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 obsłudze 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

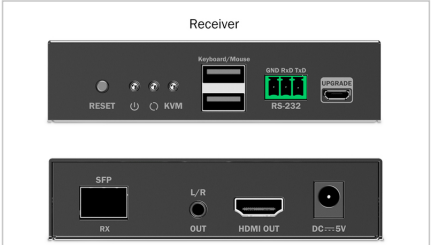
Zawartość opakowania

- 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

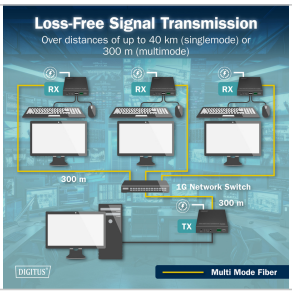
Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	20	14.16	42.00	31.50	42.50	56,227.50
Opakowanie wewnętrzne	1	0.71	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	0.71	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Netto bez opakowania	1	0.30	10.60	10.30	2.50	0.00

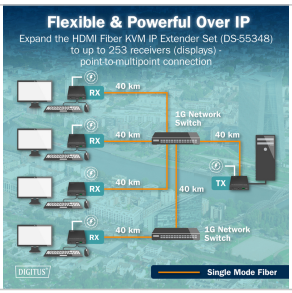
Więcej zdjęć

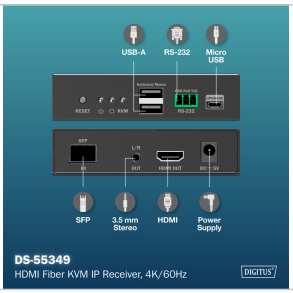












Safety notes

- 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