of in vochtige of natte omgevingen
- Controleer alle aansluitingen en kabels regelmatig op slijtage of schade. Kabels en aansluitingen kunnen verslijten, vooral bij veelvuldig gebruik of lange installaties, wat kan leiden tot een slechte signaalkwaliteit of systeemstoring.

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