

CAPSURE™ Cosmetic



Manual de uso





Información del equipo

El uso de este equipo de manera contraria a lo especificado por X-Rite, Incorporated podría comprometer la integridad del diseño y funcionar irregularmente.

Advertencia: no use este instrumento en ambientes explosivos.

No existen piezas a las que pueda dar servicio el usuario.

Para su seguridad, no mire directamente a la óptica de medición cuando el instrumento está encendido.

No realice mediciones en los ojos o cerca de los mismos.

No realice mediciones sobre piel lesionada.

No sumerja el instrumento en líquido.

Las temperaturas frías pueden afectar la velocidad de la pantalla y la precisión de las igualaciones.

No exponga el instrumento a temperaturas calientes extremas; no lo exponga al sol.

Este producto ha sido evaluado según las normas IEC 62471-1:2006 y EN 62471-1:2008, Seguridad fotobiológica de lámparas y aparatos que utilizan lámparas, y ha sido juzgado de la CLASE EXENTA.

Los límites de exposición representan las condiciones en las que se cree que casi todos los individuos de la población general pueden estar expuestos repetidamente sin efectos adversos para la salud. Sin embargo, dichos límites no se aplican a los individuos fotosensibles ni a los individuos expuestos a agentes fotosensibilizantes. La base filosófica para la clasificación de grupos exentos es que la lámpara no representa ningún riesgo fotobiológico.

Transporte: Este producto contiene una batería de iones de litio. Si necesita enviar este dispositivo, quizá deba consultar los *documentos de orientación* publicados por una o más de estas organizaciones para obtener asesoramiento sobre la manera de cumplir con las normas: IATA, ICAO, IMDG y PHMSA. La batería de una sola celda en el dispositivo CAPSURE tiene el peso de 25 g, 3,7 V, 1030 mAh y cumple con las pruebas 38.3 de la ONU en efecto en el año en el que fue enviado originalmente.



Instrucciones para la eliminación: Deseche los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) en los puntos de recogida para su reciclaje.

Declaración de CE



Por la presente, X-Rite, Incorporated declara que este dispositivo de la serie RM200 cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las Directivas 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD) y RoHS EU 2015/863.

Los dispositivos equipados con Bluetooth también cumplen con la normativa RED 2014/53/EU.

Aviso de la FCC

NOTA: este equipo ha sido probado y se consideró que cumple con los límites de los Aparatos Digitales de Clase B, de acuerdo con las especificaciones de la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable en contra de la

interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa e irradia energía de radiofrecuencia y, si no es instalado y usado de acuerdo con las instrucciones, podrá causar interferencia dañina a las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario corregir la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o cambia de lugar la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al cual se encuentra conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio y televisión para que le ofrezca ayuda.

Declaración de Conformidad con las Normas Industriales Canadienses

Este aparato digital de Clase B cumple con la norma Canadiense 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



R 201-125709

Korea:

RN-42 Microchip Technology



KCC-CRI-029-RN42

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

Garantía Limitada

X-Rite garantiza que este Producto está libre de defectos en material y manufactura durante un período de noventa (90) días a partir de la fecha de envío desde las instalaciones de X-Rite, a menos que se apliquen otras leyes locales por períodos más largos. Durante dicho período de garantía, X-Rite reemplazará o reparará a su criterio las piezas defectuosas gratuitamente.

Las garantías de X-Rite en este documento no cubren las averías de los productos asegurados resultantes: (i) daños causados después del envío, accidentes, abuso, mal uso, negligencia, alteración o cualquier otro uso que no esté de acuerdo con las recomendaciones de X-Rite, con la documentación adjunta, con las especificaciones publicadas y con la práctica estándar del sector, (ii) utilizar el dispositivo en un entorno de trabajo fuera de las especificaciones recomendadas, o no seguir los procedimientos de mantenimiento en la documentación adjunta de X-Rite o en las especificaciones publicadas, (iii) reparación o servicio por cualquier persona que no sea de X-Rite o sus representantes autorizados, (iv) fallas de los productos garantizados causadas por el uso de piezas o consumibles no fabricados, distribuidos o aprobados por X-Rite, (v) acoplamientos o modificaciones a los productos garantizados no fabricados, distribuidos o aprobados por X-Rite. Los consumibles y la limpieza del Producto tampoco están cubiertos por la garantía.

La única y exclusiva obligación que tiene X-Rite en cuanto la falta de cumplimiento de las antedichas garantías será reparar o reemplazar cualquier pieza, sin coste adicional, que X-Rite considere que se encuentra defectuosa dentro del período cubierto por la garantía. Las reparaciones o cambios realizados por X-Rite no reactivarán ninguna garantía cuyo periodo de cobertura haya caducado, ni harán que se incremente la duración de la garantía en vigor.

El cliente será responsable del empaquetado y del envío del producto defectuoso al centro de servicio designado por X-Rite. X-Rite pagará la devolución del producto al Cliente si el envío se destina a una ubicación dentro de la región en la que el centro de servicio de X-Rite se encuentra. El Cliente será responsable de pagar todos los gastos de envío, derechos, impuestos y demás tasas para el envío de los productos a otras localidades. Se deberá presentar una prueba de compra, factura o recibo de compra, en el que se demuestre que el producto se encuentra dentro del periodo de Garantía para obtener tal servicio. No intente desmontar el Producto. El desmontaje no autorizado del instrumento anulará todas las solicitudes de garantía. Póngase en contacto con el Soporte o el Centro de Asistencia de X-Rite más próximo si considera que el instrumento ya no funciona o bien no funciona correctamente.

ESTAS GARANTÍAS SE DAN ÚNICAMENTE AL COMPRADOR Y SUSTITUYEN CUALESQUIERA OTRAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, APTITUD PARA UN PROPÓSITO O USO ESPECÍFICOS Y NO INFRACCIÓN. NINGÚN EMPLEADO O AGENTE DE X-RITE, QUE NON SEA UN FUNCIONARIO DE LA MISMA, ESTÁ AUTORIZADO A PROPORCIONAR OTRA GARANTÍA ADEMÁS DE LAS PRECEDENTES.

EN NINGÚN CASO X-RITE SERÁ EL RESPONSABLE LEGAL DE LAS PÉRDIDAS, COSTES O GASTOS GENERALES QUE LA FABRICACIÓN DEL PRODUCTO PUEDA CONLLEVAR AL COMPRADOR, NI TAMPOCO DE OTROS GASTOS, GANANCIAS PERDIDAS, REPUTACIÓN O CUALQUIER OTRO DAÑO ESPECIAL, INDIRECTO, DERIVADO, ACCIDENTAL, O DE OTRO TIPO, COMO RESULTADO DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS GARANTÍAS, INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO,

NEGLIGENCIA, AGRAVIO Estricto O CUALQUIER OTRA DOCTRINA JURÍDICA. EN CUALQUIER CASO DE RESPONSABILIDAD, LA ÚNICA OBLIGACIÓN DE X-RITE BAJO ESTE CONVENIO SE LIMITARÁ AL MONTO QUE EL CLIENTE PAGÓ POR LOS PRODUCTOS O SERVICIOS PROPORCIONADOS POR X-RITE QUE DEN ORIGEN A LA DEMANDA.

Aviso de Propiedad

La información contenida en este manual deriva de los datos de patente y propiedad. El contenido de este manual es propiedad de X-Rite, Incorporated y está protegido por leyes de derecho de autor. Queda estrictamente prohibida toda reproducción total o parcial. La publicación de esta información no implica derechos de reproducción o uso de este manual para propósitos que no incluyan la instalación, operación o mantenimiento del instrumento. Ninguna parte de este manual podrá ser reproducida, transferida, transmitida, almacenada en cualquier sistema de recuperación, o traducida a cualquier idioma o lenguaje informático, de cualquier manera.

Este producto puede estar protegido por una o más patentes. Consulte el instrumento para obtener los números actuales de patente.

© 2019 por X-Rite, Incorporated “**TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS**”

X-Rite es una marca comercial registrada de X-Rite, Incorporated. Todos los demás logotipos, nombres de marcas, nombres de productos o marcas comerciales aquí mencionados pertenecen a sus respectivos propietarios.

Es posible que los colores PANTONE® que se muestran en la aplicación del software o en la documentación de uso no coincidan con los estándares definidos por PANTONE. Para obtener el color exacto, consulte las publicaciones actuales de PANTONE. PANTONE® y otras marcas comerciales de Pantone son propiedad de Pantone LLC.

© Pantone LLC, 2010

Pantone es el propietario del copyright de los datos y/o del software de color para su uso sólo en combinación con CAPSURE. Los datos y/o el software de color PANTONE no podrán copiarse en otro disco o en la memoria a menos que sean parte de la ejecución de CAPSURE.

Tabla de Contenido

Descripción	8
Contenido del paquete	9
Información importante	9
Guía introductiva	10
Instalar el software	10
Cargar la batería	10
Encender y Apagar (funcionamiento con batería únicamente)	11
Operación inicial	11
Pantallas de funciones	13
Uso del instrumento CAPSURE Cosmetic.....	14
Uso general.....	14
Navegando por las pantallas.....	15
Calibración.....	16
Operación	17
Menú Ajustes	17
Calibrar	17
Idioma	17
Tutorial	18
Información del producto	18
Región - bloqueada	19
Cartas de colores - bloqueadas	19
Configuración de las mediciones - bloqueada	20
Fecha y hora - bloqueadas	20
Restablecer dispositivo - bloqueada	21
Eliminar enlace BT - bloqueada (sólo Bluetooth de CAPSURE).....	21
Volumen	22
Espera autom BT - bloqueada (sólo Bluetooth de CAPSURE)	22
Bluetooth on/off - bloqueada (sólo Bluetooth de CAPSURE)	23
Seguridad.....	23
Midiendo.....	25
Filtro.....	28
Explorador.....	30
+ claro / + oscuro.....	31
Recuperar un registro guardado.....	32
Borrar todos los registros.....	33
Apéndices	34
Resolución de problemas	34
Mensajes en pantalla.....	34
Desinfectar el instrumento antes de medir.....	35
Limpiar	35
Limpiar la óptica	35
Limpiar la referencia de calibración	37
Especificaciones técnicas.....	38
Preguntas Frecuentes (FAQ).....	38
Procedimiento de emparejamiento con dispositivos Bluetooth (sólo Bluetooth de CAPSURE Cosmetic)	39

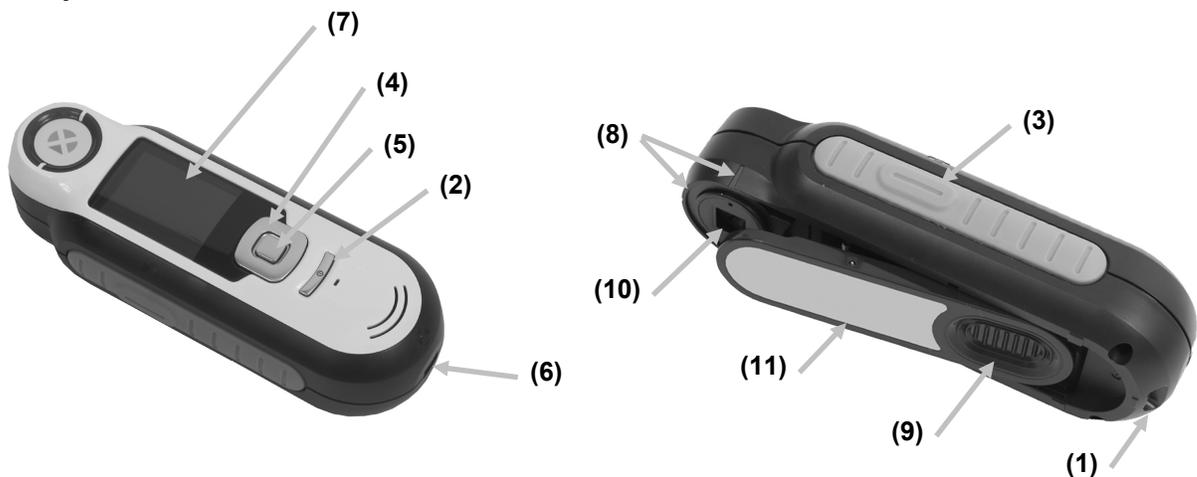
Introducción

Gracias por comprar el instrumento CAPSURE Cosmetic de X-Rite, una herramienta para igualar (identificar) el tono de piel al color de un producto cosmético.

Si está disponible, el instrumento CAPSURE Cosmetic utiliza la tecnología Bluetooth® y puede comunicarse con otros dispositivos, como iPhones y Androids, por medio de una conexión inalámbrica. Para utilizar la función Bluetooth, usted debe emparejar el instrumento CAPSURE Cosmetic con el dispositivo que desea. El proceso de emparejamiento sólo es necesario la primera vez que utilice la función inalámbrica para establecer una conexión. Una vez completado, el instrumento CAPSURE Cosmetic se conecta automáticamente al dispositivo cuando lo utilice.

Consulte la sección Procedimiento de emparejamiento con dispositivos Bluetooth en los Apéndices para obtener más información acerca de la operación con Bluetooth.

Descripción



1 - Lazo del acollador: proporciona una manera segura para transportar su dispositivo.

2 - Encender o apagar: se utiliza para encender/apagar el instrumento.

3 - Botón "Medir": es un botón en dos etapas; presiónelo ligeramente para obtener una vista previa y firmemente para medir. Presione este botón ligeramente para llevarlo automáticamente de regreso a la pantalla Igualar.

4 - Control de navegación (exploración): navega (explora) en los menús en pantalla y la barra de funciones en cuatro direcciones. Presione en el lado izquierdo para mover el enfoque hasta el siguiente elemento disponible a la izquierda. Presione en el lado derecho para mover el enfoque hasta el siguiente elemento disponible a la derecha. Los lados arriba y abajo funcionan de la misma manera para desplazarse hacia arriba y hacia abajo, respectivamente.

5 - Botón "Entrar": selecciona los elementos de los menús y abre el menú de etiquetas.

6 - Conexión USB: para cargar la batería y la interfaz para el software.

7 - Visor: comunica información de color, condición del instrumento y opciones.

8 - Marcas de objetivo: permite un fácil posicionamiento del dispositivo.

9 - Tapa deslizante de la referencia blanca: posiciona la cerámica de calibración para medición o calibración/almacenamiento.

10 - Óptica de medición: área que ilumina y mide el color.

12 - Etiqueta informativa: proporciona los datos de cumplimiento de las normativas, el número de serie y otra información.

Contenido del paquete

Este paquete debe contener lo siguiente:

- Instrumento CAPSURE Cosmetic
- Manual de uso (en el CD del software)
- Acollador
- Bolsa de transporte protectora
- CD del software
- Cable USB
- Guía de inicio rápido

Información importante

La pantalla a color de CAPSURE Cosmetic tiene capacidades limitadas dependiendo de las condiciones de visualización. Los colores en pantalla son orientativos, a comprobar con las cartas de colores para mayor exactitud visual.

Las igualaciones de color que el instrumento ofrece sirven solamente como guía. Es importante siempre confirmar visualmente que el color especificado por el instrumento sea una igualación aceptable para la muestra. X-Rite no se responsabiliza por identificaciones de color incorrectas que pueda producir el instrumento. Se recomienda consultar sus cartas de colores para aceptar el color final.

Las variables que podrían afectar los resultados producidos por el instrumento incluyen:

- Obstrucciones a los sensores ubicados en la óptica de medición.
- Temperatura fría, que podría ocasionar la reacción lenta de la pantalla y muestras incorrectas.
- Uso indebido del instrumento como, por ejemplo, el instrumento no está apoyado plenamente sobre la piel.

Guía introductiva

Instalar el software

Primero se debe instalar el software que se incluye con el instrumento antes de conectar el cable USB a la computadora. El software instala los controladores USB necesarios para el instrumento y una aplicación para cargar las cartas de colores.

1. Inserte el CD en la unidad de CD-ROM. Si el CD no se ejecuta automáticamente, haga doble clic en el archivo **Setup.exe** que se encuentra en el CD.
2. El programa de instalación le guía a través del resto del proceso de instalación. Siga las instrucciones en cada pantalla para completar la instalación. Cuando haya finalizado, quite el CD de la computadora y guárdelo en un lugar seguro.
3. Consulte el sistema de ayuda del software para información sobre el uso de la aplicación.

Cargar la batería

Antes de usar el instrumento CAPSURE Cosmetic por primera vez, es importante que se cargue la batería. Si estas directrices no se siguen, la batería interna de iones de litio puede tener una vida más corta.

1. Instale el software que acompaña al instrumento, si aún no lo ha hecho.
2. Conecte el cable USB al instrumento CAPSURE Cosmetic y al puerto USB de la computadora. Aparece momentáneamente en pantalla la indicación de carga de la batería. Para la conexión por primera vez, también aparece una pantalla de selección de idioma. Consulte la sección "Operación inicial" en la página siguiente para obtener información sobre el funcionamiento por primera vez.

Nota: algunas computadoras tienen puertos USB de baja potencia que se encuentran normalmente en el frente. Se recomienda que CAPSURE Cosmetic sea conectado ÚNICAMENTE a los puertos USB de alta potencia.

Durante la carga, el instrumento se enciende e indica el proceso mediante un icono de batería en la forma de "rayo". El instrumento CAPSURE Cosmetic no se apagará mientras esté conectado al puerto USB de la computadora.

Una carga completa desde el vacío llevará 6 horas conectada a un puerto USB de la computadora.

Información del icono de batería



Este icono en la parte superior de la pantalla indica que la batería está completamente cargada.



Este icono en la parte superior de la pantalla indica que la batería tiene carga suficiente para un número considerable de mediciones.



Este icono en la parte superior de la pantalla indica que la carga del paquete de baterías está baja, pero aún es posible hacer mediciones. Deberá cargar las baterías cuanto antes.



Este icono aparece momentáneamente en el centro superior de la pantalla cuando el instrumento está conectado a la computadora, indicando que la batería se está cargando.



El "rayo" en el centro del icono en la parte superior de la pantalla indica que la batería se está cargando.



Este icono aparece momentáneamente en el centro de la pantalla cuando el instrumento está desconectado de la computadora.

El estado de las baterías también se informa en el elemento de menú Información del producto en la ventana Ajustes (Configuración).

Encender y Apagar (funcionamiento con batería únicamente)

Presione y suelte el botón de Encendido (**Power**) del instrumento para encenderlo.



Se le pide que calibre el instrumento. Siga las instrucciones en pantalla para hacer la calibración (consulte la sección Calibración más adelante en este manual para detalles).

El instrumento activa el modo de espera automáticamente luego de 40 a 80 segundos de inactividad para conservar las baterías. Pulse cualquier botón desde el modo de espera para activar el instrumento. Por omisión, la conexión Bluetooth de CAPSURE Cosmetic se apaga transcurridos 5 minutos de inactividad. Es posible cambiar el tiempo predeterminado modificando la opción el "Espera autom" en el menú de Ajustes.

El instrumento se apaga completamente después de 75 minutos de inactividad. A partir de este estado, usted tendrá que presionar el botón de encendido para encender el instrumento.

Para apagar el instrumento manualmente, pulse el botón de encendido (**Power**), resalte la opción **Sí** en pantalla y pulse el botón **Entrar**. Asegúrese de siempre colocar la tapa deslizante de la referencia blanca sobre la óptica de medición cuando apagar el instrumento. Usted tendrá que pulsar el botón de encendido para encender el instrumento cuando se utiliza este método de apagar.

Operación inicial

En la primera vez que encienda el instrumento CAPSURE Cosmetic, se le pedirá que seleccione el idioma de funcionamiento deseado para el instrumento. Después de la selección del idioma, usted podrá leer un breve tutorial sobre el uso del instrumento y, a continuación, seleccionar las cartas de colores deseadas y realizar una calibración.

Es posible también seleccionar las opciones de operación inicial en el menú **Ajustes** (Configuración). Consulte el menú Ajustes (Configuración) en la sección de Operación para revisar y definir otras opciones, como la fecha y hora.

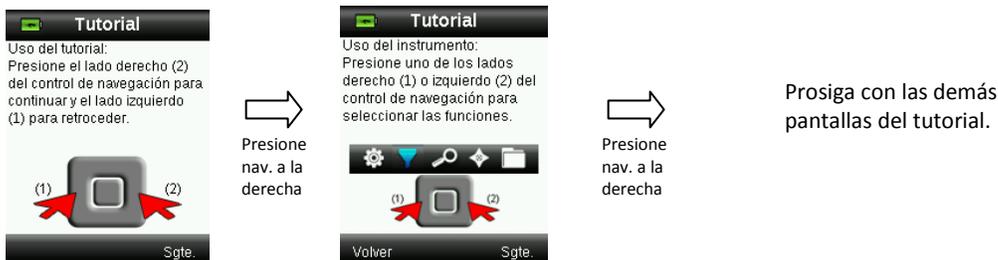
Selección del idioma

1. Presione uno de los lados derecho o izquierdo del control de **Navegación** para seleccionar el idioma. Consulte la sección de Introducción para ver la ubicación de los botones.
2. Presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para activar el idioma y continuar con el **Tutorial**.



Ver tutorial

1. Presione el lado derecho del control de **Navegación** para ver el tutorial. Presione el lado izquierdo del control de **Navegación** para volver hacia atrás en la pantalla.



2. Luego de visualizar la última pantalla del Tutorial, aparece la pantalla de calibración.

Calibración del instrumento

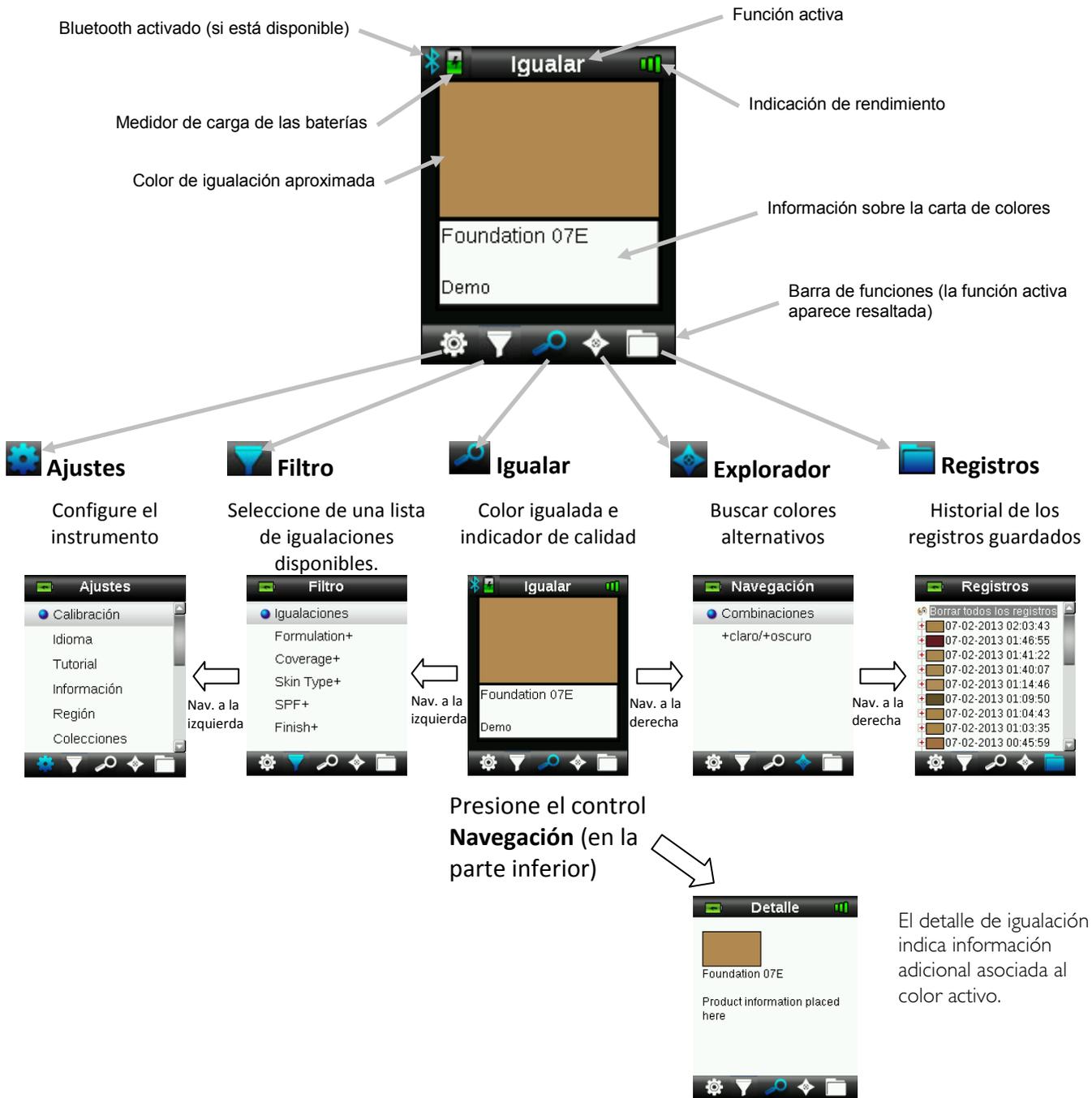
1. Ejecute una calibración como se describe en la pantalla. Consulte la sección Calibración más adelante en este manual para más información.



Pantallas de funciones

El instrumento CAPSURE Cosmetic ha sido diseñado para permitir una fácil navegación entre las funciones con el principio de un color que se activa a la vez.

Presione uno de los lados derecho o izquierdo del control de **Navegación** para seleccionar las funciones. La función activa se indica mediante el icono resaltado en la barra de función y el título de la ventana.



Uso del instrumento CAPSURE Cosmetic

Uso general

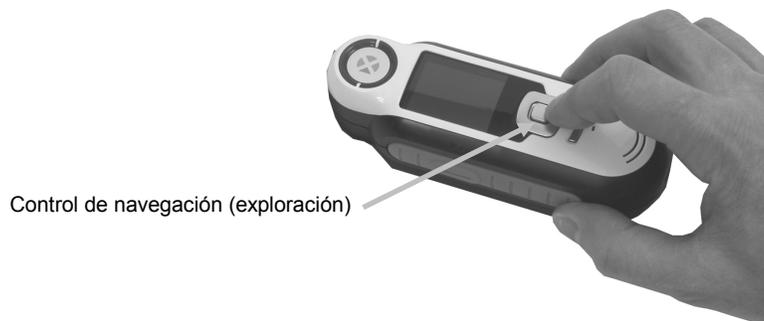
NOTA: Antes de hacer la medición de la piel, asegúrese de desinfectar las manos y la apertura de medición del instrumento. Consulte la sección Desinfectar el instrumento en los Apéndices para obtener el procedimiento.

Es más fácil presionar el botón Medir en el lado con el pulgar o el dedo índice si sostiene el instrumento de ambos lados.

Para hacer una medición, coloque la óptica del instrumento apoyada plenamente sobre la piel del cliente. Presione ligeramente el botón **Medir** para obtener una vista previa en pantalla de la muestra para su posicionamiento exacto. Mantenga el instrumento quieto, pulse firmemente y suelte el botón **Medir**. Un sonido audible del tipo "clic de cámara" indica el comienzo de la medición. Aparece una barra de progreso en la parte inferior de la pantalla para indicar el estado de la medición. Es importante que el instrumento permanezca quieto durante la medición. Cuando la barra de progreso llegue al 100%, los resultados de la igualación o del filtro aparecen en la pantalla. Consulte la sección Operación más adelante en este manual para obtener más detalles.



Dependiendo de las cartas de colores seleccionadas en el menú Ajustes, mediante el control de navegación es posible visualizar y seleccionar otras opciones de filtros asociados a la igualación.



Navegando por las pantallas

Muchas pantallas secundarias contienen las palabras "Volver", "Seleccionar" y "Salir" en la parte inferior. Se refieren a acciones que tienen lugar cuando se utiliza el control de **Navegación** y el botón **Entrar**.

Volver – indica que el software vuelve a la pantalla anterior. Para hacer esto, presione el lado izquierdo del control de Navegación.

Seleccionar – indica que será seleccionada la opción o elemento resaltado en la pantalla. Para hacer esto, presione el botón Entrar.

Salir – indica que la pantalla actual se cerrará y volverá a la pantalla principal de igualación. Para hacer esto, presione el lado derecho del control de Navegación.



Las pantallas que contienen imágenes de "flechas" indican que los lados arriba y abajo del control de Navegación se utilizan para ajustar o desplazarse por las opciones y los colores.



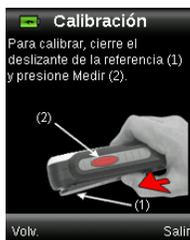
Calibración

IMPORTANTE: la referencia de calibración es afectada dramáticamente por manchas, polvo y huellas digitales, y deberá conservarse en buen estado de limpieza. Se recomienda limpiar el instrumento periódicamente. Consulte la sección Limpieza más adelante en este documento para informarse del procedimiento de limpieza de la referencia de calibración y de los componentes ópticos.

Cuando el instrumento se enciende por primera vez, se le pide para realizar una calibración. A partir de entonces, se requiere una calibración cada hora o si se ha producido un cambio de 5 °C de temperatura. La calibración del instrumento asegura un óptimo rendimiento para igualar colores. Si lo desea, seleccione Calibrar del menú Ajustes para ejecutar una calibración manualmente.

El instrumento incluye una tapa deslizante integrada que protege la referencia blanca cuando no esté en uso.

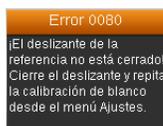
1. Cuando se le pida, coloque la tapa deslizante de la referencia blanca en la ubicación cerrada/de calibración sobre la óptica de medición.
2. Presione **Medir** para iniciar la calibración luego de posicionar la tapa de la referencia. Aparece una barra de progreso en la parte inferior de la pantalla para indicar el estado de la calibración.



3. Luego de calibrar correctamente, se le pide para colocar la tapa deslizante de vuelta a la ubicación de almacenamiento antes de que se pueda medir las muestras.



Nota: aparece un mensaje de error si la tapa deslizante de la referencia blanca no se encuentra en la posición correcta para la calibración. Si esto ocurre, cierre la tapa y repita el procedimiento de calibración. Si este mensaje sigue apareciendo después de volver a calibrar, consulte la sección Solución de Problemas en los Apéndices.



Si en cualquier momento el instrumento le pida para "Repetir la calibración", esto es porque se ha excedido la tolerancia de la variación de la temperatura actual. Vuelva a calibrar iniciando desde el menú Ajustes.

Operación



Menú Ajustes

El menú Ajustes se utiliza para configurar las opciones del instrumento, iniciar una calibración y visualizar la información de producción desde este menú. Usted debe revisar y configurar las opciones según sea necesario antes de utilizar el instrumento por primera vez.

NOTA: Algunos ajustes del menú están bloqueados y sólo se pueden introducir mediante la desactivación de la opción Seguridad. La opción Seguridad se encuentra al final del menú Ajustes.

1. Para seleccionar el icono Ajustes en la barra de funciones, presione el lado izquierdo del control de **Navegación**.



2. Para seleccionar la opción Ajustes en la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



3. Presione el botón **Entrar** para seleccionar la opción.

Vea a continuación para obtener una explicación de cada opción.

Calibrar

La opción de calibración le permite iniciar una calibración manualmente. Consulte la sección Calibración anteriormente en este manual para obtener más información acerca de cómo realizar una calibración.



Idioma

La opción de idioma le permite seleccionar los idiomas de funcionamiento del instrumento. Esta pantalla también aparece cuando el instrumento se enciende por primera vez.

1. Para seleccionar la opción de idioma en la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



2. Presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para seleccionar el idioma y volver a la ventana Ajustes.

Tutorial

La opción Tutorial le proporciona información sobre el uso del instrumento.

1. Para seleccionar la opción Tutorial en la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



2. Presione el botón **Entrar** para ver el tutorial.
3. Consulte la sección Operación inicial anteriormente en este manual para obtener más información acerca de la visualización del tutorial.

Información del producto

Esta pantalla muestra información importante sobre el instrumento. Presione el lado abajo del control de **Navegación** para visualizar información adicional.



La información de la versión de las cartas de colores instaladas actualmente en el instrumento se puede encontrar al final de la pantalla de Información del producto.

Región - bloqueada

El ajuste de la región le permite seleccionar una gama de productos predefinidos que coincidan con los productos disponibles en su localidad.

Una lista de las regiones se muestra con un icono rojo o verde junto al nombre. Los iconos verde y rojo indican que la región está activada y no activada, respectivamente.

1. Presione uno de los lados arriba y abajo del control de **Navegación** para seleccionar la región.



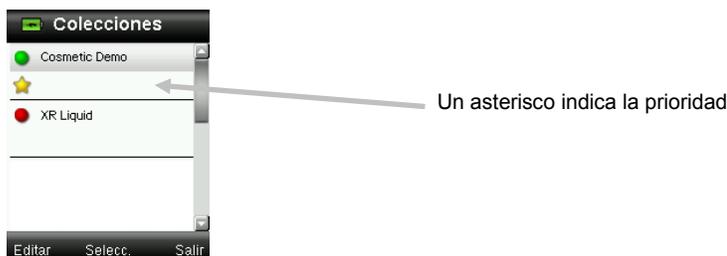
2. Presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para activar (verde) o desactivar (rojo) la región.
3. Cuando haya finalizado, presione el lado derecho del control de **Navegación** (Salir) para ir a la pantalla Igualar.

Cartas de colores - bloqueadas

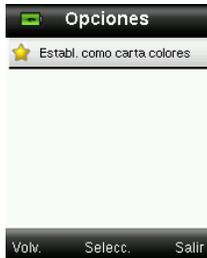
El instrumento CAPSURE Cosmetic es capaz de almacenar hasta un total de 64 cartas de colores. Cada carta de colores puede ser activada o desactivada, lo que permite encontrar una igualación (identificación) de color en las colecciones que desee. Una carta de colores también se puede establecer como "prioritaria". Esto permite que la primera igualación encontrada sea procedente de la carta de colores prioritaria preferentemente. La carta de colores prioritaria se resalta con un icono "asterisco".

Una lista de las cartas de colores instaladas se muestra con un icono rojo o verde junto al nombre. Los iconos verde y rojo indican que la carta de colores está activada y no activada, respectivamente.

1. Para seleccionar la o las cartas de colores en la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



2. Presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para activar (verde) o desactivar (rojo) la carta de colores.
3. Cuando se activa una carta de colores, presione el lado izquierdo (Editar) del control de **Navegación** para tener acceso a la pantalla de opciones. Configure la prioridad de la carta de colores por medio de esta pantalla.



4. Presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para activar (asterisco) o desactivar (sin asterisco) la opción.
5. Cuando haya finalizado, presione el lado izquierdo del control de **Navegación** (Volver) para volver a la pantalla de cartas de colores, o bien presione el lado derecho del control de **Navegación** (Salir) para pasar a la pantalla Igualar.

Configuración de las mediciones - bloqueada

Esta opción se utiliza para configurar la cantidad de mediciones necesarias antes de que se presenten los datos de la muestra. Es posible configurar hasta 10 mediciones.

1. Presione el botón **Entrar** (Editar) y, a continuación, utilice los lados arriba y abajo del control de **Navegación** para seleccionar el número de mediciones para el promedio.
2. Presione el botón **Entrar** (Editar) para establecer el número.



3. Cuando haya finalizado, presione el lado derecho del control de **Navegación** (Salir) para guardar la configuración y volver a la pantalla Ajustes.

Fecha y hora - bloqueadas

La opción de la fecha y hora se utiliza para ajustar la hora, la fecha y el formato actuales para el instrumento.

1. Para seleccionar el mes/día/año, las horas/minutos/segundos y el formato de la fecha, presione los lados izquierdo y derecho del control de **Navegación**.



2. Para configurar el atributo seleccionado, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**. Luego de seleccionar el formato, para alternar entre los formatos MM:DD:AA y DD:MM:AA, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.
3. Presione el botón **Entrar** para guardar la configuración y volver a la ventana Ajustes.

Restablecer dispositivo - bloqueada

La opción Restablecer dispositivo se utiliza para restaurar los parámetros de configuración del instrumento a sus valores originales de fábrica. Se eliminarán también todos los registros guardados.

1. Para seleccionar la opción Restablecer en la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



2. Presione el botón **Entrar**. Un mensaje le pide que confirme el restablecimiento del dispositivo a sus valores originales de fábrica.



3. Resalte la opción **Sí** en la pantalla y presione el botón **Entrar**. El instrumento está ahora restablecido y se han borrado todos los registros almacenados.

Eliminar enlace BT - bloqueada (sólo Bluetooth de CAPSURE)

Si no es posible lograr el enlace Bluetooth del dispositivo CAPSURE Cosmetic, o bien éste desaparece de la lista de dispositivos Bluetooth disponibles, puede que sea necesario eliminar el enlace BT. Después de eliminar el enlace, repita el proceso de conexión para Apple iOS o Android.

1. Para seleccionar la opción Eliminar enlace BT de la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



2. Presione el botón **Entrar** para eliminar el enlace del dispositivo. Aparece la pantalla Enlace eliminado con éxito.
3. Consulte la sección Procedimiento de emparejamiento con dispositivos Bluetooth en los Apéndices.

Volumen

La opción de volumen se utiliza para ajustar el volumen del sistema del instrumento.

1. Presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para abrir la ventana de nivel del volumen.



2. Presione los lados arriba o abajo del control de **Navegación** para ajustar el nivel de volumen deseado.
3. Presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para guardar el nivel de volumen y volver a la ventana Ajustes.

Espera autom BT - bloqueada (sólo Bluetooth de CAPSURE)

La opción Espera autom BT se utiliza para establecer el tiempo máximo de conexión del instrumento CAPSURE Cosmetic con un dispositivo sin ninguna activad antes se eliminar la conexión. Es posible ajustar el tiempo desde 1 minuto hasta 60 minutos en incrementos de 1 minuto.

1. Para seleccionar la opción Espera autom BT de la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



2. Presione el botón **Entrar** para tener acceso a la opción de ajuste.
3. Para ajustar el tiempo (1-60 minutos), presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.
4. Presione el botón **Entrar** para guardar el ajuste.
5. Consulte la sección Procedimiento de emparejamiento con dispositivos Bluetooth en los Apéndices.

Bluetooth on/off - bloqueada (sólo Bluetooth de CAPSURE)

La opción Bluetooth on/off se utiliza para activar o desactivar la función Bluetooth en el dispositivo CAPSURE. Una vez activada, aparece un icono Bluetooth de color gris en la parte superior de la pantalla. Este icono es una indicación de que la opción Bluetooth está activada. Después de emparejar el instrumento CAPSURE con el otro dispositivo, el color del icono Bluetooth cambia a azul. El icono permanecerá azul hasta que se pierda la conexión o se elimine el enlace.

Estado de la conexión Bluetooth

Off  Habilitada  Conectado 

1. Para seleccionar la opción Bluetooth en la lista, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



2. Presione el botón **Entrar** para activar o desactivar la opción.
3. Consulte la sección Procedimiento de emparejamiento con dispositivos Bluetooth en los Apéndices.

Seguridad

Esta opción se utiliza para proteger con contraseña algunas opciones del menú de ajustes contra cualquier entrada no autorizada.

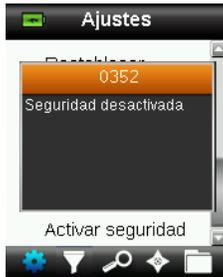
1. Para activar o desactivar la función de seguridad, selecciónela en el menú Ajustes.



2. Presione el botón **Entrar**.



3. Escriba la contraseña (el valor predefinido es 999) mediante el teclado virtual usando el control de **Navegación** y el botón **Entrar**.
4. Cuando haya finalizado, resalte el elemento **OK** en el teclado virtual y presione el botón **Entrar**. Si la contraseña es correcta, aparecerá el mensaje “Seguridad desactivada”. El dispositivo está ahora desbloqueado y los estándares y los ajustes ya se pueden modificar. El dispositivo permanecerá en este estado hasta que active la función de seguridad.



5. Para volver a activar la función de seguridad, presione el botón **Entrar** en la función resaltada del menú “Activar seguridad”. El dispositivo está ahora bloqueado.

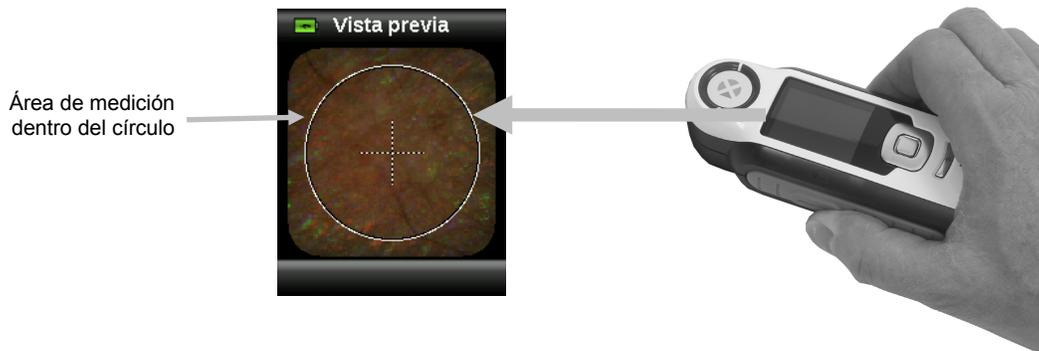




Midiendo

NOTA: antes de hacer la medición de la piel, asegúrese de desinfectar las manos y la apertura de medición del instrumento. Consulte la sección Desinfectar el instrumento en los Apéndices para obtener el procedimiento.

1. Asegúrese de que la tapa deslizante de la referencia blanca esté en la ubicación de almacenamiento y coloque el instrumento CAPSURE Cosmetic sobre la piel según las indicaciones anteriores.
2. Presione ligeramente y mantenga presionado el botón **Medir** para activar la vista previa. El área a ser medido se indica en la vista previa por el círculo.



3. Cuando haya localizado el área que desea medir, presione el botón **Medir** firmemente. Un sonido audible del tipo "clic de cámara" indica el comienzo de la medición. Aparece una barra de progreso en la parte inferior de la pantalla para indicar el estado de la medición. Es importante que el instrumento permanezca quieto durante la medición.

NOTA: Si el promedio se activa en el menú Ajustes, aparece un parche de color simulado para la medición. Continúe con el paso 3 para la información del promedio, o avance al paso 4 si no se utiliza promedio.

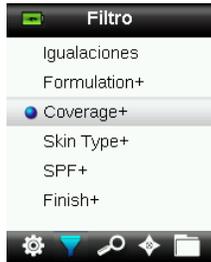
Esta pantalla indica que se requieren dos mediciones. Si desea interrumpir el promedio, presione el botón **Entrar** (Seleccionar).



Continúe con otras mediciones para completar el procedimiento de promedio.

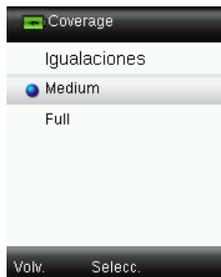
4. Al completar las mediciones, el instrumento muestra la pantalla Filtro o los resultados de la igualación. Los resultados aparecen inicialmente si sólo se encuentra una igualación. Si se encuentra más de una igualación aceptable, la pantalla pasa a la pantalla Filtro. Si no se encuentra ninguna igualación aceptable, aparece el mensaje "No se encontró igualación cercana". Continúe con el paso 5 para ver la información de las igualaciones múltiples (Filtro), o bien avance al paso 8 para ver la información acerca de la igualación simple.

- El número de igualaciones encontradas que se ajustan a los filtros actuales se muestra en la línea superior. Consulte la sección Filtro que sigue para obtener información adicional sobre el uso de filtros.

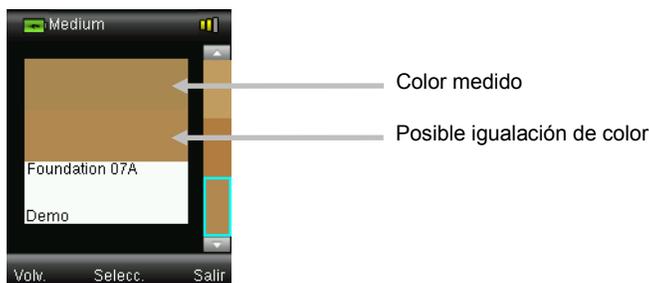


- Presione los lados hacia arriba y abajo del control de **Navegación** para seleccionar el filtro que desee y, a continuación, presione el botón **Entrar**.

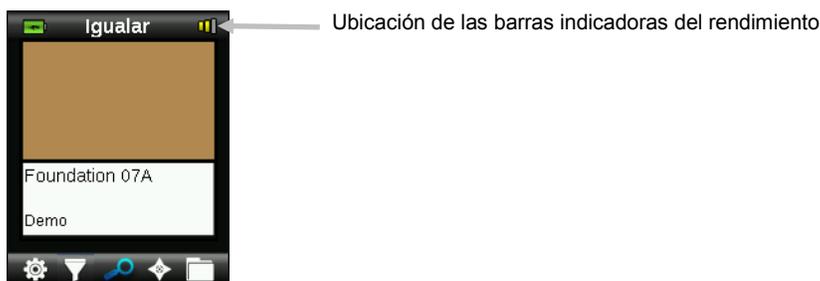
En algunos casos, puede que un filtro le proporcione una pantalla adicional en donde es posible seleccionar un subtipo. En este ejemplo para Cobertura, Igualaciones, es posible seleccionar los tipos Mediana o Total antes de mostrar los resultados de la pantalla Igualar.



La igualación medida se muestra en la parte superior de la pantalla con la igualación posible que aparece en la parte inferior de la pantalla.



- Para ver colores alternativos, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**. Los colores se disponen con la igualación más cercana representada primero (abajo).
- Después de que aparezca la igualación deseada, presione el botón **Entrar** (Seleccionar) para ver los detalles de la igualación.



La barra indicadora del rendimiento muestra la calidad de la igualación relativa a la medición real. Consulte a continuación para obtener más información acerca del indicador de rendimiento.

Productos tales como cremas hidratantes coloreados presentan baja opacidad/cobertura. Dichos productos tienen una mayor tolerancia en su aceptación y pueden tener un indicador de rendimiento más bajo.

Indicador de rendimiento

Luego de igualar, el instrumento muestra 1, 2 o 3 barras coloreadas en el título de la pantalla. Dichas barras indican el rendimiento (calidad) de la igualación obtenida. Una barra "roja" indica que la igualación fue buena, dos barras "amarillas" indican que fue mejor y tres barras "verdes" indican que fue la mejor igualación de todas. Ninguna barra de color indicaría que no se encontró ninguna igualación cercana.



= Excelente igualación



= Muy buena igualación



= Buena igualación



= Sin igualación

Estas barras son solo para fines informativos. Tres barras "verdes" indican la mejor igualación de todas, mientras que una barra "roja" o dos barras "amarillas" indican que el instrumento encontró una igualación aceptable. Mientras más baja sea la cantidad de las barras en una medición, más notoria será la diferencia de colores.

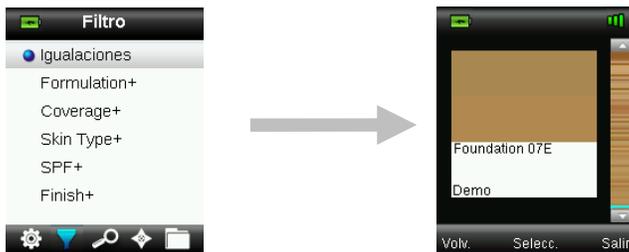


Filtro

La función Filtro se emplea para ayudar a la navegación de los productos disponibles que coincidan con el color medido. El número de igualaciones encontradas que se ajustan a los filtros actuales se muestra en la línea superior.

NOTA: Los filtros que se muestran dependen de la base de datos cargada en el dispositivo CAPSURE.

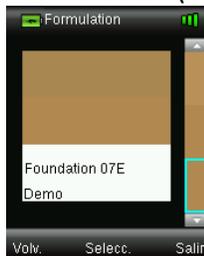
1. Con el filtro Igualaciones seleccionado, presione el botón **Entrar** para ver los resultados de la igualación.
2. Para ver cada igualación, presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



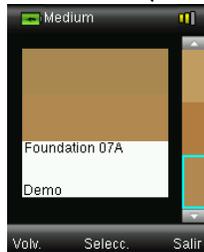
Los resultados de las igualaciones se muestran o se filtran en varias categorías. Después de la selección de una categoría de filtro, podrá ver los resultados específicos en función de dicho filtro.

Presione uno de los lados arriba y abajo del control de **Navegación** para ver las igualaciones.

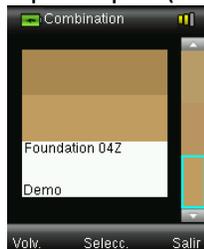
- **Formulación (líquidos, polvos etc.)**



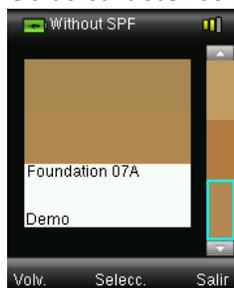
- **Cobertura (total, mediana etc.)**



- **Tipo de piel (combinación, normal etc.)**



- Otras características (sin FPS, con FPS etc.)



- Acabado (mate, satinado etc.)





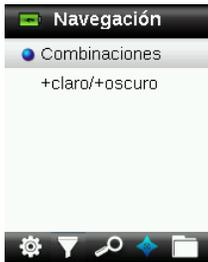
Explorador

La función Navegador le permite buscar colores alternativos para la igualación identificada.

1. Realice una igualación o recupere un color almacenado.
2. Para seleccionar el icono Navegador en la barra de funciones, presione el lado derecho del control de **Navegación**.



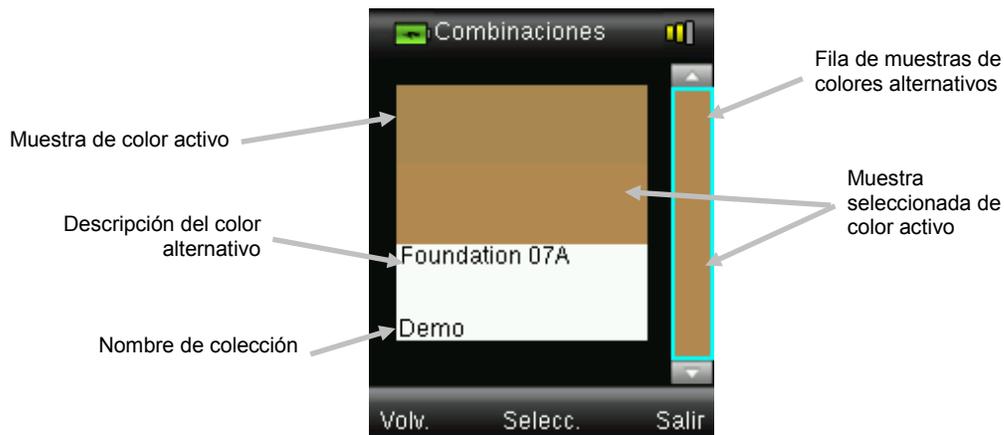
3. Para seleccionar el método que desea utilizar para buscar un color alternativo, presione los lados arriba o abajo del control de **Navegación**.
4. Presione el botón **Entrar** luego de seleccionar el método.



Esquemas de colores

Muestra las paletas/los esquemas de colores preprogramados para el color igualado en la carta de colores actual.

1. Desplácese por los colores disponibles utilizando los lados arriba y abajo del control de **Navegación**. Para cada color se da una comparación visual contra el color activo y el alternativo.
2. Para establecer el color alternativo como el color activo, presione el botón **Entrar**. Se guardan en los Registros todos los colores establecidos como activos.

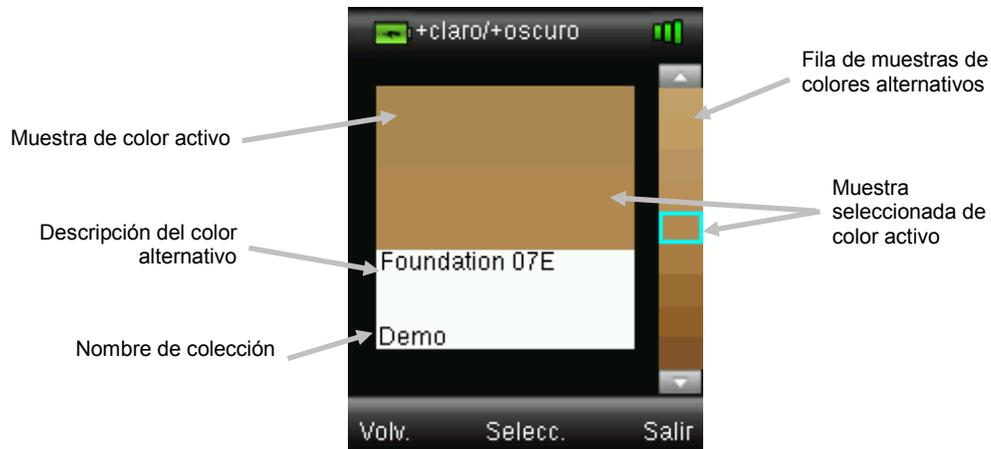


Para salir sin activar un color alternativo, presione el lado izquierdo del control de **Navegación** (Volver) para volver a la pantalla del Navegador, o bien presione el lado derecho del control de **Navegación** (Salir) para pasar a la pantalla Igualar.

+ claro / + oscuro

La opción +claro/+oscuro muestra una gama de colores en todas las cartas de colores activas en movimiento hacia cada una de las direcciones de color.

1. Desplácese por los colores disponibles utilizando los lados arriba y abajo del control de **Navegación**. Para cada color se da una comparación visual contra el color activo y el alternativo.
2. Para establecer el color alternativo como el color activo, presione el botón **Entrar**. Se guardan en los Registros todos los colores establecidos como activos.



Para salir sin activar un color alternativo, presione el lado izquierdo del control de **Navegación** (Volver) para volver a la pantalla del Navegador, o bien presione el lado derecho del control de **Navegación** (Salir) para pasar a la pantalla Igualar.



Recuperar un registro guardado

La función de Registros le permite recuperar una igualación almacenado en la base de datos del instrumento, eliminar un registro individual o borrar todos los registros almacenados.

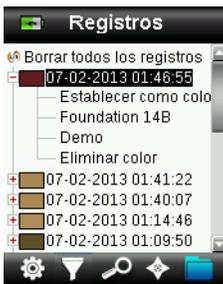
1. Para seleccionar el icono Registros en la barra de funciones, presione el lado derecho del control de **Navegación**.



2. Desplácese por los registros de las mediciones presionándose los lados arriba y abajo del control de **Navegación**.



3. Para visualizar más detalles del registro seleccionado, presione el botón **Entrar** para abrir el registro.



Establecer como color activo

Esta función recupera la información del color guardado y le permite visualizar los colores alternativos.

Eliminar color

Se utiliza para eliminar el color seleccionado.

Borrar todos los registros

Esta opción le permite borrar todos los registros almacenados en el instrumento.

1. Presione los lados arriba y abajo del control de **Navegación** para resaltar el elemento **Borrar todos los registros**.



2. Presione el botón **Entrar**. Un mensaje le pide que confirme la eliminación de todos los registros.



3. Resalte la opción **Sí** en la pantalla y presione el botón **Entrar**. Todos los registros se han borrado del instrumento.

Apéndices

Resolución de problemas

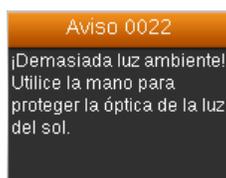
Síntoma	Procedimiento
El instrumento no se enciende.	Presione el botón de Encendido y manténgalo presionado. Cargue la batería / Conecte el instrumento a un puerto USB.
El instrumento no responde.	Presione y mantenga presionado el botón de Encendido durante diez segundos para que el instrumento se apague y, a continuación, enciéndalo de nuevo.
El instrumento no se apaga	Quite la conexión del cable USB. Presione y mantenga presionado el botón de Encendido durante diez segundos para que el instrumento se apague y, a continuación, enciéndalo de nuevo.
¡Hay demasiada luz ambiente!	Asegúrese de mantener el instrumento sobre la piel hasta el final de la medición. Evite medir bajo la luz del sol o proteja el área que se está midiendo.
Lo instrumento pide para "Recalibrar"	Vuelva a calibrar el instrumento mediante la función Calibrar en el menú Ajustes.
El mensaje "¡El deslizante de la referencia no está cerrado!" se muestra continuamente después de calibrar más de una vez.	Usted tendrá que llevar a cabo siete procedimientos de calibración en secuencia. Esto creará un nuevo punto de referencia y corregirá el problema.

Mensajes en pantalla

Los mensajes pueden aparecer durante condiciones erróneas o a título informativo. Algunos mensajes de error se borran de la pantalla del instrumento presionando el botón **Entrar**.

Algunos mensajes también pueden acompañarse por un número para indicar una condición específica. Si el problema persiste, comuníquese con nuestro soporte técnico, teléfono 800.248.9748, o bien visite nuestro sitio Web: www.xrite.com.

Mensaje de Error de Muestra



Desinfectar el instrumento antes de medir

Después de desinfectar las manos, utilice un algodón con alcohol para desinfectar cuidadosamente sólo el área de la apertura del instrumento CAPSURE Cosmetic que tocará la piel del cliente. Evite limpiar la óptica del instrumento.



Limpiar

El instrumento debe ser almacenado con la tapa deslizante de calibración en la posición cerrada cuando no esté en uso.

 No sumerja el instrumento en líquido y use solamente un paño humedecido con agua para limpiar las partes externas.

Mantenga limpias la óptica de medición y la placa de calibración para obtener el más alto nivel de precisión.

Limpiar la óptica

La óptica está empotrada y, por lo tanto, protegida contra suciedad durante el uso normal. Sin embargo, si la óptica precisa limpieza, le recomendamos el procedimiento a continuación.

IMPORTANTE: si se utiliza aire para la limpieza, no gire o incline la lata durante el uso. Esto puede causar daños al ensamblaje de la óptica.

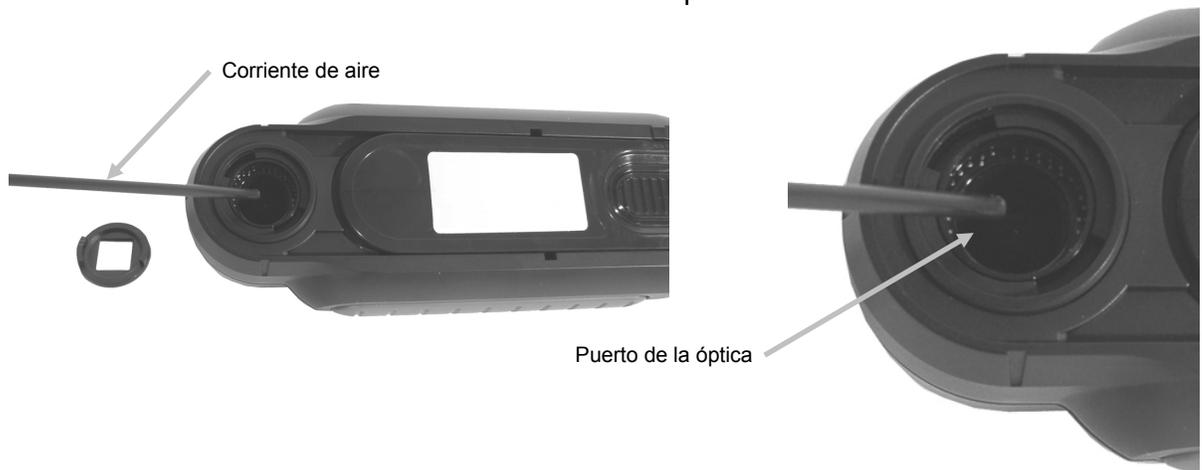
1. Cuidadosamente, coloque el pulgar sobre la apertura de la óptica y gírela 45° en sentido antihorario.



2. Quite la apertura del alojamiento de la óptica y póngala de lado.



3. Sople cuidadosamente ráfagas cortas de aire limpio y seco en el puerto de la óptica. Esto eliminará los residuos acumulados en el área de la óptica.



4. Vuelva a colocar la apertura sobre el alojamiento de la óptica y gírela 45° en sentido horario para que encaje en su lugar.

Limpiar la referencia de calibración

La cerámica de calibración está incrustada en la parte inferior de la tapa deslizante de la referencia blanca.

1. Abra la tapa deslizante de la referencia hasta medio camino.
2. Sople cuidadosamente ráfagas cortas de aire limpio y seco sobre la cerámica de calibración. Esto eliminará el polvo que se haya acumulado.



Especificaciones técnicas

Tiempo de medición:	< 3 segundos
Temperatura de operación:	0° C a 40° C (50° F a 104° F)
Temperatura de almacenamiento:	-20° C a +60° C (-4° F a +140° F)
Rango de humedad:	20% - 80% HR (sin condensación)
Uso:	sólo para interiores
Altitud:	2000 m
Grado de contaminación:	2
Sobrevoltaje temporal:	Categoría II

Preguntas Frecuentes (FAQ)

1. ¿Cuántas referencias de color almacena el instrumento?
Cien (300) referencias de color.
2. ¿Cómo puedo limpiar el instrumento?
Consulte las instrucciones en la sección Limpiar.
3. ¿Qué debo hacer si el instrumento no se enciende?
Si las baterías están con poca carga, el instrumento no se encenderá. Cargue la unidad por medio de la conexión USB.
4. ¿Cómo puedo comunicarme para asistencia técnica?
Teléfono:
800.248.9748 EE.UU.
(+41) 44 842 24 00 Europa
(+852) 2 568 6283 Asia
Sitio Web: www.xrite.com

Procedimiento de emparejamiento con dispositivos Bluetooth (sólo Bluetooth de CAPSURE Cosmetic)

Para utilizar su dispositivo CAPSURE Cosmetic con un teléfono o tablet con Bluetooth, primero debe emparejar los dispositivos entre sí antes de poder conectarse a una aplicación. Una vez completado el proceso de emparejamiento, la conexión permanece en la memoria permitiéndole la reconexión rápida cuando los dispositivos se encienden y se apagan. Los siguientes dispositivos/sistemas operativos son compatibles con CAPSURE Cosmetic Bluetooth.

Apple: iPhone 4, 4S, 5; iPad 2, 3; iPod Touch 4, 5 (sistema operativo iOS, versiones 5 y 6)

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

Notas generales

- Cuando Bluetooth está activado, el tiempo de suspensión de CAPSURE Cosmetic se establece en 5 minutos.
- Cuando Bluetooth está desactivado, el tiempo de suspensión de CAPSURE Cosmetic se establece en 10 segundos.
- Cuando el dispositivo CAPSURE Cosmetic se encuentra en suspensión, la conexión Bluetooth se interrumpe. La conexión Bluetooth se renueva automáticamente cuando el dispositivo CAPSURE Cosmetic se reactiva. Este procedimiento puede llevar hasta 20 segundos.

Preparación de CAPSURE Cosmetic

1. Encienda el dispositivo CAPSURE Cosmetic.
2. Si no lo ha hecho, active la opción Bluetooth y ajuste el tiempo de espera correspondiente. Consulte la sección del menú Ajustes anteriormente en este manual.
3. Calibra el instrumento CAPSURE Cosmetic si es necesario.

El dispositivo CAPSURE Cosmetic recuerda el último estado de la conexión Bluetooth y se reinicia en dicho estado cuando se enciende de nuevo.

Conexión de un dispositivo Apple iOS

1. Encienda el dispositivo iPhone/iPad/iPod y vaya al menú Ajustes.
2. Seleccione la opción Bluetooth y marque la casilla para activarla (ON).
3. El dispositivo iOS ahora escaneará el área en la búsqueda de los dispositivos Bluetooth disponibles. Todos los dispositivos Bluetooth disponibles con conectividad Apple figurarán en esta lista.
4. El dispositivo CAPSURE Cosmetic debe aparecer en la pantalla del dispositivo iOS como un dispositivo Bluetooth disponible. El dispositivo CAPSURE Cosmetic figurará en la lista como RM200 #XXXX y debe ser mostrado en texto negro.



5. Seleccione el dispositivo CAPSURE RM200 #XXXX para su emparejamiento con el dispositivo iOS.
6. El dispositivo iOS debe iniciar el emparejamiento. Este procedimiento puede llevar hasta 20 segundos.
7. Una vez completado el proceso de emparejamiento, el texto RM200 #XXXX se convertirá en color azul y la palabra "Conectado" aparecerá al lado del nombre del dispositivo. En el dispositivo CAPSURE Cosmetic el símbolo Bluetooth cambiará el color, de gris a azul.



Notas acerca de las conexiones iOS

- Sólo se puede conectar 1 dispositivo iOS a la vez.
- Para conectarse con otro dispositivo, primero debe eliminar el enlace desde el dispositivo conectado.

Estableciendo conexión con un dispositivo Android

1. Ejecute la aplicación Settings (Configuración/Ajustes).
2. Toque Wireless & networks (Conexiones inalámbricas y redes) > Bluetooth settings (Configuración/Ajustes de Bluetooth).
3. Marque la casilla Bluetooth para activarla. El tablet escanea y muestra los ID de todos los dispositivos Bluetooth disponibles en el área.

Manual de uso - CAPSURE Cosmetic

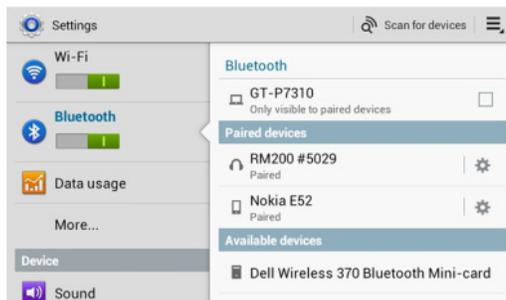


Si el dispositivo CAPSURE Cosmetic con el cual desea emparejarse no se encuentra en la lista, asegúrese de que el dispositivo CAPSURE Cosmetic esté encendido y que la conexión Bluetooth esté activada.

4. Si el tablet interrumpe el escaneo antes de que el dispositivo CAPSURE Cosmetic esté listo, toque Find nearby devices (Buscar dispositivos cercanos) y Scan for devices (Buscar dispositivos).
5. Toque el ID del dispositivo CAPSURE Cosmetic en la lista Found (Encontrados) para su emparejamiento.
6. Haga clic en “OK” (Aceptar) para confirmar cualquier solicitud de contraseña para su conexión con el dispositivo CAPSURE Cosmetic.



7. Una vez completado el proceso de emparejamiento, el texto RM200 #XXXX aparecerá en la lista de los dispositivos emparejados, lo que indica que usted ha conectado sus dos dispositivos con éxito.



Ahora puede iniciar la aplicación Apple o Android.



Oficina Central - EE.UU.

X-Rite, Incorporated
4300 44th Street SE
Grand Rapids, Michigan 49512
Teléfonos: 1 800 248 9748 o (+1) 616 803 2100 (desde fuera de los EE.UU.)
Fax 1 800 292 4437 o 1 616 803 2705

Oficina Central - Europa

X-Rite Europe GmbH
Althardstrasse 70
8105 Regensdorf
Suiza
Teléfono: (+41) 44 842 24 00
Fax (+41) 44 842 22 22

Oficina Central - Asia Pacífico

X-Rite Asia Pacific Limited
Suite 2801, 28th Floor, AXA Tower
Landmark East, 100 How Ming Street
Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong
Teléfono: (852) 2568 6283
Fax: (852) 2885 8610

Visite www.xrite.com para localizar una oficina cercana a su área.