

ColorMunki Photo

(カラーモンキー フォト)
上級レベルのキャリブレーション

驚くほどにシンプル

ColorMunki Photoはオールインワンのカラーコントロールソリューションで、カメラ、モニタ、プロジェクタ、プリンタを完全管理します。ウィザード式ソフトウェアはクリエイティブな機能を豊富に取り揃え、自動化された環境でより優れたカラーコントロールを提供します。カスタムワークフローの作成および微調整を可能にする豊富なプロ仕様のオプションを各手順で提供します。そのため、皆様は本来の作業に集中し、モニタ色が最終出力色と一致することをご確信いただけます。



ColorMunkiPhoto SW



ColorChecker Passport SW



DNG Profile Manager SW



カメラ プロファイリング (DNG)



モニタ プロファイリング



プロジェクタ プロファイリング



RGBプリンタ プロファイリング



CMYKプリンタ プロファイリング

先進技術のハードウェア

オールインワンの分光測色計は、モニタ、プロジェクタ、プリンタ用のプロファイルを作成するにあたり唯一必要となる装置です。ホワイトキャリブレーションが内蔵搭載されているため、失うこともなく、また装置に調整する必要もありません。手のひらに収まる保存ケースは、モニタ測定時のホルダとしても使用します。

人間工学設計とオールインワンのデザインで、重要な機能を提供します。



カラーモンキーフォトセンサー

LED照明光源 (UVを含まない) を搭載した、分光光度計タイプのセンサーです。ディフューザーを搭載し、環境光源を測定します。



ディスプレイプロファイルの作成

センサーに付属のホルダを装着し、ディスプレイのプロファイルを簡単に作成することができます。



用紙プロファイルの作成

専用パッチを測定することで、用紙のICCプロファイルを作成することができます。プロファイルを使用することで、安定してプリントができ、校正設定などでプリントのシミュレーションが可能です。

上級レベルのキャリブレーション

幅広いオプションや機能を備えたカメラ、ディスプレイ、プロジェクタ、プリンタのカラーキャリブレーションを実行し、色を忠実に再現する簡単な方法です。



ColorMunkiPhoto SW



ColorChecker Passport SW

パワフルなセルフガイド式ソフトウェア

- 迅速で簡単なウィザード式の GUI で、モニタ、プロジェクタ、プリンタ用の高品質なカスタムプロファイルを作成します。
- ICCプロファイルは「バージョン2」「バージョン4」に対応しています。
- リマインダー機能：定期的にキャリブレーションを行うための期間を設定可能です。（モニタキャリブレーション）
- Photo ColorPicker（フォト カラーピッカー）の直観的 GUI によるカラーパレットの作成および色の測定が可能です。
- DigitalPouch（デジタルパウチ）には画像をクライアントと安心して共用できる ViewSafeSM（ビューセーフ）機能が備わっています。

モニタおよびプロジェクタのプロファイル作成

- LCD、LED、ラップトップモニタおよびプロジェクターのキャリブレーションおよびプロファイリングを行います。
- DDC 自動認識機能はモニタの DDC 状態を迅速に判断し、対応済みの場合は、キャリブレーション作業を自動的に実行します。
- 詳細モードでは、ディスプレイの輝度を環境光に応じて設定したり、80-140カンデラの範囲で特定の値に設定したりすることができます。
- ホワイトポイント（色温度）は「ネイティブ」「D50」「D55」「D65」の選択が可能です。
- ガンマ値は「2.2」「1.8」の選択が可能です。
- 「適用前」と「適用後」の比較およびキャリブレーションの必要性を知らせる機能により全てを管理された状態に維持します。

RGB および CMYK プリンタのプロファイル作成

- さまざまな用紙のプロファイルを作成することができます。
- CMYKプロファイル作成には、RIPの使用が必要となります。
- 第1テストチャートの50パッチを測定すると、ColorMunki はこれらのカラー情報から、第2テストチャートの50パッチ用を作成します。計100パッチのテストチャートを測定するだけで、各プリンタの用紙プロファイルを作成できます。
- また、ColorMunki のプロファイル最適化機能は、写真の画像データから、その画像で使用されている色データを自動的に抽出し、プロファイルの最適化をすることができます。

システム環境

Windows[®] :

Microsoft[®] Windows Vista[®] 32または64 bit (最新のサービスパックがインストールされたもの)
Microsoft[®] Windows 7[®] 32または64 bit (最新サービスパックがインストールされたもの)
Microsoft[®] Windows 8[®] 32または64 bit (最新サービスパックがインストールされたもの)
1GB以上のRAM、Intel[®] Pentium[®] IV、AMD[®] Athlon[®] 64 X2またはそれ以上のCPU
500MBのディスク空き容量、電源付きUSBポート
1024 x 768 以上のモニタ解像度デュアルディスプレイのサポートは、2つのビデオカードまたはデュアルビデオLUTをサポートするデュアルヘッドのビデオカードを必要とします。
ネットワークアダプターがインストールされており、ドライバが搭載されていること。
DVDドライブまたは、ソフトウェアのインストール、ダウンロードおよび自動更新に必要な高速インターネット接続

カメラプロファイルの作成

- ColorCheckerカメラキャリブレーションソフトウェアは、DNG プロファイルを作成する付属のソフトウェアです。デスクトップ アプリケーションおよび Adobe[®] Lightroom[®] Plug-In として提供しています。
- カメラプロファイルの作成および特色の評価に対し業界の標準となったカラーリファレンス「ColorCheckerクラシックターゲット（ミニ）」が付属しています。
- 付属のColorCheckerクラシックターゲット（ミニ）をRAW撮影します。「ColorChecker Passportソフトウェア」およびAdobe[®] Lightroom[®] Plug-Inを使用して、DNGカメラプロファイルを作成し、撮影時からカラーコントロールをサポートします。



DNG Profile Manager SW

DNGカメラプロファイルの管理

- 作成されたDNG プロファイルを管理し、追加、削除をすることができます。カメラの種類や、作成環境の違いにより多量のDNGプロファイルの管理が煩雑になります。このソフトウェアで簡単に管理、整理が可能です。

カラーパレットの作成

- Photo ColorPicker（フォト カラーピッカー）作成されたカラーパレットをAdobe[®] Photoshop[®] など、読み込みが可能です。

ColorMunki Photo 製品に含まれるもの

- ColorMunki DVD (SW: ColorMunki Photo, ColorCheckerPassport, DNG Profile Manager)
- ColorChecker Classic Mini ターゲット
- ColorMunki Photo センサー (USBケーブル、ホルダ)
- クイックスタートガイド(ColorMunki Photo SW)
- 製品保証書 (1年保証)

ColorMunki Photoのパッケージ仕様

サイズ：155mm(H) x 280mm(W) x 75mm (D)
重量：740 g

Macintosh[®] :

最新のアップデートがインストールされたMac OS X 10.7、10.8、10.9
1GB以上のRAM、Intel[®] プロセッサ、500MBのディスク空き容量、電源付きUSBポート
1024 x 768 以上のモニタ解像度
デュアルディスプレイのサポートは、2つのビデオカードまたはデュアルビデオLUTをサポートするデュアルヘッドのビデオカードを必要とします。
DVDドライブまたは、ソフトウェアのインストール、ダウンロードおよび自動更新に必要な高速インターネット接続

エクスライト サポートセンター

TEL: 0120-980-258 営業時間：平日AM10:00-PM6:00
Email: support@x-rite.jp (12:00-13:00は除く)



ビデオジェット・エクスライト株式会社
〒141-0031 東京都品川区西五反田2-30-4 BR 五反田 7F
Tel 03-6825-1641 Fax 03-5436-1616 www.xrite.com
xrite.com | pantone.com

