

Link do produktu: <https://sklepwideo.pl/kamera-usb-12mp-120fps-z-zoomem-optycznym-3x-p-8738.html>



## Kamera USB 12MP 120fps z zoomem optycznym 3x

Cena	<b>869,90 zł</b>
Cena poprzednia	<b>899,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1-2 dni robocze</b>
Numer katalogowy	<b>kausbz12</b>
Kod producenta	<b>B0D7LT2W94</b>

### Opis produktu

Kamera internetowa z zoomem optycznym 3x i szybkością migawki do 120fps, obiektyw szerokokątny o zmiennej ogniskowej 3,6-10mm, przetwornik 12MP, interfejs USB do systemów z Windows, Mac, Linux, Android

Kamera internetowa USB z obiektywem o zmiennej ogniskowej wyposażona jest w wysokiej jakości przetwornik obrazu CMOS 12MP SONY IMX577 o przekątnej 1/2,3". Sensor posiada filtr IR-Cut @ 650 ± 10 nm zapewniający ostre obrazy oraz żywe odzwierciedlenie i właściwe nasycenie barw. Maksymalna częstotliwość 120Hz w trybie FullHD pozwala na rejestrację i analizę ujęć szybkiego ruchu. Maksymalna rozdzielczość to 3840 x 3040 przy 20 fps. Wysoka czułość przetwornika umożliwia wyraźne ujęcia nawet w słabym oświetleniu.

Kamerę wyposażono w zaawansowany obiektyw szerokokątny o zmiennej ogniskowej (3,6 - 10mm), maksymalny współczynnik zooma optycznego wynosi 3x, w przeciwieństwie do kamer posiadających wyłącznie zoom cyfrowy nie tracimy nic z oryginalnej rozdzielczości. Kamera umożliwia również ręczną regulację ostrości, a minimalna odległość ogniskowania wynosi 5cm. Maksymalny kąt widzenia obiektywu to 90 stopni.

Kamera posiada solidną obudowę wykonaną z aluminium wyposażoną w uniwersalny gwint mocujący 1/4 cala, dzięki czemu bez problemu zamocujemy ją do statywu czy uchwytu fotograficznego.

Kamera wyposażona jest w interfejs USB umożliwiający podłączenie jej do komputera z systemem Windows, Mac czy Linux. Podłączenie odbywa się na zasadzie Plug & Play, nie jest wymagana instalacja sterowników. Obsługiwany jest również protokół OTG, dzięki czemu mamy możliwość podłączenia kamery do smartfonów i tabletów z systemem Android.

Kamera internetowa świetnie sprawdzi się w aplikacjach typu Skype, OBS Studio, Zoom, Microsoft Teams, GoToMeeting, Facebook Live i YouTube Live Streaming.

# WIELE ZASTOSOWAŃ



## Specyfikacja techniczna

- przetwornik: Sony (1/2,3") IMX577
- maksymalna rozdzielczość: 12MP 3840 x 3040 (4:3)
- maksymalna szybkość zapisu: 120fps w trybie Full HD 1080p
- format obrazu: MJPEG/YUY2 / USB Protocol USB2.0 HS/FS
- ogniskowa obiektywu: 3,6mm - 10mm (3 x zoom)
- kąt widzenia: 35°-90°
- ręczne ustawianie ogniskowej, ostrości i przesłony obiektywu
- przyłącze obiektywu: CS-Mount
- minimalna odległość ogniskowania: 5 cm
- temperatura robocza: -20°C ~ +70°C
- obudowa z aluminium
- zasilanie z USB, prąd maksymalny 150mA
- uniwersalny gwint mocujący 1/4 cala
- długość kabla USB: 3m
- wymiary: korpusu: 43 x 43 x 34mm, długość obiektywu: 40mm, średnica 32mm
- waga: 300g

- 
- regulowane parametry: jasność / kontrast / nasycenie kolorów / ostrość / gamma / balans bieli
  - Plug & Play - nie wymaga instalacji sterowników
  - interfejs: USB 2.0
  - kompatybilność z systemem: Windows XP/Vista/WIN7/WIN8; Linux z UVC; Mac-OS X 10.4.8 lub nowszy; Wince z UVC; Android 4.0 lub nowszy.

**Dostępne rozdzielczości:**

- 3840X3040 MJPEG@30fps YUY2@1fps
- 3840X2880 MJPEG@30fps YUY2@1fps
- 2592X1944 MJPEG@30fps YUY2@1fps
- 2048X1536 MJPEG@30fps YUY2@3fps
- 1600X1200 MJPEG@30fps YUY2@5fps
- 1920X1080 MJPEG@120fps YUY2@5fps
- 1280X960 MJPEG@120fps YUY2@5fps
- 1280X720 MJPEG@120fps YUY2@5fps
- 1024X768 MJPEG@120fps YUY2@5fps
- 960X720 MJPEG@120fps YUY2@5fps
- 800X600 MJPEG@120fps YUY2@25fps
- 640X480 MJPEG@120fps YUY2@30fps
- 320X240 MJPEG@120fps YUY2@30fps

Zastosowanie: monitoring/inspekcja, lekcja online, wideorozmowy, kontrola procesów przemysłowych, konferencje, live streaming

# SZCZEGÓŁY PRODUKTU

