

SpyderExpress

Yazılımı Kullanıcı Kılavuzu (Sürüm 1.0)

İçindekiler	
CİHAZ ÖZELLİKLERİ	3
GİRİŞ	4
KUTU İÇERİĞİ	4
SİSTEM GEREKSİNİMLERİ	4
BAŞLAMADAN ÖNCE	5
ADIM 1 – EKRAN KULLANIMININ SEÇİLMESİ	6
ADIM 2 – KALİBRASYON	7
ADIM 3 – SONUÇLARIN KONTROLÜ!	8
SPYDERUTİLİTY	9
1. PROFİL YÖNETİMİ	9
2. TEK TIKLA KALİBRASYON	10
DESTEK	11

Cihaz Özellikleri



Güç Gereksinimler	5V DC, 100 mA, bilgisayara takılı USB konektörü ile bağlantı
Boyutlar	Genişlik: 44.8 mm Yükseklik: 76.0 mm Uzunluk: 79.1 mm Ağırlık: 140gr
Çevresel Gereksinimler	Çalışma Sıcaklığı: 5°C ila 40° C Maksimum Bağıl Nem Oranı: 31°C'ye kadar sıcaklıklarda %80, 40°C'de doğrusal olarak azalarak %50 bağıl neme ulaşır Maksimum Rakım: 2.000 metre
Kurum Uyumluluğu	SGS, CSA, C-Tick, CE

Bu ürün yalnızca üretici tarafından belirtildiği şekilde ve bu kılavuzda verilen kullanım ve bakım talimatlarına uygun olarak kullanılmalıdır. Üretici tarafından belirtilen şekilde kullanılmadığı takdirde cihazın koruması bozulabilir.

Merkez Şirket Ofisi:
Datacolor, Inc.
5 Princess Road
Lawrenceville, NJ 08648
USA

Üretim Tesisi:
Datacolor Suzhou
288 Shengpu Road
Suzhou, Jiangsu
P.R. China 215021

Giriş

Yeni SpyderExpress monitör kalibratörünüzü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Bu belge, monitörünüzün en doğru renkleri göstermesini sağlamak amacıyla SpyderExpress yazılımının kullanımında size rehberlik edecektir.

Kutu İçeriği

- Spyder/SpyderPro Sensör
- Seri Numarası
- Yazılım ve destek kaynaklarının linklerini içeren Hoş Geldiniz Kartı
- USB-A Adaptörü

Sistem Gereksinimleri

- Windows 10,11 32/64
- Mac OS X 10.14, 10.15, 11 (Big Sur), 12 (Monterey), 13 (Ventura), 14 (Sonoma)
- Monitör Çözünürlüğü 1280x768 veya daha fazla, 16-bit video kartı (24-bit önerilir, 1GB kullanılabilir RAM, 500MB kullanılabilir disk alanı)
- Yazılım indirmek için internet bağlantısı
- USB-C veya USB-A portuDownload und Aktivierung der Software

<http://goto.datacolor.com/getspyderexpress> adresinden yazılımı indirin ve kurulumu başlatmak için dosyayı açın.

SpyderExpress cihazını bilgisayarınızın doğrudan bir USB bağlantı yuvasına takın (klavye, monitör, hub veya uzatma kablosuna değil). Bilgisayarınızda USBC bağlantı yuvası yoksa, ürünle birlikte gönderilen USB-A adaptörünü kullanın. Bu kablo Spyder/SpyderPro ile bilgisayar arasında enerji ve haberleşme sağlar.

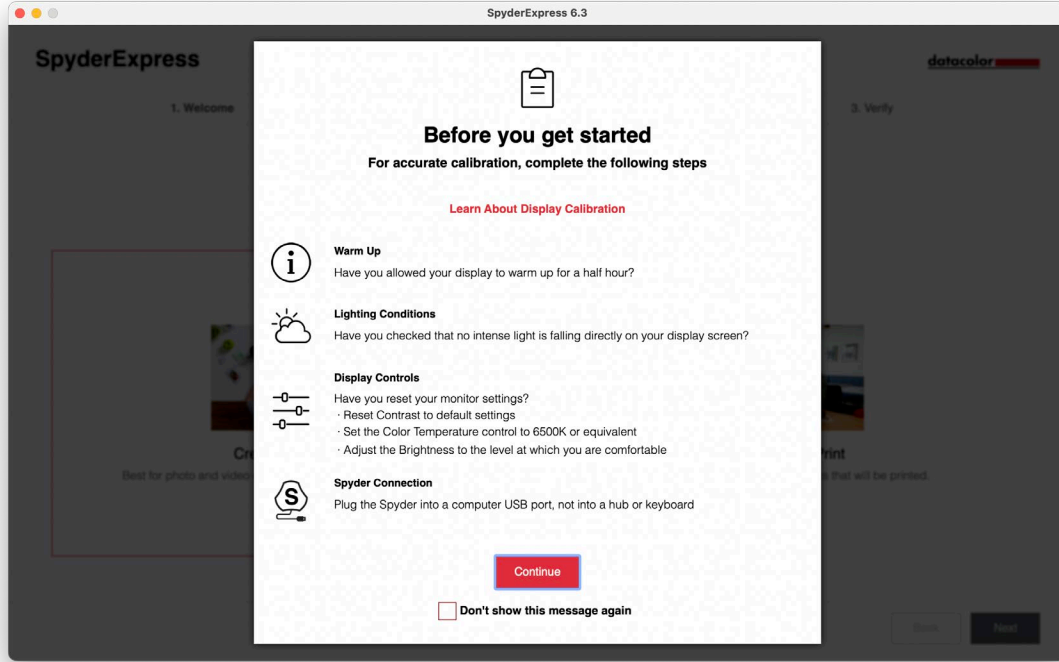
SpyderExpress uygulamasını açın ve yazılımı etkinleştirmek için talimatları izleyin.

Not: Seri numaranız sensörün alt kısmındaki SpyderExpress kutusunda yer almaktadır.

Etkinleştirme işleminden sonra bir lisans kodu verilir. Kaybolan bir lisans kodunu kurtarmak için lütfen Datacolor Spyder destek ekibiyle iletişime geçin.

<https://spyder-support.datacolor.com/>

Başlamadan Önce



İlk ekranda size en iyi sonuçları alabilmeniz için ekranı ve ortamı ayarlamanızı sağlayacak bilgiler verilecektir.

- **Isınma**
Ekranınız kalibrasyondan önce en az 30 dakika açık bırakılmalıdır.
- **Aydınlatma Koşulları**
Ekranınıza doğrudan ışık düşmediğinden emin olun, aksi takdirde kalibrasyonunuz üzerinde olumsuz bir etkisi olabilir.
- **Ekran Kontrolleri**
Mümkünse ekran kontrollerini varsayılan ayarlara sıfırlayın. HDR, otomatik parlaklık ve ekranın görünümünü otomatik olarak değiştiren diğer dinamik özellikleri devre dışı bırakın.
- **Spyder Bağlantısı**
Spyder/SpyderPro cihazınızı doğrudan bilgisayarınız üzerindeki bir USB yuvasına takın. Cihazın doğru şekilde veri akışı almasını engelleyebilecek bir klavye, monitör, hub veya uzatma kablosu yuvası kullanmayın.

Bu adımları tamamladıktan sonra Devam'a tıklayın.

Adım 1 – Ekran Kullanımının Seçilmesi

Ekranınızı işiniz için nasıl kullandığınızı seçin.

- **Baskıya Hazırlık:**

Bu ayar, renk açısından hassas düzenlemeler yapıyorsanız ve fotoğraflarınızı yazdırmak istiyorsanız seçin. Bu ayar, hassas görüntü düzenleme ve baskı çıktısı için en doğru kalibrasyonu sağlar. Evde bir fotoğraf yazıcısıyla baskı almayı planlıyorsanız veya profesyonel bir baskı hizmeti aracılığıyla fotoğraf kitabı, baskı veya diğer ürünleri sipariş edecekseniz bu seçeneği kullanın.

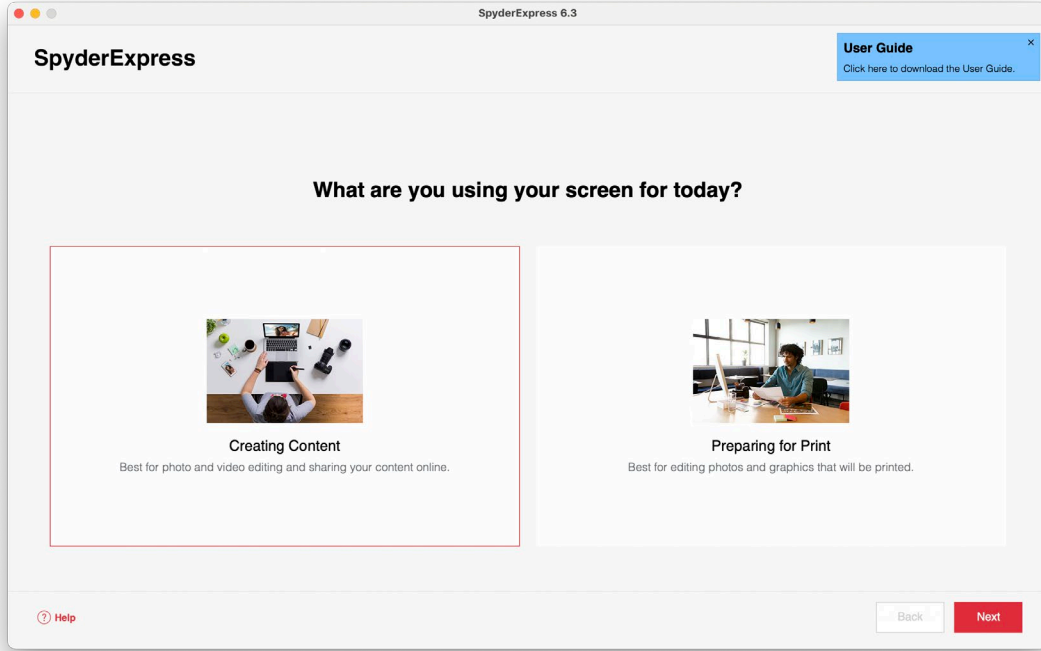
- **İçerik Oluşturma:**

Bu ayar, ağırlıklı olarak sosyal medyada veya web sitelerinde paylaşmak üzere çevrimiçi kullanım için fotoğraf ya da video düzenliyorsanız seçin. Bu ayar, dijital içerik üretimi için optimize edilmiştir ve görüntülerinizin ve videolarınızın yaygın dijital ekranlarda tutarlı şekilde görünmesini sağlar.

Neden farklı ayarlar kullanmalısınız?

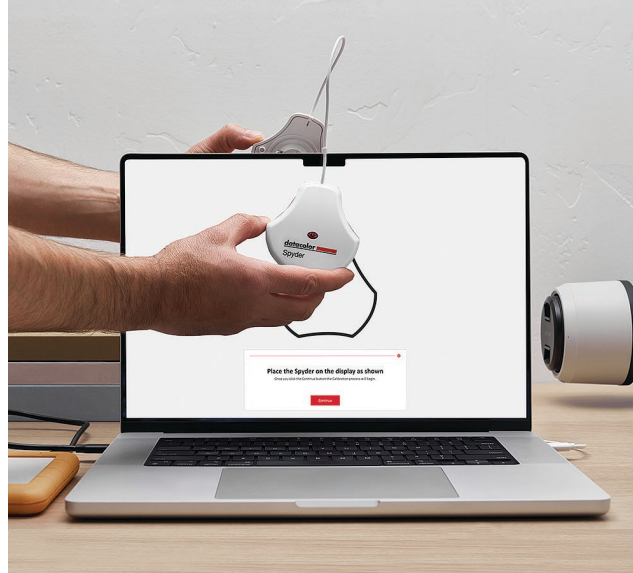
Tüm ekranlar ve çıktı aygıtları aynı değildir. Basılı fotoğraflar ve dijital görüntüler çok farklı görünebilir çünkü farklı şekillerde görüntülenirler. Örneğin, baskılar ışık koşulları, mürekkep ve kağıttan etkilenirken; dijital içerikler, parlaklık ve renkleri farklı olan ekranlarda görüntülenir.

Bu nedenle her durum için uygun olan tek bir standart ayar yoktur. Özellikle baskı için yanlış ayarın seçilmesi, fotoğrafların çok karanlık çıkmasına veya renklerin düzenleme sırasında gördüğünüzle uyuşmamasına neden olabilir. Bu da hayal kırıklığına ve gereksiz yeniden baskılara yol açabilir.



Adım 2 – Kalibrasyon

Spyder cihazınızı ekranda gösterildiği gibi yerleştirin. Sensör kapağını çıkarın – bu kapak, cihazın yerinde kalmasını ve monitöre düz bir şekilde oturmasını sağlamak için denge ağırlığı olarak işlev görür.



Ekranınızı hafifçe arkaya doğru eğmenizi öneririz, böylece cihazı tutmanıza gerek kalmadan ekranın üzerine düzgün bir şekilde oturur.

Devam Et düğmesine tıklayın. Yazılım, ekranınızda bir dizi renk yamasını görüntüleyerek kalibrasyon sürecini başlatacaktır.

Adım 3 – Sonuçların Kontrolü!

Tebrikler! Monitör kalibrasyonunuz tamamlandı.

Artık kalibrasyon sonuçlarını önizleyebilirsiniz. Kalibre edilmiş görünüm ile kalibre edilmemiş görünüm arasında geçiş yapmak için **Shift** tuşuna basın.

Kalibre edilmiş görünümün alışık olduğunuzdan farklı görünmesi normaldir. Şu farklar dikkatinizi çekebilir:

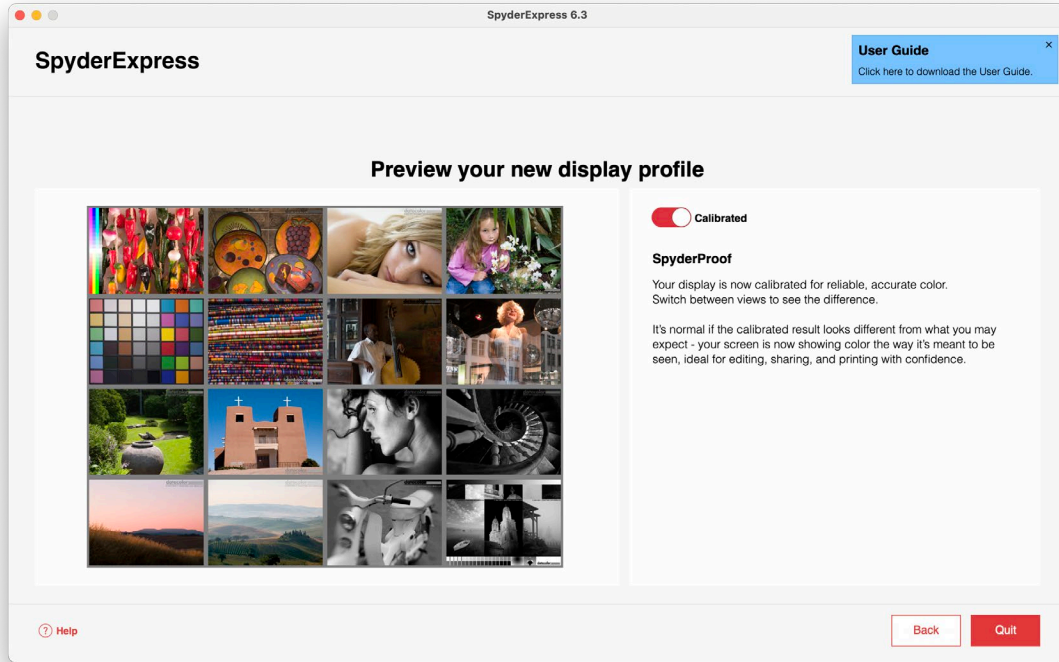
- Renkler daha az doygun veya daha doğal görünebilir.
- Parlaklık değerleri daha tutarlı bir standarda uyum sağlar (özellikle baskı işlemlerinde).
- Gölgelede ve parlak alanlarda ince ayrıntılar daha net görünür.

Bunun nedeni, ekranınızın artık renkleri olması gerektiği gibi göstermesidir — bu da görüntüleri düzenlemek, paylaşmak ve yazdırmak için idealdir.

Detayları yakından incelemek için görüntüye tıklayarak büyütebilirsiniz.

Tutarlı ve yüksek renk doğruluğu sağlamak için, monitörünüzü renk açısından kritik çalışmalardan önce ve çalışma ortamındaki ışık koşulları veya konum değişikliklerinden sonra yeniden kalibre etmenizi öneririz. Böylece ekranınızın daima gerçeğe en yakın renkleri göstermesini sağlarsınız.

Hepsi bu kadar! Artık monitörünüz doğru ve doğal renklerle görüntü düzenlemeye hazır.



SpyderUtility

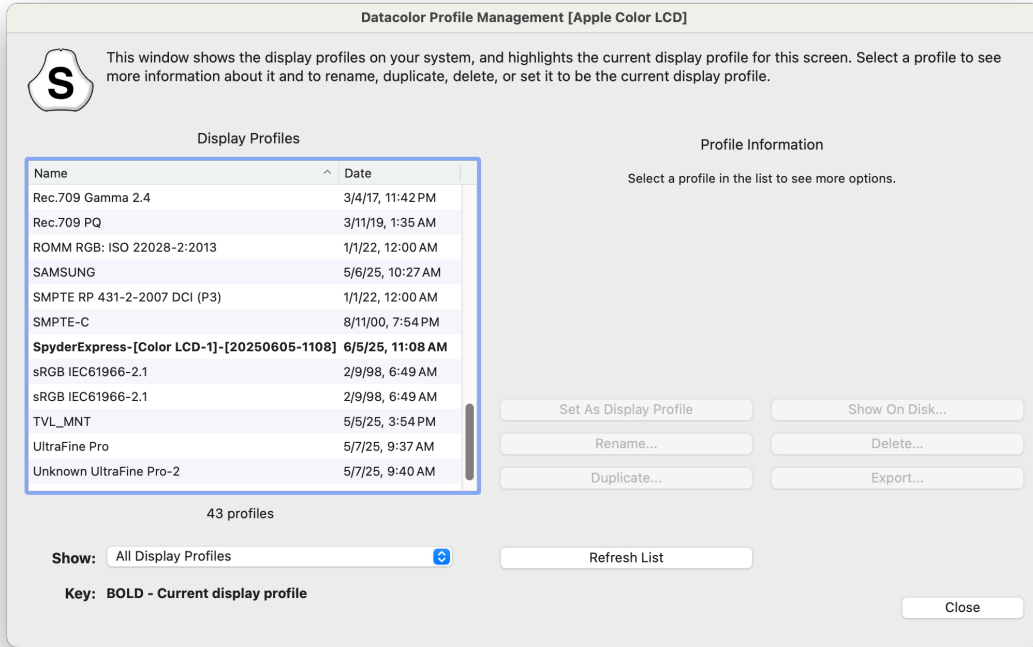
SpyderUtility, Mac'te menü çubuğunda, Windows'ta ise sistem tepsisinde çalışan küçük bir programdır. Bu program, bilgisayar her başlatıldığında monitörünüzün kalibrasyon profilini doğru şekilde yüklemekten ve etkinleştirmekten sorumludur. Böylece ekranınız her zaman doğru ve güvenilir renkler gösterir.

1. Profil Yönetimi

Profil yönetimi ile şunları yapabilirsiniz:

- Farklı renk profilleri arasında geçiş yapmak,
- Profilleri silmek veya yeniden adlandırmak,
- Hangi profilin aktif olduğunu görmek (listede kalın yazıyla işaretlenir).

İpucu: Profil yönetimi penceresini başka bir ekrana taşıyarak, o ekranın profillerini yönetebilirsiniz.



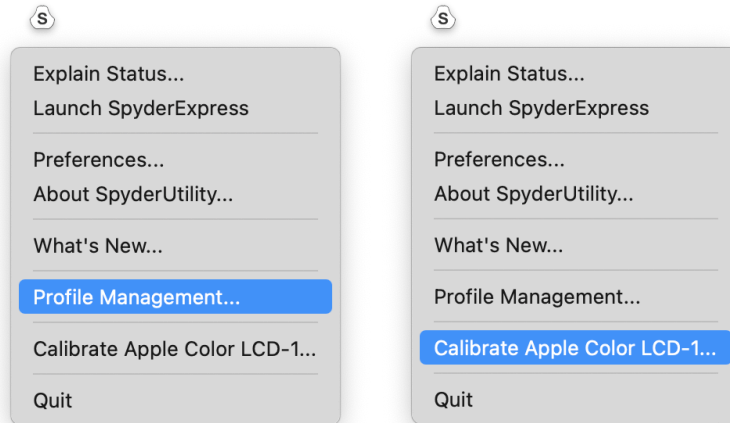
2. Tek Tıkla Kalibrasyon

Tek Tıkla Kalibrasyon ile monitörünüzü, son kalibrasyon ayarlarıyla hızla yeniden kalibre edebilirsiniz.

Not: Tek Tıkla Kalibrasyon özelliği, en az bir tam kalibrasyonu SpyderExpress yazılımı ile tamamladıktan sonra kullanıma açılır.

SpyderUtility'ye Erişim

Mac'te menü çubuğundaki veya Windows'ta sistem tepsisindeki SpyderUtility simgesine tıklayın ve ardından istediğiniz işlevi seçin.



Son Not

Çoğu kullanıcı SpyderUtility'yi sık kullanmayacaktır, ancak bu program monitörünüzün kalibrasyon profilinin aktif kalmasını sağlar ve bilgisayarınızı her kullandığınızda ekranınızın doğru renkler göstermesinde önemli bir rol oynar.

Destek

Sık Sorulan Soruların yanıtları veya daha fazla destek almak isterseniz, Datacolor hiçbir ek ücret talep etmeden teknik destek hizmeti sunmaktadır. Herhangi bir sorunuz olursa lütfen destek sitemizi ziyaret edin: spyder-support.datacolor.com