

HIGH CONTENT IMAGING-SYSTEME

Firmenname	AHF analysentechnik AG	BioTek Instruments	Cenibra GmbH
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Kohlplattenweg 18 D-72074 Tübingen Tel.: 07071-970901-0 info@ahf.de www.ahf.de Michael Sommerauer	Kocherwaldstraße 34 D-74177 Bad Friedrichshall Tel.: 07136-968-0 info@biotek.de www.biotek.de Dr. Marina Bruss	Große Straße 17 D-49565 Bramsche Tel.: 05461-708-9089 contact@cenibra.de www.cenibra.de Christoph Enz
Produkt-/Modell- bezeichnung bzw. -Serie	TissueFAXS SLQ Screening-Plattform mit Slide-Loader	Cytation 5 Imaging-System mit inversem Fluoreszenz- mikroskop	Nexcelom Biosciences Celigo S Imaging-System
Anwendungsmöglich- keiten in den Biowissen- schaften	Personalisierte Medizin, Histologie, Dermatologie und Pathologie für die Forschung und Diagnostik	Fluoreszenzmikroskopie, Lebendzell- Imaging, Spheroidwachstum, Transfek- tionseffizienz, Apoptose, Konfluenz, Scratch Wound Assays, Translokation und Zellmigration	Zytometrische Analysen an Zellpopulatio- nen: Proliferation, Zelltod, Viabilität, Zell- zyklus, Transfektion Monoklonalität/Zelllinienentwicklung: Ein- zelzell-Auflösung und -Erkennung, Analyse von Kolonien und Spheroiden Expressionsanalysen: HC-Fluoreszenzan- wendungen in Kombination mit Hellfeldauf- nahmen und -analysen
Messprinzipien	Voll automatisierte Fluoreszenz- und Hell- feldaufnahmen	Brightfield, High-Contrast Brightfield, Color Brightfield, Phasenkontrast und Fluores- zenz-Mikroskopie, Detektor: 16-bit Gra- ustufen Sony CMOS Kamera	Patentierter F-Theta Linse mit galvano- metrischen Spiegeln, LED-basierte Licht- quelle, Hellfeld plus bis zu 4 Fluoreszenz- Kanäle (470/22, 536/40, 629/53, 688/31Em)
Vergrößerung/Auf- lösung	5–40× Vergrößerungen, auf Wunsch auch höhere Vergrößerung möglich, da Objektiv- wechselbar sind	Vergrößerung: 1,25× – 60× Auflösung: bis 0,3 µm	1 µm/pixel
Zulässige Probenarten	Gewebeproben auf herkömmlichen Objekt- trägern oder Wellplatten	Mikroplatten (6- bis 1536-well), T-25- Flaschen, Petrischalen, Objektträger, Chamber Slides	Zelllinien, Stammzellen von Einzelzellen, über Kolonien bis zu Spheroiden
Zubehör	Inklusive Softwarebundles für die jeweilige Applikation, Apps für spezielle Fragestel- lungen verfügbar	Joystick, Gaskontroll-Modul (CO2/O2), Injektorsystem (5 – 1000 µl), Automati- sierter Inkubator (BioSpa 8), Gen 5 Soft- ware (für die Steuerung des Gerätes, Bild- aufnahme, Datenanalyse und Datenexport)	Etablierte Robotikintegration möglich, Satellite Station als zusätzliche Aus- wertungsmöglichkeit
Besonderheiten/ Sonstiges	Vier Aufnahmemodi: Schnelles Konfokales Imaging, Weitfeld-Fluoreszenzaufnahmen, Multispektrales Imaging und Hellfeldauf- nahmen	Aufrüstbar zu einem vollwertigen Multi- Mode-Reader (Absorption, Fluoreszenz, Lumineszenz, Alpha-Laser), Inkubation bis 65 °C	Zytometrische Analyse der Zellkultur bei Bewahrung und Fortführungsmöglichkeit der Zellkultur, Aufnahme des ganzen Wells ohne Randeffekte, direkte Datenausgabe während der Messung
Preis	Preis auf Anfrage	Konfigurationsabhängig, ab 50.000 €	Preis auf Anfrage

HIGH CONTENT IMAGING-SYSTEME

Firmenname	Cenibra GmbH	Dunn Labortechnik GmbH	Dunn Labortechnik GmbH
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Große Straße 17 D-49565 Bramsche Tel.: 05461-708-9089 contact@cenibra.de www.cenibra.de Christoph Enz	Thelenberg 6 D-53567 Asbach Tel.: 02683-43094 info@dunnlab.de www.dunnlab.de Dr. Kevin Denkmann	
Produkt-/Modell- bezeichnung bzw. -Serie	Yokogawa CQ1 Confocal Imaging Cytometer	CrysCam™ Digitalmikroskop	CrysCamplus™ Digitalmikroskop
Anwendungsmöglich- keiten in den Biowissen- schaften	Direkte 2D- und 3D-Analysen von Zellkulturen und 3D-Strukturen im Phasenkontrast, Hellfeld und konfokaler Fluoreszenz, Live-Cell-Imaging (Temperatur und Begasungsoption), Analyse der Kultur-, Populations- und Extra- und Intrazellulären Parameter, Expressions- und Lokalisationsanalysen basierend auf konfokaler Bildgebung	Proteinkristallographie	Proteinkristallographie
Messprinzipien	Microlense-enhanced-double-Nipkow-Spinning-Disc-Konfokaloptik, max. 4 Laser (405/488/561/640 nm EM), max. 10 Filter, Phasenkontrast/Hellfeld, Lichtquelle: LED	3 Mpix CMOS, 8,38 mm Sensor USB Kamera, integrierte Kreuzpolarisation	Monochromatische 6 Mpix Kamera zur Aufnahme von Bildern mit sichtbarem und UV-Licht
Vergrößerung/Auf- lösung	0,1 µm/pixel, max. 6 Objektive: Dry: 2×, 4×, 10×, 20×, 40×, 60×, Long working distance: 20×, 40×, Phasenkontrast: 10×, 20×	6,5 Zoom mit 3,87 mm × 5,16 mm – 0,6 mm × 0,8 mm Sichtfeld; Auflösung bis zu 0,0033 mm	Erhältlich mit 1 oder 2 Objektiven: 5×, 10×, 15× Zoom
Zulässige Probenarten	Zelllinien, Stammzellen, Kolonien/Spherotide/Organoide, Gewebematerial in Mikrotiterplatten, Objektträgern oder Petrischalen	Proteinkristalle	Proteinkristalle
Zubehör	Temperatur- und Begasungsoption, optionale selbstlernende Analysesoftware: Cell-PathFinder, automatisierbar	Desktop/Laptop Computer mit einfach bedienbarer Windows Software (Windows.NET) zur Bildaufnahme und -verarbeitung und integrierter Scoring-Funktion zur Analyse in der Software	Desktop Computer mit Windows Software (mehrere Lizenzen) zur Bildaufnahme und -verarbeitung und integrierter Scoring-Funktion zur Analyse in der Software, synchroner Bildvergleich von Aufnahmen mit sichtbarem und UV-Licht
Besonderheiten/ Sonstiges	Messung und Datenanalyse parallel (on-the-fly-analysis), Stitching-Funktionalität und -Analyse zusammenhängender Sichtfelder speziell für 3D- und Gewebeproben	Aufrüstbar zur CrysCamplus, kompatibel mit 96-Well, 24-Well Linbro und Terasaki-Platten, kann im Kühlraum bei 4 °C verwendet werden	Modular und aufrüstbar z. B. mit Fluorophorfiltern, kompatibel mit allen Platten im SBS Format, LCP Objektträgern, Linbro und VDX Platten, kann im Kühlraum bei 4 °C verwendet werden
Preis	Preis auf Anfrage	Preis auf Anfrage	Preis auf Anfrage

LOOKING AT CELLS

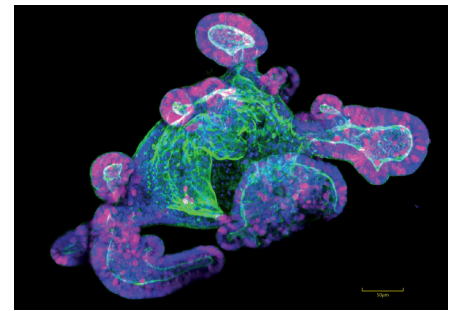
www.looking-at-cells.com

From the inventors of spinning disc confocality for high content and 3D cellular imaging

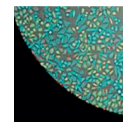
Yokogawa CQ1



Confocal High Content Imaging Cytometer with CellPathfinder machine learning software



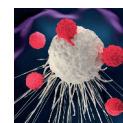
More Advanced Image based Cell Analytics manufactured by Technology Leaders from the US, Japan and Germany:



Celigo Imaging Cytometer

Every cell, every well

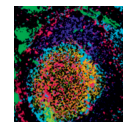
by Nexcelom Biosciences LLC



Cellometer®

The art of cell counting

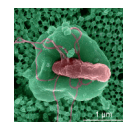
by Nexcelom Biosciences LLC



Chip Cytometry

Unlimited biomarker multiplexing

by Zellkraftwerk GmbH



Ionovation PicoTweezers

Just grabbing one cell, or two...

by Ionovation GmbH

CENiBRA

life science solutions

Cenibra GmbH
Große Straße 17
D-49565 Bramsche

Tel: +49 5461 7089089
info@cenibra.de
www.cenibra.de

Firmenname	Dunn Labortechnik GmbH	Essen BioScience, Inc.
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Thelenberg 6 D-53567 Asbach Tel.: 02683-43094 info@dunnlab.de www.dunnlab.de Dr. Kevin Denkmann	300 West Morgan Road Ann Arbor, Michigan 48108 United States Tel.: +44 1707-358688 orders.us07@sartorius.com www.essenbioscience.com
Produkt-/Modellbezeichnung bzw. -Serie	CrysCamUV Imaging-System	IncuCyte® S3 Live-Zellanalysesystem
Anwendungsmöglichkeiten in den Biowissenschaften	Proteinkristallographie	Proliferation (confluence and cell counts), Apoptosis (caspase 3/7 for live-cell imaging), Cytotoxicity, Dilution cloning (whole-well imaging), Migration/Invasion, Stem Cell monitoring and reprogramming, 3D-Spheroids, Angiogenesis, Neurite outgrowth and dynamics, Reporter gene expression, Viral studies, Immune response – T-cell killing
Messprinzipien	Monochromatische 6 Mpix Kamera zur Aufnahme von Bildern mit sichtbarem und UV-Licht sowie Fluorophoren, nimmt Kristalle im Nanobereich auf, mehrere Bildschichten können zu einem hochauflösenden Bild zusammengefügt werden	nicht angegeben
Vergrößerung/Auflösung	Auflösung von 2750 × 2205 (6Mpix) und Sensorgröße von 2,54 cm, digitale Bilder mit 2,37 Mikrons/Pixel mit einem minimalen Zoom von 0,7 Mikrons/Pixel	4×, 10×, 20× Objektive
Zulässige Probenarten	Proteinkristalle	nicht angegeben
Zubehör	Desktop Computer mit einfach bedienbarer Windows Software sowie integrierter Datenbank zur Analyse und Scoring-Funktion, Anzeige von Wells und Sub-Wells, mit/ohne Polarisationsfilter	IncuCyte® Basissoftware inbegriffen
Besonderheiten/Sonstiges	Kompatibel mit allen Platten im SBS- und Linbro-Format, kann im Kühlraum bei 4 °C verwendet werden, Kamerakühlung bis -10 °C, Filter schützt vor UV-Reflektionen auf den Platten, optional Plattenhotels in drei verschiedenen Größen (42, 210 und 504 Platten) erhältlich	Details auf Anfrage
Preis	Preis auf Anfrage	Preis auf Anfrage

HIGH CONTENT IMAGING-SYSTEME

Firmenname	KEYENCE Deutschland GmbH	Molecular Devices Ltd.	Molecular Devices Ltd.
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Siemensstraße 1 D-63263 Neu-Isenburg Tel.: 06102-36890 info@keyence.de www.keyence.de Martina Schuster	Bismarckring 39 D-88400 Biberach an der Riss Tel.: 00800-665-32860 germany@moldev.com http://de.moleculardevices.com Lars Hofmann (Süddeutschland) lars.hofmann@moldev.com Imad Zalloum (Norddeutschland) imad.zalloum@moldev.com	
Produkt-/Modell- bezeichnung bzw. -Serie	BZ-X Serie Kompaktes Fluoreszenzmikroskop	ImageXpress Micro Confocal High-Content-Imaging-System	ImageXpress Micro 4 High-Content-Imaging System
Anwendungsmöglich- keiten in den Biowissen- schaften	Neurologie, Neurochirurgie, Pathologie, Regenerative Medizin, Immunologie, Ana- tomie, Orthopädie, Pädiatrie, Dermatolo- gie, Interne Gastroenterologie u.v.m.	3D-HT-Imaging von Tumor-Sphäroiden und Organoiden, Organ-on-a-Chip, Gewebepro- ben, Modellorganismen sowie zur Stamm- zellforschung, für Lebendzelleexperimente, RNAi/CRISPR Screening und zur Antikör- perentwicklung (Homogener Bindungs- Assays)	HT-Imaging von Tumor-Sphäroiden und Organoiden, Gewebeproben, Modelorga- nismen sowie zur Stammzellforschung, für Lebendzelleexperimente und RNAi/CRISPR Screening
Messprinzipien	Peltier-gekühlte CCD-Kamera, Low-Photo- bleach-Modus, LED-Durchlichtbeleuchtung, integrierte Dunkelkammer, motorisierter Tisch, Z-Stacking, Fluoreszenz-, Hellfeld- und Phasenkontrastbetrachtung, Durch- flusszytometrie, Optisches Sectioning, Zeitraffer-Experimente, Lebendzell-Bildge- bung, Hybride Zellzählung und Zellzähl- Makros, 3D-Messung der Lokalisierung	Vollautomatisiertes konfokales HC-Scree- ning-Mikroskop mit Agile-Optics Spinning- Disk-Technologie und anwendungsspezi- fisch wählbaren Pinhole-Konfigurationen, Anregungsspektrum von UV bis NIR durch Solid State LEDs oder Laser, Durchlicht mit Phasenkontrast für Label-Free-Messungen, Hochsensitive 16-bit sCMOS-Kamera	Vollautomatisiertes wide-field HT-Scree- ning-Mikroskop, Anregungsspektrum von UV bis NIR durch Solid State LEDs oder Plasmalichtquelle, Durchlicht mit Phasen- kontrast für Label-Free-Messungen, hoch- sensitive 16-bit sCMOS-Kamera
Vergrößerung/Auf- lösung	CFI Plan Apo: 2× (NA0,10), 4× (NA0,20), 10× (NA0,45), 20× (NA0,75), 40× (NA0,95); CFI Plan Apo Ölimmersion: 60 × H (NA1,40), 100 × H (NA1,45); CFI Plan Fluor: 20× (NA0,50); CFI Plan Fluor Phasenkontrast: DL 4× (NA0,13), DL 10× (NA0,30); S PL FL ELWD ADM Phasenkontrast: 20 × C (NA0,45), 40 × C (NA0,60)	Objektive (Luft/Öl/Phasenkontrast) von 1× bis 100× mit ELWD und hoher NA	Objektive (Luft/Öl/Phasenkontrast) von 1× bis 100× mit ELWD und hoher NA
Zulässige Probenarten	Lebende und tote Zellen in Probenaufnah- men wie Slides, Petrischalen, Multiwells oder Zellkulturflaschen	Lebende oder fixierte Zellen, Sphäroide, Organoiden, Gewebeschnitte, ganze Orga- nismen in Multi-Well-Platten bis 1536 Well- Format, auf Objektträgern oder in Petri- schalen, Rundbodenplatten, Transwell- Platten, Micro-fluidics, Organ-on-a-Chip	Lebende oder fixierte Zellen, Sphäroide, Organoiden, Gewebeschnitte, ganze Orga- nismen in Multi-Well-Platten bis 1536 Well- Format, auf Objektträgern oder in Petri- schalen, Rundbodenplatten, Transwell- Platten, Micro-fluidics, Organ-on-a-Chip
Zubehör	Temperatur- und CO ₂ -Regulierungskam- mer, Immersionsöl, Analysesoftware	MetaXpress (High-Content Bilderfassungs- und -Analysesoftware), AcuityXpress (voll- integrierte Cellular Informatics and Data Mining Software), Klimakammer, Durch- licht, Online Pipettierung, Plattenbela- dungsroboter	MetaXpress (High-Content Bilderfassungs- und -Analysesoftware), AcuityXpress (voll- integrierte Cellular Informatics and Data Mining Software), Klimakammer, Durch- licht, Online Pipettierung, Plattenbela- dungsroboter
Besonderheiten/ Sonstiges	Lebenslanger Support inkl. Schulungen	Anwendungsspezifisch auswählbare Spin- ning-Disk-Konfigurationen, leicht zugäng- liche Hardwarekomponenten (Anregung/Fil- ter/Objektive/Mikroskopbühne), Kamera mit hoher Bildaufnahmezeit für schnell bewegende Objekte, Pipettiereinheit mit Einwegspitzen	Ausrüstbar mit konfokaler Spinning-Disk- Technologie, leicht zugängliche Hardware- komponenten (Anregung/Filter/Objekti- ve/Mikroskopbühne), Kamera mit hoher Bildaufnahmezeit für schnell bewegende Objekte, Pipettiereinheit mit Einwegspitzen
Preis	Preis auf Anfrage	Preis auf Anfrage	Preis auf Anfrage

Firmenname	Molecular Devices Ltd.	Olympus Deutschland GmbH
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Bismarckring 39 D-88400 Biberach an der Riss Tel.: 00800-665-32860 germany@moldev.com http://de.moleculardevices.com Lars Hofmann (Süddeutschland) lars.hofmann@moldev.com Imad Zalloum (Norddeutschland) imad.zalloum@moldev.com	Scientific Solutions Division Amsinckstraße 63 D-20097 Hamburg Tel.: 040-237730 ssd@olympus.de www.olympus-lifescience.com Andrea Rackow
Produkt-/Modell- bezeichnung bzw. -Serie	ImageXpress Pico Automatisiertes Zell-Bildgebungs-System	scanR High-Content Screening Station
Anwendungsmöglich- keiten in den Biowis- sensschaften	Zellproliferation (Fluoreszenz/Label-free), Zelldifferenzierung, Angiogenese, Apoptose/Mitose, Autophagie, Mitochondrien, Endozytose, Phagozytose, Rezeptorinternalisierung, Endosome, Lysosome, Lebendzellanalyse, Neurite Tracing, Proteinexpression, Virusinfektion, Gewebeschnitte	Endpunkt-Assays und Lebendzell-Assays, einschließlich Cell-Counting, Cell-Array-Screens, Gene-Expression, Mehrfarb-Assays, Intracellular-Transport, Rare-Event-Analyse, Translocation, Automatisierte FISH-Analyse, Cell-Proliferation, Zellzyklusanalyse
Messprinzipien	Wide-field Screening-Mikroskop zur automatischen Aufnahme und Analyse gängiger zellbasierter Assays sowie von Gewebeschnitten, Anregungsspektrum von UV bis CY5 durch Solid State LEDs, Durchlicht für Label-free-Assays, Colometric-Mode zur Aufnahme von histologisch gefärbten Gewebeschnitten	High-Content Screening von fixierten Zellen und Lebendzellen mittels eines Hochleistungs-Inversmikroskops, Vollautomatische Analysedatengenerierung durch kundenspezifische Assays und zytometrische Datenanalyse, scanR AI zur Erstellung leistungsfähiger deep-learning basierter Assays
Vergrößerung/Auf- lösung	4×, 10×, 20×, 40×, 63× Objektive	Große Auswahl an Olympus Objektiven mit verschiedenen Vergrößerungen (2× bis 100×), Optimierte für höchste NA für perfekte Auflösung und Lichtsensitivität und großen Arbeitsabstand
Zulässige Probenarten	Lebende und fixierte Zellen sowie Gewebeschnitte auf Objektträgern, in Petrischalen und in Multi-Titer-Platten bis 384 Well-Format	Mikrotiterplatten (6–1536 Well SBS und andere), Petrischalen, Objektträger mit und ohne Deckglas oder Kammern, sowie spezielle Proben
Zubehör	Browser-basierte und Touchpad-kompatible CellReporterXpress Software zur automatisierten Bilderfassungs- und Analyse sowie graphischen Ergebnisdarstellung	Kinetisches Analysemodul mit zytometrischem Ansatz, Olympus cellSens Software für die Verwendung hochflexibles high-end Forschungsmikroskop, Roboterarm für automatische Plattenzufuhr, Laserbasierte konfokale Scaneinheit Yokogawa CSU W1 für konfokales Screening, Temperatur-, CO ₂ - und O ₂ - und Luftfeuchtigkeitskontrolle für optimale Lebendzellbedingungen
Besonderheiten/ Sonstiges	Intuitive Aufnahme- und Analysesoftware	Integrierter Assay-Builder für flexible Anpassung und Weiterentwicklung von Assays, Schulung
Preis	Preis auf Anfrage	150.000–300.000 €, je nach Konfiguration

HIGH CONTENT IMAGING-SYSTEME

Firmenname	PerkinElmer GmbH	PerkinElmer GmbH	Thermo Fisher Scientific
Firmenadresse/ Ansprechpartner	Schnackenburgallee 114 D-22525 Hamburg Tel.: 0172-638-5929 juergen.leuck@perkinelmer.com www.perkinelmer.com/pl/lab-products-and-services/cellular-imaging Dr. Jürgen Leuck		Frankfurter Straße 129b D-64293 Darmstadt Tel.: 06151-96700 Franco.Klingberg@thermofisher.com thermofisher.com/HCS Franco Klingberg
Produkt-/Modell- bezeichnung bzw. -Serie	Opera Phenix™ High Content Screening System	Operetta CLS™ High Content Analyse System	Thermo Fisher Scientific CellInsight High Content Screening Plattform
Anwendungsmöglich- keiten in den Biowissen- schaften	Bildbasierte Analyse von Zellen für Target-basiertes oder Phänotypisches Screening in der Medikamentenentwicklung oder akademischen Grundlagenforschung	Bildbasierte Analyse von Zellen für Target-basiertes oder Phänotypisches Screening in der Medikamentenentwicklung oder akademischen Grundlagenforschung	Zellanalyse: Angiogenese, Apoptose, Autophagie, Zellzyklus, Zellwachstum, Zellbeweglichkeit, Zellausbreitung, Zelltoxizität, Zelllebensfähigkeit, Koloniebildung, DNA-Reparatur, Endokrinologie, Kolokalisation, etc.
Messprinzipien	Weitfeld- und Spinning Disk Konfokal-Mikroskopie, Fluoreszenz, Durchlicht und digitaler Phasenkontrast, Anregung mit bis zu 5 Lasern, bis zu 4 sCMOS Kameras zur gleichzeitigen Aufnahme von 4 Kanälen/Farben bei gleichzeitiger Unterdrückung von spektralem Crosstalk durch konfokale Synchrony Optics™ Technologie	Weitfeld- und Spinning Disk Konfokal-Mikroskopie, Fluoreszenz, Durchlicht und digitaler Phasenkontrast, Kompatibilität mit vielen Farbstoffen durch Anregung mit bis zu 8 LEDs, sCMOS Kamera	LED-basierende Belichtungseinheit, die Intensitätsschwankungen und Abnutzung der optischen Komponenten reduziert, oder Laser-basierende Belichtungseinheit mit 7-farbiger Laserlichtquelle, die eine höhere Anzahl an Farbkombinationen durch Wellenlängenanpassungen erlaubt
Vergrößerung/Auf- lösung	1.25× – 63× Vergrößerung/LWD Objektiv, hNA Objektiv und Wasserimmersions-Objektiv/vollautomatisierte Wasserimmersions-Objektiv für bis zu 4× mehr Signal verglichen mit Luft-Objektiven	1.25× – 63× Vergrößerung/LWD Objektiv, hNA Objektiv und Wasserimmersions-Objektiv/vollautomatisierte Wasserimmersions-Objektiv für bis zu 4× mehr Signal verglichen mit Luft-Objektiven	Hochsensitive, gekühlte 14-bit CCD-Kamera mit einem 2208 × 2208 Pixel Array
Zulässige Probenarten	Fixierte Zellen und lebende Zellen in Mikrotiterplatten oder auf Objektträgern, optimiert für die Analyse von 3D-Zellkulturen und Mikrogewebe, sehr hoher Durchsatz von bis zu 100.000 Wells/Tag im konfokalen Modus und mit 4 Farben	Fixierte Zellen und lebende Zellen in Mikrotiterplatten oder auf Objektträgern, 3D Zellkulturen und Mikrogewebe, hoher Durchsatz von bis zu 50.000 Wells/Tag mit 4 Farben	Unterstützung einer Vielzahl von Proben-typen
Zubehör	Harmony Software zur Steuerung der Bildaufnahme und Bildanalyse, leicht zu erlernen und zu bedienen, über 30 Ready-Made Solutions für Standard-Assays, „Building Block“ Konzept zur einfachen Erweiterung oder Neuerstellung von Analysen	Harmony Software zur Steuerung der Bildaufnahme und Bildanalyse, leicht zu erlernen und zu bedienen, über 30 Ready-Made Solutions für Standard-Assays, „Building Block“ Konzept zur einfachen Erweiterung oder Neuerstellung von Analysen	Thermo Scientific HCS Studio Software analysiert die Bilddaten in Echtzeit
Besonderheiten/ Sonstiges	Automatisierte Wasserimmersions-Objektiv, Crosstalk-Unterdrückung durch Synchrony Optics Konfokal-Technologie, Automatisiertes Pre-scan Re-scan in x, y und z Dimension zur zielgerichteten hochauflösenden Bildaufnahme von seltenen Zelltypen, Mikrogewebe oder Sphäroiden in Hydrogelen	Automatisierte Wasserimmersions-Objektiv, Automatisiertes Pre-scan Re-scan in x, y und z Dimension zur zielgerichteten hochauflösenden Bildaufnahme von seltenen Zelltypen, Mikrogewebe oder Sphäroiden in Hydrogelen	Support, Benutzertraining vor Ort
Preis	Ab 495.000 €	Ab 240.000 €	Preis auf Anfrage