

# UltraBright UV Transilluminator

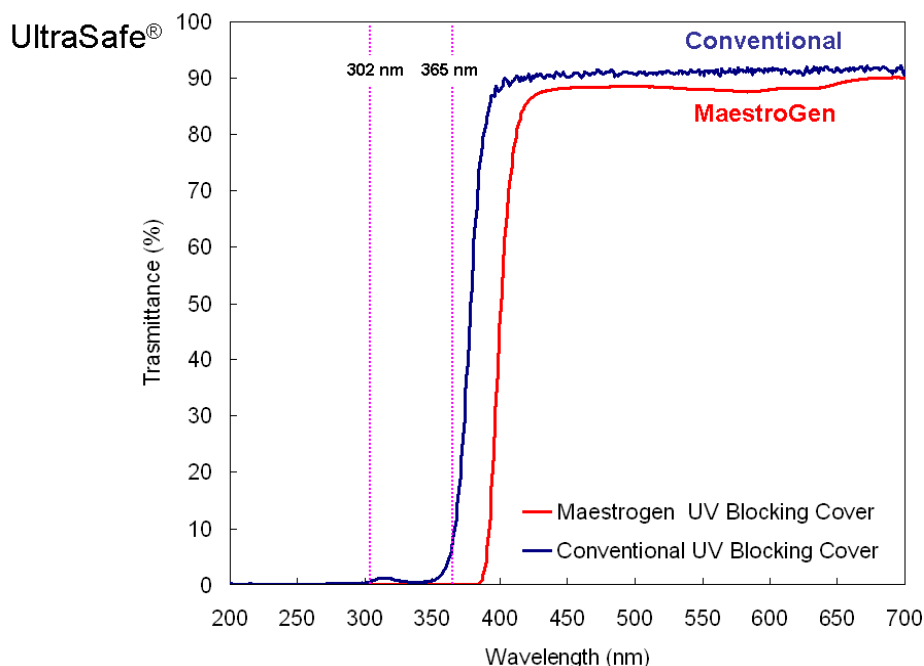
## 人体、サンプルにダメージなし

### ● 特長

- 優れた均一照射 < 5% CV:  
左右から均一な明るさでゲルを照射、  
バンドをはっきり確認可能
- 高感度:  
感度 > 1 ng で核酸検出が可能
- 安全性:  
青UVブロックカバーが99.99% UV透過を  
防止
- 様々な色素に対応:  
EtBr、SYBR Safe、SYBR Gold、SYBR  
Green、SYPROなどに対応



UV transmittance	MaestroGen	Conventional
UVA (365 nm)	< 0.1%	8%
UVB (302 nm)	0%	0.38%



従来のUVカバーはUV透過率が7~8%程有りましたが、MaestroGenのカバーはほとんど透過させません。

## 仕様:

製品	UltraBright UV Transilluminator			
Cat No.	MLB-21	MB-21	MLB-16	MB-16
外形寸法 (mm)	280(奥行) x 340(幅) x 80(高さ)			
照射範囲 (mm)	210(奥行) x 260(幅)	210(奥行) x 260(幅)	160(奥行) x 200(幅)	160(奥行) x 200(幅)
波長 (nm)	302 & 365 nm	302 nm	302 & 365 nm	302 nm
光源	UVチューブ: 11 x 8W	UVチューブ: 11 x 8W	UVチューブ: 11 x 8W	UVチューブ: 11 x 8W
ブロックカバー	アルミニウム合金フレーム			
重量	4.3 kg			

## 関連製品:

製品	miniCute imager DNA・タンパク質ゲル撮影機器
Cat No.	MCU-01
記述	UVトランスイルミネーターに組み合わせゲル撮影が可能



- 正規日本代理店 -

株式会社ティー・イー・エム

URL: <http://www.tem-inc.co.jp>

Mail: [info@tem-inc.co.jp](mailto:info@tem-inc.co.jp)

〒101-0035

東京都千代田区神田紺屋町17番地 SIA神田スクエア3F

TEL: 03-3258-0612 FAX: 03-3258-0633