

DIGITUS® Odbiornik IP KVM HDMI, 4K/60Hz

DS-55349

EAN 4016032501879



Przedłużacz (extender) światłowodowy HDMI 4K/60Hz z KVM USB 1.1 przez IP 1G lub do 40km/300m/IP 1G - dodatkowy odbiornik do DS-55348

Odbiornik HDMI Fibre KVM IP to idealne rozwiązanie do profesjonalnych zastosowań AV, w których treści o wysokiej rozdzielczości muszą być odtwarzane na wielu wyświetlaczach na duże odległości. W połączeniu z zestawem HDMI Fibre KVM IP Extender Set (DS-55348), odbiornik ten umożliwia elastyczne połączenie punkt-wielopunkt z opcją integracji do 253 odbiorników w sieci. Dzięki temu system ten doskonale sprawdza się w systemach Digital Signage, salach kontrolnych, środowiskach konferencyjnych lub zastosowaniach przemysłowych, które wymagają niezawodnej transmisji wideo o niskich opóźnieniach. Dzięki kompatybilnym modułom SFP (LC Singlemode DN-81002, LC Multimode DN-81000) i obudowie modułów LC i SC SFP, odbiornik może być używany z różnymi światłowodami jednomodowymi i wielomodowymi. Zapewnia to maksymalną elastyczność i łatwą integrację z istniejącą infrastrukturą sieciową. Wyjątkową cechą tego odbiornika jest wysokiej jakości transmisja obrazu w rozdzielczości 4K UHD przy 60 Hz (3840x2160p). Przy minimalnym opóźnieniu wynoszącym zaledwie od 80 do 140 ms, treści są przesyłane praktycznie bez opóźnień, co jest szczególnie ważne w obszarach takich jak transmisje na żywo lub aplikacje interaktywne. Ponadto odbiornik posiada funkcję KVM, która umożliwia podłączenie myszy i klawiatury w celu bezpośredniego sterowania źródłem sygnału. Złącze stereo 3,5 mm, które umożliwia oddzielną transmisję dźwięku, zapewnia jeszcze większą elastyczność. Dzięki temu sygnały audio mogą być przetwarzane i wysyłane niezależnie od sygnału wideo.

Rozbuduj zestaw HDMI Fibre KVM IP Extender Set (DS-55348) o dodatkowe odbiorniki (maks. 253), aby odtwarzać treści AV na wielu wyświetlaczach jednocześnie.

- Maks. Rozdzielczość: Ultra HD 4K/60Hz (3840x2160p)
- Maks. Zasięg: Jednomodowy (SM) do 40 km, wielomodowy (MM) do 300 m (połączenie punkt-punkt)
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Maks. Przepustowość wideo: 18 Gb/s
- Opóźnienie: 80-140 ms

- Maks. Długość kabla HDMI: 5 m
- Nadaje się do montażu na ścianie
- Ochrona przed zwarciem, przepięciem, ESD (wyładowaniami elektrostatycznymi)
- Połączenia odbiornika (RX):
- 1x wyjście HDMI (4K/60Hz) - podłączenie wyświetlacza
- 1x wejście SFP (LC, SC) - podłączenie modułu SFP
- 2x USB-A (1.1) - podłączenie myszy i klawiatury
- 1x złącze zasilania (DC 5V/2A) - złącze zasilania zewnętrznego
- 1x RS232 Pass Through - sterowanie podłączonymi urządzeniami
- 1x Micro USB - port aktualizacji FW
- 1x wyjście audio stereo 3,5 mm - oddzielne wyjście audio
- 1x przycisk resetowania
- 3x dioda LED stanu
- Kompresja: H.265
- Temperatura pracy: -10° - 50° C
- Pobór mocy: około 7,5 W
- Wymiary: L 10,6 x W 10,3 x H 2,6 cm
- Waga: 303 g
- Obudowa: metal
- Kolor: czarny

Atrybuty

- Maksymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 pikseli, 60Hz
- Standard HDTV: Ultra HD 4K
- Gniazda połączeń wideo: HDMI
- KVM: tak
- PoE (Power over Ethernet): nie
- Technika transmisji: Światłowodowa
- Zasięg transmisji: 40000 m

Zawartość opakowania

- 1x odbiornik
- 1x zasilacz sieciowy, wtyczka UE (DC 5V/2A, 1,2 m)
- 1x materiał montażowy (uchwyty do montażu na ścianie, śruby)
- 1x listwa zaciskowa RS232
- 1x śruba uziemiająca
- 1x instrukcja obsługi

Logistyka

	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm ³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	14.16	42.00	31.50	42.50	56,227.50
Opakowanie wewnętrzne	1	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.71	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Netto bez opakowania	1	0.54	20.00	15.00	8.00	2,400.00

Więcej zdjęć

Safety notes

- Jeśli urządzenie jest zasilane za pomocą zasilacza wtykowego, upewnij się, że zasilacz jest prawidłowo podłączony i spełnia określone wymagania (np. napięcie i natężenie prądu).
- Aby zapewnić stabilną transmisję sygnału, należy używać wyłącznie certyfikowanych kabli CAT5e lub CAT6.
- W przypadku szczególnie długich tras kablowych lub w środowiskach podatnych na zakłócenia zaleca się stosowanie ekranowanych kabli sieciowych.
- Upewnij się, że wszystkie połączenia są szczelne i bezpieczne, aby uniknąć luźnych styków, które mogłyby wpłynąć na jakość sygnału. Upewnij się, że połączenia HDMI i Ethernet są prawidłowo podłączone.
- Upewnij się, że kabel CAT nie jest ułożony w pobliżu linii wysokiego napięcia lub innych silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych, aby uniknąć zakłóceń sygnału.
- Urządzenie należy eksploatować wyłącznie w określonym zakresie temperatur.
- Nie używaj urządzenia na zewnątrz ani w wilgotnym lub mokrym otoczeniu.
- Należy regularnie sprawdzać wszystkie połączenia i kable pod kątem zużycia lub uszkodzeń. Kable i połączenia mogą się zużywać, szczególnie w przypadku częstego użytkowania lub długich instalacji, co może prowadzić do niskiej jakości sygnału lub awarii systemu.

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