

スライドスキャナー

カールツァイス

Axio Scan 7

¥ 18,000,000 ~ ¥ 30,000,000



蛍光・明視野・偏光用の高性能スライドスキャナー

特徴

- 一回で最大100枚のスライドを高速自動スキャン
- 毎日24時間体制の連続稼働を可能にする堅牢なスキャンパフォーマンス
- 使いやすいウィザードで簡単にスキャンプロファイルを作成
- 蛍光・明視野・偏光の迅速な切り替え
- 高度なAxioCamカメラによる優れた画質

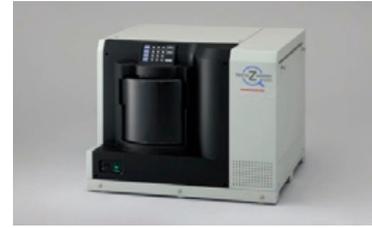
外寸 (W×D×H)	912×579×813mm (Colibri7による明視野及び蛍光)
重量	約115kg (Colibri7、100スライドによる明視野及び蛍光)
消費電力	最大260VA

スライドスキャナー

浜松ホトニクス

NanoZoomer S360

お問い合わせください



圧倒的なスキャンスピードを備えたハイエンドモデル

特徴

- 圧倒的なスループット 82枚/時間*1
- スライド1枚を30秒*2で高速スキャン
- 最大360枚のスライドを自動処理
- フォーカス判定結果表示
- 厚みのあるサンプルに対応 (Z-stack機能)

*1 5点フォーカスの場合

*2 15mm×15mmのスキャンエリアを標準40倍モードでスキャンした場合

外寸 (W×D×H)	750×690×1,323mm
重量	195kg
消費電力	200W

※外寸・重量：専用台込

スライドスキャナー

ライカマイクロシステムズ

**次世代バーチャルスライドシステム
Aperio GT 450**

お問い合わせください



高速スキャンとオープンフェイス構造により
手離れの良いスキャンングを実現、
次世代のデジタルパソロジーを提供します

特徴

- 1枚あたり32秒 (40倍、15mm×15mm) でスキャン
- 1時間あたりのスループット81枚を実現
- スーパーチャルスライド専用開発された対物レンズを搭載 (Leica Microsystems社製)
- スライドガラスのラック装填不要 (※当社封入機使用時)
- 拡張可能なITアーキテクチャを実装

外寸 (W×D×H)	538×584×495mm
重量	63.5kg
消費電力	250W

メディカルフリーザー

PHC

MDF-MU339H-PJ

¥ 380,000



ノンフロンとインバーター制御搭載の
バイオメディカルフリーザー

特徴

- 従来機種比約25%以上の省エネを実現
- 新デザインコントロールパネル
- バラつきがなく信頼性のある抽出
- 高さを自由に変更できる可変式の庫内棚板
- 新たにドアハンドルを搭載、扉開閉の操作性を向上

外寸 (W×D×H)	616×770×1,802mm
重量	134kg
消費電力	100W/100W (50Hz/60Hz)
冷却性能	-30°C~-20°C (周囲温度5°C~35°C、無負荷)
内容量	369L
電源仕様	単相100V

メディカルフリーザー

PHC

MDF-MU549DH-PJ

¥ 580,000



-40°Cの直冷式ノンフロンフリーザー！
上下2室完全独立式の温度制御

- 特徴**
- 従来機種比約25%以上の省エネを実現
 - 新デザインコントロールパネル
 - 高さを自由に変更できる可変式の庫内棚板
 - 簡単な除霜水の処理

外寸 (W×D×H)	793×770×1,802mm
重量	185kg
消費電力	105W/105W (50Hz/60Hz)
冷却性能	-40°C~-20°C (周囲温度5°C~35°C、無負荷)
内容量	479L
電源仕様	単相100V

細胞調製システム

Don Whitley Scientific

低酸素ワークステーション H25

お問合せください



コンパクトハイポキシワークステーション

- 特徴**
- 0.1°C単位で4~45°Cまで温度設定可能
 - CO₂濃度を0.1%~20%まで設定可能
 - O₂濃度を0.1%~15%まで設定可能
 - 温度、湿度、ガス供給を全て自動制御
 - タッチパネル式で簡単操作

外寸 (W×D×H)	790×720×710mm
重量	74kg
消費電力	1,000W

マルチレーザープリンター

常光

Smart Marker

NEW

¥ 3,700,000



コンパクト設計で、包埋カセット、標本スライドへ、
レーザーマーキング可能

- 特徴**
- レーザー印字で高品質と耐久性を実現し、バーコード管理などにも貢献します
 - PC内蔵で、スタンドアロンでも印字可能
 - 様々なカセット種類に対応 (要問合せ)
 - 本体幅25cmで、省スペースに設置可能

外寸 (W×D×H)	250×350×410mm
重量	約22kg

回転式マイクローム

ライカマイクロシステムズ

HistoCore BIOCUT

お問合せください



電源不要、均一で美しいパラフィン連続切片を
誰でも簡単に作製

- 特徴**
- 切片厚設定：1~100µm
 - 一定の厚みで薄切、染色でのバラつき発生を防止
 - 夏場も安定した薄切が可能になる試料冷却オプションRM CoolClamp
 - 静電気防止トレイで掃除が簡単

外寸 (W×D×H)	477×620×295mm
重量	31kg
消費電力	100W

培養

遺伝子解析

タンパク質解析

イメージング

分析

細胞解析

動物実験

顕微鏡

病院検査

その他

凍結切片作製装置

Epredia

クリオスター NX70

¥7,060,000~



試料、ナイフを温度制御、電動高さ調節など
人間工学にも配慮したクリオスタート

特徴

- 試料ヘッドとナイフホルダーを個別に冷却・温度制御し、迅速に温度を調整
- 電動高さ調節機能標準装備
- 感染防止対策として庫内を冷却したまま専用薬液噴霧を行うコールドDシステム (オプション)
- 明るさを調整できる庫内照明
- 切片の伸展や庫内清掃に便利なバキューム機能 (オプション)

外寸(W×D×H)	755×1,000×1,100~1,400mm
重量	200kg
消費電力	1,000W

医療機器製造販売届出番号 13B2X10268PEGAPL
販売名 ライカ PEGASUS

凍結切片作製装置

ライカマイクロシステムズ

CM1950

¥7,088,100



安全かつ柔軟性に富んだ 感染機能付きクリオスタート

特徴

- UVC除菌が感染性物質による汚染リスクを低減
- AgProtectが接触汚染のリスクを軽減
- 切片に高い再現性をもたらすCEブレードホルダー
- 広くて使いやすい収納エリアを完備
- 均一な冷気のゾーンを試料と替刃周りに形成

外寸(W×D×H)	835×850×1,025mm (ハンドホイールを含む)
重量	193kg
消費電力	1,900W

医療機器製造販売届出番号 13B2X10268CM0003
販売名 ライカ CM1950

ティッシュプロセッサ

ライカマイクロシステムズ

HistoCore PEGASUS

¥7,383,560



デュアルトレットのプレミアムティッシュ
プロセッサ

特徴

- デュアルトレットによる並行処理が可能
- 1台で複数のプロトコルを並行して実行
- 磁気スターラーが浸透を最適化
- あらゆる組織の種類に最適な条件を確保
- 時間と妥協のない高い組織品質を両立

外寸(W×D×H)	804×715×1,533mm
重量	235kg
消費電力	最大240W

医療機器製造販売届出番号 13B2X10268PEGAPL
販売名 ライカ PEGASUS

全自動染色封入装置

ライカマイクロシステムズ

HistoCore SPECTRA ワークステーション

お問い合わせください



HistoCore SPECTRA ST (左)
HistoCore SPECTRA CV (右)

スライド1枚から1,600枚まで一貫した染色で
精度管理と効率化を推進

特徴

- デュアルアームがHE染色+特染を効率よく同時処理
- 自動液量レベルチェックで水道開栓忘れ・フタ取り忘れ等の人為ミスを防止
- デュアル封入ラインと内蔵オープンで最大毎時570枚のスライドを封入・乾燥
- RFIDによる試薬管理でISO対応を支援

外寸(W×D×H)	2,044×785×585mm
重量	295kg
消費電力	ST 1,580VA、CV 1,100VA

NanoZoomer S360MD

お問い合わせください



医療機器NanoZoomer MDシリーズ

特徴

- 医療機器承認 管理医療機器 (クラス II)
- 圧倒的なスループット 82枚/時間^{※1}
- スライド1枚を30秒^{※2}で高速スキャン
- 最大360枚のスライドを自動処理
- 厚みのあるサンプルに対応 (Z-stack機能)

※1 5点フォーカスの場合

※2 15mm×15mmのスキャンエリアを標準40倍モードでスキャンした場合

外寸 (W×D×H)	750×690×1,323mm
重量	195kg
消費電力	200W

※外寸・重量: 専用台込

サイトスピナー4

¥1,370,000



体液、培養細胞等の浮遊細胞サンプルからスライドに細胞の塗抹標本を作製します

特徴

- 細胞を損傷せずに単層塗抹標本を作製
- 体液、培養細胞などあらゆる浮遊細胞サンプルに対応圧機能
- 微量サンプルを確実に処理
- サンプル液のスライド面への接触を回避する独自のチルトアップ方式
- オートクレーブ可能なシールドヘッド
- 完全密閉型シールドヘッドでエアロゾルの飛散を防止

外寸 (W×D×H)	405×620×240mm
重量	12kg
消費電力	150W

BD FACSLyric™ フローサイトメーター

¥13,200,000~



オールマイティーなセルアナライザー (臨床検査用)

特徴

- 2レーザー 4カラーから3レーザー 12カラーへアップグレードが可能
- BD FACSuite ソフトウェアによる簡単な操作
- ユニバーサルローダー (チューブ&プレート)
- CFR Part11対応 (Audit Trail、電子署名)

外寸 (W×D×H)	852×579×579mm
重量	56kg
消費電力	200W

全自動クリニカルフローサイトメーター AQUIOS

¥19,000,000



検査のワークフローを革新する全自動クリニカルフローサイトメーター

特徴

- 最適化された免疫学的検査用抗体システム
- マニュアル設定、測定は必要ありません
- サンプル処理、試薬管理、バーコード読み込み、データ解析の自動化、さらにLIS接続まで含めた完全な統合システム
- キャップピアシング方式による自動サンプリングで血液検体に直接触れる必要はありません

外寸 (W×D×H)	820×560×560mm (本体のみ)
重量	59kg
消費電力	300W

全自動遺伝子検査システム プレジジョン・システム・サイエンス

全自動検査システム ジーンリード エイト

NEW

¥9,000,000



煩雑な遺伝子検査工程を全て自動化、迅速・確実・安全なラボシステムを実現

特徴

- 専用PCR試薬をラインナップ
バリデーション済みPCR試薬を提供
- 柔軟なシステムでラボワークを改善
ユニバーサル核酸抽出試薬の採用
- ユーザーに配慮した操作性
GUI ガイダンスにより確実な検査セットアップをサポート
- 安全性への配慮 試薬と消耗品はディスプレイ

外寸 (W×D×H)	350×700×770mm
重量	80kg
消費電力	400VA

デジタルPCRシステム

バイオ・ラッド ラボラトリーズ

QX200 Droplet Digital PCR IVDシステム

お問合せください



微量DNAの検出と定量を高精度に実現

特徴

- 20,000個の均一な微小区画（ドロプレット）によるデジタルPCR
- 1回の実験で96サンプルの定量が可能
- 一般医療機器として登録済み

外寸 (W×D×H)	280×360×130mm (Generator) 660×520×290mm (Reader)
------------	---

次世代DNAシーケンサー サーモフィッシャーサイエンティフィック

Ion Torrent™ Genexus™ Dx

¥55,900,000～



臨床検査室向け次世代シーケンスプラットフォーム

特徴

- 核酸からレポートまでのワークフローを自動化し、わずか24時間で検査結果を取得できる次世代シーケンス (NGS) 装置です
- デュアルモードソフトウェアにより、診断用の医療機器 (IVD) および研究用の解析装置 (RUO) として利用できます

外寸 (W×D×H)	1,065 × 816 × 1,678 mm
重量	204.1kg
消費電力	100～240VAC

クロマトチャンバー

日本フリーザー

クロマトチャンバー MC-8EC

¥830,000



クロマトに必要な設備をチャンバー内に装備

特徴

- インバータ制御方式による省エネタイプ
- 扉は庫内の視認性が高いワイドガラスタイプ
- クロマトに必要な電源コンセント、アクセスポート、カラム棒等を標準装備
- 温度警報 (高温・低温)、扉警報、外部警報出力端子、漏電遮断器、鍵を標準装備

外寸 (W×D×H)	940×837×1,925mm
重量	約125kg
電源	AC100V 50/60Hz 15A
消費電力	187W/187W
内容積	約749L
冷却性能	+3°C～ +26°C
冷媒	R-134a (HFC)