

Link do produktu: <https://www.wamm.pl/turtle-av-usb-extender-kit-zestaw-extenderow-usb-32-gen-1-100m-5gbs-p-3539.html>



Turtle AV USB Extender Kit – Zestaw Extenderów USB 3.2 Gen 1 (100m, 5Gb/s)

Cena brutto	3 199 zł
Cena netto	2 601 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Kod producenta	TAV-USBEXTKIT1
Producent	TURTLE AV

Opis produktu

Turtle AV USB Extender Kit

Profesjonalny zestaw Turtle AV USB Extender Kit umożliwia niezawodne przedłużanie sygnału USB 3.2 Gen 1 na odległość do 100 metrów przy użyciu pojedynczego kabla Cat 6/6a/7. Idealny do zastosowań AV, wideokonferencji, medycyny czy produkcji na żywo – zapewnia stabilne połączenie bez strat jakości.

Zestaw składa się z dwóch kompaktowych modułów: Host i Device Extender, zamkniętych w solidnych, metalowych obudowach. Dzięki technologii HDBaseT-USB3, transmisja danych z prędkością do 5 Gb/s odbywa się przez standardowe złącze RJ45, a zasilanie może być dostarczone do tylko jednej z jednostek.

Host posiada port USB-C 3.2 Gen 1 do połączenia z komputerem oraz trzy dodatkowe porty USB-C i cztery USB-A do podłączenia urządzeń peryferyjnych (łącznie do 7 urządzeń). Dodatkowy port USB-C służy do aktualizacji firmware'u. Obie jednostki wyposażono również w złącza RS-232 oraz FSYNC na złączach Phoenix, co ułatwia integrację z systemami AV i medycznymi.

Zestaw działa w trybie plug & play – nie wymaga instalacji sterowników ani oprogramowania. Jest zgodny z wymogami TAA, co umożliwia jego wykorzystanie w projektach rządowych i instytucjonalnych.

Najważniejsze cechy:

- Zasięg do 100 m przez Cat 6/6a/7
- Prędkość transmisji danych do 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1)
- Złącza: USB-C i USB-A, RS-232, FSYNC
- Technologia HDBaseT-USB3
- Plug & Play – bez potrzeby instalacji sterowników
- Zgodność z TAA – do zastosowań instytucjonalnych i federalnych
- Solidna, metalowa obudowa