



高感度・高解像度のイメージングシステム

Vü System (ビュー・システム)

CCD カメラや大口径レンズが不要なスキャナータイプのイメージングシステムです。

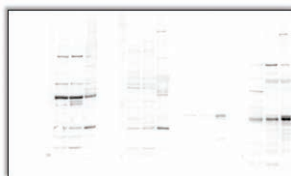


Vü-F

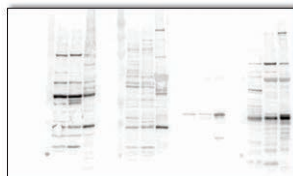
ゲル, ウェスタンブロットング (蛍光・比色) 用

フォーカスやズーム調節など細かい設定が不要

- ゲルやメンブレンをトレイに載せるだけで撮影できます。
- センサーヘッドがメンブレン上を複数回移動し、個々のシグナルの位置情報を取得します。個々のシグナル位置での強度と、強度の増加または減衰を記録します。
- 蛍光なら 20 秒以内、化学発光なら 2~4 分以内に撮影でき、PC やタブレットに画像が取り込まれます。



CCD カメラシステムで撮影



Vü-C System で撮影

[メーカー：POP]

	Vü-F	Vü-C
撮影サイズ	最大 20×20 cm	最大 10×10 cm
PC	別途必要 (OS : Windows 10 以上) LAN ケーブルで接続	
付属ソフト	撮影用ソフト	
カメラ	なし	
レンズ	なし	
解像度	90 M ピクセル	51 M ピクセル
光源	UV ライト (302 nm), 青色 LED ライト	RGB LED ライト
サイズ	42.6 ^W ×48.0 ^D ×20.5 ^H cm	35.3 ^W ×37.5 ^D ×17.5 ^H cm
質量	15 kg	8 kg
商品コード	10-1007-04 △	10-1007-02 △
包装	1 unit	1 unit
価格 (¥)	1,540,000	2,100,000



ケミルミイメージングシステム

GeneGnome

高解像度化学発光検出 (ケミルミイメージング) 専用機です。冷却 CCD を搭載し、撮影、解析ができます。

高感度
簡単操作
コンパクト



37.5^W×43^D×44^H cm

特長

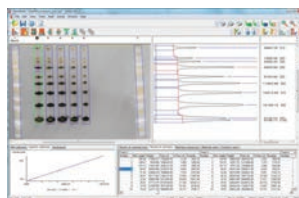
- 撮影サイズがメンブレンサイズの 11×8 cm に固定されているため、面倒なフォーカス調節が必要ありません。
 - 自動画像取り込み用ソフトウェア“GeneSys”とワンクリック解析ソフトウェア“GeneTools”が付属しています。
 - 白色光源を内蔵し、分子量マーカーなどの可視光で撮影した画像と、化学発光画像を重ねて1つのイメージに編集できます。
- ※操作には別途 PC (OS : Windows) が必要です。

付属ソフトウェア



画像取り込み用ソフト

アイコンを選択すると、撮影条件を設定できます。
あとは、キャプチャーボタンを押すだけでベストな撮影画像を得ることができます。



解析ソフト

1D ゲル解析, SPOT 解析, コロニーカウントが可能です。

[メーカー：SYG]

撮影サイズ	11×8 cm
光源	白色 LED
カメラ	4 M ピクセル, 冷却型 CCD (16 bit), グレースケール 65,536 階調
レンズ	単焦点レンズ, 絞り値 : F0.95
付属ソフト	画像取り込み・画像解析ソフト
商品コード	GGNOME-XRQ-NPC △
包装	1 unit
価格 (¥)	2,200,000