

- 24,1 Megapixel WiFi-Digitalkamera mit hochempfindlichem CMOS-Sensor und Prozessor.
- Das Bild wird auf einem großen 8" TFT-Farbmonitor visualisiert.
- Leichte, kompakte Haube mit leicht zugänglicher Tür und integrierter Innenbeleuchtung.
- Sicherheitsschalter trennen die UV-Quelle, wenn die leicht zugängliche Tür geöffnet wird.
- Computerfreier Betrieb.
- Allein mit Kamera und Dunkelkammer oder als komplettes Gel-Dokumentationssystem mit Transilluminator, wahlweise mit oder ohne Analyse-Software.
- Transilluminatoren werden in Ein- und Zweiwellenlängenformaten geliefert.
- Optionale TotalLab™ 1D-Analyse-Software.

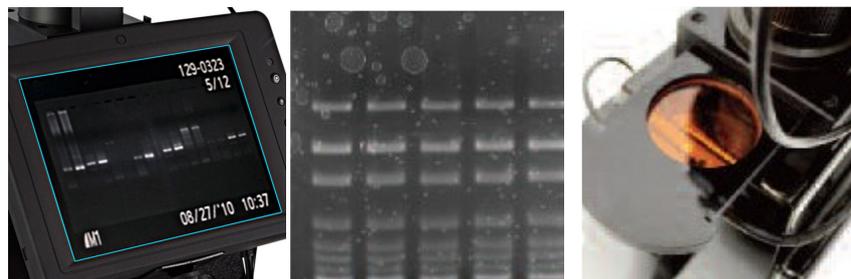


Jetzt aktualisiert mit einer neuen 24,1-Megapixel-Digitalkamera, mit verbessertem hochempfindlichem CMOS-Sensor und dem neuesten Bildprozessor, der eine hervorragende Auflösung garantiert, ist microDOC™ die erste Wahl für ein einfaches, ultrakompaktes Gel-Dokumentationssystem, das sowohl den Budget- als auch den Platzbeschränkungen im Labor entspricht.

Ein großer 8" TFT-Bildschirm ermöglicht es, Bilder, einschließlich Agarose- und Fluoreszenzgele, kolorimetrische Gele, Autoradiographiefilm und Löschmembran, klar und einfach in Farbe aufzunehmen. Das System ist computerfrei und wird standardmäßig mit einer 8 GB Speicherkarte und einem 55 mm Ethidiumbromid-Filter geliefert, während optional ein SYBR-Filter erhältlich ist. Die Dateien werden auf der 8 GB Speicherkarte im RAW- und JPEG-Format gespeichert und können zur Analyse mit der empfohlenen TotalLab™ 1D-Software auf den Computer übertragen werden.

Wireless Übertragung

Das neue microDOC™-System bietet eine komfortable Wireless Übertragung von Bildern an eine PC oder Smart Device - keine Kabelverbindung erforderlich.



Technische Daten:

Kamera:

Typ 1/1,7 Typ CMOS Sensor mit DIGI4+ Prozessor
Objektivtyp EF-S 18-55mm
effektive Pixel 24,1 Megapixel
Max. Blende F/3,5 (W) - F/5,6 (H)
Verschlusszeit 30 - 1/4000s. (gesamter Bereich)
Filter +3 Nahaufnahme und ETBR; optional SYBR Green
Speichermedium 8GB Speicherkarte

Dunkelraum:

Multi-Power-Quelle für Kamera, innere weiße LED, TFT-Bildschirm

Inneres weißes Licht 2 x 3W LED

Sicherheitsvorrichtung: Sicherheitstürschalter beim Öffnen der Tür

Gewicht 7.7kg

Abmessungen mit Kamera 29 x 32,5 x 51,5cm

Abmessungen ohne Kamera 29 x 32,5 x 49,6cm

Spannungswert 110~220V

Bildschirm:

Typ 8" TFT

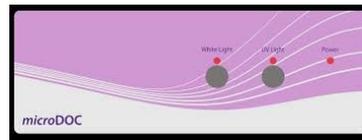
Auflösung 1924 x 768 Pixel

Helligkeit 300 CD/mm²

Konstantes Verhältnis 450 : 1 (Typisch)

Anzeigemodus NTSC / PAL MODE, Umschaltbar

* Kamera- und Bildschirmspezifikationen können sich ändern



Menge	Kurzbezeichnung	Art.-Nr.:	Listenpreis*
1 Stück	microDOC - Kompaktes Gel-Dokumentations-System mit 24-Megapixel-Digitalkamera	171041	4.146,00 €/St.
1 Stück	microDOC-System mit UV-Transilluminator (UVTS312)	171046	6.422,00 €/St.
1 Stück	microDOC-System mit UV-Transilluminator (UVTS254)	171047	6.417,00 €/St.
1 Stück	microDOC-System mit UV-Transilluminator (UVTS365)	171048	6.333,00 €/St.
1 Stück	microDOC-System mit UV-Transilluminator (UVTS254/312)	171049	6.187,00 €/St.
1 Stück	microDOC-System mit UV-Transilluminator (UVTS254/365)	171050	6.388,00 €/St.
1 Stück	microDOC-System mit UV-Transilluminator (UVTS312/365)	171051	6.514,00 €/St.
1 Stück	MicroDOC™ SYBR filter (520 nm)	171052	547,00 €/St.
1 Stück	White-Light-Box für MicroDOC™ für Proteingele	171053	588,00 €/St.

* Alle Preise zuzüglich gesetzlicher MwSt., gültig bis 31.12.2024

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: