



JEL GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİ

UVITEC
CAMBRIDGE



made in ENGLAND



PLATINUM HD7



FIREREADER V4

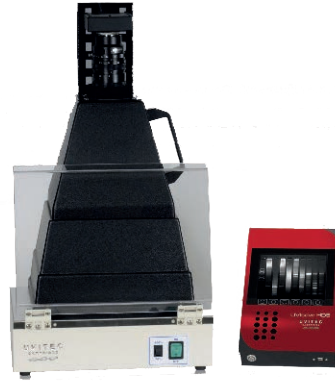


ESSENTIAL V4

Kamera ve Optik Özellikleri	Kamera ve Optik Özellikleri	Kamera ve Optik Özellikleri
<ul style="list-style-type: none"> 2.8 megapikselden 7.6 megapiksele kadar görüntüleme 16-bit piksel derinliği (65 536 gri düzeyi) Dinamik aralık: 4.8 OD Protokole uygun görüntüleme USB bağlantısı UVI görünüm kamera teknolojisi 	<ul style="list-style-type: none"> 1.6 megapikselden 5.5 megapiksele kadar görüntüleme 16-bit piksel derinliği (65 536 gri düzeyi) Dinamik aralık: 4.8 OD Bilimsel CCD kamera USB bağlantısı UVI görünüm kamera teknolojisi 	<ul style="list-style-type: none"> 3 megapiksel 16-bit piksel derinliği Süper yüksek hassasiyet USB bağlantısı
Konfigürasyon	Konfigürasyon	Konfigürasyon
<ul style="list-style-type: none"> D56 veya D59 kabin konfigürasyon seçeneği EPI Uv seçeneği Manuel veya motorize seçeneği 	<ul style="list-style-type: none"> D56 veya D59 kabin konfigürasyon seçeneği EPI Uv seçeneği Manuel veya motorize seçeneği 	<ul style="list-style-type: none"> D50 kabin motorize & otomatik fokus
Platinum HD7 1D Yazılımı	FireReader 1D Yazılımı	Essential 1D Yazılımı
<ul style="list-style-type: none"> “Tek dokunuşla” tam otomatik görüntü elde etme programı Görüntü iyileştirme, açıklama ve illüstrasyon. 3 görüntü analiz modülleri 1D moleküler ağırlığı (MW, hacim, yoğunluk, ...) Koloni sayımı Mesafe hesaplama (RF, IEF, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> “Tek dokunuşla” tam otomatik görüntü elde etme programı Görüntü iyileştirme, açıklama ve illüstrasyon. 3 görüntü analiz modülleri 1D moleküler ağırlığı (MW, hacim, yoğunluk, ...) Koloni sayımı Mesafe hesaplama (RF, IEF, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> Görüntü iyileştirme, açıklama ve illüstrasyon. 3 görüntü analiz modülleri 1D moleküler ağırlığı (MW, hacim, yoğunluk, ...) Koloni sayımı Mesafe hesaplama (RF, IEF, ...)
Seçenekler	Seçenekler	Seçenekler
<ul style="list-style-type: none"> Transillüminator UV yüzeyi: 26x21cm veya 20x20cm UV-PURE transillüminator veya standart transillüminator Tek veya çift dalga boyu kullanılabilir Manuel veya motorlu zoom lens Gelişmiş UVI-Band veya UVI-BandMap yazılımı 	<ul style="list-style-type: none"> Transillüminator UV yüzeyi: 26x21cm veya 20x20cm UV-PURE transillüminator veya standart transillüminator Tek veya çift dalga boyu kullanılabilir Manuel veya motorlu zoom lens Gelişmiş UVI-Band veya UVI-BandMap yazılımı 	<ul style="list-style-type: none"> Transillüminator UV yüzeyi: 26x21cm veya 20x20cm UV-PURE transillüminator veya standart transillüminator Tek veya çift dalga boyu kullanılabilir Gelişmiş UVI-Band veya UVI-BandMap yazılımı



UVIDOC HD6



UVISAVE HD5

Kamera ve Optik Özellikleri	Kamera ve Optik Özellikleri
<ul style="list-style-type: none"> Tam otomatik odaklı bilimsel kamera 3 megapiksel 16-bit piksel derinliği (65 536 gri düzeyi) Aşırı duyarlı 6 kat optik zoom 	<ul style="list-style-type: none"> Elektronik değişken shutter hızı ile birlikte bilimsel Sony çip CCD kamera 1.4 megapiksel 16-bit piksel derinliği (65 536 gri düzeyi) Aşırı duyarlı 6 kat optik zoom
Konfigürasyon	Konfigürasyon
<ul style="list-style-type: none"> Geniş dokunmatik ekran HD6 karanlık odalı tam otomatik motorize Çelik ve paslanmaz çelik karanlık oda Kimyasal direnç için epoksi boya Siyah cisim görüntüleme düzeyi 3 pozisyonlu filtre tekerleği 8-Watt built-in roll-out transilluminator UV zamanlayıcı ve güvenlik şalteri Beyaz ışık epi-aydınlatma 	<ul style="list-style-type: none"> Süper geniş dahili 8" TFT LCD ekran Thermoformed hood - works with virtually anytransilluminator
Platinum HD7 1D Yazılımı	FireReader 1D Yazılımı
<ul style="list-style-type: none"> Görüntü iyileştirme, açıklama ve illüstrasyon. 3 görüntü analiz modülleri 1D moleküler ağırlığı (MW, hacim, yoğunluk, ...) Koloni sayımı Mesafe hesaplama (RF, IEF, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> Görüntü iyileştirme, açıklama ve illüstrasyon. 3 görüntü analiz modülleri 1D moleküler ağırlığı (MW, hacim, yoğunluk, ...) Koloni sayımı Mesafe hesaplama (RF, IEF, ...)
Seçenekler	Seçenekler
<ul style="list-style-type: none"> Transillüminator UV yüzeyi: 26x21cm veya 20x20cm UV-PURE veya standart transillüminator Tek veya çift dalga boyu kullanılabilir Aydınlatma paneli UV-beyaz ışık dönüştürme ekranı UV-mavi ışık dönüştürme ekranı Yazılım Gelişmiş UVI-Band yazılımı 	<ul style="list-style-type: none"> Transillüminator Flexible - hemen her transillüminator'de ile birlikte kullanım UV yüzeyi: 26x21cm veya 20x20cm UV-PURE veya standart transillüminator Tek veya çift dalga boyu kullanılabilir Yazılım Gelişmiş UVI-Band yazılımı



ALLIANCE 9.7



ALLIANCE LD9

Kamera ve Optik Özellikleri	Kamera ve Optik Özellikleri
<ul style="list-style-type: none"> 9 megapiksel, ekstrem çözünürlük 16-bit piksel derinliği (65 536 gri düzeyi) Dinamik aralık: 4.8 OD Değişken elektronik shutter hızı ile birlikte bilimsel dereceli kamera Son derece motorize parlak sabit lens Soğutma düşük gürültü için -60°C, 3 aşamalı peltier 	<ul style="list-style-type: none"> 9 megapiksel, ekstrem çözünürlük 16-bit piksel derinliği (65 536 gri düzeyi) Dinamik aralık: 4.8 OD Yüksek hassasiyet Bilimsel düzeyde CCD kamera Son derece parlak sabit lens (f: 0,90) Soğutma düşük gürültü için -60°C, 3 aşamalı peltier
NineAlliance 1D Yazılımı	Alliance 1D Yazılımı
<ul style="list-style-type: none"> “Tek dokunuşla” tam otomatik görüntü elde etme programı Görüntü iyileştirme, açıklama ve illüstrasyon. 3 görüntü analiz modülleri 1D moleküler ağırlığı (MW, hacim, yoğunluk, ...) Koloni sayımı Mesafe hesaplama (RF, IEF, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> “Tek dokunuşla” tam otomatik görüntü elde etme programı Görüntü iyileştirme, açıklama ve illüstrasyon. 3 görüntü analiz modülleri 1D moleküler ağırlığı (MW, hacim, yoğunluk, ...) Koloni sayımı Mesafe hesaplama (RF, IEF, ...)
Karanlık Oda (Darkroom)	Karanlık Oda (Darkroom)
<ul style="list-style-type: none"> Tamamen motorize sistem Çelik ve paslanmaz çelik karanlık oda Kimyasallara karşı epoksi boya Siyah cisim görüntüleme düzeyi 6 pozisyon filtre tekerleği 8 watt slayt dışarı transillüminator UV zamanlayıcı ve güvenlik şalteri 12’ye kadar dalga boylarında aydınlatma seçenekleri Biofloresans ve çoğullama hazır - isteğe bağlı CHROMA NETLED Modülü 	<ul style="list-style-type: none"> Yarı otomatik sistem Çelik ve paslanmaz çelik karanlık oda Kimyasallara karşı epoksi boya Siyah cisim görüntüleme düzeyi 6 pozisyon filtre tekerleği 8 watt slayt dışarı transillüminator UV zamanlayıcı ve güvenlik şalteri 12’ye kadar dalga boylarında aydınlatma seçenekleri Biofloresans ve çoğullama hazır - isteğe bağlı CHROMA NETLED Modülü
<ul style="list-style-type: none"> Alliance 9.7 : Eşsiz hassasiyet, tam motorize Alliance 9.7 Chroma : Eşsiz hassasiyet 	<ul style="list-style-type: none"> Alliance LD9 : Chemiluminescence with or without fluorescence Alliance Mini HD9 : Dedicated western blot imaging with options