

Link do produktu: <https://www.atenpro.pl/nadajnik-odbiornik-true-4k-hdmi-usb-hdbaset-30-ve1843-p-1166.html>



Nadajnik-odbiornik True 4K HDMI / USB HDBaseT 3.0 VE1843

Cena brutto	1 996,47 zł
Cena netto	1 623,12 zł
Dostępność	Oczekujemy
Numer katalogowy	ATE_VE1843ATG
Kod producenta	VE1843-AT-G
Kod EAN	4710469341267
Producent	Aten

Opis produktu

Jako pierwszy transceiver wideo firmy ATEN, VE1843 jest wyposażony w najnowszą technologię HDBaseT 3.0, pozwalającą użytkownikom łatwo skonfigurować urządzenie jako nadajnik lub odbiornik w zależności od potrzebnego rozwiązania AV, jednocześnie umożliwiając nieskompresowaną transmisję True 4K HDMI do 100m/328ft z zerową latencją za pomocą tylko jednego kabla Cat 6A. Dzięki zorientowanej na użytkownika konstrukcji sprzętowej i zwiększonej trwałości, ten nowy model jest przeznaczony do pomieszczeń, które wymagają transmisji sygnału na duże odległości, a jednocześnie wysokiej jakości, z łatwą instalacją i nieprzerwaną pracą, takich jak sale konferencyjne, audytoria, bankiety sale i muzea.

VE1843 przesyła nieskompresowany sygnał True 4K @ 60Hz 4:4:4 HDMI z HDR na odległość do 100 m kablem Cat 6A U/FTP bez opóźnień i zapewnia doskonałą jakość wideo, nawet jeśli urządzenia wyjściowe znajdują się w dużej odległości.

Uproszczenie skomplikowanej instalacji i sterowanie wieloma sygnałami dzięki zastosowaniu kabla Cat 6A U/FTP do przesyłania sygnałów, w tym wysokiej jakości wideo, audio, podczerwieni, RS-232, Gigabit Ethernet i USB 2.0.

Urządzenie VE1843 wyposażono w funkcję embeddowania/de-embeddowania sygnału audio HDMI, dzięki czemu można łatwo osadzić oddzielne źródło dźwięku w sygnale na potrzeby szkoleń i edukacji lub wyseparować sygnał audio od wejścia HDMI i przesłać go do wzmacniacza lub głośnika w celu uzyskania lepszej jakości dźwięku.

VE1843 doskonale nadaje się do małych i średnich sal konferencyjnych, miejsc publicznych i innych przestrzeni, w których wymagany jest wysokiej jakości sygnał przesyłany na odległość do 100 m

- Najwyższa jakość wideo
- HDMI 2.0a (3D, Deep Color, True 4K); Zgodny z HDCP 2.2
- Nieskompresowany True 4K HDMI z HDR @100m
- Obsługuje HDR10 +
- Jeden kabel do transmisji wszystkiego
- Kompaktowy rozmiar zapewniający oszczędność miejsca
- Skrojona na miarę obudowa radiatora bez wentylatora

Specyfikacja techniczna

Wejście wideo

Interfejsy 1 x żeńskie złącze HDMI typu A (czarne)

Impedancja 100Ω

Maks. Dystans 5 mln

Wyjście wideo

Interfejsy 1 x żeńskie złącze HDMI typu A (czarne)

Impedancja 100Ω

Maks. Dystans 5 mln

Wideo

Maks. Szybkość przesyłania danych 18 Gb/s (6 Gb/s na linię)

Maks. Zegar pikseli 600 MHz

Zgodność