Système Digimage



Système de visualisation de gels fluorescents, films d'autoradiographie ou de membranes de blotting.

- **Avec ou sans appareil photo 18 Mpixel Canon EOS M10**
- **Ecran 8" TFT pour la visualisation des images**
- **Se pose directement sur un transilluminateur**
- **Compact, ne nécessite pas de PC**
- **A compléter par un filtre selon votre application**

Référence	Appareil photo Canon EOS M10	CHF
022074	Avec	NC -
022075	Sans	NC -

Accessoires

Référence	Désignation	CHF
062306B	Imprimante thermique BC Sony UP-X898MD	NC -
062307	Papier pour imprimante Sony UP-X898MD	NC -
022340	Filtre 49 mm ETBR	NC -
022422	Filtre 49 mm SYBR green	NC -
022423	Filtre 49 mm ambre 580 nm	NC -

Imageur compatible smartphone Smartdoc



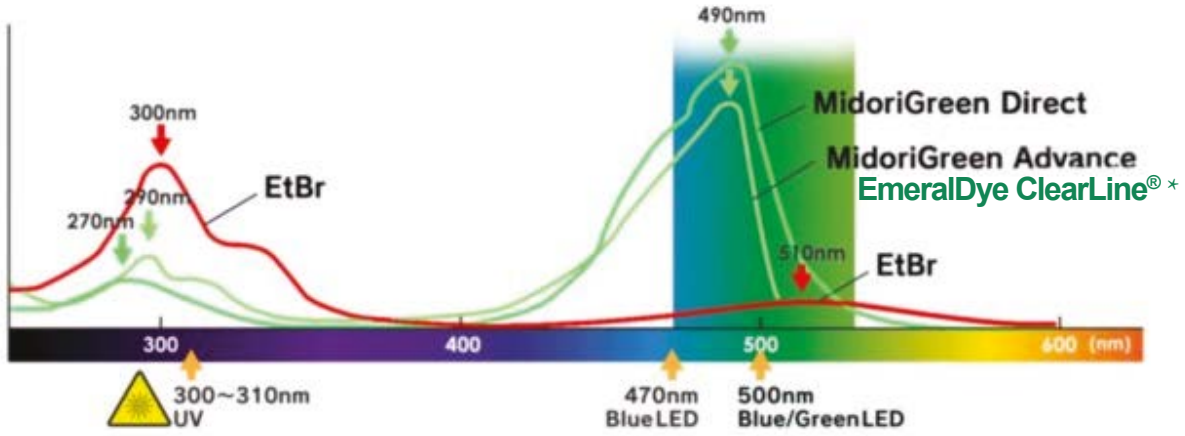
- **Pour prise de vue à l'aide d'un smartphone**
- **Fenêtre d'accès pour découpe de gel**
- **Existe en version basique, chambre noire avec filtre photo orange inclus pour visualisation des colorants excités par transilluminateur lumière bleu (nécessite un transilluminateur)**
- **Existe aussi en version système complet, chambre noire avec plateau de préparation et de découpe de gel, transilluminateur lumière bleue (460 nm), couvercle à filtre orange et filtre photo orange**
- **La visualisation et la prise de vue à l'aide d'un transilluminateur UV nécessite un filtre 590 nm ou 535 nm (optionnel)**
- **Les transilluminateurs UV dont la surface éclairée est supérieure à 18 x 18 cm nécessitent l'addition d'un écran anti UV (optionnel)**

Référence	Désignation	CHF
062695	Chambre noire Smartdoc	NC -
062696	Système complet Smartdoc	NC -

Accessoires

Réf.	Désignation	CHF
062698	Filtre 535 nm pour la visualisation de colorants verts excités dans l'UV	NC -
062699	Filtre 590 nm pour la visualisation du bromure d'éthidium excité dans l'UV	NC -
062697	Ecran anti-UV pour transilluminateur de fenêtre supérieure à 18 x 18 cm	NC -

Une LED bleu/vert, pour une détection sûre de l'ADN et l'ARN



Spectre d'absorbance du bromure d'éthidium (rouge), MIDORIGreen Advance (vert) et MIDORIGreen Direct (vert clair). Les LED bleu/vert émettent de la lumière pour des longueurs d'onde de 470 – 520 nm, permettant la détection des marqueurs d'ADN verts et rouges couramment utilisés. Source : https://www.nippongenetics.eu/

**La technologie EmeralDye ClearLine® se situe au niveau de MidoriGreen Advance.*