

DIGITUS® HDMI KVM IP-extenderset, Full HD

DS-55529

EAN 4016032490906



IP KVM-extenderset, 120 m Punt-tot-multipunt, 1080p/60Hz

Met ons Full HD AV-signaaluitbreidingsstelsel kun je Full HD AV-signalen verzenden via bestaande CAT-5e-kabels (of hoger) naar onbeperkte afstanden via je bestaande netwerkinfrastructuur. Dankzij de compatibiliteit met standaard netwerkswitches is het installeren en uitbreiden van je AV-netwerk kinderspel. Met een point-to-point verbinding kun je je Full HD AV-signalen uitbreiden tot 120 meter via CAT-5e (of hoger) kabel. Dit zorgt voor een betrouwbare transmissie, zelfs over lange afstanden. Het systeem biedt ook een praktische KVM-functie aan de ontvangerkant. Sluit gewoon een muis en toetsenbord aan en bedien je signaalbron rechtstreeks vanaf het uitvoerscherm. Dit maakt een handige en efficiënte bediening mogelijk. Wil je je AV-netwerk uitbreiden? Geen probleem! Ons systeem ondersteunt uitbreiding tot 253 schermen door extra ontvangers toe te voegen. Gebruik gewoon de DS-55530 (ontvanger) om je AV-signalen door te sturen naar extra schermen en je systeem aan te passen aan je behoeften. Met ondersteuning voor resoluties tot 1080p/60Hz biedt het systeem full HD-kwaliteit voor je AV-inhoud. Ons systeem is compatibel met CAT-5e (of hoger) netwerkkabels. Hierdoor kun je kosteneffectief gebruik maken van je bestaande infrastructuur zonder extra bekabeling of dure upgrades. Met HDMI 1.3 en HDCP 1.4 ondersteuning biedt het systeem brede compatibiliteit met verschillende AV-apparaten en zorgt het voor een veilige overdracht van beveiligde content. Breid je AV-mogelijkheden uit met ons Full HD AV-signaaluitbreidingsstelsel. Geniet van een eenvoudige installatie, betrouwbare signaaloverdracht en indrukwekkende beeldkwaliteit terwijl je je AV-apparaten naadloos integreert in je netwerk.

Gebruik extra ontvangerenheden (DS-55530) en je bestaande netwerkinfrastructuur/netwerkswitches om video-inhoud weer te geven op maximaal 253 schermen (IP-verbinding). Biedt extra KVM-functionaliteit aan de ontvangerkant.

- Verlengt Full HD AV-signalen over CAT-5e (of hoger) kabel tot een onbeperkte afstand via de bestaande netwerkinfrastructuur of met behulp van standaard netwerkswitches
- Verlengt Full HD AV-signalen via CAT-5e (of hoger) tot 120 m (point-to-point verbinding)
- KVM-functie aan de ontvangerkant voor het aansluiten van een muis/toetsenbord om de signaalbron op het uitvoerscherm te bedienen
- Kan worden uitgebreid tot maximaal 253 schermen (ontvangers) - extra ontvanger: DS-55530
- Ondersteunt resoluties tot 1080p/60Hz, Full HD
- Ondersteunt CAT 5e (of hoger) netwerkkabels
- Eenvoudige installatie dankzij Plug & Play - geen extra software/drivers of iets dergelijks nodig

- Ondersteunt Full HD-resoluties tot 1920x1080 / 60 Hz
- HDMI 1.3
- HDCP 1.4
- Aansluitingen zendereenheid:
 - 1x HDMI ingang (1080p/60Hz) - Signaalbronaansluiting
 - 1x RJ45-uitgang - CAT-kabelaansluiting
 - 1x USB-A (2.0) ingang - verbindingssignaalbron voor gebruik van de KVM-functionaliteit
 - 1x voedingsingang (DC 5V/1A) - externe voedingsaansluiting
 - 1x resetknop
 - 4x LED-activiteitslampje
- Aansluitingen van de ontvangerenheid:
 - 1x HDMI-uitgang (1080p/60Hz) - Aansluiting uitvoerapparaat
 - 1x RJ45-ingang - CAT-kabelaansluiting
 - 2x USB-A (2.0) ingang - muis-/toetsenbordaansluiting
 - 1x voedingsingang (DC 5V/1A) - externe voedingsaansluiting
 - 1x KVM-knop - schakel naar de gewenste ontvanger (uitvoerapparaat) om de KVM-functionaliteit te gebruiken
 - 1x resetknop
- Bedrijfstemperatuur: -10 - 60°
- Stroomverbruik (1 unit): ca. 3,5W
- Compressie: H.265
- Behuizing: Metaal
- Afmetingen (1 eenheid): L 11 x B 9 x H 2,7 cm
- Gewicht (1 eenheid): 244 g
- Kleur: zwart

Attributen

- Afstand: 120 m
- KVM: yes
- PoE (Power over Ethernet): no
- Transmissietechnologie: IP

Package contents

- 1x zender
- 1x ontvangerenheid
- 2x voedingseenheid (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x USB-A (2.0) aansluitkabel (1,15 m)
- 1x gebruiksaanwijzing

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	10	9.70	38.00	27.00	42.00	43,092.00
Packaging Unit Inside	1	0.97	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.97	17.70	24.00	8.00	3,398.40
Net single without Packaging	1	0.24	11.00	9.00	2.70	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 afgeschermde netwerkkabels 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