

HD PRESTIGE Urządzenie inspekcyjne z Backlight



Mikroskop cyfrowy PRESTIGE firmy TAGARNO to wydajne rozwiązanie do precyzyjnych inspekcji, pomiarów i szczegółowych analiz w laboratoriach, produkcji i kontroli jakości. Dzięki zintegrowanej jednostce światła przechodzącego, nawet przezroczyste lub półprzezroczyste obiekty mogą być optymalnie wizualizowane, podczas gdy kamera HD oferuje rozdzielczość 1280 x 720 pikseli przy 50/60 Hz i zapewnia wyraźne, szczegółowe obrazy.

Głowica kamery może być obracana i odchylana, dzięki czemu obiekty mogą być oglądane z różnych perspektyw. Połączenie 10-krotnego zoomu optycznego i 2-krotnego zoomu cyfrowego umożliwia elastyczne powiększanie, podczas gdy autofokus automatycznie zapewnia ostry jak brzytwa obraz. Przystona może być płynnie regulowana w zakresie od F1.8 do F26, umożliwiając precyzyjną kontrolę jasności i głębi ostrości - idealne rozwiązanie dla różnie oświetlonych obiektów i złożonych struktur.

Mikroskop PRESTIGE oferuje liczne opcje połączeń, w tym wejście i wyjście DVI, interfejsy

USB 2.0 i Sub-D 9-pin, dzięki czemu można go łatwo zintegrować z istniejącymi przepływowymi pracami. Obrazy mogą być zapisywane bezpośrednio przez gniazdo kart SD, nawet gdy komputer nie jest podłączony, co znacznie upraszcza i usprawnia proces pracy.

Dzięki wysokości roboczej od 2,7 cm do 22,5 cm i głębokości roboczej 15 cm, mikroskop może być używany elastycznie i obejmuje szeroki zakres zastosowań - od elektroniki i testowania materiałów po precyzyjne pomiary w laboratorium. Dostarczany w zestawie achromatyczny obiektyw +10 o średnicy 58 mm zapewnia wyjątkowo precyzyjne wyświetlanie obrazu bez błędów kolorystycznych i wspiera wysoce precyzyjne badania.

Całość dopełnia solidna konstrukcja o kompaktowych wymiarach 46 x 32 x 36 cm i wadze 9,5 kg. Przy poborze mocy 27 W przy 230 V, mikroskop cyfrowy PRESTIGE oferuje niezawodną wydajność przy niskim zużyciu energii.

Ogólnie rzecz biorąc, TAGARNO PRESTIGE imponuje połączeniem elastyczności, technicznej precyzji i łatwości obsługi. Jest to idealny wybór dla użytkowników, którzy cenią sobie wysokiej jakości mikroskopię, niezawodną dokumentację i wydajne procesy pracy.

- z jednostką podświetlenia
- Rozdzielczość: HD720p, 1280 x 720, 50/60 Hz
- Zoom: 10x optyczny + 2x cyfrowy, autofokus
- Apertura: F1,8 do F26
- Obracana i pochylana głowica kamery
- Wejście i wyjście DVI, USB 2.0, Sub-D 9pin
- Gniazdo kart SD do zapisywania danych bez komputera
- Wysokość pracy: 2,7 - 22,5 cm; głębokość pracy: 15 cm
- wys. x szer. x gł.: 46 x 32 x 36 cm
- Waga: 9,5 kg
- 230 V - 27 W
- wraz z obiektywem +10 Achromatyczny D = 58 mm

Numer artykułu.	WL27947
Model	660000
Producent	TAGARNO
Numer artykułu producenta.	660000
Dane producenta GPSR	TAGARNO AS Finlandsvej 2 DK-8700 Horsens www.tagarno.com
Jednostka sprzedaży	1 sztuka
Jednostka treści	1 sztuka

W zestawie bateria	nie
Typ produktu	Mikroskop cyfrowy
Rozmiar piksela	1280 x 720
Wysokość robocza	270 mm
Głębokość robocza	150 mm
Zoom kamery	10x
Rozdzielczość kamery	HD 720p
Moc	27 W
Interfejsy	Wejście i wyjście DVI, USB 2.0, Sub-D 9pol
Zgodny z ESD	nie

