



UV ゲル撮影装置

Azure イメージングシステム Azure 200



5台
限定！

15%OFF キャンペーン !!

※ Azure 200 先着 5 台限定のキャンペーン価格になります。

キャンペーン期間：2025 年 12 月 15 日～2026 年 1 月 30 日まで

UV

BLUE LIGHT

TRUE COLOR

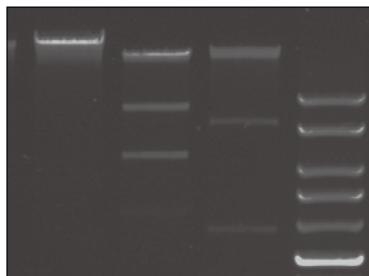
TRANS WHITE

◆コンパクトなデザイン

フットプリントは 420x560x330mm と小さく、実験台のスペースに余裕を持たせることができます。

【アプリケーション】

- ブルーライトイメージング
- UV ライトイメージング
- True-color イメージング



エチジウムプロマイドによる DNA 検出

302nm と 365nm の 2 波長 UV トランスイルミネーターを搭載し、エチジウムプロマイドで染色した DNA ゲルの画像を瞬時に撮影することができます。安全スイッチにより、ドアが開いているときに誤って光源に触れないようになっています。このスイッチは、カスタムキーで無効にすることができます。バンド切除の際には、ドアを開けたままイメージヤーを操作し、UV トランスイルミネーターを引き出すことができます。

UVイメージング
エチジウムプロマイド



■仕様 (Azure イメージングシステム シリーズ)

機種	Azure 600	Azure 500	Azure 400	Azure 300	Azure 200
カタログNo.	AZI600	AZI500	AZI400	AZI300	AZI200
カメラ解像度	9.1MP				
ベルチエ冷却	-50°C				
カメラピット数	16bit (65,536階調 グレースケール)				
ピクセルサイズ	3.69μm x 3.69μm				
レンズ	25mm, f/0.95				
ダイナミックレンジ	4.80D				
撮影範囲	20.5cm x 16.5cm				
光源					
落射光源					
青色LED (472nm)	✓	✓*	✓	✓*	✓*
緑色LED (524nm)	✓	✓*	✓	✓*	✓*
赤色LED (628nm)	✓	✓*	✓	✓*	✓*
近赤外レーザー(685/784nm)	✓	✓			
透過光源					
UV (302/365nm)	✓	✓	✓	✓	✓
白色 (オレンジプレート)	✓	✓	✓	✓	✓
白色 (白色光源)	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション
検出フィルター					
フィルターホイール	7ポジション電動フィルターホイール				
フィルター枚数 (標準装備)	6	3	4	1	1
検出波長	513/572/595/ 684/735/832nm	595/735/832nm	513/572/595/ 684nm	595nm	595nm
マルチブレックス蛍光イメージング	✓	✓	✓		
タンパク量標準化 (Q Module)	✓	オプション	✓	オプション	
コントロールワークステーション	内蔵PC (5G RAM/500GB SSD)/フルHD13.3"タッチスクリーン				
外部PC制御	可				
画像取得ソフトウェア	Azure Acquisition Software				
解析ソフトウェア	AzureSpot Pro (別売)				
サイズ (WxDxH)	420x330x560mm				
重量	20kg				
電源	100-240VAC, 50/60Hz, 4A				
希望販売価格 (税別)	¥8,900,000	¥8,200,000	¥6,800,000	¥4,000,000	¥1,500,000

* ブルーライトイメージング・True color イメージング用 (蛍光励起には使用できません。)

◆お願いおよび注意事項◆

- 希望販売価格・・・希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格は参考であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。

実際の販売価格は、ご注文の際に販売店様にてご確認ください。

記載の希望販売価格は、当社が定める希望販売価格であり、参考価格です。

本希望販売価格は 2025 年 12 月 1 日現在の価格で、同価格は カタログ、ホームページで確認できます。

なお、予告なしに改定される場合がございますので、ご注文の際にご確認ください。

記載の希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格には消費税は含まれておりません。

- 使用範囲・・・記載の商品は全て、「研究用器材・機器」です。

人や動物の医療用としては使用しないよう、十分ご注意ください。

← 上位機種にアップグレード可能

■ 代理店