

Link do produktu: <https://edusfera.net/aparat-cyfrowy-fotograficzny-levenhuk-t130-plus-p-539.html>

Aparat cyfrowy fotograficzny Levenhuk T130 PLUS

Cena	879,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	70360
Kod producenta	70360
Kod EAN	0611901505589

Opis produktu

Aparat cyfrowy Levenhuk T130 PLUS Aparat do teleskopu. Zaprojektowany z myślą o astrofotografii Aparat cyfrowy Levenhuk T130 PLUS pozwoli Ci wejść w świat astrofotografii. Aparat używany może być z teleskopami każdej marki i o każdej konstrukcji optycznej. Rozdzielczość 1,3 megapikseli jest wystarczająca do uzyskiwania wysokiej jakości obrazów Księżyca i planet Układu Słonecznego przy małym i średnim powiększeniu. Aparat umożliwia ręczną regulację czasu ekspozycji - dzięki temu unikniesz przeswietlenia zdjęć podczas fotografowania planet. Urządzenie pozwala także na nagrywanie filmów. Trzy dostępne tryby nagrywania różnią się rozdzielczością obrazu i liczbą klatek na sekundę. Nawet przy najniższych ustawieniach uzyskiwane nagrania są wyraźne i płynne. Aparat cyfrowy Levenhuk T130 PLUS to doskonałe narzędzie do rozpoczęcia przygody z astrofotografią. Jest on odpowiedni dla początkujących astronomów i posiadaczy mniej zaawansowanych modeli teleskopów. Aparat montowany jest na tubusie ogniskującym o średnicy 1,25". Do podłączania go do komputera oraz zasilania podczas robienia zdjęć służy standardowy kabel USB. Zestaw zawiera także specjalne oprogramowanie do obróbki uzyskiwanych zdjęć. W zestawie znajduje się płyta CD ze specjalnym oprogramowaniem (Levenhuk) umożliwiającym edytowanie zapisanych wcześniej zdjęć: powiększanie, kadrowanie, zmianę kontrastu itp. Oprogramowanie Levenhuk dla systemu Windows jest dostępne w osmiu językach: angielskim, francuskim, niemieckim, polskim, rosyjskim, chińskim uproszczonym, chińskim tradycyjnym i tureckim. Dla systemów Mac i Linux dostępne jest obecnie tylko z interfejsem w j. angielskim. Aby zapewnić najlepszą możliwą pracę Twojego nowego aparatu fotograficznego, upewnij się, że używany komputer spełnia wymagania systemowe określone przez producenta. Kompatybilne systemy operacyjne: Mac OS, Linux, Windows. Do podłączenia niezbędny jest port USB 2.0. Jeżeli oprogramowanie nie działa na Twoim komputerze, skontaktuj się z nami i przekaz informację o wersji używanego systemu operacyjnego (dla środowiska Linux: platforma i wersja jądra). Zawartość zestawu: Aparat cyfrowy Levenhuk do teleskopu Adapter (31,75 mm / 1,25") Kabla USB Dysk instalacyjny CD Levenhuk (sterowniki, oprogramowanie do oglądania, zapisywania i przetwarzania obrazu) Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Dane techniczne: Maksymalna rozdzielczość: 1280x1024 Megapiksele: 1,3 Sensor: 1/3" CMOS Rozmiar w pikselach: 3,6x3,6 Człusc, v/lux-sec (550 nm): 1 Czas naswietlania, ms: 0,14-2000 Nagrywanie wideo: tak Szybkość klatek: 15@1280x1024; 26@640x512; 50@320x256 Zakres dynamiki, dB: 71 Lokalizacja: tubus ogniskujący o średnicy 31,75 mm/1,25" (nie okular) Format obrazu: *.jpg, *.bmp, *.png, *.tif Format plików wideo: wyjścia: *.wmv, *.avi, *.h264 (Win 8/10), *.h265 (Win 8/10) Zakres widmowy: 380 nm - 650 nm Metoda ekspozycji: ERS Balans bieli: automatyczny/ręczny Nastawienie ekspozycji: automatyczny/ręczny Opcje programowalne: rozmiar obrazu, jasność, czas ekspozycji Specyfikacja USB: USB 2.0, 480 Mb/sec. Wymagania systemowe: Windows XP (32-bit), Windows Vista/7/8/10/11 (32-bit lub 64-bit), Mac OS X, Linux; procesor co najmniej Intel Core 2 2,8 GHz, pamięć RAM 2 GB, port USB 2.0, CD-ROM Oprogramowanie: Levenhuk Korpus: metalowy Zasilanie: za pomocą kabla USB Zakres temperatur: -10... 50°C; 14... 122°F