



正確な作業を簡単に

SlideMate ASスライドプリンター



患者の安全を守る

私たちの一番の関心事は患者の安全です。スライドガラスのラベルを印刷する際、旧来のバッチ印刷を使い続けていませんか？

従来のバッチ印刷の手順では、検査技師が何百枚ものスライドガラスを印刷し、その後手作業で標本と照合します。バッチ印刷はしばしば患者の識別ミスを引き起こし、患者の健康を危険にさらす可能性があります。

SlideMate ASオンデマンドスライドプリンターを使用すれば、スライド標本を作成する際の精度を高めることができます。ラベル付けは、組織を薄切後すぐに検査技師のワークスペースで行われます。SlideMate ASは、管理されていない検体、読みにくい手書きのスライド、患者とサンプルの照合の際の混同から解放します。

どのように機能するのか？

始めに、バーコードが付いたカセットをスキャンし、スライドラベル作成のため患者のデータを自動で読み込みます。様々な患者に対処できるよう、直感的なソフトウェアにより、バーコードスキャナやタッチスクリーンなどの簡単な入力デバイスを通してキー変数を選択できます。次に、スライドをプリンターに入れると自動で印刷・排出され、ウォーターバスに向かう途中で受け取る準備が整います。



ミクロトームの隣で患者の包埋カセットのバーコードを読み込み、スライドに直接印刷することによって、正確な識別を実現します。

SlideMate ASの簡単な印刷手順



「主なラベリングミスの99.8%はオンデマンド印刷により回避することができます」

Dr. Rodney Schmidt M.D., Ph.D.
Professor of Pathology,
Director of Medical Informatics,
University of Washington

SlideMate ASオンデマンドスライドプリンター

シンプルなワークフロー

SlideMate ASスライドプリンターはサイズが小さくミクロトームのすぐ横に設置することができ、ラベル付きの包埋ブロックをスキャンし、印刷後すぐに組織切片をスライドに載せることができます。

正確な識別

優れた患者ケアを行うためには、検査室において患者のスライドガラスの正確な識別が重要となります。ミクロトームの近くでスライドガラスを印刷することで、全体的に患者の識別を安定化し、精度の向上を実現します。

効率性

患者スライドのバッチ印刷は、患者の識別ミスを増やすだけでなく、より多くの労力とリソースを割いています。検査室におけるこれらの問題を解消するために、SlideMate ASはオンデマンドで印刷できるように設計されています。

接続性

SlideMate ASには、フォーマット化されたラベルイメージを扱うためのWindows®用ドライバーと組み合わせて、他のコンピュータやLIS（ラボラトリー情報システム）またはLIMS（ラボラトリー情報管理システム）と連携するためのオプションがあります。本プリンターはまた、Zebra®などのラベルプリンターの代替として使用することもできます。SlideMate ASはワークフロー内におけるスライドガラスのバーコード印刷のために使用することができ、これにより自動アーカイブやデジタル病理学の追加アプリケーションも使用可能にします。SlideMate ASがお客様のワークフローのニーズに最適かどうかについては、EpreDiaの担当者にお問い合わせください。

「SlideMateスライドプリンターでスライドガラスを印刷することで、患者の安全性を脅かす重大ミスの可能性を減らし、プロセスの無駄を省き、ワークフローを改善することができました。」

Paul Miller, Anatomical Pathology Manager
Children's Hospital of Philadelphia

オプションのスライドホッパーを使えば、スライドガラスのオンデマンド印刷をより迅速かつ簡単に行うことができます。スライドはホッパーから自動的に補給することができます。

新しいSlideMate Proデュアルホッパーオンデマンドスライドプリンターについては、www.epredia.comをご覧ください。



SlideMate ASスライドプリンター製品一覧

品名	品番
SlideMate ASスライドプリンター SlideMate ASスライドプリンター本体、カラータッチスクリーン、電源、電源コード、イメージファイルから外部作成したスライドラベルを印字するためのWindows®用プリンタードライバ	A83900001
SlideMate ASスライドプリンターシステム SlideMate ASスライドプリンター本体、スライドデリバリーシステム、カラータッチスクリーン、電源、電源コード、イメージファイルから外部作成したスライドラベルを印字するためのWindows®用プリンタードライバ	A83900002
SlideMate ASオンデマンドスライドプリンター SlideMate ASオンデマンドスライドプリンター本体、カラータッチスクリーン、内蔵スキャナ、電源、電源コード、ラベル作成・特別パネルの印字・LISからのインポート用の最新ソフトウェア	A83900004
SlideMate ASオンデマンドスライドプリンターシステム SlideMate ASオンデマンドスライドプリンター本体、スライドデリバリーシステム、カラータッチスクリーン、内蔵スキャナ、電源、電源コード、ラベル作成・特別パネルの印字・LISからのインポート用の最新ソフトウェア	A83900005
オプション	品番Number
熱転写リボン	A83910001
スライドデリバリーシステム	A83910002
SlideMate ASスライドデリバリーシステム用スペアスライドホッパー	A83920016
ゲートウェイソフトウェア (1台)	A83910005
マルチゲートウェイソフトウェア (10台まで)	A83910009
ヘッドクリーニングキット	A83910008

SlideMate ASスライドプリンター仕様

寸法: SlideMate ASスライドプリンター	
D x W x H	230 x 122 x 290 mm 9.1 x 4.8 x 11.5インチ
寸法: SlideMate ASスライドプリンター (スライドデリバリーシステム、ホッパー付属)	
D x W x H	230 x 122 x 470 mm 9.1 x 4.8 x 18.5インチ
プリンター重量	4kg、9.5ポンド
電源:	ユニバーサル100 - 240 VAC、50 - 60 Hz、1.2A (最大)
スライドガラスの種類	25 mm x 75 mm x 1mm または1インチx3インチ
印字速度	スライドデリバリーシステム 使用時: 9スライド/分 (最大) 手動: 12スライド/分 (最大)
印刷用媒体の種類	熱転写リボン
印刷用媒体の容量	1ロール (1ロールあたり約12,000スライド)
印刷用媒体の色	黒色
接続性	イーサネット、USB-A (2)、USB-B (1)

Epredia社のSlideMateスライドガラスとSlideMate Plusコートスライドガラス

SlideMate ASスライドプリンター用に設計されたEprediaのSlideMate™スライドガラスは、鮮明できれいな印刷を実現します。SlideMateスライドはSlideMate ASスライドプリンターと組み合わせて使用することで、手書きに伴う識別ミスを軽減することができます。

*SlideMateスライドを使用する場合、SlideMate ASプリンターの熱設定を下げる必要がある場合があります。各SlideMate ASプリンターは個別に最適化する必要があります。

SlideMateスライドガラス

- ・ フロスト色 (白色)、25 x 75 x 1 mm、四辺90° US/CAN:TT-4041I-8217-001
品番: TT-40418217-W
- ・ 72スライド/パック、20パック/ケース

SlideMate Plusコートスライドガラス

- ・ フロスト色 (白色)、25 x 75 x 1 mm、四辺90° US/CAN:TT-4041I-PS-8218-1
品番: TT-40418218-PS-W
- ・ 72スライド/パック、20パック/ケース

-PHC株式会社
エプレディア病理事業推進部
〒105-8433
東京都港区西新橋2-38-5
TEL 0120-878-279
wg-ing_epredia@ml.phchd.com

Epredia - Kalamazoo
4481 Campus Drive
Kalamazoo, MI 49008
UNITED STATES
(800) 522-7270

製品の詳細はこちらをご覧ください
epredia.com

epredia Enhancing precision
cancer diagnostics

© 2020 Epredia Group. All rights reserved. 記載されている商標は、特に明記されていない限り、Eprediaおよびその関連会社が所有しています。Windows®はMicrosoft®の登録商標です。Zebra®はZebra Technologies®の登録商標です。These products are not available in all regions. Please reach out to your local sales representative for more information. **M43025 R102020**

POWERED BY SHANDON MICROM MENZEL-GLASER