Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 06:01

Link do produktu: https://www.wamm.pl/datavideo-ptr-15-zrobotyzowana-glowica-obrotowo-uchylna-4k-12g-sdi-p-3393.html



DataVideo PTR-15 Zrobotyzowana głowica obrotowo-uchylna 4K, 12G-SDI, HDMI

Cena brutto	**15 418 zł**
Cena netto	**12 535 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Kod producenta	**7000-2052**
Producent	**Datavideo**

Opis produktu

DataVideo PTR-15

Zrobotyzowana głowica obrotowo-uchylna 4K 12G-SDI, HDMI

PTR-15, zrobotyzowana głowica obrotowo-uchylna 4K 12G-SDI z funkcją FreeD. Zastosowano wydajny system napędowy, aby uzyskać płynne i precyzyjne zrobotyzowane ruchy panoramowania i pochylania. Można ją sparować z większością modeli kamer klasy broadcast dostępnych na rynku, umożliwiając zdalne sterowanie parametrami kamery, takimi jak obrót, pochylenie, zoom i przysłona. Głowica PTR-15 jest wyposażona we wbudowaną funkcję wirtualnego śledzenia FreeD, która wykorzystuje technologię komputerowych czujników wizyjnych do rozpoznawania i śledzenia pozycji i ruchów filmowanego obiektu. PTR-15 może być sterowana za pomocą dostarczonego pilota na podczerwień, kontrolerów z obsługą protokołu VISCA.

Różnorodne opcje podłączeń
PTR-15 oferuje szeroką gamę złączy sygnałowych do integracji głowicy z kamerą. Są to 12G-SDI, HDMI, RS-232, RS-422, DVIP, Tally i LANC.

Opłacalność
Dzięki PTR-15 przejście z konwencjonalnych kamer na zdalnie sterowane PTZ staje się opłacalnym rozwiązaniem, system umożliwia pojedynczemu operatorowi obsługę wielu kamerach.

Szeroki wybór kompatybilnych kamer
Korzystaj ze sterowania LanC które płynnie integruje się z szeroką gamą profesjonalnych kamer wideo. Ta kompatybilność umożliwia wybór optymalnych kamer, które spełniają określone wymagania.

Lekka i wytrzymała konstrukcja
Wykonana ze stopu aluminium głowica PTR-15 waży zaledwie 3,7 kg. Jej solidna konstrukcja służy jako stabilna podstawa kamery, oferując wytrzymałość potrzebną do obsługi kamer o wadze do 4 kilogramów.

Zróżnicowane opcje kontrolerów
PTR-15 obsługuje szereg opcji sterowania, w tym Serial ports, Ethernet i LanC. Można zastosować kontrolery DataVideo RMC-2P, RMC-300A, RMC-180MII lub studio strumieniowe 4K SHOWCAST 100

Kompleksowa kontrola IP
Oprócz standardowej kontroli po RS-232/422, model PTR-15 oferuje solidną kontrolę opartą na IP, odpowiadającą nowoczesnym trendom. Ta technologia przenosi protokoły sterowania kamerami oraz regulacje parametrów technicznych używanych w zaawansowanych studiach nadawczych do otwartego środowiska IP.

Podwójne złącza 12G-SDI i HDMI 2.0
Solidność i stabilność złącza SDI sprawia, że są one często wykorzystywane w profesjonalnych instalacjach video. Natomist HDMI oferuje wysoką kompatybilność z urządzeniami peryferyjnymi i sprzętem konsumenckim. PTR-15 w pełni obsługuje zarówno standardy 12G-SDI, jak i HDMI 2.0 w zastosowaniach nadawczych i AV.

Synchronizacja i kalibracja Genlock/Timecode
Jest to jedno z kryteriów odróżniających sprzęt klasy broadcast od zwykłych kamer. Funkcja genlock umożliwia połączenie wszystkich kamer i urządzeń wyświetlających, zapewniając precyzyjną synchronizację przy każdej klatce, wszystkie działające na tej samej częstotliwości zegara. Zapobiega to takim problemom jak rozrywanie obrazu spowodowane niestabilną transmisją klatek.
Funkcja kalibracji kodu czasowego umożliwia połączenie wszystkich kamer i urządzeń nagrywających, zapewniając te same parametry czasowe. Zapewnia to ujednolicony punkt odniesienia czasowego dla późniejszej archiwizacji lub postprodukcji, zapewniając spójność.

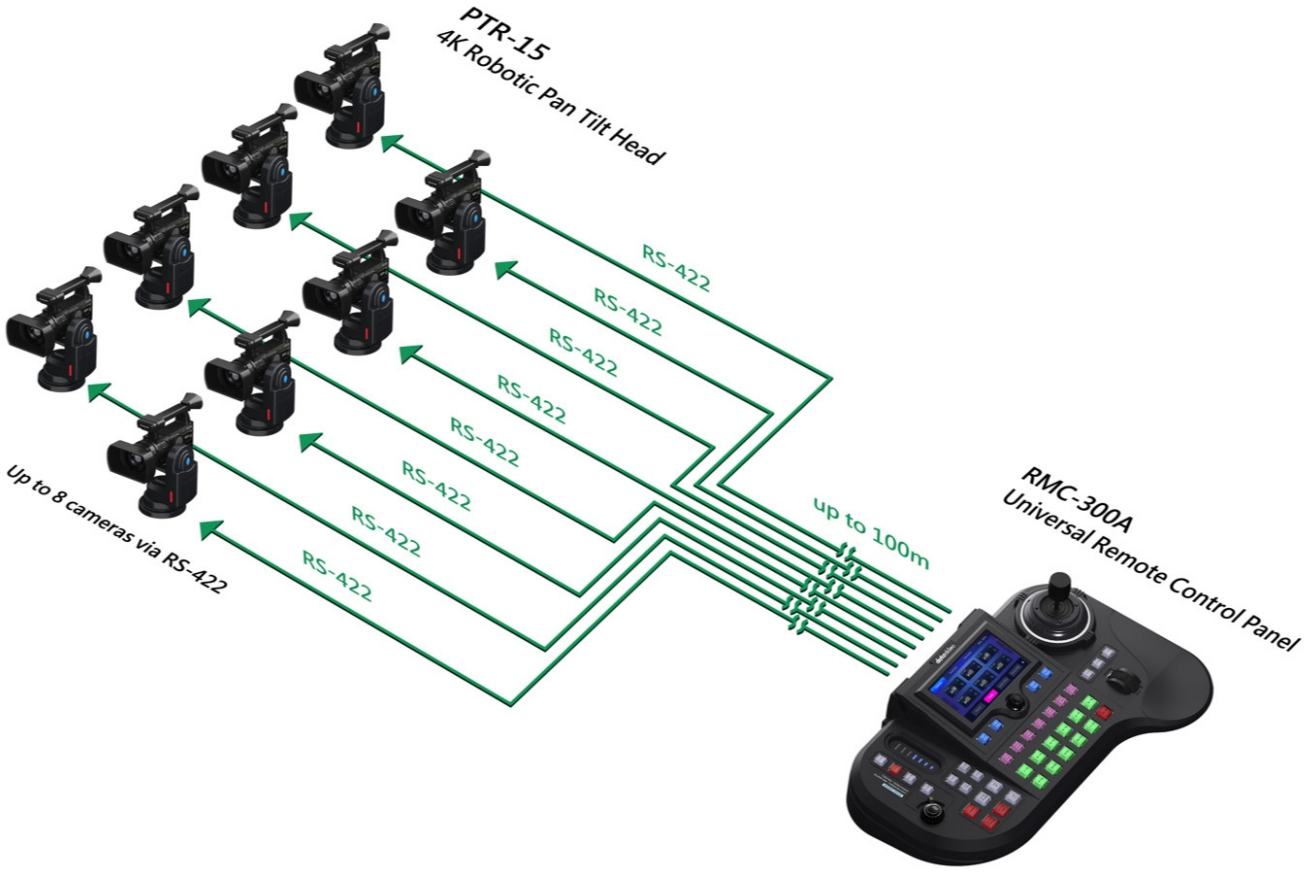
Obsługa 199 presetów, wstępnie zaprogramowanych pozycji kamery.
Gdy produkcja wideo wymaga szybkiego przełączania się pomiędzy różnymi ustawieniami kątów i pozycji, z pomocą przychodzi 199 presetów czyli wstępnie zaprogramowanych pozycji kamery.
Presety można wywoływać za pomocą dostarczonego w zestawie pilota na podczerwień.
Kontroler RMC-300A oferuje 14 przyciski do wywoływania presetów, a RMC-180 i RMC-2P po 4 przyciski.

Opcja zasilania PoE++
Dzięki zintegrowanej funkcji PoE++ zasilisz głowicę z kamerę za pomocą jednego kabla Ethernet.

Wbudowana lampka kontrolna Tally
Kamera PTR-15 jest wyposażona w wyraźną lampkę Tally umieszczoną z przodu, która w wygodny sposób wyświetla stan pracy kamery.

Podwójne napięcie wyjściowe 12V/24V
Aby dostosować się do różnorodnych specyfikacji zasilania kamer, PTR-15 zapewnia wyjścia zasilania o podwójnym napięciu. Za pomocą przełącznika na tylnym panelu można przełączać między 12V a 24V. Konstrukcja zawiera obwody ochrony przeciwprzepięciowej dla zwiększenia bezpieczeństwa podczas użytkowania.

Komunikacja z systemem rozpoznawania pozycji kamery Free-D Virtual Studio
Zrobotyzowana głowica uchylno-obrotowa Datavideo PTR-15 łączy zaawansowaną technologię uchylno-obrotową z systemami AR/VR. Łączy się przez RS-422, aby przesyłać dane obrotu, pochylenia i zoomu do systemu produkcyjnego TVS-3000 Virtual Studio, zapewniając płynną współpracę.



Nagroda 2024 Taiwan Excellence Award
Produkt zdobył nagrodę Taiwan Excellence Award 2024, ustanowiona przez Ministerstwo Spraw Gospodarczych Tajwanu.

TAIWAN EXCELLENCE 2024
Everyday Excellence

Rozszerzenie gwarancji

Produkty **DataVideo** objęte są **12 miesięczna gwarancją**, można bezpłatnie rozszerzyć gwarancję do **60 miesięcy.**
W tym celu wystarczy zarejestrować produkt w przeciągu **30 dni od daty zakupu** na stronie producenta.

