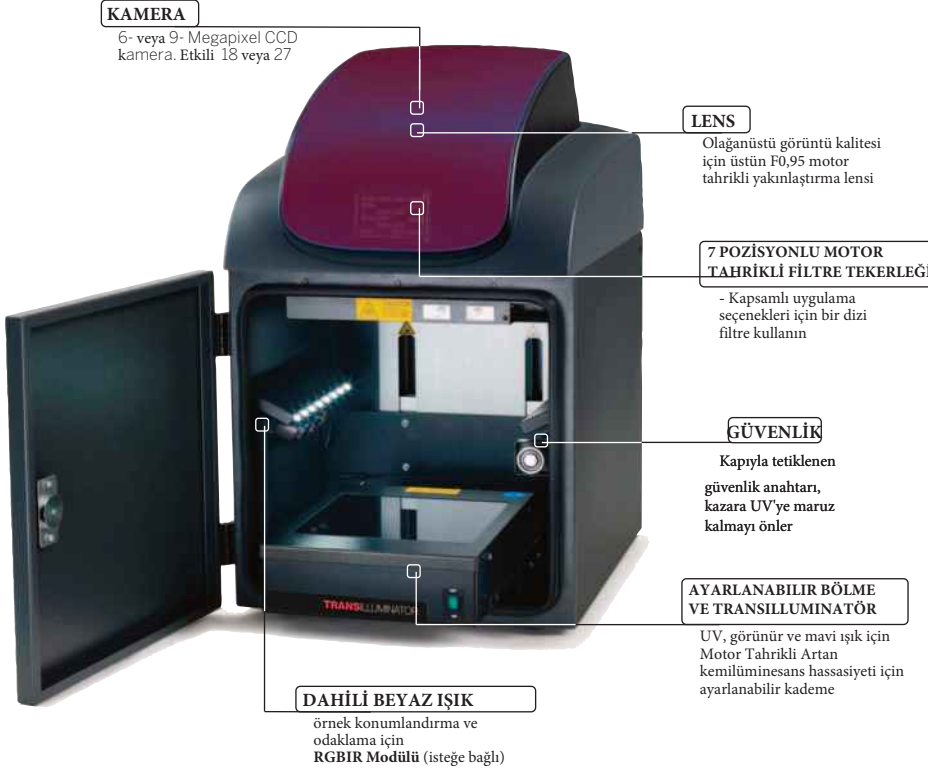




chemiPRO XS 6/9

ChemiPRO XS, bir Yaşam bilimleri laboratuvarının tüm görüntüleme gereksinimleri için kompakt ve kapsamlı gelişmiş bir araç sunar. Yüksek hassasiyetli soğutmalı CCD kamera ve ayarlanabilir motor tahrikli tabla, kullanıcıların en zayıf bantları bile yakalamasını sağlar.

chemiPRO XS, jel ve lekelerin görüntü alımını kolay ve verimli hale getirmek için tasarlanmış sofistike bir jel görüntüleme sistemidir. Uygulama odaklı veri tabanlı toplama yazılımı, bir düğmeye tıklayarak yüksek standartlı yayın kalitesinde görüntüler sağlar.



KEY FEATURES

- Yüksek kuantum verimliliğine sahip (QE) CCD kamera
- UV, mavi ve RGB HI-LED aydınlatma seçenekleriyle 5 farklı kanala kadar multipleks görüntüleme – Birden fazla filtre mevcuttur
- Lekesiz görüntüleme özelliği
- Otomatik pozlama
- Ayarlanabilir sahne yazılımı kontrollü
- Mükemmel sinyal-gürültü oranı
- Protokole dayalı görüntü yakalama
- Motor tahrikli lens ve filtre tekerleği

TEKNİK ÖZELLİKLER

KAMERA

GÖRSEL ÇÖZÜNÜRLÜĞÜ (MEGAPIXELS)	6 OR 9
ETKİLİ ÇÖZÜNÜRLÜK (MEGAPIXELS)	18 OR 27
GÖRSEL SENSÖRÜ	CCD
A/D	16 BIT
GRİSKALA	65,536
DİNAMİK ARALIK OD	4.8
QUANTUM ETKİSİ (@ 425NM)	73%
SOĞUTMA	-57°C, PELTIER
LENS(MOTOR TAHRİKLİ OTO ODAK)	F0.95
BÖLME	HAREKETLİ
FİLTRE DİSKİ(7 KONUMLU MOTOR TAHRİKLİ)	TÜM FLORESANS UYGULAMALAR

UV FİLTRE	EYET
-----------	------

KARANLIK ODA

MOTOR TAHRİKLİ İLE GENİŞLEYEN BÖLME	EYET
-------------------------------------	------

İŞIKLANDIRMA

EPI LED BEYAZ IŞIK	EYET
HI-LED (KIRMIZI,MAVİ,YEŞİL)	İSTEĞE BAĞLI
HI-LED (KIRMIZI,KIZILÖTESİ)	İSTEĞE BAĞLI
HI-LED (KIRMIZI,MAVİ,YEŞİL, KIZILÖTESİ)	İSTEĞE BAĞLI
GÖRÜNÜR IŞIK DÖNÜŞTÜRÜCÜ	İSTEĞE BAĞLI

GÖRÜNÜR BOYALAR İÇİN BEYAZ IŞIK PEDİ (20 X 14CM)	NA
MAVİ DÖNÜŞTÜRÜCÜ EKRAN	İSTEĞE BAĞLI

KAYAR UV TRANSILLUMİNATÖR 254, 302, 365NM, (ÇEŞİTLİ ÖLÇÜLER MEVCUT)	İSTEĞE BAĞLI
---	--------------

EDGE İŞIKLANDIRMA ÜNİTESİ	NA
---------------------------	----

BOYUTLAR

MAX.GÖRSEL ALAN (CM)	15 x 12
MIN. GÖRSEL ALAN(CM)	10 x 8
W x H x D (CM)	40 x 64 x 52
AĞIRLIK(KG)	YAKLAŞIK 40
GÜÇ GİRİŞİ (V)	100-240

çalışma akışı

- Yanda gösterilen öğeler WESTERNFLOWXS paketine dahildir
- WESTERNFLOWXSXRGB paketi için aşağıdaki ek ürünler sağlanır:
- CS-FBL (525 nm), CS-FGL (605 nm), CS-FRL (705 nm) Filtreler
- Kırmızı, Yeşil ve Maviyi kapsayan CHEMIMOD-XS-RGB LED aydınlatma seçeneği



SİPARİŞ BİLGİLERİ

ChemiPRO-XS6-E* chemiPRO XS 6 MP camera Imaging System UVT YOK, 230V, 50Hz

ChemiPRO-XS9-E* chemiPRO XS 9 MP camera Imaging System UVT YOK, 230V, 50Hz

WesternFlowXS* Complete Mini Western Blotting Workflow kit çerik; dikey jel tankı, yarıkurur blotter, güç kaynağı, reaktif ve chemiPRO XS 6MPkemilüminesans görüntüleme sistemi

WesternFlowXSXRGB* Complete Mini RGB Blotting Package ile chemiPRO XS 6MPkemilüminesans görüntüleme sistemi

CS-2020M-E* Transilluminator (20 x 20cm; 302nm) 230V, 50Hz CS-FGL 605nm Yeşil ışık için filtre(range 594-610nm)

CHEMIMOD-XS-RGBIR HI-LEDİşıklandırma seçeneği Kırmızı,Mavi,Yeşil ve Kızılötesini kapsar CS-FRL 705nm Kırmızı ışık için filtre (range 700-720nm)

CS-FIR 800nm IR ışık için filtre (range 809-876nm) WLC-3023 Görünür ışık dönüştürme ekranı 30x23cm

CS-FBL 525nm Mavi ışık için filtre (range 516-539nm)

* Diğer voltaj/Hz kombinasyonları mevcuttur; † yalnızca XL modeli için mevcuttur