

Link do produktu: <https://winmar.pl/canon-cr-n500-ptz-czarna-p-176054.html>

Canon CR-N500 PTZ (czarna)



Cena brutto	28 460,00 zł
Cena netto	23 138,21 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	Canon

Opis produktu

Przedstawiamy kamerę Canon CR-N500 PTZ w kolorze czarnym - zaawansowane urządzenie, które zapewnia doskonałą jakość obrazu, wszechstronne możliwości i niezawodne zdalne sterowanie. Ta kamera PTZ jest idealna do transmisji na żywo, produkcji wideo, wideokonferencji i wielu innych zastosowań.

Kamera Canon CR-N500 została wyposażona w zaawansowaną matrycę, która umożliwia nagrywanie obrazu w wysokiej jakości. Oferuje ona doskonałą rozdzielczość, ostrość i kolory, co pozwala na tworzenie wideo najwyższej jakości. Niezależnie od tego, czy nagrywasz filmy, transmitujesz wydarzenia na żywo czy prowadzisz wideokonferencje, CR-N500 dostarcza imponujących rezultatów.

Najważniejszą cechą kamery Canon CR-N500 jest jej zdolność do pełnego zdalnego sterowania. Dzięki zaawansowanemu systemowi PTZ (Pan-Tilt-Zoom), możesz precyzyjnie kontrolować ruch kamery i dostosowywać kąt widzenia. Możesz płynnie przemieszczać kamerę, skręcać, pochylać i zoomować, aby uchwycić każdy ważny moment. To zapewnia pełną elastyczność i swobodę podczas tworzenia dynamicznych ujęć.

Kamera Canon CR-N500 została również zaprojektowana z myślą o łatwości integracji i zgodności z różnymi systemami. Obsługuje protokół VISCA, co umożliwia jej współpracę z różnymi kontrolerami PTZ. Możesz bezproblemowo połączyć ją z innymi urządzeniami i systemami, tworząc kompleksowe rozwiązanie do zdalnego sterowania kamerą.

Kompaktowa konstrukcja i elegancki design kamery Canon CR-N500 w kolorze czarnym sprawiają, że jest ona idealna zarówno do stałych instalacji, jak i mobilnych zastosowań. Niezależnie od tego, czy używasz jej w studiu, na konferencji czy na zewnątrz, ta kamera PTZ zapewni niezawodność, trwałość i doskonałą jakość obrazu.

Odkryj pełen potencjał kamery Canon CR-N500 PTZ w kolorze czarnym i podnieś swoje projekty wideo na wyższy poziom. Dzięki doskonałej jakości obrazu, elastycznemu zdalnemu sterowaniu i niezawodności, ta kamera PTZ zapewni Ci nieograniczone możliwości tworzenia wspaniałych treści wideo.

Specyfikacja

Zoom

- Digital: 20x
- Optical: 15x

Image Sensor

- Type 1.0 (1.0 in.) single-plate CMOS sensor
- Total pixels: approx. 13.40 megapixels
- Effective pixels: approx. 8.29 megapixels (3840 x 2160)

Lens

- $f=8.3 - 124.5$ mm, F/2.8 - 4.5, 15x optical zoom, 9-bladed iris diaphragm
- 35mm equivalent focal length: approx. 25.5 (W) - 382.5 mm (T)

Lens Configuration

- 18 elements in 14 groups (including 2 aspheric elements)

Minimum Focusing Distance

- 1 cm (0.39 in.) at full wide angle, 60 cm (2.0 ft.) throughout the zoom range

Angle of View

- Horizontal: 73.0 (W) - 5.7° (T)
- Vertical: 45.2° (W) - 3.2° (T)

Shutter Speed

- 1/3 - 1/2000 sec. (specific values depend on the frame frequency and frame rate)

Iris

- Manual/Automatic aperture

Gain

- -6.0 db 33.0 db

ND Filter

- Built-in (Off, 1/4, 1/16, 1/64), motor operated

White Balance

- AUTO (AWB), Set A, Set B, preset settings (daylight: 5,600 K*, tungsten lamp: 3,200 K*), color temperature setting (2,000 K - 15,000 K), Manual
- *Color temperatures are given for reference purposes only.

Focus

- Focus mode: Manual, AF-boosted MF, Continuous AF, Face AF, Tracking
- AF type: Dual Pixel CMOS AF, Contrast AF

Gamma

- Normal1 (Standard), Normal2 (x4.0), Normal3 (BT.709), Normal4 (x5.0), Wide DR, Canon Log 3

Image Stabilizer

- Optical-shift

Min. Subject Illumination

- 3840 × 2160: Approx. 1.5 lux (shutter speed 1/30 sec., Frame Rate 29.97P, Gain 33.0 dB)
- 1920 × 1080: Approx. 3 lux (shutter speed 1/60 sec., Frame Rate 59.94P, Gain 33.0 dB)

Pan and Tilt

- Pan operation range: Horizontal $\pm 170^\circ$
- Pan operation speed: $0.1^\circ - 100^\circ/\text{sec.}$
- Tilt operation range: Vertical $-30^\circ - +90^\circ$
- Tilt operation speed: $0.1^\circ - 100^\circ/\text{sec.}$

Video Output Format

SDI

- 1920 × 1080: 59.94P/59.94i, 50.00P/50.00i/25.00P, 29.97P/23.98P (4:2:2 10 bit) 1280 × 720: 59.94P, 50.00P (4:2:2 10 bit)
- *Same video format required for SDI and HDMI (cannot select different formats for SDI and HDMI)
- *When 3840 × 2160 is selected for HDMI, video will not be outputted to SDI.

HDMI

- 3840 × 2160: 29.97P, 25.00P, 23.98P (4:2:2 10 bit)
- 1920 × 1080: 59.94P/59.94i, 50.00P/50.00i/25.00P, 29.97P/23.98P (4:2:2 10 bit)
- 1280 × 720: 59.94P, 50.00P (4:2:2 10 bit)
- *Same video format required for SDI and HDMI (cannot select different formats for SDI and HDMI)
- *When 3840 × 2160 is selected for HDMI, video will not be outputted to SDI.

IP

- 3840 x 2160: 29.97 fps, 14.99 fps, 5.00 fps (4:2:0 8 bit)
 - 1920 x 1080: 59.94 fps, 29.97 fps, 14.99 fps, 5.00 fps (4:2:0 8 bit)
 - 1280 x 720: 59.94 fps, 29.97 fps, 14.99 fps, 5.00 fps (4:2:0 8 bit)
 - 640 x 360: 59.94 fps, 29.97 fps, 14.99 fps, 5.00 fps (4:2:0 8 bit)
- *If 59.94/50.00 Hz is selected for the frame frequency, the 3840 x 2160 format cannot be selected.
- *A frame rate that exceeds the frame frequency cannot be selected.
- *JPEG has one pattern fixed depending on the frame frequency (format is fixed and cannot be selected)
- Resolution: 1280 x 720
- When frame frequency is 59.94/50.00 Hz: 14.99 fps, when frame frequency is 23.98 Hz: 11.99 fps, when frame frequency is 29.97/25.00 Hz: 12.50 fps

Supported Video and Control Protocols

- Protocol: XC Protocol, RTSP/RTP, NDI®|HX2, RTMP/RTMPS, Standard (VISCA) Communication (Serial), Standard (VISCA) Communication (IP)

Number of Presets

- Max. 100 (including home position)

Interface

Communication Control

- LAN, Wi-Fi, Serial, IR

Network Terminal

- LAN x 1, RJ45, 1000Base-T

3G-SDI OUT Terminal

- BNC jack (output only) x 1, 0.8 Vp-p/75 , unbalanced SMPTE 424, SMPTE 425, SMPTE ST 299-2 compliant Embedded audio, Time code (VITC/LTC)

GEN-LOCK Terminal

- BNC jack x 1, 1.0 Vp-p/75 , input only

HDMI OUT Terminal

- HDMI connector x 1, output only

RS-422 Terminal

- RJ45 connector x 1

Input 1 / Input 2 Terminals

- INPUT (3-pin jack) (pin1: shield, pin2: hot, pin3: cold), 2 sets, balanced
- Sensitivity (MIC): -60 dBu (Manual volume center, full scale -18 dB)/600 /Att.: 20 dB
- Sensitivity (LINE): +4 dBu (Manual volume center, full scale -18 dB)/1 k or more
- Supply Voltage: 48 V DC (Bias resistance: 6.8 k)

Mic Terminal

- 3.5 mm stereo mini jack (unbalanced, plug-in power supported)
- Sensitivity (MIC): -72 dBV (Manual volume center, full scale -18 dB)/1 k or more/Att.: 20 dB
- Sensitivity (LINE): -10 dBV (Manual volume center, full scale -18 dB)/1 k or more
- Supply Voltage: 2.4 V DC (Bias resistance: 2.2 k)

USB Terminal

- Type-A (USB 2.0) x 1

Media Slot

- microSD card slot x 1 (future expansion, recording unavailable)

Other

Operating Environment

- Temperature: 0°C - +40°C (+32°F - +104°F)
- Humidity: 10% - 90% (without condensation)

Storage Environment

- Temperature: 0°C - +40°C (+32°F - +104°F)
- Humidity: 10% - 90% (without condensation)

Power Supply

- PoE: PoE+ power supply via LAN connector (IEEE802.3at compliant) - PoE cannot be used
- External power source: 24 V DC (using included AC adaptor)

Power Consumption

- PoE+ Input: Approx. 16.2 W* max. (body only)
- DC Input: Approx. 18.6 W max. (body only)
- *Class 4 (25.5 W required) for power supply devices

Dimensions (W x H x D)

-
- Approx. 200 x 269 x 208 mm (7.87 x 10.59 x 8.19 in.) (excluding protrusions)

Weight

- Approx. 4.1 kg (9.04 lb.) (body only)

Supported Controllers

- Hardware: RC-IP100
- Software: Remote Camera Control Application