

CAPSURE™

コスメティック



使用説明書





機器の注意

エックスライト社により承認された用途以外に本製品を使用した場合、設計・機能に影響を与えるだけでなく、危険性を伴うことがあります。

警告：本機を爆発物の付近に設置しないでください。

本製品のパーツはユーザー先では修理できません。

機器の電源がONの際は、危険ですので測定部を直接見ないでください。

目の近くで測定しないでください。

傷のある肌は測定しないでください。

機器を液体に浸さないでください。

寒い気候は表示速度およびマッチ精度に影響を及ぼす場合があります。

機器を高温にさらしたり、日光に当てないでください。

本製品はIEC 62471-1:2006 & EN 62471-1:2008、ランプ、ランプシステムの光生物学的安全性に対して評価されており、除外クラスとみなされています。

露出制限量は、一般使用で繰り返し露出された場合において、身体への悪影響はないことを表します。一方、感光性の方または光感作性薬剤に露出される場合は適用されません。除外グループ分類の哲学的基礎は、ランプが光生物学的な危険性をもたらさないことです。

輸送：本製品にはリチウムイオンバッテリーが含まれています。本装置を出荷する必要がある場合は、IATA、ICOA、IMDG、PHMSA規制に関する出版資料をお読みください。CAPSURE装置の単一セルバッテリーは、重量25g、3.7V、1030mAhで、出荷日よりUN 38.3テストに準拠します。



廃棄物処理の手順：廃電気・電子機器指令（WEEE）の対象となる機器製品は指定の収集場所にて廃棄してください。

認定規格

CE Declaration (ヨーロッパ)

CE Hereby, X-Rite, Incorporated, declares that this RM200 Series is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive(s) 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), and RoHS EU 2015/863.

Bluetooth equipped devices additional comply with RED 2014/53/EU.

FCC Notice (米国)

NOTE : This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and

used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Industry Canada Compliance Statement (カナダ)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

If your device is equipped with a Bluetooth wireless transmitter, it contains the following module.

This Device Contains Transmitter Module: RN-42

Manufactured by Microchip Technology

Microchip Technology Inc.
2355 West Chandler Blvd.
Chandler, Arizona 85224
TEL: 480-792-7200

FCC:

RN-42 Microchip Technology
FCC Identifier: T9J-RN42
Output Power: 0.1 Watts
Operating Frequency: 2.400 – 2.4835 GHz

IC:

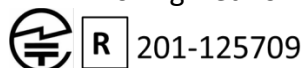
RN-42 Roving Networks, Inc. / Microchip Technology
Certification No. 6514A-RN42

RED 2014/53/EU:

EN 300328 V2.1.1 (2016)
EN 301489-1 V2.11/V2.2.0 (2017)
EN 301489-17 V3.1.1/V3.2.0 (2017)
EN 60950-1:2006 A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013
EN 62479 (2010)

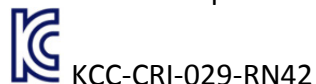
Japan:

RN-42 Roving Networks, Inc. / Microchip Technology



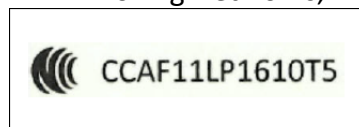
Korea:

RN-42 Microchip Technology



Taiwan:

RN-42 Roving Networks, Inc. / Microchip Technology



注意！

依據低功率電波輻射性電機管理辦法第十二條經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。第十四條低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

China:

Model: RM200+B

CMIIT ID: 2014DJ5822

保証規定

X-Riteは、本製品に対してX-Riteからの出荷日から90日の構成および製造の保証を提供します。保証期間内は欠陥部品を無償で交換または修理いたします。

X-Riteの保証は、次から発生する保証製品の欠陥を除きます。(i) 出荷後の損害、事故、乱用、誤使用、放置、変更等のX-Riteの推奨、付属書類、公表仕様、業界基準に沿わない使用。(ii) 推奨される仕様以外の操作環境における装置の使用、またはX-Riteが提供する保守手順書や公表仕様準拠しない場合。(iii) X-Riteまたは認定された会社以外による修理またはサービス。(iv) X-Riteより製造、流通、承認されていない部品や消耗品の使用により発生した保証製品の欠陥。(v) X-Riteより製造、流通、承認されていない付属品または修正が保証製品に追加された場合。また、消耗品および製品の手入れは保証に含まれません。

上記保証の破損に対するX-Riteの限定義務は、いかなる部品の無償修理または交換とし、保証期間内に欠陥品と証明され、かつX-Riteが合理的に納得できるものに限り、X-Riteによる修理または交換により保証期間は回復されず、また保証期間は延長されません。

X-Riteより指定されたサービスセンターに欠陥製品を送付される際は、梱包および郵送はお客様の自己負担となります。製品の返送費用は、X-Riteのサービスセンターが担当する地域のみ、X-Riteが負担いたします。指定地域外の場合、郵送料、関税、税金等の全ての費用はお客様の自己負担となります。保証期間中にサービスをお受けになる場合は、領収書などの購入日を証明する記録が必要です。本製品は絶対に分解しないでください。ユーザーにより分解された場合、製品保証は無効となります。装置が作動しない、あるいは正しく機能しないと思われる場合はX-Riteの東京サービスセンターまでお問い合わせください。

これらの保証は購入者にのみ適用されるもので、暗示・明示を問わず、市販性、特定目的や用途への適合性、非侵害性の暗示された保証を含む、またそれに限らず他の保証すべてに代わるものです。X-Riteの経営陣以外の社員または代理店は、前述以外のいかなる保証も提供することが承認されていません。

X-Riteはお客様の製造コスト、経常経費、利益の損失、信用、その他の費用、および契約いかなる保証の破損、過失、不正行為、その他の法理による間接的、特別、付随的、重要な他の損害に責任を負いません。いかなる場合においても、これによるX-Riteの責任は、X-Riteが供給した商品またはサービスの価格を上限とします。

著作権表示

本使用説明書は特許および独自のデータによるものです。本使用説明書の内容および複製物についての権限はX-Rite, Incorporatedが有します。お客様は本説明書のいかなる部分も複製できません。本機の設置、操作、維持以外の目的で本説明書を使用することはできません。本書類のいかなる部分を、複製、複写、送信、検索システムへの保存、他言語またはコンピュータ用語に翻訳することはできません。

本製品は、1つ以上の特許を取得済みです。特許番号は本体に表示されています。

© 2019 by X-Rite, Incorporated “ALL RIGHTS RESERVED”

X-Rite® は、X-Rite, Incorporatedの登録商標です。その他、記載されているロゴ、商標名、製品名は各社の登録商標です。ソフトウェア アプリケーションや使用説明書に表示される PANTONE® 色は、PANTONE で認識される標準色と一致しない場合があります。正確な色を参照するには、最新の PANTONE 色見本帳をご参照ください。PANTONE® およびその他の Pantone商標はPantone LLCの登録商標です。© Pantone LLC, 2010。

CAPSUREが併用される場合、カラーデータまたはソフトウェアはPantoneが所有します。PANTONEカラーデータまたはソフトウェアは、CAPSUREで実行される場合を除き、別のディスクやメモリに複製できません。

目次

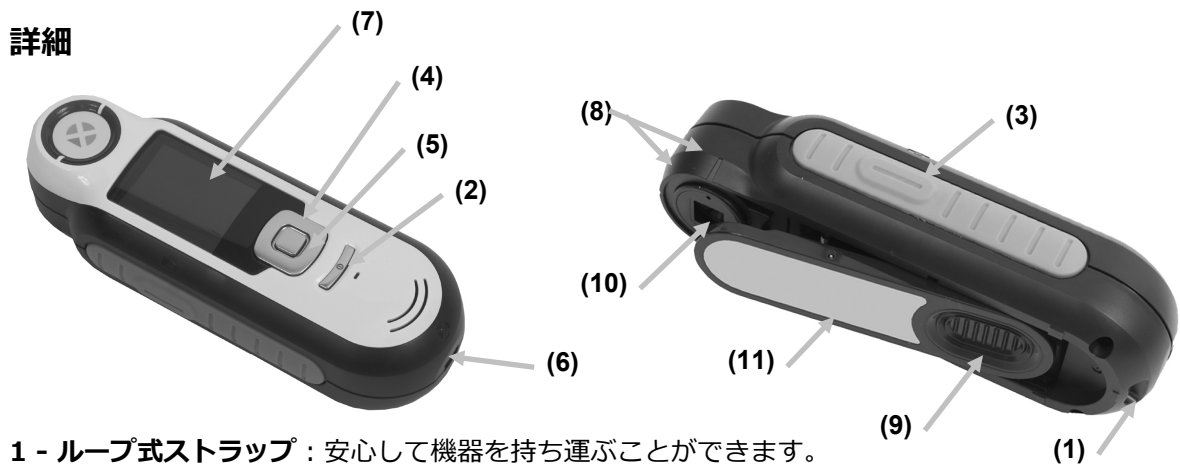
詳細	8
パッケージ内容	9
重要な情報	9
アプリケーションの使用方法	10
ソフトウェアのインストール.....	10
バッテリーの充電.....	10
電源の ON・OFF(バッテリー操作に適用).....	11
初期起動.....	11
機能画面.....	13
CAPSURE コスメティック機器の使用	14
一般使用	14
スクリーンの操作	15
キャリブレーション	16
操作	17
設定メニュー	17
キャリブレーション	17
言語	17
チュートリアル.....	18
製品情報.....	18
地域：ロック設定	18
コレクション：ロック設定	19
測定設定：ロック設定	20
機器のリセット：ロック設定.....	20
BT のペアリング解除：ロック設定（CAPSURE Bluetooth 専用）	21
音量	21
BT スタンドバイタイマー：ロック設定（CAPSURE Bluetooth 専用）	22
Bluetooth ON/OFF：ロック設定（CAPSURE Bluetooth 専用）	22
セキュリティ設定	23
測定	25
フィルター	28
ナビゲータ	30
明るく/暗く	31
保存記録の参照	32
全ての記録データを削除	33
付録	34
トラブルシューティング.....	34
表示メッセージ	34
測定前の装置の消毒	35
清掃	35
光学系の手入れ.....	35
基準板の手入れ.....	37
仕様	38
FAQ.....	38
Bluetooth 装置のペアリング手順（CAPSURE コスメティック Bluetooth 専用）	39

はじめに

この度は、肌の色を測定しマッチするファンデーションのシェードを提供する、エックスライト社のCAPSUREコスメティックをお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。

CAPSUREコスメティックはBluetooth® テクノロジーを採用しているため、iPhoneやAndriodなどの装置とワイヤレスでの通信が可能です。CAPSUREコスメティックのBluetooth機能を活用するには、CAPSUREコスメティックを他の装置とペアリングする必要があります。ペアリング作業は、ワイヤレス機能を初めて使用して接続を設定する際のみが必要です。完了後、CAPSUREコスメティックは使用時に装置に自動的に接続されます。

Bluetooth操作の詳細は、付録ページの「Bluetooth装置のペアリング手順」をご参照ください。



1 - ループ式ストラップ：安心して機器を持ち運ぶことができます。

2 - 電源ON/OFF：機器の電源をON/OFFにします。

3 - 測定ボタン：2段階式ボタンを採用。半押しでプレビュー、強く押して測定を実行します。このボタンを軽く押すと、[マッチ機能] 画面に戻ります。

4 - 操作ボタン：画面上のメニューと機能バーを4つの方向に操作します。左を押すと、次に使用可能な左の項目に移動します。右を押すと、次に使用可能な右の項目に移動します。上下は上下方向に同じ機能を実行します。

5 - Enterボタン：選択されたメニューを実行します。

6 - USB接続：バッテリーの充電およびソフトウェアとのインターフェース。

7 - 表示：カラー画面で機器のステータス、オプションを表示します。

8 - ターゲットマーク：ポジショニングを簡単に行います。

9 - ホワイト リファレンス スライダー：キャリブレーションタイルを測定またはキャリブレーション・保存用にセットします。

10 - 測定部：照射し測定する部分です。

12 - 情報ラベル：準拠、シリアル番号、その他の情報を提供します。

パッケージ内容

パッケージ内容は次の通りです。

- CAPSUREコスメティック機器
- 使用説明書（ソフトウェアCD）
- ストラップ
- 保存用ケース
- ソフトウェアCD
- USB ケーブル
- クイックスタートガイド

重要な情報

CAPSUREコスメティックのカラー表示は観察条件に依存するため、制限されています。スクリーン上の色は参考用です。コレクションで確認してください。

機器から出力されるカラーマッチは参考用です。機器より指定された色がマッチとして許容されるかどうかは常に確認してください。エックスライト社は、機器の適合結果に対するその後の判断についての責任を負いません。最終確認にはコレクションを参照することをお勧めします。

機器の出力結果に影響する原因（例）：

- 測定部内のセンサへの妨害物
- 寒い気候においては、ディスプレイの反応が遅く、適合精度が影響されることがあります。
- 機器が肌に対して平らになっていない等の機器の間違った使用。

アプリケーションの使用方法

ソフトウェアのインストール

機器に付属するソフトウェアは必ずUSBケーブルを接続する前にインストールしてください。ソフトウェアは機器に必要なUSBドライバーとコレクションのローダーアプリケーションをインストールします。

1. CDをドライブに挿入してください。自動的に開始しない場合は、CDから**Setup.exe**ファイルをダブルクリックしてください。
2. インストール手順が表示されます。セットアップの各画面に表示される指示に従ってインストールを完了します。終了したらCDを取り外して安全な場所に保管しておいてください。
3. アプリケーションの使用に関しては、ソフトウェアのヘルプをご参照ください。

バッテリーの充電

CAPSUREコスメティックを初めて使用する前に、必ずバッテリーを充電してください。このガイドラインに沿わない場合、中のリチウムイオン電池の寿命が短縮する場合があります。

1. 機器に付属するソフトウェアをインストールしてください。
2. CAPSUREコスメティックをコンピュータのUSBケーブルを接続してください。バッテリーの充電画面が一時的に表示されます。初めて接続する際、言語の選択画面が表示されます。初めて使用する際は、次ページの「初期起動」をご参照ください。

注記：低電源USBポートが前方に付いているコンピュータがあります。CAPSUREコスメティックは必ず高電源ポートにのみ接続してください。

充電中は機器がONになり、充電を表す「稲妻マーク」がバッテリーのアイコンに表示されます。CAPSUREコスメティックはコンピュータのUSBポートに挿入されている間はOFFになりません。

バッテリーは空の状態から、USBポートから6時間で完全充電できます。

バッテリーのアイコン情報



画面上のこのアイコンは、バッテリーが完全充電されていることを表します。



画面上のこのアイコンは、測定を実行するに十分なバッテリー容量があることを表します。



画面上のこのアイコンは、測定は実行可能ですがバッテリー容量が低下していることを表します。バッテリーを充電してください。



このアイコンは、機器がコンピュータに接続されている時に画面中央および上部に一時的に表示され、バッテリーが充電中であることを表します。



画面上部のアイコン中央に表示される「稲妻マーク」は、バッテリーが充電中であることを表します。



このアイコンは、機器がコンピュータから外された時に画面中央に一時的に表示されます。

バッテリーのステータスは [設定ウィンドウ] の [製品情報] にも表示されます。

電源の ON・OFF(バッテリー操作に適用)

電源ボタンを押して離すと機器の電源がONになります。



機器のキャリブレーションを実行してください。画面に表示されるキャリブレーション手順を実行してください。(本説明書の「キャリブレーション」セクション参照)

機器が40～80秒間未使用状態になると、バッテリーを節約するため自動的にスリープモードに入ります。いずれかのボタンを押してスリープモードから起動してください。CAPSUREコスメティック Bluetoothは、未使用時から5分経過すると電源がOFFになります。既定の時間は、[設定メニュー] の [スタンドバイタイマー] 機能で編集することができます。

75分間未使用状態になると、機器の電源は完全にOffになります。この状態から機器の電源をONにするには、電源ボタンを押してください。

機器の電源を手動でOFFにするには、**電源ボタン**を押し **[はい]** を画面からハイライト表示し、**Enter**ボタンを押します。機器の電源をOFFにする際は、常にホワイト リファレンス スライダーを測定部にセットしてください。この要領で機器の電源をOFFにした場合、電源ボタンを押して機器をONにします。

初期起動

CAPSUREコスメティックの電源を初めてONにする際、機器を使用する言語を選択するよう指示が表示されます。言語を選択した後、機器の使い方を説明するチュートリアルを参照でき、キャリブレーションを実行するのに必要なコレクションを選択することができます。

初期起動のオプションは [設定] メニューで選択します。日付などのオプションを参照・設定する方法は、「操作」セクションの「設定」メニューをご覧ください。

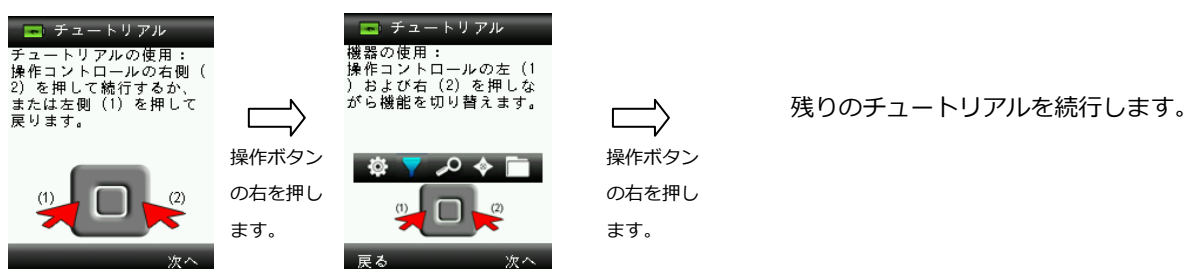
言語の選択

1. リストから言語を選択するには、**操作ボタン**を上下に押します。ボタンの位置は「はじめに」のセクションをご参照ください。
2. **Enter**（選択）ボタンを押して言語を有効に設定し、チュートリアルを続行します。



チュートリアルを表示

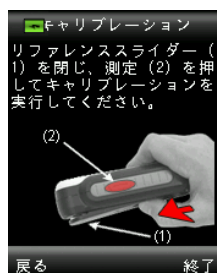
1. チュートリアルを表示するには**操作ボタン**の右を押します。**操作ボタン**の左を押すと一画面前に戻ります。



2. 最後のチュートリアルが表示されたら、キャリブレーション画面が表示されます。

機器のキャリブレーション

1. 画面の指示に従ってキャリブレーションを実行します。キャリブレーションに関する詳細は、本書後半の「キャリブレーション」セクションをご参照ください。



機能画面

CAPSUREコスメティックは、常時一つの色のみを有効にすることで、簡単な機能の操作を可能にします。

機能を選択するには、**操作ボタン**の左または右を押します。現在使用されている機能は、機能バーのアイコンおよびウィンドウのタイトルにハイライト表示されます。

Bluetooth が有効 (使用可能な場合)

バッテリー インジケータ ゲージ

類似するマッチ色

Foundation 08M

Demo

コレクション情報

機能バー (現在使用中の機能はハイライト表示されます。)

使用中の機能

パフォーマンス表示

設定 **フィルター** **マッチ機能** **ナビゲータ** **記録**

機器の設定 使用可能なマッチのリストを選択。 マッチ色および品質インジケータ 代替色を検索 保存記録の履歴

設定

キャリアブレーション

言語

チュートリアル

製品情報

地域

コレクション

操作: 左

フィルター

マッチ

Formulation+

Coverage+

Skin Type+

SPF+

Finish+

操作: 左

マッチ機能

Foundation 08M

Demo

操作: 左

ナビゲータ

カラーテーマ

明るく/暗く

操作: 右

記録

全ての記録データを削除

06-26-2013 20:33:52

06-26-2013 20:30:51

06-27-2013 23:03:17

06-27-2013 23:03:09

操作: 右

操作ボタン (底) を押す

マッチ詳細

Foundation 08M

Product information placed here

マッチ詳細は使用色の関連情報を表示します。

CAPSURE コスメティック機器の使用

一般使用

注記：肌を測定する前に、手と装置の測定アパーチャーを消毒してください。手順は、付録の「装置の消毒」をご参照ください。

機器の両側を持ちながら、側面にある [測定] ボタンを親指または人さし指で簡単に押すことができます。

機器の測定部を消費者の肌に対し平らに設定し、測定を行います。[測定] ボタンを軽く押して、ポジショニングの微調整を画面に表示します。機器を動かさずに [測定] ボタンをしっかりと押して離します。カメラのシャッター音で測定が開始します。ディスプレイ下部の進捗バーが測定ステータスを表示します。測定中は機器を動かさないでください。進捗バーが100%に達成すれば、マッチまたはフィルターの結果がディスプレイに表示されます。詳細は本書の [操作] セクションをご参照ください。



[設定] メニューで選択された [コレクション] によって、マッチに関連する追加のフィルターオプションを表示でき、[操作] コントロールで選択することが可能です。



スクリーンの操作

多くのサブメニューには、[戻る]、[選択]、[終了] が下部に表示されます。これは、**操作ボタン**および**Enterボタン**を使用する際の操作です。

戻る：ディスプレイは以前の画面に戻ります。これは操作ボタンの左を押して選択します。

選択：スクリーンにハイライト表示されるオプションまたは項目が選択されます。これはEnterボタンを押して選択します。

終了：現在のスクリーンは終了し、マッチのメイン画面に戻ります。これは操作ボタンの右を押して選択します。



矢印の画像を含むスクリーンでは、操作ボタンの上下ボタンを使用してオプションおよび色を調整または参照します。



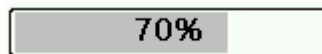
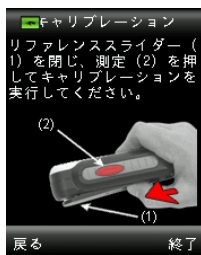
キャリブレーション

重要：キャリブレーション基準板は、しみや埃に大きく影響されます。装置の清掃は定期的に行ってください。キャリブレーション基準板および測定部の清掃については、本書の「清掃」セクションをご参照ください。

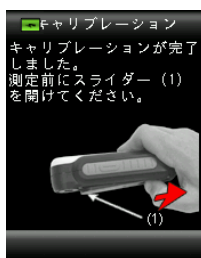
機器の電源を初めて入れると、キャリブレーションを実行する指示が表示されます。以後、キャリブレーションは毎時間または5°C以上の温度変化が見られた場合に必要となります。機器のキャリブレーションはカラーマッチの性能を最適に維持します。キャリブレーションを任意に行う場合は、[設定] メニューから [キャリブレーション] を選択してください。

機器には、ホワイトリファレンスを未使用中に保護するホワイトリファレンス スライダーが付属しています。

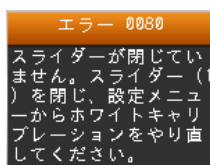
1. 指示が表示された場合、ホワイトリファレンス スライダーを測定部上で閉じた位置/キャリブレーションの位置に動かしてください。
2. リファレンス スライダーが正しい位置にある状態で [測定] を押してキャリブレーションを開始します。ディスプレイ下部の進捗バーはキャリブレーションのステータスを表示します。



3. キャリブレーションが完了すれば、サンプルを測定する前にスライダーを元の位置に戻すよう指示が表示されます。



注記：キャリブレーション時にホワイトリファレンス スライダーが正しい位置にない場合はエラーが表示されます。この場合、スライダーを閉じ、キャリブレーション手順を繰り返してください。再キャリブレーション後にエラーが続いて発生するようであれば、付録ページに説明される「トラブルシューティング」をご参照ください。



機器にキャリブレーションのやり直しが要求される場合は、現在の温度変動許容値を超えたためです。[設定] メニューからキャリブレーションを再度実行してください。

操作



設定メニュー

[設定] メニューは機器のオプションを設定、キャリブレーションを開始、および出力情報を表示する際に使用します。初めて機器を使用する前にご使用になられる条件に合うよう設定してください。

注記：一定のメニュー設定はロックされ、[セキュリティ] オプションを無効にすることで入力することができます。[セキュリティ] オプションは [設定] メニューの最後にあります。

1. **操作**ボタンの左を押して、機能バーから [設定] アイコンを選択します。



2. リストから設定オプションを選択するには、**操作**ボタンを上下に押します。



3. [Enter] ボタンを押してオプションを選択します。

各オプションの説明は下記をご参照ください。

キャリブレーション

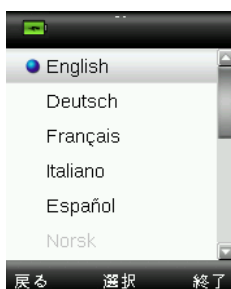
キャリブレーションのオプションは、キャリブレーションを手動で開始することができます。キャリブレーションに関する詳細は、本書前半の「キャリブレーション」セクションをご参照ください。



言語

言語オプションは、機器に表示する言語を選択できます。このスクリーンは、初めて機器の電源を入れる際にも表示されます。

1. リストから言語を選択するには、**操作**ボタンを上下に押します。



2. **Enter** (選択) ボタンを押して言語を選択し、[設定] ウィンドウに戻ります。

チュートリアル

機器の使用に関する情報を提供します。

1. リストからチュートリアルを選択するには、**操作ボタン**を上下に押します。



2. **Enter**ボタンを押してチュートリアルを表示します。
3. チュートリアルの表示に関する詳細は、本書前半の「初期起動」セクションをご参照ください。

製品情報

この画面には重要な機器情報が表示されます。**操作ボタン**の下を押し、詳細情報を表示します。



機器にインストールされているコレクションのバージョン情報は、[製品情報] スクリーンに表示されます。

地域：ロック設定

[地域] の設定は、販売製品の地域に合わせて事前に定義された製品グループを選択することが可能です。

地域は名前の横に赤または緑のアイコンで表示されます。緑のアイコンは有効に設定されている地域を、赤のアイコンは無効に設定されている地域を表します。

1. リストから地域を選択するには、**操作**ボタンを上下に押します。



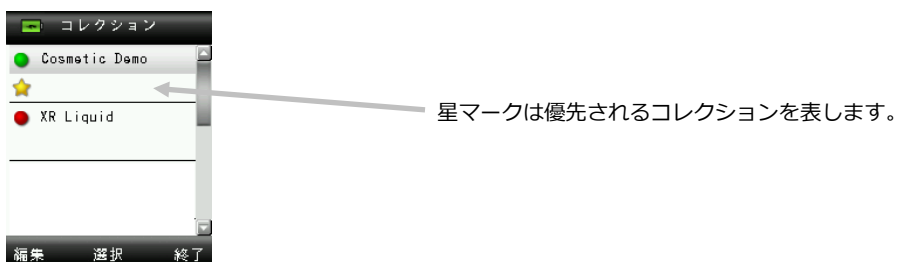
2. **Enter** (選択) ボタンを押し、[地域] を有効 (緑) または無効 (赤) に設定します。
3. 終了後、**操作**ボタン (終了) の右側を押し、[マッチ] スクリーンに進みます。

コレクション：ロック設定

CAPSUREコスメティックは、64個までのコレクションを保存することが可能です。コレクションは有効または無効に設定することができ、コレクションを指定してカラーマッチを検索することができます。コレクションは「優先」するコレクションとして設定することもできます。そのため、優先されるコレクションから最初のマッチ色を検索することが可能です。優先されるコレクションは星のアイコンでハイライト表示されます。

インストールされたコレクションは名前の横に赤または緑のアイコンで表示されます。緑のアイコンは有効に設定されているコレクションを、赤のアイコンは無効に設定されているコレクションを表します。

1. リストからコレクションを選択するには、**操作**ボタンを上下に押します。



2. **Enter** (選択) ボタンを押し、[コレクション] を有効 (緑) または無効 (赤) に設定します。
3. コレクションが有効に設定された状態で**操作**ボタンの左 (編集) を押し、[オプション] の設定画面にアクセスします。コレクションの優先度はこのスクリーンで設定します。



4. **Enter** (選択) ボタンを押し、オプションを有効 (星マークあり) または無効 (星マークなし) に設定します。
5. 終了すれば、**操作**ボタンの左 (戻る) を押してコレクション画面に戻るか、または**操作**ボタンの右 (終了) を押して [マッチ機能] 画面に進みます。

測定設定 : ロック設定

測定設定は、サンプルデータを表示するために必要な測定数を設定します。測定は10回まで設定することができます。

1. **Enter** (編集) ボタンを押し、**操作**ボタンの上下キーで平均化数を選択します。
2. **Enter** (編集) ボタンを押して数値を設定します。



3. 終了後、**操作**ボタン (終了) の右側を押して設定を保存し、[設定] ウィンドウに戻ります。

日時 : ロック設定

現在の機器に表示される時間、日付、形式を設定します。

1. **操作**ボタンの左を押し、月/日/年、時間/分/秒、日時形式を選択します。

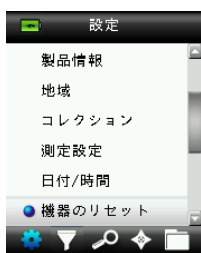


2. **操作**ボタンを上下に押し、選択した属性を設定します。形式を選択する際、**操作**ボタンを上下に押すと「月:日:年」および「日:月:年」が切り替わります。
3. **Enter**ボタンを押して設定を保存し、[設定] ウィンドウに戻ります。

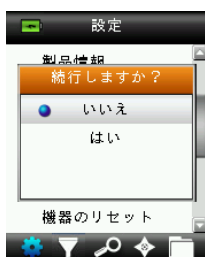
機器のリセット : ロック設定

機器を工場出荷状態に戻します。また、保存データは全て削除されます。

1. リストから機器のリセットを選択するには、**操作ボタン**を上下に押します。



2. **Enter**ボタンを押します。機器のリセットを実行する確認メッセージが表示されます。



3. 画面から **[はい]** をハイライト表示し、**Enter**ボタンを押します。機器がリセットされ、保存データは全て削除されます。

BT のペアリング解除 : ロック設定 (CAPSURE Bluetooth 専用)

CAPSUREコスメティックBluetooth装置と使用可能なBluetooth装置をペアリングできない場合は、BTのペアリングを解除する必要があります。ペアリングを解除した後、Apple iOSまたはAndriodの接続を繰り返してください。

1. リストから [BTのペアリング解除] を選択するには、**操作ボタン**を上下に押します。

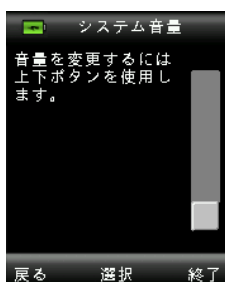


2. **Enter**ボタンを押して装置のペアリングを解除します。ペアリング解除が成功したことを表すクリーンが表示されます。
3. 詳しくは、付録ページの「Bluetooth装置のペアリング手順」をご参照ください。

音量

システムの音量を設定します。

1. **Enter** (選択) ボタンを押し、音量レベル画面を開きます。



2. 操作ボタンを上下に押し、音量レベルを設定します。
3. **Enter** (選択) ボタンを押して音量レベルを保存し、[設定] ウィンドウに戻ります。

BT スタンドバイタイマー : ロック設定 (CAPSURE Bluetooth 専用)

BTスタンドバイタイマー機能は、CAPSUREコスメティックの未使用時にONの状態を維持する時間を設定します。時間は1分から60分までで、1分ごとに設定できます。

1. リストからBTスタンドバイタイマーを選択するには、**操作ボタン**を上下に押します。



2. [**Enter**] ボタンを押して設定オプションにアクセスします。
3. **操作ボタン**を上下に押し、時間 (1~60分) を設定します。
4. [**Enter**] ボタンを押して設定を保存します。
5. 詳しくは、付録ページの「Bluetooth装置のペアリング手順」をご参照ください。

Bluetooth ON/OFF : ロック設定 (CAPSURE Bluetooth 専用)

BluetoothのON/OFFボタンは、CAPSUREのBluetooth機能をONまたはOFFにする際に使用します。ONになると、Bluetoothのアイコンがスクリーン上部に表示されます。このアイコンは、Bluetooth機能が有効になっていることを表します。CAPSUREが他の装置とペアリングされると、Bluetoothのアイコンが青に変わります。アイコンは、接続またはペアリングが解除されるまで青のまま表示されます。

Bluetoothのステータス



1. リストからBluetoothを選択するには、**操作ボタン**を上下に押します。



2. [Enter] ボタンを押してオプションをONまたはOFFに設定します。
3. 詳しくは、付録ページの「Bluetooth装置のペアリング手順」をご参照ください。

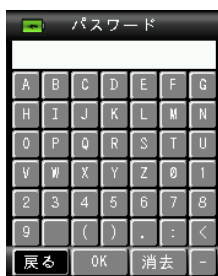
セキュリティ設定

セキュリティオプションは、一定の設定メニューオプションへのアクセスをパスワードで保護します。

1. セキュリティオプションを有効または無効に設定するには、設定メニューからセキュリティオプションを選択して行います。

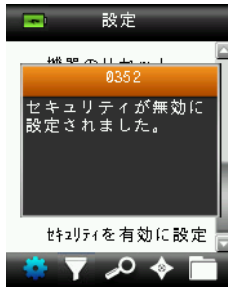


2. **Enter**ボタンを押します。



3. バーチャル キーボードでパスワード（既定は999）を入力するには、**操作**ボタンおよび**Enter**ボタンを使用します。
4. 終了後、バーチャル キーボードで [OK] をハイライト表示し、**Enter**ボタンを押します。正しいパスワードが入力されると、[セキュリティが無効に設定されました] が表示されます。機器がロックされ、基準色および設定が編集できるようになります。セキュリティが有効に設定されるまで、機器はこの状態で維持されます。

CAPSURE コスメティック ユーザーガイド



5. セキュリティを再度有効に設定するには、[セキュリティを有効に設定] のメニュー項目にハイライト表示されている **Enter** ボタンを押します。これで機器がロックされます。

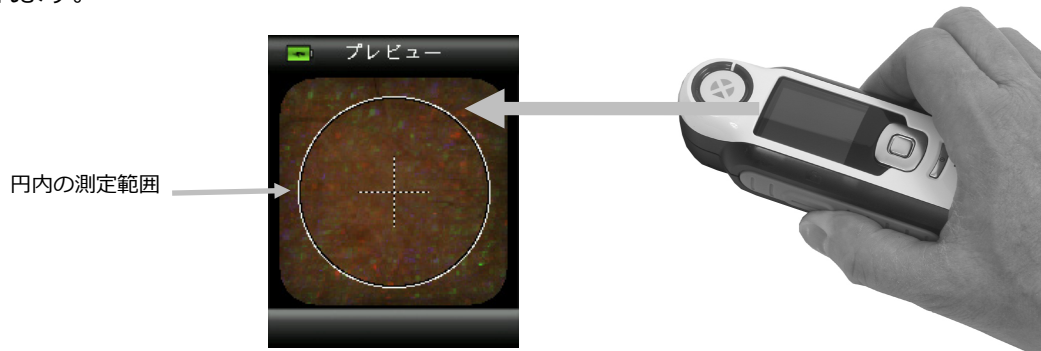




測定

注記：肌を測定する前に、手と装置の測定表面を消毒してください。手順は、付録の「装置の消毒」をご参照ください。

1. ホワイトリファレンス スライダーが保存位置にあることを確認し、CAPSUREコスメティックを肌の上に正しくセットしてください。
2. [測定] ボタンを軽く押し下げ、プレビューを表示します。測定範囲はプレビュー内に円で表示されます。



3. 測定範囲を確認した後、**測定**ボタンをしっかりと押してください。カメラのシャッター音で測定が開始します。ディスプレイ下部の進捗バーが測定ステータスを表示します。測定中は機器を動かさないでください。

注記：[設定] メニューで平均測定が有効に設定されていると、測定に再現されるカラーパッチが表示されます。平均化の情報には手順3を続行し、平均測定を使用しない場合は手順4に進んでください。

このスクリーンは、2つの測定値が必要であることを表しています。平均測定を終了するには、**Enter** (選択) ボタンを押してください。



続けて測定を行い、平均測定を終了します。

4. 測定が終了後、装置に [フィルター] スクリーンまたは結果が表示されます。マッチの結果は、マッチが1つしかない場合にのみ表示されます。マッチが2つある場合は、[フィルター] 画面が表示されます。1つもマッチが見つからないと、「近似する最適なものがありません。」のメッセージが表示されます。手順5の複数のマッチ (フィルター) 情報を続行するか、シングルマッチ情報の手順8に進んでください。

- 現在のフィルターに適合するマッチ数が上の行に表示されます。フィルターの使用に関しては、次の「フィルター」セクションをご覧ください。

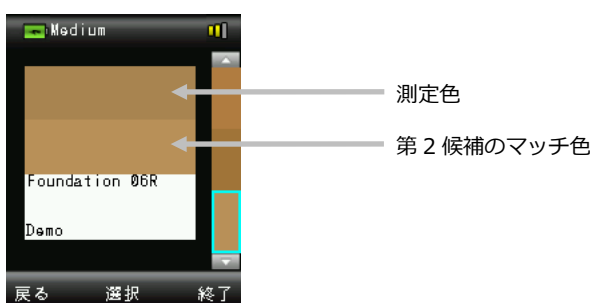


- 操作ボタンを上下に押ししてフィルターを選択し、**Enter**ボタンを押します。

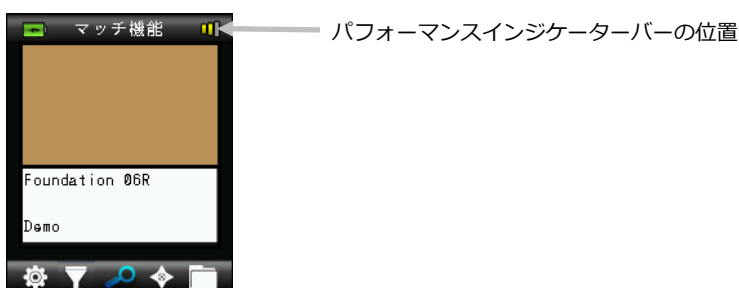
サブタイプを選択できるスクリーンが表示される場合もあります。この例では、マッチ結果が表示される前に、Coverage（カバーカ）、Matches（マッチ）、Medium（ミディアム）、Full（フル）のタイプが表示されています。この項目はユーザー独自のデータベースから表示されるものです。



測定マッチはスクリーン上部に表示され、第二候補のマッチはスクリーン下部に表示されます。



- 操作ボタンを上下に押し、代替色を表示します。カラーは最も近いものから順番に下から表示されます。
- マッチが表示されたら、**Enter**（選択）ボタンを押してマッチの詳細を表示します。

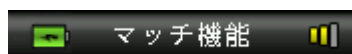



パフォーマンスのインジケータバーは、各マッチが実際の測定値にどれだけ近いかを表します。パフォーマンスのインジケータの詳細は下記をご参照ください。


色付きのクリームなどは隠ぺい力/カバー力が低くなっています。許容値が広い範囲にあり、パフォーマンスのインジケータが低いことがあります。


パフォーマンスのインジケータ


ビープ音の後に、機器画面のタイトル列に1、2または3つのカラーバーが表示されます。このバーは取得されたマッチのパフォーマンスを表します。1つの赤のバーはOKを意味し、2つの黄色のバーはさらに良好なマッチ、3つの緑のバーは最善のベストマッチを表します。近似するマッチが検索されない場合は、カラーバーは表示されません。



 = ベストマッチ (最善)

 = ベターマッチ (良好)

 = OKマッチ

 = マッチするものがありません

バーは情報の提供を目的とするものです。3つの緑のバーは最善のベストマッチを表し、1つの赤のバーまたは2つの黄色のバーは適応マッチが見つかったことを表します。測定値に対しカラーバーが少なければ少ないほど、色差が見られることとなります。

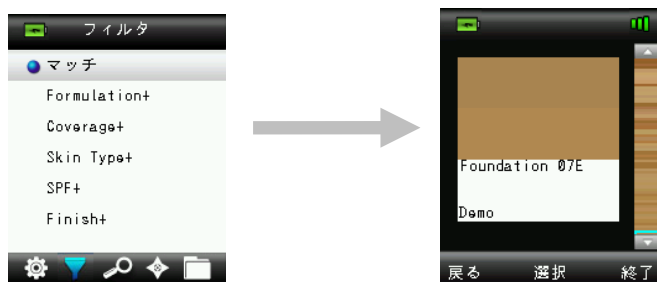


フィルター

[フィルター] 機能は、測定色にマッチする製品を参照します。現在のフィルターに適応するマッチ数が上の行に表示されます。

注記： 表示されるフィルターは、CAPSUREにロードされているデータベースに依存します。

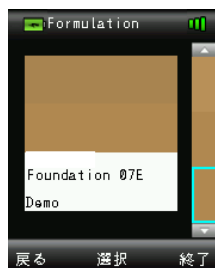
1. [マッチ] フィルターが選択された状態で、**Enter**ボタンを押しマッチ結果を表示します。
2. **操作ボタン**を上下に押し、各マッチを表示します。



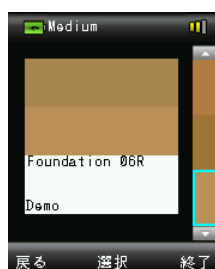
マッチ結果があらゆるカテゴリーに表示/フィルター処理されます。フィルターのカテゴリーを選択した後、そのフィルターに基づいた結果を表示することができます。

フィルターのマッチを表示するには、**操作ボタン**を上下に押します。ここに表示されるのはユーザー独自のデータベース項目です。

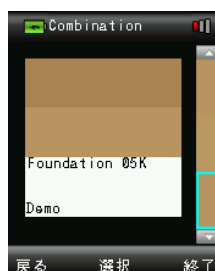
- 調色（液体、パウダー等）



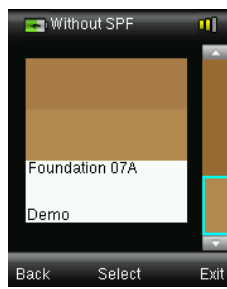
- カバーカ（フル、ミディアム等）



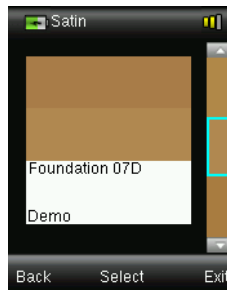
- 肌のタイプ（混合、ノーマル等）



- その他の特徴（SPFの有無等）



- 仕上げ（マット、つや等）





ナビゲータ

[ナビゲータ] 機能は認識されたマッチに対する代替色を検索します。

1. マッチを実行または保存色を参照します。
2. **操作**ボタンの右を押して、機能バーから [ナビゲータ] アイコンを選択します。



3. **操作**ボタンを上下に押し、代替色の検索に使用する方法を選択します。
4. 方法を選択した後、**Enter**ボタンを押します。



カラーテーマ

カラーテーマは、使用中のコレクションのマッチ色に対する、事前にプログラムされたカラーパレット/テーマを表示します。

1. **操作**ボタンを上下に押し、使用可能な色を参照します。各色には、使用色と代替色の視覚的比較が出力されます。
2. 代替色を使用色に変えるには**Enter**ボタンを押します。有効に設定された全ての色は [記録] に保存されます。



代替色を有効にせずに終了するには、[操作] ボタンの左 (戻る) を押して [ナビゲータ] 画面に戻るか、または [操作] ボタンの右 (終了) を押して [マッチ機能] 画面に進みます。

明るく/暗く

[明るく/暗く] のディスプレイは、有効に設定された全てのコレクションにおいて、各色方向に移動する色範囲を表示します。

1. **操作** ボタンを上下に押して、使用可能な色を参照します。各色には、使用色と代替色の視覚的比較が出力されます。
2. 代替色を使用色に変えるには**Enter** ボタンを押します。有効に設定された全ての色は [記録] に保存されます。



代替色を有効にせずに終了するには、[操作] ボタンの左 (戻る) を押して [ナビゲータ] 画面に戻るか、または [操作] ボタンの右 (終了) を押して [マッチ機能] 画面に進みます。



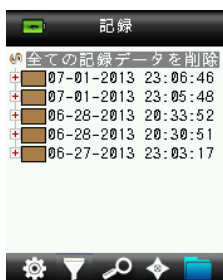
保存記録の参照

保存されているマッチを機器のデータベースから参照、個々の記録を削除、または全ての保存データを削除します。

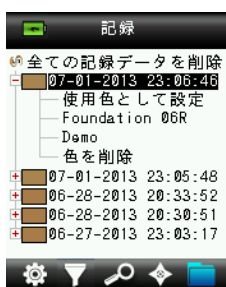
1. 操作ボタンの右を押して、機能バーから [記録] アイコンを選択します。



2. 操作ボタンを上下に押して、測定記録を参照します。



3. 選択された記録の詳細を表示するには、**Enter**ボタンを押して記録を展開します。



使用色として設定

保存色を参照し、代替色の表示を可能にします。

色を削除

選択された色を削除します。

全ての記録データを削除

機器に保存された全ての記録データを削除します。

1. 操作ボタンを上下に押し、[全ての記録データを削除] をハイライト表示します。



2. **Enter**ボタンを押します。全ての記録を削除する確認メッセージが表示されます。



3. 画面から [**はい**] をハイライト表示し、**Enter**ボタンを押します。全ての記録データが機器から削除されます。

付録

トラブルシューティング

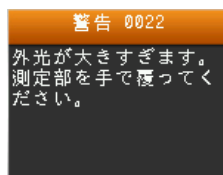
症状	対策
電源がONになりません。	電源ボタンを押し下げてください。 バッテリーを充電するか、USBポートに挿入してください。
機器が反応しません。	ON/OFFボタンを10秒間押し下げた後、再起動してください。
機器の電源がOFFになりません。	USB接続を外してください。 ON/OFFボタンを10秒間押し下げた後、再起動します。
外光が大きすぎます。	測定が終了するまで機器を肌の上にセットした状態にしてください。 眩しい日光下や、周りを遮って測定しないでください。
機器の再キャリブレーションが要求されます。	[設定] メニューの [キャリブレーション] 機能を使用して機器の再キャリブレーションを実行します。
キャリブレーションを1度以上実行した後も、[リファレンス スライダーが閉じていません。] が表示されます。	キャリブレーション手順を7回続けて行う必要があります。これによって新しいスタートポイントが設定され、問題が修正されます。

表示メッセージ

エラーが発生した場合や、情報提供を目的とするメッセージがスクリーンに表示されることがあります。**Enter**ボタンを押すことにより、機器の画面から消去されるメッセージがあります。

あるいは特定の状態を表す番号が付いているメッセージもあります。エラーが解決しない場合は、販売店にご連絡ください。

エラーメッセージ例



測定前の装置の消毒

手を消毒した後、CAPSUREコスメティックのアパーチャー部分のみを殺菌してください。測定部は拭かないでください。



清掃

機器の未使用中は、キャリブレーション スライダーを閉じた状態で保存してください。

⚠ 機器を液体に浸さないでください。また機器の外側を清掃する際は、濡らした布以外は絶対に使用しないでください。

測定部およびキャリブレーション基準板は高精度を維持するため、しみや埃から守ってください。

光学系の手入れ

測定部は凹部にあるため、通常の使用において汚れないようになっていますが、測定部を清掃する必要がある場合は、下記の手順に従ってください。

重要：エアースプレー式の缶を使用する際は、逆さまにしたり、傾けたりしないでください。光学系を損傷する恐れがあります。

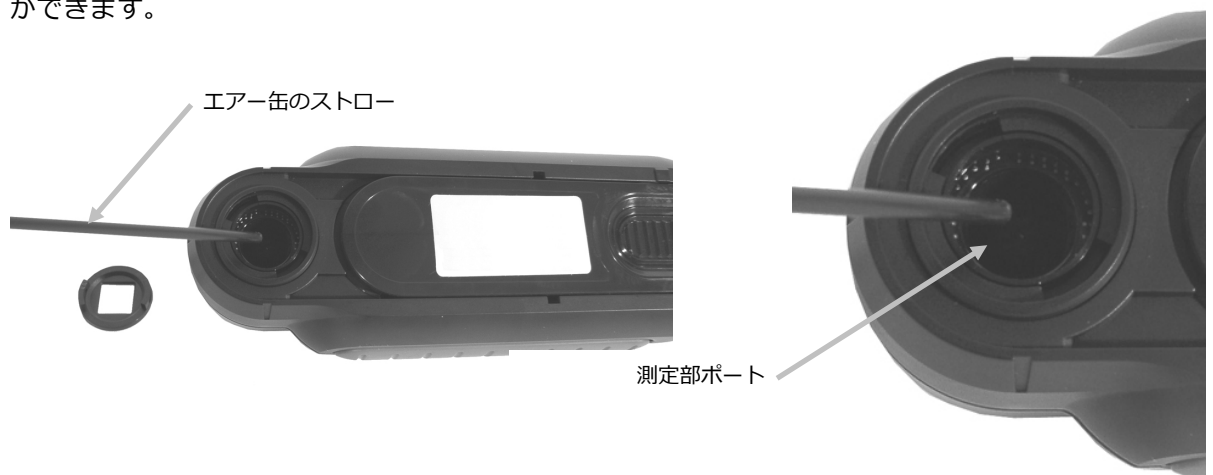
1. 親指を測定部の開きに置き、測定径を反時計回りに 45°回転させます。



2. 測定径をハウジングから外します。



3. 測定部ポートに空気を吹き込んでください。これで、光学系の部分に溜まった埃を取り除くことができます。



4. 測定部ハウジング上に測定径を再セットし、反時計回りに45°回転させて固定します。

基準板の手入れ

キャリブレーションタイルは、ホワイト リファレンス スライダー下にあります。

1. リファレンス スライダーを半分開きます。
2. キャリブレーションタイルに空気を吹き込んでください。これで、溜まった埃を取り除くことができます。



仕様

測定時間：	<3秒
操作温度：	0°～ 40°C
保存温度：	-20°～ 60°C
湿度範囲：	20 ～ 80% RH (結露なきこと)
使用：	屋内のみ
高度：	2000m
汚染度：	2
過度電流：	カテゴリ-II

FAQ

1. 機器はいくつのカラーマッチを保存できますか？
300個のカラーマッチを保存します。
2. 機器の清掃はどのように行いますか？
「清掃」セクションの手順をご覧ください。
3. 機器の電源が入らない場合はどうすればいいですか？
バッテリー電圧が低下しすぎると電源は入りません。USB接続で充電してください。
4. テクニカルサポートのお問い合わせ

ビデオジェット・エッ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

Website : www.xrite.com

Bluetooth 装置のペアリング手順（CAPSURE コスメティック Bluetooth 専用）

CAPSURE コスメティックをBluetoothが有効になった電話やタブレットと使用する際、アプリケーションに接続する前に装置のペアリングを行う必要があります。ペアリング手順が完了すれば、接続がメモリに記録され、装置がON/OFFになる際に素早く接続することが可能です。次の装置/OSは、CAPSURE コスメティックBluetoothにサポートされています。

Apple : iPhone 4、4S、5。iPad 2、3。iPod Touch 4、5 (iOS 5および6)

Android : 2.3 Gingerbread、3.0 Honeycomb、4.0 Ice Cream Sandwich、4.1 / 4.2 Jellybean

注記

- BluetoothがONの場合、CAPSURE コスメティックのスリープ機能は5分に設定されます。
- BluetoothがOFFの場合、CAPSURE コスメティックのスリープ機能は10秒に設定されます。
- CAPSURE コスメティックがスリープ状態になると、Bluetoothの接続が解除されます。CAPSURE コスメティックがONになると、Bluetoothは自動的に接続されます。この作業は20秒程かかる場合があります。

CAPSURE コスメティックの準備

1. CAPSURE コスメティックの電源をONにしてください。
2. Bluetooth機能をONにし、Bluetoothのスタンバイタイマーを設定します。詳細は本書前半の「設定メニュー」セクションをご覧ください。
3. 必要に応じてCAPSURE コスメティックのキャリブレーションを実行します。

CAPSURE コスメティックはBluetoothの最後の状態を記憶し、電源スイッチがON/OFFになるとその状態から起動します。

Apple iOS装置の接続

1. iPhone/iPad/iPodの電源をONにし、設定メニューに進みます。
2. Bluetoothを選択し、ONにします。
3. iOS装置は、使用可能なBluetooth装置を検索します。Appleに接続可能なBluetooth装置が全て表示されます。
4. CAPSURE コスメティック装置が、iOS装置スクリーンに使用可能なBluetooth装置として表示されます。CAPSURE コスメティックはRM200 #XXXXとして表記され、黒の文字で表示されます。



5. iOS装置との接続にCAPSURE RM200 #XXXXを選択します。
6. iOS装置はペアリングを開始します。この作業は20秒程かかる場合があります。
7. ペアリング手順が完了後、RM200 #XXXXが接続されたことを表す青に変わり、装置名の横に表示されます。CAPSUREコスメティック装置では、Bluetoothの記号がグレーから青に変わります。

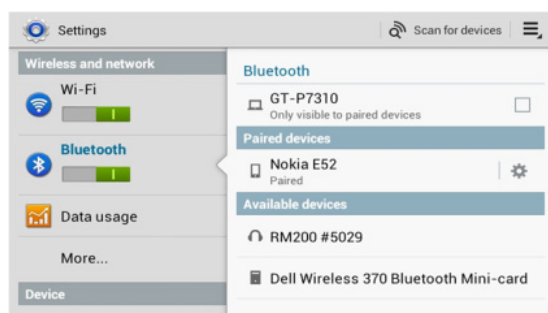


iOS接続に関する注記

- 一台のiOS装置のみに接続することができます。
- 他の装置と接続するには、現在接続中の装置のペアリングを解除する必要があります。

Android装置に接続するには

1. [設定] を開きます。
2. 無線とネットワーク -> Bluetoothの設定をタッチします。
3. BluetoothをONにします。タブレットは、使用範囲内の全てのBluetooth装置を検索・表示します。



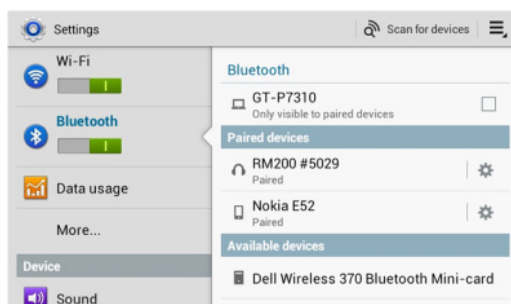
CAPSURE コスメティック ユーザーガイド

ペアリングを行うCAPSUREコスメティックがリストに表示されない場合は、CAPSUREコスメティックおよびBluetoothがONになっていることを確認してください。

4. CAPSUREコスメティックの準備が完了する前に、タブレットの検索が終了してしまった場合は、装置の検索 -> スキャンをタッチしてください。
5. 検索リストからCAPSUREコスメティックのIDをタッチし、ペアリングを行います。
6. [OK] をクリックしてパスキー要求を確認し、CAPSUREコスメティックに接続します。



7. ペアリング手順が完了後、ペアリングされた装置にRM200 #XXXXが表示され、2台の装置が接続されたことを表します。



これで、AppleまたはAndroidのアプリケーションを開始する準備ができました。



エックスライト社

〒135-0064

東京都江東区青海2-5-10 テレコムセンター西棟6F

Tel (03)5579-6545

Fax (03)5579-6547

エックスライト社 米国本社

米国ミシガン州グランドラピッズ

Tel (+1) 616 803 2100

Fax (+1) 616 803 2705

エックスライト社 ヨーロッパ

スイス レーゲンズドルフ

Tel (+41) 44 842 24 00

Fax (+41) 44 842 22 22

各地域のお問い合わせ先は www.xrite.com でご覧いただけます。