



HP DreamColor Z31x Stüdyo Ekranı

Vizyoner bir ekran

Dünyanın elit renk profesyonelleri için tasarlanmış, ödüllü HP DreamColor Teknolojisi sektörün en cesur vizyonlarına hayat verir. Sinema 4K çözünürlüğü, etkileyici canlılıkta renkler için geniş renk gamı, tümleşik renk ölçer ve özelleştirilmiş yönetim araçlarıyla etkileyin.



Ve ödülü kazanan...

- Kırmızı halıda yürümüş bir ekran. HP DreamColor Teknolojisi, Sinema Sanatları ve Bilimleri Akademisi 2015 Bilim ve Mühendislik Ödülü'nü kazandı.¹ HP'nin en hassas ekranında sinema kalitesinde renk deneyimi yaşayın.

Yaratıcılığa daha fazla. Kalibrasyona daha az zaman.

- Doğru rengi, isteğe bağlı olarak veya düzenli bir plana göre kalibre eden bir açılır sensörle elde edin. Artık renginizin doğruluğuna şaşırmayacaksınız, sadece doğru olacak.

Profesyonellerce. Profesyoneller için.

- HP, en iyi tasarım süreçleri için özelleştirilmiş çözümler oluşturmak amacıyla önde gelen görsel efekt ve animasyon stüdyolarıyla çalışmıştır. True 2K, ekran üzerinde işaretler ve aygıtlar arasında klavye tabanlı giriş değiştirmeye projelerinizin tamamlanmasını hızlandırın.

Özellikler

- Dahili KVM anahtarı yıldırım hızında bir klavye kısayolu kullanarak farklı bilgisayarlar üzerindeki uygulamalar arasında kolayca geçiş yapmanızı sağlar. Hepsi tamam.
- Full HD veya 2K çalışırken True 2K görüntüleme modunu etkinleştirerek hiçbir ölçeklendirme yapısı olmadan çarpıcı tam ekran içeriklerin keyfini çıkarın.
- Çerçeve değerlendirmek ve bölgeleri korumak için görüntünün üzerine standart video ve film işaretleri ve DCI en boy oranı maskeleri yerleştirin. StudioCal XML kullanarak kendi özel işaretlerinizi bile oluşturabilirsiniz.
- Tek bir ekrana bağlayın veya tüm filoyu uzaktan yönetin. Dahili araçlar ayarları değiştirmenizi, kalibrasyon geçmişini içe aktarmanızı ve yeni yapılandırmaları dış aktarmanızı sağlar. Hem de uzaktan.
- Yerel Sinema 4K çözünürlüğü ve 17:9 en boy oranı, fikirlerinize hayat vermek için çok bol alan sunar ve görüntülerinizin her pikselini ölçeklendirme veya kırpma olmadan görmenizi sağlar.
- Bugüne kadarki en geniş spektrumumuz: % 99 DCI P3 kapsamı, mürekkep gibi siyahlar ve zengin gölge detayları için 1500:1 kontrast oranı, Real IPS eksen dışı performansı ve hayal edilebilecek en canlı doğru renkler.
- Çalışma dışı saatlerde tamamen otomatik renk kalibrasyonu planlayarak kesintisiz çalışın. Stüdyo genelinde renk istikrarı için, dahili renk ölçeri şirket içi referans enstrümanı ile hizalayın.
- Sekiz fabrika kalibrasyonlu tipik renk önayırları arasından seçim yapın veya bunları tamamen değiştirerek standart hedefleri veya StudioCal XML kullanarak kendi önayarınızı yapın.

HP DreamColor Z31x Stüdyo Ekranı Teknik Özellikler Tablosu



Ekran türü	LED arka aydınlatmalı IPS
Parklaklık	250 g/m ² 1,3
Kontrast oranı	1500:1 static ¹
Yanıt Oranı	20 ms aç/kappa ¹
Ürün rengi	Siyah
En boy oranı	17:9
Gerçek çözünürlük	Sinema 4K (4096 x 2160)
Desteklenen çözünürlükler	4096 x 2160; 3840 x 2160; 2048 x 2160; 2560 x 1440; 2048 x 1080; 1920 x 1080; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Ekran özellikleri	Yansıma önleyici; BrightView Panel; Düzlem içi geçiş; Dil seçimi; LED Arkadan Aydınlatma; Ekran denetimleri; Tak Çalıştır; Kullanıcı tarafından programlanabilir; Antistatik
Kullanıcı denetimleri	Renk Denetimi; Görüntü Denetimi; Bilgi; Dil; Yönetim; Menü; PIP Denetimi; Video Denetimi
Giriş sinyali	2 DisplayPort™ 1.2; 2 HDMI 2.0 HDCP desteği
Monitör boyutu (diyagonal)	79 cm (31,1")
Ekran boyutu (diyagonal, metrik)	79 cm (31,1")
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	1 USB 3.0 Type-B (üst akım); 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.2, 60 W'a varan güç sunumu); 4 USB 3.0 (alt akım, iki yan ve iki arka) ¹
Kamera	No integrated camera
Çevresel	Çalışma sıcaklığı: 5 - 35°C; Çalışma nemi: % 20 - 80 BN;
Güç	Giriş voltajı: 100 - 240 VAC
Güç tüketimi	260 W (maksimum), 120 W (tipik), 0,5 W (bekleme)
Boyutlar	73,80 x 8,26 x 41,41 cm (Ayak olmadan)
Ağırlık	15 kg (Ayaklı)
Fiziksel güvenlik özellikleri	Güvenlik kilidi özellikli (kilit ayrı olarak satılır)
Sertifikalar ve uyumluluk	BSMI; CB; CCC; CE; CSA; E-standby; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL Sertifikası (Windows 10); TUV/Ergo; VCCI
Sürdürülebilir etki özellikleri	Arsenik içermeyen ekran camı; Cıva içermeyen ekran arka ışıkları
Kutunun içeriği	AC güç kablosu; Kullanım Kılavuzu, garanti ve sürücüler içeren CD; DisplayPort™ 1.2 kablosu; HDMI kablosu; Monitör; USB kablosu (A tipi erkek - B tipi erkek); USB Type-C™ kablosu; USB Type-C™ - A kablosu
Garanti	3 yıl parça ve işçilik dahil 3 yıl sınırlı garanti. Bazı kısıtlamalar ve istisnalar geçerli olabilir.
İnç başına piksel (ppi)	149 ppi
Panel bit derinliği	10 bit
Dikey görüntüleme açısı	178°
Yatay görüntüleme açısı	178° yatay; 178° dikey
Döndürme	±45°
Eğim	Eğim: -5 - +30°; Döndürme: ±45°; Yükseklik: 117 mm
Pivot hareketi	No pivot
Yükseklik ayarı aralığı	100 mm
VESA montaj düzeneği	100 mm x 100 mm (bracket included)
Ekran işlemi	Anti-glare
Dokunmatik	Not touch-enabled
Titreşimsiz	Yes
Enerji verimlilik sınıfı	G
Tarama sıklığını görüntüle (yatay)	30-135 KHz
Tarama sıklığını görüntüle (dikey)	24-60 Hz
Piksel	0,17 mm

HP DreamColor Z31x Stüdyo Ekranı

Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP B500 Bilgisayar Montaj Braketi



HP İş İstasyonu, HP Mini Masaüstü, HP Chromebox veya bazı HP İnce İstemcileri bazı 2017 veya 2018 HP Z Ekranların arkasına bağlayabilmenizi sağlayan HP B500 Bilgisayar Montaj Braketi ile baştan aşağı daha iyi bir çözüm oluşturun.¹
Ürün numarası: 2DW52AA

HP 5 yıl Sonraki iş günü Yerinde Standart Monitör Donanım Desteği



Aygıtınızın değiştirilmesi için beklemeye zamanınız olmadığında, HP Donanım Sonraki İş Günü Gelişmiş Değişim hizmeti en kısa zamanda çalışmaya dönmenizi sağlar. Sorunları çözmenize yardımcı olmak için uzak teknik destek alırsınız. Sonra gerekiyorsa, bir yedek birimi sonraki iş günü içinde, 1 arızalı biriminizi geri göndermeniz için bir ön ödemeli irsaliye ile birlikte göndeririz.
Ürün numarası: U7935E

HP DreamColor Z31x Stüdyo Ekranı

Mesaj Altbilgileri

¹ Sinema Sanatları ve Bilimleri Akademisi John Frederick, Bob Myers, Karl Rasche ve Tom Lianza'ya HP DreamColor LP2480zx Profesyonel Ekranı geliştirdikleri için 2015 Bilim ve Mühendislik Ödülünü vermiştir. Bu uygun maliyetli ekran çizgi film ve görsel efekt stüdyo genelinde kullanıma olanak tanıyan istikrarlı, geniş renk gamı sunar.

Teknik Özellikler Altbilgileri

¹ Tüm teknik özellikler, HP'nin malzeme imalatçıları tarafından sağlanan standart teknik özellikleri temsil eder, gerçek performans daha yüksek veya daha düşük olabilir.

³ HP tarafından her Z31x ekrana uygulanan tek biçimlilik telafisi, tipik tek biçimli tepe ışıklılık oranını, 350 cd/m² yerel tepe parlaklık oranından 250 cd/m² düzeyine indirir. Ekran, 250 cd/m² düzeyine kadar ışıklılık kalibrasyonunu destekleyerek panel eskime telafisi için ışıklılık alanı sağlar.

Güncellemeleri için kayıt www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek bir garanti verilmesi olarak yorumlanmamalıdır. HP, işbu belgede olabilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Adobe® Adobe Systems Incorporated'ın ticari markasıdır. DisplayPort™ ve DisplayPort™ logosu, ABD'de ve diğer ülkelerde Video Electronics Standards Association'un (VESA®) ticari markasıdır. ENERGY STAR, ABD Çevre Koruma Dairesi'ne ait bir tescilli ticari markadır.

4AA7-2076, Mart 2021

