Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/aparat-kodak-astro-zoom-az405-20-68-mp-5184-x-3888-piksele-bsi-cmos-40x-full-hd-bialy-p-346480.html



Aparat Kodak Astro Zoom AZ405 - 20.68 MP - 5184 x 3888 piksele - BSI CMOS - 40x - Full HD - Biały

Cena brutto	**1 051,99 zł**
Cena netto	**855,28 zł**
Numer katalogowy	**WLONONWCRIO12**
Kod producenta	**8268834**
Kod EAN	**819900014143**
Przewody	**USB**
Wyświetlacz LCD o zmiennym kącie	**Nie**
Kolor produktu	**Biały**
Wielkość ramki ruchomej jpeg	**30 fps**
Zdjęcia seryjne	**Yes**
Tryby lampy błyskowej	**Redukcja czerwonych oczu,Wymuszone zamknięcie,Powolna synchronizacja,Wypełnienie,Automatyczna**
Zakres ogniskowania Macro (szeroki)	**0.016 m**
HDMI	**Nie**
Tryb wykonywania zdjęć	**Automatyczna**
Interwał migawki aparatu	**30 s**
Typ obiektywu	**Szerokokątny**
Suma megapikseli	**21,14 MP**
Liczba opcji kompresji (JPEG)	**3**
Tryb odtwarzania	**Zoom - funkcja przybliżenia,Pokaz slajdów**
Wykrywanie obiektów z automatyczną regulacją ostrości (AF)	**CAT,Pies,Twarz**
Wbudowany mikrofon	**Tak**
Rozdzielczość wyświetlacza aparatu	**460000 px**
Maksymalna ogniskowa (35mm equiv)	**960 mm**
Rodzaj baterii	**Alkaliczna**
Rozdzielczość statycznego obrazu	**(4:3) 20MP: 5184x3888, 10MP: 3648x2736, 5MP: 2592x1944, 3MP: 2048x1536, 0.3MP:640x480, (3:2) 18MP: 5184x3456, (16:9)**

	15MP:5120x2880, 2MP: 1920x1080
Minimalna ogniskowa (35mm equiv)	**24 mm**
Wi-Fi	**Nie**
Rozdzielczości wideo	**1280 x 720,640 x 480 px,1920 x 1080 px**
Pokaz slajdów	**Tak**
Czułość ISO	**400,800,3200,100,200,1600**
Regulator ostrości	**Automatyczna**
Najszybsza szybkość migawki aparatu	**1/2000 s**
Zoom odtwarzania (min.)	**2x**
Pomiar światła	**Punkt,Centralnie ważony**
Nagrywanie głosu	**Tak**
Dołączony pasek na szyję	**Tak**
Zoom optyczny	**40x**
Megapiksele	**20,68 MP**
Zoom odtwarzania	**8x**
Baterie w zestawie	**Tak**
Maksymalna rozdzielczość filmu	**1920 x 1080 px**
Lokalizacja stabilizatora obrazu	**Korpus kamery**
Bluetooth	**Nie**
Korekcja naświetlania	**± 3EV (1/3EV step)**
Cyfrowy zoom	**4x**
Stabilizator obrazu	**Tak**
Czułość ISO (min)	**100**
Liczba obsługiwanych baterii	**4**
Obsługiwane formaty plików wideo	**MOV**
Balans bieli	**Ręczny,Fluorescencyjny,Zachmurzenie,Światło dzienne,Światło jarzeniowe,Automatyczna**
Czułość ISO (maks)	**3200**
Typ obsługiwanych baterii	**AA**
Obsługiwane formaty audio	**PCM**
Ekran dotykowy	**Nie**
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	**640x480@120fps,1280x720@60fps,640x480@30fps,1920x1080@30fps,1280x720@30fps**
Obsługiwane karty pamięci	**SDXC,SD,SDHC**
Normalny zakres ostrości (szeroki)	**0.5 m**
Maksymalny rozmiar karty pamięci	**512 GB**
Ilość sztuk	**1**

Nagrywanie wideo	**Tak**
Typ przetwornika obrazu	**BSI CMOS**
NFC	**Nie**
Połączony zoom	**160x**
Pojemność pamięci wewnętrznej	**67 MB**
Typ aparatu/kamery	**Aparat hybrydowy**
Zasięg lampy (tele)	**2 - 3,7 m**
Format kompresji zdjęć	**JPEG**
Zasięg lampy (szerokość)	**0,5 - 7,5 m**
Skrócona instrukcja obsługi	**Tak**
Tryby scenerii	**Impreza (wnętrze),Portret,Portret nocny,Śnieg,Krajobraz,PET,Automatyczna,Plaża,Sport,Widok nocny,Fajerwerki,Widok,Dzieci,Zachód słońca**
Rozmiar przetwornika obrazu	**1/2.3"**
Typ ekranu	**LCD**
Tryby autofokusa	**Pojedynczy autofokus,Śledzenie autofokusa,Ustawianie ostrości w trybie wielopunktowym**
Normalny zakres ostrości (tele)	**2 m**
Typ HD	**Full HD**
System plików	**Exif 2.3**
Gniazda pamięci	**1**
Struktura soczewki	**15/11**
Zakres wilgotności względnej	**0 - 90%**
Ostrość	**TTL**
Złącze USB	**Micro-USB**
Obsługiwane proporcje obrazu	**16:9,4:3,3:2**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**0 - 40 °C**
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	**Tak**
Wysokość produktu	**81,6 mm**
Minimalna przesłona	**3**
Wersja USB	**2.0**
Maksymalna rozdzielczość obrazu	**5184 x 3888 px**
Szerokość produktu	**114,3 mm**
Maksymalna przesłona	**6,8**
Głębokość produktu	**84,4 mm**
Dołączona osłona	**Tak**
Waga produktu	**436 g**

Długość ogniskowa	**4.3 mm**
Przekątna ekranu	**3"**

Opis produktu

- Gwarancja: F024M