

- 18-Megapixel-Digitalkamera
- Hochauflösender 8 "TFT-Bildschirm
- Digitales Bedienfeld
- Kompakte Kammer und geringes Gewicht
- Kann PC-frei betrieben werden
- Innere weiße LED an zwei Seiten
- Sicherheitstürschalter
- Optionales Gelanalyse-Softwarepaket verfügbar
- Anschluss: 100-240V
- DI-01 wird als komplettes System für den Benutzer zur Bildaufnahme angeboten, einschließlich:
 - 1 x Digimage System Haube
 - 1 x Digitalkamera
 - 1 x DC-Koppler
 - 1 x 8 "Farb-TFT-Bildschirm
 - 1 x Speicherkarte
 - 1 x Speicherkarte Lesegerät





Das Digimage System ist ein einfaches, kompaktes Geldokumentationssystem mit einem digitalen Bedienfeld an der Rückseite. Es enthält die Canon EOS M10, eine Digitalkamera mit einer hervorragenden Auflösung von 18 Megapixeln. Das Bild wird von einem großen 8"-TFT-Farbdisplay mit nur einem Monitor angezeigt. Für ein Labor mit begrenztem Platzbedarf und geringem Budget ist das Digimage System definitiv die beste Wahl, da es computerfrei betrieben wird. Eine Vielzahl von Bildern kann aufgenommen werden, einschließlich: Agarose und andere fluoreszierende Gele, kolorimetrische Gele, Autoradiographie-Film und Blotting-Membran. Ein Sicherheitsschalter ist ausgestattet, um den UV-Transilluminator automatisch auszuschalten, wenn die Vordertür geöffnet wird. Dateien können in einer Vielzahl von Formaten, einschließlich des RAW-Formats, gespeichert werden, um sie zur Speicherung und Analyse auf einen Computer zu übertragen.

Technische Daten:

Multi-Stromquelle: für Kamera, Innenlichtlampe, TFT-Monitor

Inneres weißes Licht: 2 weiße LED, 3 Watt / LED

Sicherheitsgerät: Sicherheitstürschalter

Dimension (BxLxH): 290 x 339 x 403 mm, Gewicht: 5,8 kg

Material: Lackiertes Metall, Kameraadapter: Aluminium

Nennspannung: 110 / 220V, 50 / 60Hz, 1,6A

Dunkelkammer:

Dimension (BxLxH): 290 x 339 x 398 mm, Gewicht: 5,4 kg

Kamera Daten:

Kameratyp: 18,0 MP Digitalkamera, Wi-Fi-Funktion

Effektive Bildpunkte: 18,0 Megapixel

Sensor: CMOS-Sensor (unterstützt Hybrid CMOS AF II)

Max. Öffnung: f / 3.5-6.3 (IS STM Objektiv)

Verschlusszeit: 1/4000 - 30sek. (Der verfügbare Bereich variiert je nach Aufnahmemodus)

Speichermedium: SD-Speicherkarte, Wi-Fi zu PC, Smartphone oder Tablet

Computerschnittstelle: USB 2.0 Hi-Speed (Mini-B-Buchse) oder WiFi-Verbindung

Videoausgang: Volles HD / HD / NTSC / PAL

Bildauflösung: 5184x3456

Linse: 35-mm-Filmäquivalentbrennweite, ca. 1,6-fache Brennweite des Objektivs

Datei Format: Entwickelte Regel für Camera File System 2.0

Datentyp: JPEG, RAW (14 Bit, Canon Original), RAW + JPEG gleichzeitige Aufnahme möglich

Filter (für Kamera, optional): EtBr / SYBR Green / Amber

Monitor:

Art: 8" TFT LCD Monitor

Auflösung: 1024x600 Pixel, Helligkeit: 300cd / m²

Konstante Verhältniszahl: 700: 1

Anzeigemodus: NTSC / PAL-Signalgeber

Menge	Kurzbezeichnung	Art.-Nr.:	Listenpreis*
1 Stück	JoJo Digimage System inkl. 18 MP Digitalkamera	170329	4.319,00 €/St.
1 Stück	JoJo Digimage System kompl., Inkl. JoJo-UV-Transilluminator 21x21, 312 nm	170331	5.256,00 €/St.
1 Stück	JoJo Digimage System kompl., Inkl. JoJo-UV-Transilluminator 26x21, 312 nm	170332	5.256,00 €/St.
1 Stück	JoJo Digimage System kompl., Inkl. JoJo SmartView Transilluminator, 312 nm	170333	5.439,00 €/St.
1 Stück	JoJo Digimage System kompl., Inkl. JoJo SmartView Transilluminator, 312 nm h.P.	170334	5.642,00 €/St.
1 Stück	EtBR Filter für 18 MP Digitalkamera	170323	435,49 €/St.
1 Stück	SYBR Green Filter für 18 MP Digitalkamera	170324	435,49 €/St.
1 Stück	Amber Filter (BlueLightAnwendungen) für 18 MP Digitalkamera	170325	123,11 €/St.
1 Stück	JoJo TotalLab 1D Bilderfassungs- / Analysesoftware	170328	1.510,43 €/St.
1 Stück	JoJo Digimage System ohne Kamera, inkl. Kamerahalter	170330	2.334,00 €/St.

* Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt., gültig bis 31.12.2018

JoJo Life Science UG (haftungsbeschränkt)

Biberstraße 32

89537 Giengen an der Brenz

Tel.: 07322-91 11 329

Mail: info@jojo-ls.de

Web: www.jojo-ls.de

Ihr Fachhandelspartner vor Ort: