

C O R E H I S T O L O G Y L Ö S U N G E N

LEICA IP C UND IP S

BEHALTEN SIE IHRE PATIENTEN IM BLICK



LEICA IP C
KASSETTENDRUCKER

LEICA IP S
OBJEKTTRÄGERDRUCKER

Advancing Cancer Diagnostics
Improving Lives

Leica
BIO SYSTEMS



BEHALTEN SIE IHRE PROBEN IM BLICK

Bedrucken Sie Kassetten und Objektträger direkt, um sie lesbar und beständig zu identifizieren. Abschreibfehler, verwischte Markierungen und unleserliche Handschriften sind häufige Ursachen von Probenverwechslungen. Mit Leicas IP C Kassettendrucker und IP S Objektträgerdrucker gehören sie der Vergangenheit an. Diese Geräte sind der sichere Weg, eine eindeutige Verbindung zwischen einer Probe in Ihrem Labor und einem Patienten, der auf Antworten wartet, herzustellen.



ZUVERLÄSSIGE KENNZEICHNUNG

Drucken Sie Standardzeichen, Logos und Barcodes, um eine zuverlässige Identifikation zu gewährleisten, die an die Abläufe in Ihrem Labor angepasst ist. Mit den Leica IP-Druckern entscheiden Sie, wie Ihre Proben beschriftet werden, damit sie stets rückverfolgt werden können.

WENIGER FEHLER

Der Direktdruck auf Kassetten über LIS- oder PC-Verbindungen verringert das Risiko von menschlichen Fehlern und einer Fehlkennzeichnung der Proben. Die computergestützte Beschriftung trägt entscheidend dazu bei, Zahlendreher, Fehler beim Entziffern handschriftlicher Labels sowie Zweifel am Inhalt sich ablösender oder beschädigter Etiketten zu vermeiden. Die Möglichkeit, vom Scanner lesbare Barcodes zu drucken, ist ein weiterer Schritt hin zu mehr Zuverlässigkeit.

BESTÄNDIGE BESCHRIFTUNGEN

Die Leica IP-Drucker verwenden eine widerstandsfähige Tinte, die den in Ihrem Histologielaor verwendeten Chemikalien standhält. Der Aufdruck jeder Kassette und jedes Objektträgers bleibt über den gesamten Histologieprozess und auch während der Lagerung stets gut lesbar.

STRUKTURIERTER ARBEITSABLAUF

Ordnen Sie Kassetten und Objektträger, um einen nahtlosen Arbeitsfluss zu ermöglichen. Jeder Drucker enthält mehrere Magazine, die eine Vielzahl von Kassetten und Objektträgern aufnehmen können. Die optionale Entladestation gruppiert Kassetten und Objektträger unter Beibehaltung der richtigen Reihenfolge auf Schlitten, um das Risiko einer Probenverwechslung weiter zu verringern.



BEHALTEN SIE DIE PRODUKTIVITÄT IHRES LABORS IM BLICK



Produzieren Sie auf effiziente Weise beschriftete Kassetten und Objektträger, während Sie selbst sich auf Ihre eigentliche Arbeit konzentrieren. Das ist der produktive Weg, eine eindeutige Verbindung zwischen einer Probe in Ihrem Labor und einem Patienten, der auf Antworten wartet, herzustellen.

AUTOMATISIERT

Richten Sie den Drucker ein und wenden Sie sich dann anderen Aufgaben zu. Mit großen Magazinen, LIS- oder PC-Steuerung und der optionalen Entladestation automatisieren Leica IP C und IP S die Probenbeschriftung und fördern gleichzeitig die Produktivität des Personals.

SCHNELL

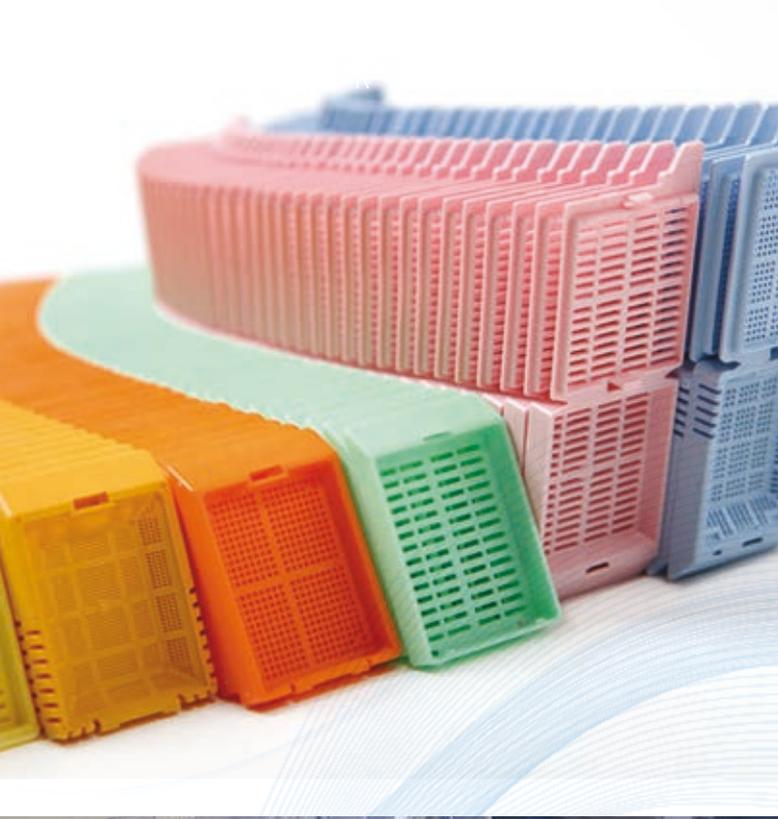
Verschenden Sie keine Zeit damit, auf beschriftete Kassetten und Objektträger zu warten. Die hohe Druckgeschwindigkeit des IP C und des IP S garantiert, dass es nicht zu Verzögerungen kommt. Der Leica IP C beschriftet bis zu 15 Kassetten pro Minute, während der Leica IP S eine Geschwindigkeit von bis zu 14 Objektträgern pro Minute erreicht (jeweils im Serienmodus).

HOHE KAPAZITÄT

Erfüllen Sie das Arbeitspensum Ihres Labors. Dank ihrer Großraummagazine erfordern Leica IP C und IP S während einer Schicht nur minimale Aufmerksamkeit und Wartung. Der Leica IP C hat eine Kapazität von 480 Kassetten, während der Leica IP S bis zu 450 Standardobjektträger aufnehmen kann. Mit einer einzigen Tintenkartusche können beide bis zu 60.000 Objekte beschriften.

FLEXIBEL

Wenn es die Auftragslage Ihres Labors erfordert, können Sie unterschiedliche Kassetten- und Objektträgertypen miteinander kombinieren. Die sechs Magazine des Leica IP C-Druckers sind für eine Vielzahl von Kassettentypen geeignet. Beladen Sie die Magazine einzeln und arbeiten Sie dann mit einem Spektrum an Stilen und Farben. Die drei Magazine des Leica IP S können mit verschiedenen Objektträgertypen und Beschriftungsfarben beladen werden. Dank dieser umfassenden Kompatibilität mit Kassetten und Objektträgern bieten die Leica IP-Drucker die erforderliche Flexibilität, um wechselnden Ansprüchen gerecht zu werden.



LEICA IP C

KOMPLETTLÖSUNGEN FÜR DIE KASSETTENBESCHRIFTUNG

Der Leica IP C ist im Handumdrehen mit Kassettenstapeln, die durch ein Band zusammengehalten werden, beladen – so sieht Leicas Komplettlösung für die Kassettenbeschriftung aus. Die Kassetten in den genannten Stapel sind durch ein leicht zu entfernendes Band verbunden, um ein schnelles und effizientes Beladen zu ermöglichen. Bei der Optimierung und Validierung der Kombination aus Kassettendruckoberfläche und Tinte lag der Schwerpunkt auf Ihrer Zufriedenheit. So erhöhen Sie auf bequeme und bewährte Weise Ihre Produktivität und die Sicherheit der Proben.

GERINGER WARTUNGS-AUFWAND

Beschriften Sie mit jeder Tintenkartusche bis zu 60.000 Kassetten.

ANWENDERFREUNDLICHKEIT

Sie können den Leica IP C als eigenständigen Drucker nutzen oder ihn in ein LIS-System integrieren.

STRUKTURIERTE AUSGABE

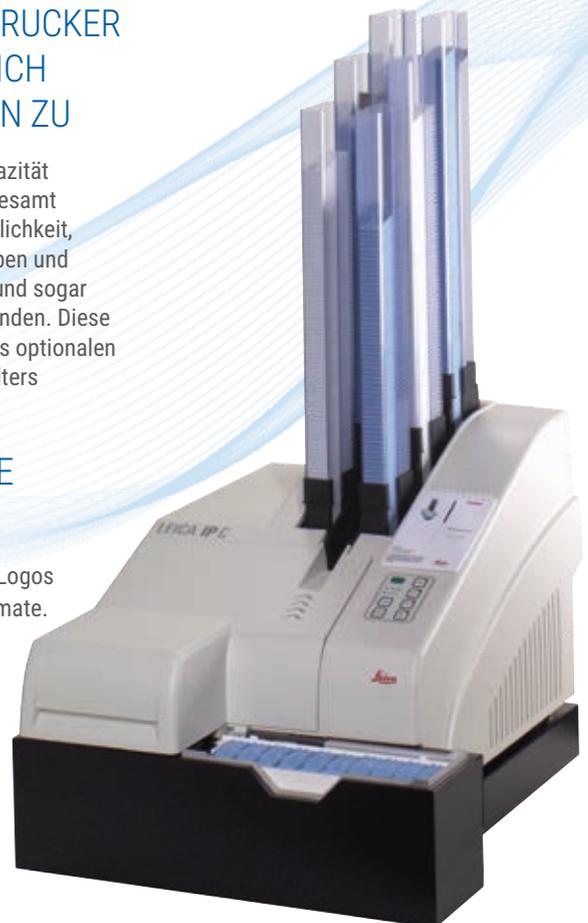
Sortieren Sie bis zu 100 Kassetten mit der optionalen Entladestation. Auf jedem der 10 Schlitten können bis zu 10 Kassetten gruppiert und transportiert werden.

BELADEN SIE DEN DRUCKER UND WENDEN SIE SICH ANDEREN AUFGABEN ZU

Sechs Magazine mit einer Kapazität von jeweils 80 Kassetten (insgesamt 480 Kassetten) bieten die Möglichkeit, unterschiedliche Kassettenfarben und -typen aber auch Druckwinkel und sogar Kassetten mit Deckel zu verwenden. Diese Magazine können mithilfe eines optionalen externen Kassettenmagazinhalters vorbeladen werden.

UNTERSCHIEDLICHE AUSGABEFORMATE

Drucken Sie Standardzeichen, Logos und gebräuchliche Barcodeformate.





LEICA IP S

KOMPLETTLÖSUNGEN FÜR DIE OBJEKTTRÄGERBESCHRIFTUNG

Verwenden Sie Snowcoat®- und X-tra®-Objektträger mit abgerundeten Ecken im Leica IP S, um eine Komplettlösung zu erstellen. Die im 45°-Winkel gestutzten Ecken vereinfachen den Transport durch das Gerät und optimieren so die Betriebszeit.

GERINGER WARTUNGS-AUFWAND

Beschriften Sie mit jeder Tintenkartusche bis zu 60.000 Objektträger.

ANWENDERFREUNDLICH

Sie können den Leica IP S als eigenständigen Drucker nutzen oder ihn in ein LIS-System integrieren.

STRUKTURIERTE AUSGABE

Indem Sie die Objektträger sortieren, können Sie deren ordnungsgemäße Sammlung gewährleisten und die Verwechslung von Proben vermeiden. Auf jedem der 10 Schlitten können bis zu 11 Objektträger gruppiert und transportiert werden.

BELADEN SIE DEN DRUCKER UND WENDEN SIE SICH ANDEREN AUFGABEN ZU

Drei Magazine, die jeweils bis zu 150 Objektträger fassen, ergeben eine Gesamtkapazität von 450 Objektträgern. Diese Magazine können mithilfe eines optionalen externen Objektträgermagazinhalters vorbeladen werden.





LEICA IP C

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung ($\pm 10\%$)	100-120 V~ / 200-240 V~
Nennfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	480 VA
Abmessungen (mit Entladestation)*	548 x 980 x 550 mm (B x H x T)
Gewicht (mit Entladestation)	ca. 44 kg
Betriebstemperatur	15 bis 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 80 %, nicht kondensierend
Kassettdurchsatz	bis zu 15 Kassetten pro Minute im Serienmodus
Kassettdruckwinkel	für Kassettenwinkel von 35° und 45° einstellbar
Druckauflösung	180/360 dpi
Kapazität der Magazine	6 Magazine, die jeweils bis zu 80 Kassetten fassen (insgesamt 480 Kassetten)
Kapazität der Entladestation	10 Schlitten, 10 Kassetten pro Schlitten
Kapazität des externen Kassettenmagazinhalters	6 Magazine, die jeweils bis zu 80 Kassetten fassen (insgesamt 480 Kassetten)
Kassetten pro Kassettenstapel	ca. 40, durch ablösbares Band zusammengehalten

*mit eingesetztem Kassettenmagazin

LEICA IP S

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung ($\pm 10\%$)	100-120 V~ / 200-240 V~
Nennfrequenz	50-60 Hz
Leistungsaufnahme	480 VA
Abmessungen (mit Entladestation)*	548 x 655 x 550 mm (B x H x T)
Gewicht (mit Entladestation)	ca. 43 kg
Betriebstemperatur	15 bis 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 80 %, nicht kondensierend
Objektträgerdurchsatz	bis zu 14 Objektträger pro Minute im Serienmodus
Druckauflösung	180/360 dpi
Kapazität der Magazine	3 Magazine, die jeweils bis zu 150 Objektträger fassen (insgesamt 450 Objektträger)
Kapazität der Entladestation	10 Schlitten, 11 Objektträger pro Schlitten
Kapazität des externen Objektträgermagazinhalters	3 Magazine, die jeweils bis zu 150 Objektträger fassen (insgesamt 450 Objektträger)

*mit eingesetztem Objektträgermagazin



Leica Biosystems – ein internationales Unternehmen mit einem weltweiten, starken Netzwerk an Kundendienstzentren:

VERKAUFS- UND KUNDENDIENSTZENTRUM NORDAMERIKA

Nordamerika +1 800 248 0123

VERKAUFS- UND KUNDENDIENSTZENTRUM ASIEN/PAZIFIK

Australien +61 1800 625 286

China +85 2 2564 6699

Japan +81 3 5421 2804

Südkorea +82 2 514 65 43

Neuseeland 0800 400 589

Singapur +65 6779 7823

VERKAUFS- UND KUNDENDIENSTZENTRUM EUROPA

Für detaillierte Informationen hinsichtlich der Verkaufsbüros oder Händler in Europa besuchen Sie bitte unsere Webseite

Leica Biosystems – ein internationales Unternehmen mit einem weltweiten, starken Netzwerk an Kundendienstzentren:
Für detaillierte Informationen hinsichtlich des Ihnen nächsten Verkaufsbüros oder Händlers besuchen Sie bitte unsere Webseite:

LeicaBiosystems.com/de/

EINE KOMPLETTLÖSUNG FÜR DIE PROBENKENNZEICHNUNG

DRUCKERSYSTEME

- Verwenden Sie das Druckersystem, das zu Ihrem Labor passt
- Leica IP C für die serielle oder individuelle Kassettenbeschriftung
- Leica IP S für die serielle oder individuelle Objektträgerbeschriftung
- HistoCore PERMA S-Objektträgerdrucker für die Etikettierung von Objektträgern nach aktuellem Bedarf.

KASSETTEN UND OBJEKTTRÄGER

Leica Biosystems verfügt über ein breites Sortiment an Standard- und Biopsiekassetten sowie Objektträgern mit verschiedenen Beschichtungen, Ecken und Etikettenfarben.

HISTOLOGIEGERÄTE UND VERBRAUCHSMATERIALIEN

Um eine Komplettlösung zu ermöglichen, bietet Leica Biosystems Ihrem Labor ein umfassendes Sortiment an Histologiegeräten und passenden Verbrauchsmaterialien an.



Leica Biosystems ist weltweit führend im Bereich der Workflow-Lösungen und Automatisierung. Als einziges Unternehmen, das sich mit der Gesamtheit der Arbeitsabläufe von der Biopsie bis zur Diagnose beschäftigt, sind wir bestens positioniert, um Hürden zwischen den einzelnen Schritten zu überwinden. Unsere Mission „Bessere Krebsdiagnostik für höhere Lebensqualität“ steht im Mittelpunkt unserer Unternehmenskultur. Unsere einfach anzuwendenden und stets zuverlässigen Angebote sorgen für eine effizientere Gestaltung von Arbeitsabläufen und erhöhen die Diagnosesicherheit. Das Unternehmen ist in mehr als 100 Ländern vertreten. Es verfügt über Produktionsanlagen in 9 Ländern, über Vertriebs- und Serviceorganisationen in 19 Ländern sowie über ein internationales Händlernetz und hat seinen Hauptsitz in Nussloch, Deutschland. Weitere Informationen finden Sie auf LeicaBiosystems.com/de/.