

Link do produktu: <https://www.wamm.pl/turtle-av-darwin-hd-tx-h265-hdmi-1080p60-444-transmitter-av-over-ip-p-3633.html>



Turtle AV Darwin HD Tx – H.265 HDMI 1080p60 4:4:4 Transmitter AV-over-IP

Cena brutto	1 499 zł
Cena netto	1 219 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	TAV-DARWINHD-TX
Producent	TURTLE AV

Opis produktu

Turtle AV Darwin HD Tx

Turtle AV Darwin HD Tx to wysokiej jakości enkoder AV-over-IP, umożliwiający przesyłanie sygnałów HDMI w rozdzielczości 1080p60 z próbkowaniem 4:4:4 przez sieć Gigabit Ethernet. Dzięki zaawansowanej kompresji H.265, transmisja jest szybka, niskolatencyjna i oszczędza pasmo sieciowe, zachowując pełną jakość obrazu i kolorów.

Urządzenie obsługuje połączenia punkt-punkt oraz multicast do wielu odbiorników, co pozwala na łatwe skalowanie systemu AV w biurach, salach konferencyjnych, centrach kontroli czy systemach digital signage. Transmitter może być zasilany przez Power-over-Ethernet (PoE) lub standardowy zasilacz DC, a połączenie PoE i DC zapewnia redundancję zasilania.

Darwin HD Tx oferuje analogowe wejścia i wyjścia audio L/R, zaawansowane zarządzanie EDID oraz integrację z systemami zewnętrznymi takimi jak Crestron czy Q-SYS. Urządzenie obsługuje ściany wideo do 9x9 ekranów, a intuicyjny interfejs web GUI umożliwia szybkie konfigurowanie połączeń i układów wideo.

Obudowa urządzenia jest kompaktowa, metalowa i wytrzymała, co pozwala na montaż w ciasnych przestrzeniach lub za ekranem. Produkt jest zgodny z TAA, a w zestawie znajduje się transmitter, zasilacz oraz 5-letnia ograniczona gwarancja producenta.

Główne cechy:

- Transmisja HDMI przez sieć IP w jakości 1080p60 4:4:4
- Kompresja H.265 i niskie opóźnienia
- Zasilanie PoE i DC, możliwość redundancji
- Analogowe wejścia i wyjścia audio L/R
- Połączenia jeden-do-jednego i multicast
- Zaawansowane zarządzanie EDID, kompatybilność HDCP 1.4
- Obsługa ścian wideo do 9x9
- Bezpieczne API, AES 256, HTTPS, SSH
- Metalowa, kompaktowa obudowa, TAA compliant