

トランスイルミネーター（セフティカバー付） ECX ETX

¥130,000. ~ ¥177,000.



フランス製

- 遺伝子工学研究分野（特に制限酵素を用いるDNA構造研究）に於て、エチジウムブロマイドやアクリジンオレンジ発色によるアガロースゲル上のDNA・RNAバンドの確認が出来ます。
- セフティカバーにより防護メガネなしで観察が可能です。
- ETXシリーズは15W放電管使用の高強度タイプです。
- 短波長 254nm（Cタイプ）
写真撮影は最も鮮明で長寿命フィルターを採用しており、高い波長精度と透過力があります。
- 中波長 312nm（Mタイプ）
DNA構造研究用に適しており、DNAバンドの損傷は少なく鮮明な写真撮影が可能です。
- 長波長 365nm（Lタイプ）
フィルターの劣化も少なく低価格です。

型式	UV波長	UV強度($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)	フィルターサイズ	使用放電管	価格
ECX15C	254nm	7,000	150×150mm	T8C×6本	¥130,000
ECX15M	312nm	10,000	150×150mm	T8M×6本	¥130,000
ECX20C	254nm	7,000	200×200mm	T8C×6本	¥143,000
ECX20M	312nm	10,000	200×200mm	T8M×6本	¥143,000
ECX20L	365nm	7,000	200×200mm	T8L×6本	¥143,000
ETX20C	254nm	7,800	200×200mm	T15C×6本	¥177,000
ETX20M	312nm	10,600	200×200mm	T15M×6本	¥177,000
ETX20L	365nm	7,000	200×200mm	T15L×6本	¥177,000

二波長切替え式トランスイルミネーター（セフティカバー付） TCP

¥177,000.



フランス製

- 二波長切替え式で、312nmで見えにくいバンドがある場合、254nmだとよりクリアに検出できます。但し、DNAの損傷も大きく、バンドが消えやすいので注意が必要です。逆に365nmの長波長は、DNAの損傷は僅かに抑えられます。
- セフティカバーにより防護メガネなしで観察が可能です。
- 強度は70%/100%の切替えが可能です。

型式	UV波長	UV強度($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)	フィルターサイズ	使用放電管	価格
TCP20MC	254/312nm	8,400/5,200	200×200mm	T8M×6本, T8C×5本	¥177,000
TCP20LC	254/365nm	7,600/5,200	200×200mm	T8L×6本, T8C×5本	¥177,000
TCP20LM	312/365nm	5,400/6,400	200×200mm	T8L×6本, T8M×5本	¥177,000

電気泳動ゲル撮影システム “Limited - Stage” 110-1

¥185,000.

商品番号:5060-60



- キャビネットの扉は前面開放式で、カメラから直接USB接続で印刷が可能です。
- トランスイルミネータ（オプション）の上に載せるだけで、直ちに使用が出来ます。

セット内容

商品名	数量
デジタルカメラ(Canon社製)	1台
ゲル撮影用レンズ	1個
キャビネット	1個
EtBr用フィルター	1個
SDカードリーダー	1個
USBケーブル	1本

仕様

カメラ画素数	1,500万画素
撮影範囲	190×190mm (最大)
フットサイズ	220W×220D×385Hmm

オプション

商品番号	商品名	数量	単価
5060-03	サイバーグリーン用フィルター	320-2	1個 ¥19,000
5060-07	プリンター(用紙 108枚×2)	406	1台 ¥35,000