

- Geringes Gewicht und Kompakt
- Einfach zu bedienen, keine Hardware erforderlich
- Perfekter Begleiter für Ihr SafeBlue Elektrophorese-System
- Darkroom Viewer: Nur zum Anzeigen des Gel-Migrationszwecks, keine Kamera im Lieferumfang enthalten
- Leichtes und platzsparendes Design
- Sofort einsatzbereit
- SafeBlue Imager System:
18-Megapixel-Digitalkamera
- Kann PC-frei betrieben werden
- Entwickelt für das SafeBlue Elektrophorese-System zur Durchführung von Cast, Run und Capture





Das SafeBlue Imager System bietet zwei Auswahlmöglichkeiten für Ihre Bequemlichkeit und Präferenz. Mit der kompakten Digitalkamera können Sie Bilder aufnehmen und problemlos auf der Speicherkarte speichern. Das tragbare und leichte Design erlaubt es, das System mit Leichtigkeit zu transportieren. Die Digitalkamera bietet eine hervorragende Auflösung von 18 Megapixeln. Der Darkroom-Viewer bietet eine Dunkelkammerumgebung, in der Sie die migrierende DNA mit Leichtigkeit betrachten können. Das SafeBlue Imager System vervollständigt die SafeBlue-Elektrophorese-Serie für alle Ihre Anforderungen - vom Gel-Casting über die Gelelektrophorese bis zur Gel-Dokumentation. alles in einem System. Das komplette SafeBlue Imager System spart nicht nur Platz auf dem Labortisch, sondern bietet auch eine hervorragende Mobilität, um von Labor zu Labor zu gelangen. Der neue SafeBlue Darkroom Viewer ist für den täglichen Gebrauch gedacht, wenn Sie das SafeBlue-Elektrophoresesystem unter hellen Lichtbedingungen betrachten. Der Darkroom-Viewer ist aus dem gleichen Material wie das SafeBlue-Imager-System aufgebaut, jedoch ohne die Kameras.

Technische Daten:

Kamera

Kamera Typ: 18.0MP Digitalkamera, Wi-Fi-Funktion

Effektive Pixel: ca. 18,0 Megapixel

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

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

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

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

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

Videoausgang: Full HD / HD / NTSC / PAL

Bildauflösung: 5184x3456

Objektiv: 35mm Filmäquivalent Brennweite, ca. 1,6-fache Brennweite des Objektivs

Dateiformat: Entworfen für das Kameradateisystem 2.0

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

Kamerafilter (optional): EtBr / SYBR Green / Amber

Dunkelkammer

Material Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

Abmessungen (BxLxH): 340x195x400mm

Gewicht: 0,8 kg

Kameraadapter: Aluminium

Menge	Kurzbezeichnung	Art.-Nr.:	Listenpreis*
1 Stück	JoJo SafeBlue Imager System, inkl. 18 MP Digitalkamera	170366	2.462,00 €/St.
1 Stück	JoJo SafeBlue Imager System, OHNE Kamera, mit Kamerahalterung	170367	600,86 €/St.
1 Stück	JoJo SafeBlue Darkroom Viewer	170368	213,15 €/St.
1 Stück	Amberfarbene Filterbrille, 560 nm	170359	67,99 €/St.
1 Stück	JoJo SafeBlue Imager System, inkl. 18 MP Digitalkamera und SmartBlue Elektrophr.-System	170390	3.914,00 €/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 1D Bilderfassungs- / Analysesoftware	170326	968,36 €/St.
1 Stück	Netzteil passend ins Batteriefach für 18 MP Digitalkamera	170327	135,96 €/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: