

Geldokumentations-Systeme				Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Beleuchtung Kamera	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Alphamatrix Biotech Rödermark www.alphamatrix.de Kontakt: H. Sanders Tel. +49 6074 2116240 syngene@alphamatrix.de Hersteller: Syngene	Ingenius	Fluoreszenz	Epi White Light; Transilluminator (Option) 3.0-MP-Kamera, 12/16-Bit	Inklusive GeneTools-Analyse-Software Kompatibel mit „sicheren Farbstoffen“	4.000,-
	U:Genius3	Fluoreszenz	Epi White Light; Transilluminator (Option) 3.0-MP-Kamera, 12/16-Bit	Inklusive GeneTools-Analyse-Software Kompatibel mit „sicheren Farbstoffen“ On-Board-Computer mit Touchscreen	6.500,-
	NuGenius	Fluoreszenz	Epi White Light; Transilluminator (Option) 5-MP-Kamera, 0,4-Inch-Sensor, 12/16-Bit	Inklusive GeneTools-Analyse-Software Kompatibel mit „sicheren Farbstoffen“ On-Board-Computer mit 7“-Touchscreen Coomassie und Silberfärbung	7.500,-
	G:Box Chemi XRQ	Chemilumineszenz, Fluoreszenz	Epi White Light; Epi UV/LED Red, Blue, Green, IR (Option); Transilluminator (Option) 4.0 MP, 16-Bit-Kamera mit 73% QE @425 nm, -57 °C	Inklusive GeneTools-Analyse-Software Kompatibel mit „sicheren Farbstoffen“ Coomassie und Silberfärbung	ca. 14.000,-
	G:Box Chemi XT4	Chemilumineszenz, Fluoreszenz, Multiplexing, 2D-Gele etc.	s.o. 4.2 MP 16-Bit-Kamera mit 53% QE @425 nm, -57 °C	Motorantriebener Geltisch Inkl. GeneTools-Analyse-Software Kompatibel m. „sicheren Farbstoffen“ Coomassie, Silberfärb.	ca.18.000,-
	G:Box Chemi XX6	s.o.	s.o. 6 MP, 16-Bit-Kamera mit 73% QE @425 nm, -57 °C	s.o.	ca. 21.000,-
	G:Box Chemi XX9	s.o.	s.o. 9 MP, 16-Bit-Kamera mit 73% QE @425 nm, -57 °C	s.o.	ca. 23.000,-
	GeneGnome XRQ	Chemilumineszenz	Epi White Light; Transilluminator (Option) 4 MP, 16-Bit-Kamera mit 73% QE @425 nm	Inklusive GeneTools-Analyse-Software	ca. 12.000,-
	PXi-4/6/9	Chemilumineszenz, Fluoreszenz, IR-Gele, 2D-Gele	Epi White Light; Epi UV/LED Red, Blue, Green, IR (Option); Transilluminator (Option) PXi 9: 9-MP-Kamera; 24.98 MP effektive Pixel	Inklusive GeneTools-Analyse-Software Kompatibel mit „sicheren Farbstoffen“ Coomassie und Silberfärbung	Ab 18.000,-
	UVsolo touch	Dokumentation von Gelen und farbigen Blots	UV, Weißlicht-Konverter, Blaulicht-Konverter, Weißlicht-Auflicht Monochrome 5-MP-Kamera plus Zoom-Objektiv	Stand-Alone-System mit 10“-Touchscreen UV-Transilluminator: 20 cm x 20 cm oder 25 cm x 26 cm Filterfläche UV-Sichtfenster Ausschneiden aus Gelen bei geschloss. Haupttür	Ab 6.990,-
Analytik Jena Jena www.analytik-jena.de Kontakt: Tel. +49 3641/77 70 info@analytik-jena.de	GelTower	Dokumentation und Analyse von Gelen und farbigen Blots	UV 302 nm, Weißlicht-Konverter, Blaulicht-Konverter, UV 365 nm-Konverter, Weißlicht-Auflicht 17.9-MP-DSLR-Farbkamera	Platzsparendes System für Mini- und Midi-Gele Autofokus und manueller Fokus Inkl. Bildaufnahme- und Analyse-Software	Ab 6.900,-
	GelStudio SA2	s.o.	UV, Weißlicht-, Blaulicht-Konverter, Weißlicht-LED-Leuchtplatte, Weißlicht-Auflicht, UV-Auflicht Monochrome 5-MP-Kamera	Stand-Alone-System mit 15,6“-Touchscreen-Bedienung Bildaufnahme per Knopfdruck durch individuell speicherbare Profile 5-fach-Filterrad Optional multispektrales Auflicht	Ab 11.420,-
	UVP GelStudio UVP GelStudio touch	s.o.	UV 302 nm, Weißlicht-, Blaulicht-Konverter, Weißlicht-LED-Leuchtplatte, UV 365-nm-Konverter; Weißlicht-Auflicht, UV-Auflicht Monochrome 5-MP-Kamera	Komfortable Bedienung 15,6“-Touchscreen oder PC-Monitor Direkter Zugang zum Probenraum über Slide2Hide-Tür Integrierter UV-Schutz 5-fach Filterrad	Ab 10.200,-
	ChemStudio	Dokumentation und Analyse von Gelen, farbigen, Chemilumineszenz- und fluoreszierenden Blots	UV, Weißlicht-, Blaulicht-Konverter, Weißlicht-LED-Leuchtplatte, Weißlicht-Auflicht, UV-Auflicht Gekühlte monochrome 2.1-MP-Kamera / gekühlte monochrome 8.1-MP-Kamera	Kostengünstiges System für Chemilumineszenz-Aufnahmen Herausziehbarer UV-Tisch 4-fach-Filterrad Optional multispektrales Auflicht	Ab 13.190,-
	ChemStudio SA2	s.o.	s.o.	Komfortables Stand-Alone-System mit 15,6“-Touchscreen-Bedienung Bildaufnahme per Knopfdruck durch individuell speicherbare Profile 5-fach-Filterrad Optional multispektrales Auflicht	Ab 16.900,-
	ChemStudio Plus	s.o.	UV, Weißlicht-, Blaulicht-Konverter, Weißlicht-LED-Leuchtplatte, Weißlicht-Auflicht, UV-Auflicht Gekühlte monochrome 8.1-MP-/3.2-MP-Kamera	Motorisierter höhenverstellbarer Lift für UV-Tisch 5-fach-Filterrad Großer Lieferumfang (3 Emissionsfilter, CL-Tray, Weißlicht-LED-Leuchtplatte, Präparier-Tray)	Ab 26.990,-
Bio-Budget Technologies Krefeld www.biobudget-shop.de Kontakt: Tel. +49 2151-6520830 info@bio-budget.de	my-Budget Diversity 200 Basic	Nukleinsäuregele (Ethidiumbromid, SYBR, etc.), Protein-Gele (Fluoreszenz, Coomassie, Silber, etc.), Petrischalen und ähnliche Objekte	Weißlicht zur Gelpositionierung; Transilluminator mit 6 UV-Röhren à 8 W; Wellenlänge 312 nm, Filterfläche 20 x 20 cm Scientific-Grade-CCD-Kamera mit s/w-Sensor (16-Bit, 65.536 Graustufen, 1,4/5.5 MP)	Bedienung sowie Speicherung der Bilddaten am PC Bildaufnahmen im Automatik- oder im manuellen Modus Im manuellen Modus übersichtliche Anzeige der Bilddynamik Hochwertige, lichtdichte Dunkelkammer mit ausziehbarer UV-Tisch	6.285,-
	my-Budget Diversity 500 Premium	s.o.	s.o.	s.o.	7.275,-
	my-Budget Diversity 700 Comfort	s.o.	Weißlicht zur Gelpositionierung; Transilluminator mit 6 UV-Röhren à 8 W; Wellenlänge 312 nm, Filterfläche 21 x 26 cm Scientific-Grade-CCD-Kamera mit s/w-Sensor (16-Bit, 65.536 Graustufen, 1,4/5.5 MP)	Bedienung sowie Speicherung der Bilddaten am PC Vollautomatische Bildaufnahmen durch Motorzoomobjektiv Im manuellen Modus übersichtliche Anzeige der Bilddynamik Hochwertige, lichtdichte Dunkelkammer mit ausziehbarer UV-Tisch	8.185,-

„Fotostudios für Gele“

Geldokumentations-Systeme				Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Beleuchtung Kamera	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Bio-Budget (Fortsetzung, Kontaktdaten siehe S. 62)	Doc-Print VX5	Nukleinsäuregele (Ethidiumbromid, SYBR, etc.), Protein-Gele (Fluoreszenz, Coomassie, Silber, etc.), Petrischalen und ähnliche Objekte	Ohne UV-Tisch (Lichtschutzhaube mit 23 x 27,5 cm Tubusöffnung) Scientific-Grade-CCD-Kamera mit s/w-Sensor (16-Bit, 65.536 Graustufen, 2 MP)	Kein Computer notwendig Kompaktes Design Steuerungseinheit mit abwischbaren Oberflächen und großem TFT-Bildschirm Schnelle Aufnahmen mit automatischer Belichtung möglich USB2-Anschluss	4.275,-
	Doc-Print VX5-1100	s.o.	Weißlicht zur Gelpositionierung; Transilluminator mit 6 UV-Röhren à 8 W; Wellenlänge 312 nm, Filterfläche 21 x 26 cm Scientific-Grade-CCD-Kamera (16-Bit, 65.536 Graustufen, 2 MP)	Kein Computer notwendig Hochwertige, lichtdichte Dunkelkammer mit ausziehbarem UV-Tisch Steuerungseinheit mit abwischbaren Oberflächen und großem TFT-Bildschirm Schnelle Aufnahmen mit automatischer Belichtung möglich USB2-Anschluss	7.295,-
Bio-Rad Laboratories München www.bio-rad.com Kontakt: Technical Support LSG Tel. +49 89 31884 177 info.sales.LSG@bio-rad.com	Gel Doc EZ Imaging System	DNA-Detektion (EtBr, GelRed, SYBR, FastBlast usw.), Protein-Detektion (Coomassie, Silber, SYPRO, Oriole usw), Stain-Free-Technologie	Trays mit automatischer Erkennung; Trans-UV, Trans-Weißlicht, Trans-Blau; Stain-Free 12-Bit-System-Kamera (~1.4 MP); Dynamische Bildauflösung > 4 MP	Automatische Tray-Erkennung und Eintastenbedienung Kompaktes Tischformat optimiert für Klein- und Mittelformatgele Image-Lab-Software für PC und Mac zur Bildaufnahme und Auswertung Stain-Free kompatibel	Ab 4.470,-
	Gel Doc XR+ System	DNA-Detektion (EtBr, GelRed, SYBR, FastBlast usw.), Protein-Detektion, Stain-Free-Technologie, Colorimetrische Western Blots	Beleuchtung: UV-Transilluminator mit optionaler Weiß- oder Blaulicht-Konvertierungsplatte; Weißes Aufflicht; Stain-Free kompatibel 12-Bit-System-Kamera (~1.4 MP); Dynamische Bildauflösung > 4 MP	Für Klein- bis Großformatgele (Maximale Probengröße bis 28 x 36 cm) Optional aufrüstbar für Chemilumineszenzdetektion (ChemiDoc XRS) Image-Lab-Software für PC und Mac zur Bildaufnahme enthalten Präparatives Arbeiten mit Standardlieferumfang möglich	Ab 6.950,-
	ChemiDoc XRS+ System	DNA-Detektion (EtBr, GelRed, SYBR, FastBlast usw.), Protein-Detektion, Stain-Free-Technologie, Western Blots (Chemilumineszenz und Colorimetrie)	UV-Transilluminator mit optionaler Weiß- oder Blaulicht Konvertierungsplatte; Weißes Aufflicht; Stain-Free kompatibel 16-Bit-System-Kamera; Dynamische Bildauflösung > 4 MP	s.o.	Ab 13.900,-

Geldokumentations-Systeme				Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Beleuchtung Kamera	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Bio-Rad (Fortsetzung, Kontaktdaten siehe S. 63)	ChemiDoc MP Imaging System	DNA-Detektion, Protein-Detektion (Coomassie, Silber, SYPRO, Oriole usw.), Stain-Free-Technologie, Western Blots	UV-Transilluminator mit optionaler Weiß- oder Blaulicht Konvertierungsplatte; Weißes LED-Auflicht; Optionale LED-Auflichtmodule (Blau, Grün, Rot); Stain-Free kompatibel 16-Bit-System-Kamera; Dynamische Bildauflösung > 4 MP	Maximale Probengröße 28 x 36 cm Sensitive Chemilumineszenzdetektion sowie optionale RGB-Fluoreszenzmodule mit gefiltertem LED Image-Lab-Software für PC und Mac Stain-Free-kompatibel für Bildaufnahme und Auswertung Präparatives Arbeiten möglich	Ab 18.980,-
	ChemiDoc Touch Imaging System	DNA-Detektion, Protein-Detektion (Coomassie, Silber, SYPRO, Oriole usw.), Stain-Free-Technologie, Western Blots	Beleuchtung: Trays mit automatischer Erkennung für verschiedene Anwendungen; Trans-UV; Trans-Weißlicht; Trans-Blau; Stain-Free; Weißes Auflicht 16-Bit-System-Kamera (> 6 MP)	Stand-Alone-System mit Touchscreen-Interface Hochsensitive Chemilumineszenzdetektion mit optimalem dynamischen Bereich Image-Lab-Software für PC und Mac Stain-Free-kompatibel für Bildaufnahme und Auswertung Präparatives Arbeiten möglich	Ab 21.500,-
	GS-900 USB Densitometer	Colorimetrische DNA- und Proteindetektion in Gelen und Blots	16-Bit-Scanner mit weißem Auf- und Durchlicht (bis 3.4 OD)	Optimiertes System f. colorimetr. gefärbte Gele und Blots (bis 33,0 x 29,0 cm) Auflösung bis 37,4 µm Image Lab Software für PC und Mac	Ab 13.235,-
Bioolympics / Royal Biotech Thousand Oaks, CA, USA www.royalbiotech.com Kontakt: Tel. +18053090329 info@bioolympics.com	DNA Geldokumentations-Systeme	DNA, RNA, Protein innerhalb Agarosegel PAGE, Röntgenfilm, gefärbten Membran	25 °C gekühlte CCD; Graustufen 1.390 x 1.040, 16 Bit; Zoom 8–48 mm / f1.2	8"-Touchscreen, Mini-PC innen UV-Transilluminator ETBR-Filter	Auf Anfrage
	Chemilumineszenz Geldokumentations-Systeme	Multicolor-Leuchtstoff, Echtzeit-Elektrophorese, Chemilumineszenz	s.o.	8"-Touchscreen, Mini-PC innen UV-Transilluminator ETBR-Filter	Auf Anfrage
	Chemilumineszenz & DNA Geldokumentations-Systeme	Multicolor-Leuchtstoff, Echtzeit-Elektrophorese, Chemilumineszenz, DNA-, RNA-Proteine etc.	s.o.	8"-Touchscreen, Mini-PC innen UV-Transilluminator ETBR-Filter	Auf Anfrage
	Digitale Geldokumentation	EtBr, Coomassie Blau, Silber, SYBR Green Gel, etc., TLC-Platten, Röntgenfilm, Western-Blot-Membran	4WX2 White Light, UV-Transilluminator Digitalkamera (1.2 MP)	8-GB-Speicherkarte USB-Kabel 7"-Bildschirm	Auf Anfrage
Biostep Burkhardttsdorf www.biostep.de Kontakt: Michael Sonntag Tel. +49 3721 3905 22 m.sonntag@biostep.de	PC-gesteuerte Systeme: Felix 1010/2010 Felix 1020/2020 Felix 1030/2030 Felix 1040/2040 Felix 1050/2050	Detektion von fluoreszenzgefärbten RNA-/DNA-Agarosegelen sowie sichtbar gefärbten Protein-Gelen, Blots, TLC-Platten u.a.	Weiß-Auflicht, Weiß-Durchlicht, UV-Durchlicht, Optional: UV-Auflicht, VIS-LED-Auflicht Digitale Farb-Spiegelreflex-Kamera mit 18 MP	Modulares Baukastensystem PC-Steuerung von Kamera, Dunkelhaube, Transilluminator, Lichtquellen Integrierte Datenbank zur Archivierung der Aufnahmen Nachbearbeitungstool mit vielen Funktionen zur Bildbearbeitung GLP/GMP-Konformität	Ab 2.945,-
	Stand-Alone-Systeme: Gerix 1000 Gerix 1010 Gerix 1020 Gerix 1030 Gerix 1040 Gerix 1050	Sensitive Detektion von fluoreszenzgefärbten RNA-/DNA-Agarosegelen sowie sichtbar gefärbten Protein-Gelen, Blots, TLC-Platten u.a.	LED-Weiß-Auflicht; LED-Weiß-Durchlicht; UV-Durchlicht; Optional: UV-Auflicht; VIS-LED-Auflicht Analoge CCD-Kamera mit 12-Bit	PC-unabhängiges System mit vielen leistungsfähigen Funktionen Automatisierte Bedienung Funktionen zur Bildbearbeitung Direkte Ansteuerung von Drucker und USB-Stick GLP/GMP-Konformität	Ab 3.450,-
	Scanner: ViewPix 700 ViewPix 900 ViewPix 1100 ViewPix 1300	Scannersysteme (Densitometer) für feuchte Acrylamidgele und andere kolorimetrische, transparente sowie nicht-transparente Proben	Auflicht- und Durchlicht-Einheit	Direkte, methodenbasierte Ansteuerung des Scanners GLP/GMP-Konformität, Kalibrierung bis 3,8 OD durch verschiedene Graustufenkeile Transmissions- und Reflexions-Modus Auflösung max. 5,29 µm, 16-Bit Graustufen, 48-Bit Farbe Farbkanaloptimierung rot, grün, blau, weiß, frei einstellbar	Ab 1.565,-
	Chemilumineszenz-Systeme: Celvin S 160+ Celvin S 320+ Celvin S 420 Celvin S 830 Celvin S 420FL	Detektion und Analyse von Chemilumineszenz, Biolumineszenz, Fluoreszenz	LED-Weiß-Auflicht; UV-Auflicht; VIS-LED-Auflicht Gekühlte 16-Bit-Kamera	Belichtungszeit bis 24 h Verriegelung während der Messung Einhand-Bedienung bei der Aufnahme Günstiges Preis-/Leistungsverhältnis GLP/GMP-Konformität	Ab 9.350,-
Biotec-Fischer Reiskirchen www.biotec-fischer.de Kontakt: Tel. +49 6408 6072 info@biotec-fischer.de	Felix 1010 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	Ohne Beleuchtung CMOS-Kamera (18 MP)	Dunkelhaube inkl. Aufnahmesoftware inkl.	2.551,-
	Felix 1015 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	UV-Transilluminator CMOS-Kamera (18 MP)	Dunkelhaube inkl. Aufnahmesoftware inkl. UV-Transilluminator inkl.	2.952,-
	Felix 1020 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	Ohne Beleuchtung CMOS-Kamera (18 MP)	Dunkelhaube mit Kontrolltasten Aufnahmesoftware inkl.	3.445,-
	Felix 1025 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	UV-Transilluminator CMOS-Kamera (18 MP)	Dunkelhaube mit Kontrolltasten Aufnahmesoftware inkl. UV-Transilluminator inklusive	3.645,-
	Felix 1040 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	UV-Transilluminator und Weiß-Auflicht CMOS-Kamera (18 MP)	Dunkelkammer mit Tür und Kontrolltasten Aufnahmesoftware, UV-Transilluminator inkl.	5.095,-
	Felix 1045 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	s.o.	s.o. Videoprinter inklusive	5.595,-

„Fotostudios für Gele“

Geldokumentations-Systeme				Produktübersicht		
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Beleuchtung Kamera	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)	
Biotec (Fortsetzung, Kontaktdaten siehe S. 64)	Felix 1050 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	UV-Transilluminator CMOS-Kamera (18 MP)	Dunkelkammer mit Tür, Kontrolltasten & Auszugschublade für UV-Transilluminator UV-Schutzeinrichtung für präparatives Arbeiten	6.495,-	
	Felix 1055 (PC-gesteuert)	DNA-Gel / Protein-Gele	s.o.	s.o. Videoprinter inklusive	7.395,-	
	Gerix 1010 (PC-unabhängig)	DNA-Gel / Protein-Gele	UV-Transilluminator CCD-Kamera (752 x 582 Pixel, 8-Bit Graustufen)	Dunkelhaube inkl. Steuergerät mit Display inkl. UV-Transilluminator inkl.	4.415,-	
	Gerix 1015 (PC-unabhängig)	DNA-Gel / Protein-Gele	s.o.	s.o. Videoprinter inklusive	5.595,-	
	Gerix 1040 (PC-unabhängig)	DNA-Gel / Protein-Gele	s.o.	Dunkelkammer mit Tür und Kontrolltasten Steuergerät mit Display inkl. UV-Transilluminator inkl.	5.825,-	
	Gerix 1045 (PC-unabhängig)	DNA-Gel / Protein-Gele	s.o.	s.o. Videoprinter inklusive	7.165,-	
	Gerix 1050 (PC-unabhängig)	DNA-Gel / Protein-Gele	s.o.	Dunkelkammer mit Tür, Kontrolltasten und Auszugschublade für UV-Transilluminator UV-Schutzeinrichtung Steuergerät mit Display	6.635,-	
	Gerix 1055 (PC-unabhängig)	DNA-Gel / Protein-Gele	s.o.	s.o. Videoprinter inklusive	7.975,-	
Biozym Scientific Hessisch Oldendorf www.biozym.com Kontakt: Anja Röben Tel. +49 5152 9020 support@biozym.com Hersteller: Lonza	FlashGel System	Auftrennung und Dokumentation von DNA- und RNA-Proben in vorgefertigten Flash-Gelkassetten	Blau-LEDs USB-Webcam	Realtime-Auftrennung und Dokumentation in 5 Minuten Direkte Probenrückgewinnung ohne UV-Licht, Ausschneiden der Banden oder Aufreinigung 5–20 mal sensitiver als EtBr Detektionslimit für DNA < 0,1 ng und für Gesamt-RNA < 10 ng	1.180,-	
	Kontakt: Detlev Frermann Tel. +49 5152 9020 support@biozym.com Hersteller: Azure Biosystems	Azure C150 Geldokumentation system	Dokumentation von DNA- und Protein-Gelen, Detektion von Proben, die mit diversen Fluoreszenzfarbstoffen gelabelt sind	Herausziehbarer Transilluminator mit 302 nm / 365 nm UV-Anregung und EPI-Blau-LED-Anregung 470 nm und optional „Conversion Blue Screen“ 480 nm; Weißlichtanregung für colorimetrische Färbungen 5.4-MP-CCD-Kamera	Vollständig automatisierte schnelle lichtstarke Aufnahme von DNA- und Proteinproben Tablet PC Touchscreen-Steuerung Aufrüstbarkeit auf weitere Applikationen Ausschneiden von Proben auf herausziehbarem UV-Tisch oder Aktivierung von Proben über 5 Minuten Belichtungszeiten	Auf Anfrage
	Azure C200 Gel Dokumentation Workstation	s.o.	Herausziehbarer Transilluminator mit 302 nm / 365 nm UV-Anregung und EPI-Blau-LED-Anregung 470 nm und optional „Conversion Blue Screen“ 480 nm; Weißlichtanregung für colorimetrische Färbungen 5.4-MP-CCD-Kamera, lichtstarkes Objektiv mit F 1.8, Sichtfeld von 20 cm x 15 cm	Automatisierte lichtstarke Aufnahme von DNA- und Proteinproben Kompaktes System mit Tablet PC Touchscreen-Steuerung Einfache Bedienung und Aufrüstbarkeit Ausschneiden von Proben auf herausziehbarem UV-Tisch oder Aktivierung von Proben über 5 Minuten Belichtungszeiten 7-fach-Filterrad und Auswertesoftware „AzureSpot“	Auf Anfrage	
	Azure c300 Chemiluminescent Western Blot Imaging System	Chemilumineszenz-gelabelte Western Blots, DNA- und RNA-Proben, Chemilumineszenz-Imaging; Weißlichtanwendungen / Colorimetrische Messungen etc.	Epi-Blau-LED 470 nm, UV-Transilluminator mit zwei Wellenlängen (302 nm und 365 nm); 7-fach Filterrad 8.3-MP-CCD Kamera (3.326 x 2.504), gekühlt auf -25 °C absolut; 5.4 MP und 16-Bit A/D	Schnelle, einfache Chemilumineszenz-Detektion Quantitative Daten im Bereich von > 4 Zehnerpotenzen Kamera mit hoher QE und großer Well-Kapazität Integrierter Windows 8.1/10/10 Pro Tablet-PC zur Steuerung, 10,1"-Screen, Bluetooth/Wireless-ready, USB- und Lan-kompatibel Auswertesoftware „AzureSpot“	Auf Anfrage	
	Azure c400 Visible Fluorescent Western Blot Imaging System	RGB-Fluoreszenz Western-Blot-Multiplex-Imaging; Chemilumineszenz-Imaging; Weißlichtanwendungen / Colorimetrische Messungen; Blau-LED-Dokumentation; UV-Geldokumentation	Epi-Blau-LED 470 nm; UV-Transilluminator mit zwei Wellenlängen (302 nm und 365 nm); 7-fach Filterrad mit 4 Standard-Filtern 8.3-MP-CCD-Kamera (3.326 x 2.504), gekühlt auf -25°C absolut; 5.4 MP und 16-Bit A/D	Drei-Kanal-RGB (rot, grün, blau) LED Anregung Optimale Anregung für z.B. Cy5, Cy3, Cy2 Applikationen Schnelle, einfache Chemilumineszenz-Detektion ohne Film, Quantitative Daten im Bereich von > 4 Zehnerpotenzen Integrierter Windows 8.1/10/10 Pro Tablet-PC zur Steuerung, 10,1"-Screen, Bluetooth/Wireless ready, USB- und Lan-kompatible Auswertesoftware „AzureSpot“	Auf Anfrage	
	Azure c500 Infrared Western Blot Imaging System	Laser NIR Floreszenz Western Blot Multiplex Imaging, Chemilumineszenz Imaging; Weißlichtanwendungen etc.	2 Infrarot-Laser-Dioden; Blot Tray für Chemilumineszenz-Imaging; Tray für Weißlichtapplikationen; Epi-Blau-LED 470 nm; UV-Transilluminator mit zwei Wellenlängen (302 nm und 365 nm); 7-fach Filterrad mit 3 Standard-Filtern 8.3-MP-CCD-Kamera (3.326 x 2.504), gekühlt auf -25°C absolut; 5.4 MP und 16-Bit A/D	Filter für optimale Emission gängiger NIR Fluoreszenzantikörper Geldokumentation mit UV und Blau-LED; Aufnahme von DNA, Protein, colorimetrischen oder photometrischen Daten Integrierter Windows 8.1/10/10 Pro Tablet-PC zur Steuerung, 10,1"-Screen, Bluetooth/Wireless ready, USB- und Lan-kompatible Auswertesoftware „AzureSpot“	Auf Anfrage	
	Azure c600 The Ultimate Western Blot Imaging System	Laser NIR, Fluoreszenz Western Blot, Multiplex Imaging, RGB Fluoreszenz Western Blot Multiplex Imaging; Chemilumineszenz Imaging; Weißlichtanwendungen etc.	2 Infrarot-Laser-Dioden; 3 LED für RGB-Multiplexanwendungen, Epi-Rot, -Grün und -Blau, Epi-Blau-LED 470 nm; UV-Transilluminator mit zwei Wellenlängen (302 nm / 365 nm); 7-fach Filterrad m. 6 Standard-Filtern 8.3-MP-CCD-Kamera (3.326 x 2.504), gekühlt auf -25°C absolut; 5.4 MP & 16-Bit	Schnelle, einfache Chemilumineszenz Quantitative Daten im Bereich von >4 Zehnerpotenzen Kamera mit hoher QE und großer Well-Kapazität Integrierter Windows 8.1/10/10 Pro Tablet-PC zur Steuerung, 10,1"-Screen, Bluetooth/Wireless-ready, USB- und Lan-kompatibel, Auswertesoftware „AzureSpot“	Auf Anfrage	

Geldokumentations-Systeme				Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Beleuchtung Kamera	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Corning Amsterdam, Niederlande www.corning.com Kontakt: Tel. +31 20 659 6051 CSEurope@corning.com	Axygen Gel Documentation System	Dokumentation und Auswertung von DNA/RNA-Gelen, Proteingelen, Western Blots u.a.	A/DUV (302 & 365 nm), blaues Licht (470 nm, optional), weißes Licht (optional zusätzlich als Durchlicht) Hochauflösende 5.4-MP-Kamera, 16-Bit Tiff-Dateien	Kompatibel mit den meisten Nukleinsäure-Farbstoffen Bildbearbeitung und Bandenauswertung (optional) kompakte Stellfläche (30 x 38 cm) Hochleistungs-UV-Lampen (30.000 Std. Brenndauer) Bedienung über Tablet oder externe Tastatur 1,4 GHz-Prozessor, 2 GB RAM, WiFi- und USB-Schnittstellen	4.850,- bis 7.950,-
Herolab Laborgeräte Wiesloch www.herolab.de Kontakt: Iris Sauer Tel. +49 62 22 5802 15 Iris.Sauer@herolab.de	MiniDoc	DNA-/Protein-Gele	Weißlicht, UV- oder Blaulicht-LED-Transilluminator Scientific-Grade-CCD-Kamera 12-Bit	Kamera wird über externen Computer gesteuert: Software E.A.S.Y Win Modul A plus Blende und Fokus manuell einstellbar UV-Schutzschild; gute Auflösung	4.736,-
	E.A.S.Y Doc plus	DNA-/Protein-Gele	Weißlicht, High-Contrast-UV- oder Blaulicht-LED-Transilluminator Scientific-Grade-CCD-Kamera 12-Bit	Kamera wird über externen Computer gesteuert: Software E.A.S.Y Win Modul A plus Blende, Zoom und Fokus manuell einstellbar UV-Schutzschild, UV-Timer Hohe Auflösung	6.200,-
	HeroDoc plus	DNA-/Protein-Gele	Weißlicht, UV-Auflicht, Integrierter High-Contrast-UV-Transilluminator Integrierte Scientific Grade CCD-Kamera 12 Bit	Kamera und Objektivfunktionen Blende und Fokus werden über externen Computer gesteuert: Software E.A.S.Y Win Module A plus, B und C UV-Schutzschild Hohe Auflösung	7.790,-
	ChemoLum C1R	DNA-/Protein-Gele, Western Blots	Weißlicht-, Blaulicht-, UV-Auflicht, High-Contrast-UV-Transilluminator bzw. Weiß- oder Blaulicht Integrierte Scientific Grade CCD-Kamera 16-Bit, 8,3 MP	Herausragende Sensitivität, Zoomfunktion über motorische Höhenverstellbarkeit der Kamera Sehr lichtstarkes Objektiv Filterrad: Multi-Imaging-System	25.300,-
Intas Science Imaging Instruments Göttingen www.intas.de Kontakt: Herr Riemenschneider Tel. +49 551 505050 info@intas.de	iDoc Imager	DNA-/RNA-Gele	UV- oder Cyan-LED-Transillumination 1.3 oder 5 MP / 12-Bit	Einsteigermodell Klein und kompakt Stand-Alone-System	Ab 4.900,-
	Gel iX	DNA-/RNA-Gele, Coomassie/Silberfärbung	UV-, Blau- Cyan-LED-Transillumination, Weißlichttransillumination 1.3 oder 2.8 MP / 12-Bit	Der Klassiker Robust, vielfältig und einfach zu bedienen Modular ausbaubar	Ab 4.900,-
	Gel Jet	DNA-/RNA-Gele, Coomassie/Silberfärbung	UV-, Blau- oder Cyan-LED-Transillumination 1.3 oder 5 MP / 12-Bit	Voll automatisiert oder manuell bedienbar UV- und Blue-LED gleichzeitig möglich	Ab 5.900,-
	Gel Stick Touch	DNA-/RNA-Gele, Coomassie/Silberfärbung	UV-, Blau- oder Cyan-LED-Transillumination 5 MP / 12-Bit	Kompaktmodell Voll automatisiert Stand-Alone-System	Ab 6.400,-
	ChemoStar Touch	DNA-/RNA-Gele, Coomassie/Silberfärbung, Western Blots, Chemolumineszenz, Bio-lumineszenz, Fluoreszenz	UV-, Blau- oder Cyan-LED-Transillumination 3.2 oder 6.1 MP / 16-Bit	Gel- und Western-Blot-Imager Extrem sensitiv Stand-Alone-System	Ab 14.900,-
	ChemoStar XL	s.o.	s.o.	Gel- und Western-Blot-Imager Bis zu 4 Fluoreszenzkanäle Proben bis 25 x 30 cm Größe	Ab 16.900,-
LI-COR Biosciences Bad Homburg www.licor.com Kontakt: Tel. +49 6172 1717771 bio-eu@licor.com	C-DiGit Chemiluminescent Western Blot Scanner	Western Blots (Chemilumineszenz)	Beleuchtung: ohne CCD-Kamera	Dynamischer Bereich > 4 logarithmische Einheiten Keine Sättigung, keine multiplen Expositionen Handlich Auswertungssoftware Image Studio enthalten	4.950,-
	Odyssey Fc Imaging System	Western Blots, Coomassie Protein-Geldokumentation, DNA-Geldokumentation	Beleuchtung: 2 Laserdioden (685 nm und 785 nm), diffuses Licht (520 nm) CCD-Kamera	Dynamischer Bereich > 6 logarithmische Einheiten Sensitive, quantitative Western-Blot-Analysen Sehr gutes Signal-zu-Hintergrund Verhältnis Auswertungssoftware Image Studio enthalten	Ab etwa 25.000,-
	Odyssey CLx Imaging System	Western Blots, Coomassie, DNA, In-Cell-, On-Cell-Westerns, etc.	2 Laserdioden (685 nm und 785 nm) Detektion: Avalanche Photodioden	s.o.	Auf Anfrage
LTF Labortechnik Wasserburg am Bodensee www.labortechnik.com Kontakt: Noel Kändler Tel. +49 8382 98 52 0 info@labortechnik.com Hersteller: Syngene	Römmer Diversity 200	Quantifizierung, Molekulargewichtsbestimmung und Colony Counting	UV-Licht, Weißdurchlicht, Weißauflicht Kamera mit 16-Bit Datentiefe und 1.4 MP Sensorauflösung; bei Bedarf maximale Bildauflösung von 5.5 MP	Sichtbare Fläche 20 x 20 cm Kein Filterrad Thermisch gekühlte Kamera, hohe Sensitivität und geringes Bildrauschen Komplett softwaregesteuert, Gelaufnahmen manuell oder voll automatisiert	Ab 6.475,-
	Römmer Diversity 500	s.o.	s.o.	Sichtbare Fläche 21 x 26 cm 6-Positionen-Filterrad Thermisch gekühlte Kamera, hohe Sensitivität und geringes Bildrauschen Komplett softwaregesteuert, Gelaufnahmen manuell oder voll automatisiert	Ab 7.495,-
	Römmer Diversity 700	s.o.	s.o.	s.o. Motorisiertes Objektiv	Ab 8.430,-
	Syngene NuGenius	Fluoreszenz, DNA- und Protein-Gel-Analyse	Weißauflicht; Schmalere UV-Transilluminator, optional; UltraSlim Blue-LED, Transilluminator 10 x 12 cm, optional; Konverter für sichtbares Licht, optional 5-MP-Kamera, Farbtiefe 12/16-Bit (erweitert), Grauskala 0–65.536	Sichtbare Fläche 20 x 24 cm Kein externer Computer notwendig, mit Touchscreen Stellfläche 75 x 31 x 45 cm (H x B x T) Bilderfassungs-Software und GeneTools-Bildanalyse-Software inklusive	Ab 7.956,-

„Fotostudios für Gele“

Geldokumentations-Systeme				Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Beleuchtung Kamera	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
LTF (Fortsetzung, Kontaktdaten siehe S. 66)	Syngene GeneGnome XRQ	Chemilumineszenz, Western-Blotting, Protein-Gel-Analyse	LED-Weißauflicht CCD-Kamera mit 4 MP, gekühlt bei -57°C; effektive Auflösung 16 MP; 65.536 Graustufen	Sichtbare Fläche 11 x 8 cm Vollautomatisches System speziell für Western Blots Wählt automatisch die richtigen Bildeinstellungen für jeden Blot Lieferung komplett mit unlimitierter Analyse-Software (GeneTools)	Ab 14.910,-
	Syngene G:Box Chemi XX9	Chemilumineszenz, Western-Blotting, Multiplex-Gele, Infrarot- und Routinegeldokumentation etc.	UV-Licht, Weiß/Rot/Blau/Grün/IR-Auflicht, Weißdurchlicht, Blaulichtkonverter, UV-Transilluminator 9-MP-Kamera, effektive Auflösung 27 MP, 16-Bit Datentiefe, 65.536 Graustufen	Sichtbare Fläche 32,3 x 25,6 cm Profisystem für Fluoreszenz-, Visible-, Chemilumineszenz-, IR- und 2D-Applikationen Mit GeneSys-Steuerungssoftware Auswahlmöglichkeit der am meisten genutzten, gängigen Anwendungsprotokolle	Ab 33.000,-
Nippon Genetics Europe Düren www.nippongenetics.de Kontakt: Oliver Schwarz Tel. +49 2421 554960 Info@nippongenetics.de	FastGene FAS Nano	DNA- und RNA-Gele (alle Farbstoffe)	Blau/Grün-Illuminator: Sichtbares Licht (LEDs, Spektrum von 470–520 nm) Kamera: Eigenes Smartphone	Blau/Grün-Anregungslicht Keine Schädigung der DNA durch UV-Exposition Sicheres Arbeiten Preiswert Arbeitsfläche 10 x 10 cm	799,-
	FastGene Blue GelPic LED Box	DNA- und RNA-Gele, Protein-Gele, Membrane etc.	Blau-Transilluminator: Sichtbares Licht (LEDs, 470 nm), Weißlicht-Transilluminator (LEDs), Weißlicht-Auflicht (LEDs) 9 MP, CMOS	Keine Schädigung der DNA durch UV-Exposition Sicheres Arbeiten Drei Lichtquellen erlauben viele Applikationen Kompaktes Design, Arbeitsfläche 16 x 11 cm	2.049,-
	FastGene Blue/Green GelPic LED Box	DNA- und RNA-Gele, Proteingele, Membrane etc.	Blau/Grün-Transilluminator: Sichtbares Licht (LEDs, 470–520 nm), Weißlicht-Transilluminator (LEDs), Weißlicht-Auflicht (LEDs) 9 MP, CMOS	„Blau/Grün-Anregungslicht“ für beste Sensitivität Keine Schädigung der DNA durch UV-Exposition Drei Lichtquellen erlauben viele Applikationen Kompaktes Design, Arbeitsfläche 16 x 11 cm	2.499,-
	FastGene FAS Digi	DNA- und RNA-Gele, Fluoreszierende Proteine	Blau/Grün-Transilluminator: Sichtbares Licht (LEDs, 470–520 nm) Kamera: 12 MP, CMOS	„Blau/Grün-Anregungslicht“ für beste Sensitivität Keine Schädigung der DNA durch UV-Exposition Flexibles modulares System, Arbeitsfläche 20 x 16 cm	2.799,-
	FastGene FAS-V	DNA- und RNA-Gele, Proteingele, Membrane etc.	Blau/Grün-Transilluminator: Sichtbares Licht (LEDs, 470–520 nm), Weißlicht-Transilluminator (LEDs), Weißlicht-Auflicht (LEDs) Scientific Grade 2-MP-1/1.8"-CCD-Sensor-Kamera	„Blau/Grün-Anregungslicht“ für beste Sensitivität Keine Schädigung der DNA durch UV-Exposition Built-in PC, Touchscreen, Software Arbeitsfläche 26 x 21 cm	7.499,-
Omnilab-Laborzentrum Bremen www.omnilab.de Kontakt: Tel. +49 421 17599 0 vertrieb@omnilab.de Hersteller: Syngene	Nu Genius	Fluoreszierende Gele, wie Eth.Br., Safe Farbstoffe, Coomassie	Epi-Weißlicht und UV-Transilluminator, Weißlicht-/Blaulicht-Konverter 5-MP-Kamera, motorgetriebenes Zoomobjektiv	Basic Geldokumentationssystem mit integriertem Touchscreen Sichtfeld beträgt 20 x 24 cm	5.815,-
	Gbox-F3	Fluoreszierende Gele, wie Eth.Br., Safe Farbstoffe, Coomassie	Epi-Weißlicht und UV-Transilluminator, Weißlicht-, Blaulicht-Konverter 3.8-MP-Kamera (15.3 MP effektiv), motorgetriebenes Objektiv f/1.2	Motorbetriebenes Filterrad mit 7 Positionen und UV-Filter Automatische oder manuelle Steuerung mit GeneSys-Software Vordefinierte „One click“-Protokolle Inkl. GeneTools-Analyse-Software	6.735,-
	Gbox-Chemi-XRQ	Fluoreszierende Gele, wie Eth.Br., Safe Farbstoffe, Coomassie; Western Blots, Multiplexing, Stain-free Imaging	Epi-Weißlicht, integrierte LED-Halterung für LED-Module, UV-Transilluminator, Weißlicht-Konverter und Blaulicht-Konverter 4 MP Auflösung (16 MP effektiv), Zoomobjektiv f/1.2	Motorbetriebenes Filterrad mit 7 Positionen und UV-Filter Optional rote, grüne, blaue LED-Module für LED-Halterung erhältlich Automatische oder manuelle Steuerung mit GeneSys-Software Vordefinierte „One click“-Protokolle Inkl. GeneTools-Analyse-Software	12.830,-
	Gbox-Chemi-XX6	Fluoreszierende Gele, wie Eth.Br., Safe Farbstoffe, Coomassie; Western Blots, Multiplexing, Stain-free Imaging; Biolumineszenz, GFP Plant Imaging, 2D-DIGE-Gele	Epi-Weißlicht, integrierte LED-Halterung für LED-Module (rot, grün, blau und IR), UV-Transilluminator, Weißlicht-Konverter und Blaulicht-Konverter 6 MP Auflösung (18 MP effektiv), Festwinkelobjektiv f/0.95	Motorbetriebenes Filterrad mit 7 Positionen und UV-Filter, variabler motorbetriebener Probentisch Optional rote, grüne, blaue LED-Module für LED-Halterung erhältlich Automatische oder manuelle Steuerung mit GeneSys-Software Vordefinierte „One click“-Protokolle Inkl. GeneTools-Analyse-Software	22.255,-
Serva Electrophoresis Heidelberg www.serve.de Kontakt: Judith Koch Tel. +49 6221 13840 44 info@serve.de	Serva Bluemager	Colorimetrische und Fluoreszenzdetektion von Proteinen und Nukleinsäuren	RGB-/Weißlicht-LED-Transilluminator CCD-Kamera	Hohe Sensitivität (bis zu 1 ng Protein/Bande bzw. Spot) DIGE- und Multiplex-fähig für Gelformate bis zu 25,5 cm x 19,5 cm Patentiertes Lichtquellendesign Hocheffiziente Filterlinsen Niedriger Energieverbrauch	9.450,-
	Serva Digital Imaging and Analysis System III (DIAS-III)	Colorimetrische und Fluoreszenzdetektion von Proteinen und Nukleinsäuren, z. B. Silber-, Coomassie-, Ethidiumbromid-Färbung etc.	UV-, Blau- und Weißlicht-Transilluminator sowie Weißauflicht sind wählbar Digitale SLR-Kamera	DIAS-III-B: Dunkelkammer (ca. 42 x 55 x 52 cm) inkl. Kamera, UV-Filter und Filterhalter DIAS-III: DIAS-III-B inkl. GelScan 6.0 1D-Analyse-Software (Annotation von Gel-Bildern) DIAS-III-L: DIAS-III-B inkl. LabImage 1D L-340-Software	DIAS-III-B: 3.495,- DIAS-III: 4.650,- DIAS-III-L: 4.650,-
	Serva BlueCube	Fluoreszenzdetektion von Serva DNA Stain Clear G- und EtBr-gefärbten Nukleinsäuren in Agarose-/Acrylamidgelen	UV-Transilluminator (312 nm) CMOS-Sensor	BC-300: inkl. UV-Filter, magnetischem Schutzschirm sowie Aufnahme- und 1D-Analysesoftware Geräte-Format (BxTxH) 30 cm x 26 cm x 23,5 cm BC-300L: BC-300 inkl. Laptop	BC-300: 2.850,- BC-300L: 3.495,-

Geldokumentations-Systeme				Produktübersicht	
Anbieter/Hersteller	Name des Produkts	Anwendungen	Beleuchtung Kamera	Sonstiges, Besonderheiten, Allgemeines	Preis (€)
Serva (Fortsetzung, Kontaktdaten siehe S. 67)	Bio-5000 Plus VIS Gel Scanner	Scanner mit Durchlicht- und Reflektionsmodus für die Dokumentation von colorimetrisch gefärbten Gelen und Blots	LED-Weißlicht CCD-Bildsensor (Auflösung bis 4.800 dpi; Dynamischer Bereich bis 3,77 OD)	Scanfläche: 21,6 cm x 25,4 cm Autofocus und -kalibration Wasserdichte Halterungen Kurze Aufwärmphase und Energiesparende LED-Lichtquelle Einfach zu bedienende Scansoftware	3.250,-
	Bio-1000F Fluoreszenz-Gelscanner	Scanner für die Dokumentation von Gelen, die mit Fluoreszenz-Farbstoffen als Alternative zu EtBr gefärbt sind	LED-Blaulicht und Grünfilter CCD-Bildsensor	Nachweisgrenze von 0,04 ng DNA/Bande bei Färbung mit SERVA DNA Stain Clear G Entfernbare Filterplatte MiBioFluo-Software-Interface für Visualisierung der Banden und direktes Ausschneiden	3.250,-
Vilber Lourmat Deutschland Eberhardzell www.vilber.de Kontakt: Michael Kersting Tel. +49 7355 931 380 info@vilber.de	Fusion FX, Fusion SL, Fusion Pulse, Fusion Solo S, Fusion Xpress	Fluoreszenz-, Western Blot, MTP, Makroarray, Chemilumineszenz-, Pflanzen-Imaging etc.	Mehr als 20 verschiedene Auf- und Durchlichtquellen verfügbar Gekühlte Scientific-Grade-s/w-Kamera, 16-Bit, DARQ7 (42 MP) oder EVO-6 mit bis zu 20 MP Bildauflösung	10 Produktlinien mit etwa 100 individuell konfigurier- und flexibel erweiterbaren Imagern Voll- oder teilautomatisiert, Stand-Alone oder PC-gesteuert, kompakt / großzügig, dediziert / multimodal, spezialisiert / multiplex	Je nach Plattform und Ausstattung
	Infinity CX5	DNA, RNA und Protein, Colorimetrische Färbungen, etc.	Integriertes WL-LED-Auflicht, verschiedene Lichtquellen und Konverterplatten 5.0-MP-Scientific-Grade-s/w-Kamera, 16-Bit, max. Bildauflösung 20 MP	Hohe Auflösung und Empfindlichkeit Automatisierte Aufnahmeverfahren Flexibel austauschbare und separat nutzbare Lichtquellen (PADs) Aufrüstung z. Fusion Western-Blot-Imager Umfangreiche Auswertesoftware	Ab 8465,-
	Quantum CX5	DNA, RNA und Protein, Colorimetrische Färbungen, Chromatographie, GFP, etc.	WL-LED-, optional UVA/UV-C Auflicht, verschiedene Durchlicht- bzw. Auflichtquellen und Konverterplatten 5.0-MP-Scientific-Grade-s/w-Kamera, 16-Bit, max. Bildauflösung 20 MP	Hohe Auflösung und Empfindlichkeit Vollständig automatisierte Aufnahmeverfahren Flexibel austauschbare und separat nutzbare Lichtquellen (PADs) Kompaktes Design und hochwertige Verarbeitung	Ab 6655,-
	Bio-Print CX4	DNA, RNA und Protein, Colorimetrische Färbungen, etc.	Integrierte UV- oder SuperBright-Durchlichtquellen, WL-LED-Auflicht 2.0-MP-Scientific-Grade-s/w-Kamera, 16-Bit, max. Bildauflösung 5.0 MP	Basissystem für die tägliche Geldokumentation Hochauflösende Aufnahmen mit einem Mausklick Kostenfreie Auswertesoftware	Ab 6875,-
	E-Box CX5	DNA, RNA und Protein	Verschiedene integrierte oder austauschbare UV- bzw. LED-Durchlichtquellen wählbar 5.0-MP-Scientific-Grade-s/w-Kamera, 16-Bit, max. Bildauflösung 20 MP	Kein PC erforderlich, voll netzwerkfähig Geringer Platzbedarf, hochwertige Verarbeitung, vollständige Ausstattung Automatisierte Aufnahmetechnik und integrierter, abwischbarer 12,3"-Touchscreen Kostenfreie Auswertesoftware	Ab 7605,-
	Doc-Print VX5	DNA, RNA und Protein	Verschiedene UV-oder LED-Durchlichtquellen 2.0-MP-Scientific-Grade-s/w-Kamera, 16-Bit	PC-unabhängig, kompakte Größe Mit freibeweglicher, aufsetzbarer Haube oder separater Dunkelkammer Speicherung auf USB-Stick Kostenfreie Auswertesoftware	Ab 4425,-
VWR International Erlangen www.vwr.de Kontakt: Christof Larisch Tel. +49 9131 6107020 info.peqlab@vwr.com	Doc-Print VX5	DNA-, RNA- und Protein-Gele	UV- bzw. Super-Bright-UV-Tisch, Blaulicht-LED-Transilluminator, Weiß- und Blaulicht-Conversion-Screens 2.0 MP, 16-Bit-CCD Kamera	Übersichtliches Bedienelement mit großem LCD-Display zum Festlegen von Belichtungs-, Speicher- und Druckparametern Echtzeitbild Inklusive Vision-Capt-PC-Software Kompakt, preiswert und einfach zu bedienen	4.796,-
	E-Box CX5 TS	DNA-, RNA- und Protein-Gele	UV- bzw. Super-Bright-UV-Tisch, Blaulicht-LED-Transilluminator, Leucht-Pads, Weiß- und Blaulicht-Conversion-Screens 5.0/20.0 MP, 16-Bit-Kamera	Intuitive Bedienung des Stand-Alone-Systems durch 12,4"-Multi-Touch-Display Motorisiert und automatisiert Leicht, schlank und einfach zu wechselnde Leucht-Pad-Technologie (optional) Leistungsstarke Bio-Vision-Software	7.680,-
	Quantum CX5	DNA-, RNA- und Protein-Gele	UV- bzw. Super-Bright-UV- und Blaulicht-Pads, Weiß- und Blaulicht-Conversion-Screens, EPI-UV- bzw. EPI-Blau-Illumination 5.0/20.0 MP, 16-Bit-Kamera	Intuitiv bedienbare Steuerungs- und Analyse-Software direkt am PC Inklusive Leucht-Pad-Technologie Geräumige Dunkelkammer auch für die Epi-Illumination geeignet Motorisiert und automatisiert	8.468,60
	Fusion Solo 6S	DNA-, RNA- und Protein-Gele, Chemilumineszenz-, Biolumineszenz- und Fluoreszenz-Anwendungen	UV- bzw. Super-Bright-UV-Tisch, Blaulicht-LED-Transilluminator, Weiß- und Blaulicht-Conversion-Screens, RGB-EPI-Illumination 6.3/18.0 MP, 16-Bit-Kamera, gekühlt	Hohe Sensitivität, großer dynamischer Messbereich und optimale Auflösung Leucht-Pad-Technologie: Leicht, schlank, einfach zu wechseln Inkl. Analyse- und Steuerungssoftware Platzsparend und individuell konfigurierbar	18.036,-
	VWR Basic	DNA-, RNA- und Protein-Gele	UV-Tisch, Blaulicht-Transilluminator, Weiß- und Blaulicht-Conversion-Screen 18.0 MP, 24-Bit-(RGB)-Kamera mit lichtstarkem Zoom-Objektiv	Echtzeitbild zur einfachen Positionierung und Fokussierung Bedienung über PC oder als Stand-Alone-Gerät JPEG-Bilder können auf USB-Stick, Festplatte oder mittels PC direkt im Netzwerk gespeichert werden	2.300,-
	VWR Smart3 EZ	DNA-, RNA- und Protein-Gele	UV-Tisch, Blaulicht-Transilluminator, Weiß- und Blaulicht-Conversion-Screen 3.0 MP, 16-Bit-Kamera mit lichtstarkem Zoom-Objektiv	Bedienung des Stand-Alone-Systems mittels integriertem 10"-Touchscreen Ausziehbarer Transilluminator Filterschublade mit optional austauschbaren Filtern Motorisiertes Zoom-Objektiv f/1.4	6.980,-
	VWR Imager 2	DNA-, RNA- und Protein-Gele, Chemilumineszenz-, Biolumineszenz- und Fluoreszenz-Anwendungen	UV-Tisch, Blaulicht-Transilluminator, Weiß- und Blaulicht-Conversion-Screen 3.8 MP, 16-Bit-Kamera	Computergesteuert, mit automatisiertem Objektiv Modulares System Inklusive Analyse- und Steuerungssoftware Ausziehbarer Transilluminator Als VWR Chemi-Premium-System auch für Chemilumineszenzanwendungen geeignet	6.060,-