

# CAPSURE™

## Cosmetic



**Manuale dell'utente**





## Informazioni sull'Apparecchiatura

L'uso di questa apparecchiatura in un modo diverso da quello specificato da X-Rite, Incorporated può compromettere l'integrità di progetto e può divenire pericoloso.

**Attenzione:** non usare questo strumento in ambienti esplosivi.

Questo prodotto non possiede pezzi passibili di riparazione a cura del proprio utente.

Per ragioni di sicurezza, non guardare direttamente nella ottica di misurazione quando lo strumento è acceso.

Non misurare su o vicino agli occhi.

Non misurare su una pelle che presenta lesioni.

Non immergere lo strumento in un liquido.

Una bassa temperatura può influire sulla velocità del display e sulla precisione delle corrispondenze.

Non esporre lo strumento a calore eccessivo. Non lasciarlo esposto direttamente al sole.

Questo prodotto è stato valutato secondo le norme IEC 62471-1:2006 & EN 62471-1:2008; Sicurezza fotobiologica delle lampade e dei sistemi di lampade, ed è risultato essere di CLASSE ESENTE.

I limiti di esposizione rappresentano condizioni che si ritiene alle quali quasi tutti gli individui nella popolazione generale possono essere ripetutamente esposti senza alcuna conseguenza negativa per la salute. Tuttavia, tali limiti non si applicano alle persone fotosensibili o individui esposti ad agenti fotosensibilizzanti. La base filosofica per la classificazione del gruppo esenzione è che la lampada non costituisce un rischio fotobiologico.

**Trasporto:** Questo prodotto ha una batteria agli ioni di litio. Qualora si debba spedire questo dispositivo, è consigliabile consultare la *documentazione di orientamento* pubblicata da una o più di queste organizzazioni per informazioni su come rispettare le normative: IATA, ICAO, IMDG e PHMSA. La batteria a una sola cella contenuta nel dispositivo CAPSURE ha il peso di 25 g, 3.7 V, 1030 mAh ed è conforme alle prove 38.3 Nazioni Unite in vigore nell'anno in cui è stato acquistato.



Istruzioni per lo smaltimento: smaltire i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) in punti di raccolta per il loro riciclaggio.

## Dichiarazione per la CE

**CE** Con la presente, X-Rite, Incorporated dichiara che questo dispositivo Serie RM200 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalle direttive 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD) e RoHS EU 2015/863.

I dispositivi dotati di Bluetooth sono anche conformi alla direttiva RED 2014/53/EU.

## Avviso della FCC

NOTA: quest'apparecchiatura è stata testata e collaudata d'accordo con il complimento dei limiti stabiliti da un apparecchio digitale Classe B, d'accordo con la Sezione 15 delle Norme FCC. Dette limitazioni sono state imposte al fine di fornire protezione dalle interferenze nocive

quando l'apparecchiatura è utilizzata in ambienti domestici. Quest'apparecchiatura genera, usa e può immettere energia di radiofrequenza e se non è installata ed usata d'accordo con il manuale d'istruzioni, può causare interferenze dannose alle radiocomunicazioni. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che in una particolare installazione non si verifichino interferenze. Se lo strumento causa interferenze dannose per la ricezione di segnali radio o televisivi (è possibile stabilire se ciò avviene accendendo e spegnendo lo strumento), si consiglia all'utente di provare a correggere le interferenze con le seguenti misure:

- Orientare nuovamente o spostare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra lo strumento e il ricevitore.
- Collegare lo strumento a una presa posizionata su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore oppure un tecnico radio/TV professionista per assistenza.

### **Dichiarazione di Conformità alle Norme Industriali Canadesi**

Questo apparecchio digitale di Classe B è conforme alla direttiva canadese 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:**

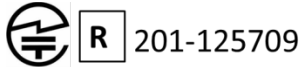
RN-42 Roving Networks, Inc. / Microchip Technology  
Certification No. 6514A-RN42

#### **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)

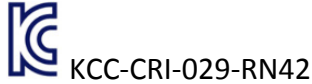
**Japan:**

RN-42 Roving Networks, Inc. / Microchip Technology



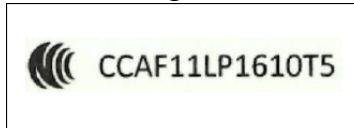
**Korea:**

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

## **Garanzia limitata**

X-Rite garantisce questo Prodotto da qualsiasi difetto dei materiali e della manifattura per un periodo di novanta (90) giorni a partire dalla data di spedizione, salvo normative locali diverse per quanto riguarda periodi più lunghi. Durante il periodo di garanzia, X-Rite sostituirà o riparerà gratuitamente le parti difettose a sua discrezione.

Le garanzie della X-Rite nel presente documento non contemplano difetti degli articoli garantiti derivanti: (i) danni dopo la spedizione, incidenti, abuso, uso improprio, negligenza, alterazione o qualsiasi altro uso non conforme alle raccomandazioni della X-Rite, alla documentazione fornita, alle specifiche pubblicate e alla pratica standard del settore, (ii) l'utilizzo del dispositivo in un ambiente operativo non compreso nelle specifiche consigliate o il mancato rispetto delle procedure di manutenzione nella documentazione fornita dalla X-Rite o nelle specifiche pubblicate, (iii) la riparazione o il servizio da altri che non siano la X-Rite o suoi rappresentanti autorizzati, (iv) difetti degli articoli in garanzia causati dall'uso di qualsiasi parti o materiali di consumo non fabbricati, distribuiti o approvati dalla X-Rite; (v) eventuali allegati o modifiche degli articoli in garanzia non fabbricati, distribuiti o approvati dalla X-Rite. I materiali di consumo e la pulizia del Prodotto non sono contemplati nella presente garanzia.

L'obbligo unico ed esclusivo di X-Rite per quanto riguarda la violazione delle garanzie citate consiste nel riparare o sostituire eventuali parti, gratuitamente, nel periodo di garanzia, fino a una condizione ritenuta ragionevolmente soddisfacente da X-Rite. Riparazioni o sostituzioni effettuate da X-Rite non estendono la garanzia scaduta, né hanno durata uguale alla garanzia.

Il cliente sarà responsabile del confezionamento e della spedizione del prodotto difettoso al centro di servizi indicato dalla X-Rite. La X-Rite si assume la spesa della restituzione del prodotto al Cliente se la spedizione è per un'ubicazione compresa nella zona in cui si trova il centro di servizi X-Rite. Il cliente sarà responsabile del pagamento di tutte le spese di spedizione, le imposte, le tasse e altri oneri per i prodotti restituiti ad altre località. Per ottenere assistenza in garanzia è necessario presentare la prova d'acquisto sotto forma di ricevuta o fattura per evidenziare che il periodo di Garanzia non è scaduto. Non tentare di smontare il Prodotto. Se si smonta il prodotto, s'invalida la garanzia. Se si pensa che l'unità non funzioni correttamente o del tutto, contattare l'assistenza di X-Rite o il centro di servizi X-Rite più vicino.

**QUESTE GARANZIE SONO CONCESSE SOLTANTO ALL'ACQUIRENTE E SOSTITUISCONO TUTTE LE ALTRE GARANZIE, ESPRESSE O IMPLICITE, COMPRESE, MA NON LIMITATAMENTE, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ, DI IDONEITÀ PER UN DETERMINATO FINE E DI NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI ALTRUI. NESSUN DIPENDENTE O AGENTE DELLA X-RITE, CHE NON SIA UN FUNZIONARIO DELLA STESSA, È AUTORIZZATO A FORNIRE QUALSIASI GARANZIA IN AGGIUNTA A QUANTO SOPRA.**

X-RITE NON SARÀ IN NESSUN CASO RESPONSABILE DI PERDITE O COSTI SOSTENUTI DALL'ACQUIRENTE NELLA PRODUZIONE, O DI SPESE GENERALI DELL'ACQUIRENTE, ALTRE SPESE, PERDITA DI GUADAGNO, REPUTAZIONE O QUALSIASI ALTRO DANNO SPECIALE, INDIRECTO, CONSEGUENTE, ACCIDENTALE O ALTRO VERSO PERSONE O PROPRIETÀ CHE SIANO CONSEGUENZA DELLA VIOLAZIONE DI UNA QUALSIASI DELLE GARANZIE PRECEDENTI, VIOLAZIONE DEL CONTRATTO, NEGLIGENZA, ATTI ILLECITI, O QUALSIASI ALTRO PRINCIPIO GIURIDICO. IN OGNI CASO, LA RESPONSABILITÀ COMPLESSIVA DI X-RITE, AI SENSI DEL PRESENTE CONTRATTO, SARÀ LIMITATA ALL'EFFETTIVO COSTO PAGATO DALL'ACQUIRENTE PER GLI ARTICOLI O SERVIZI FORNITI DALLA X-RITE DANDO ORIGINE AL RECLAMO.

### **Avviso di Proprietà**

Le informazioni contenute nel presente manuale si riferiscono a dati brevettati proprietari. Il contenuto di questo manuale è proprietà di X-Rite, Incorporated ed è tutelato dalle leggi sul copyright. Qualsiasi riproduzione, in totale o in parte, è strettamente proibita. La pubblicazione delle informazioni presenti in questo manuale non implica alcun diritto di riprodurre o di utilizzare questo manuale per scopi diversi dall'installazione, dalla messa in opera e dalla manutenzione dello strumento. È vietato riprodurre, trascrivere, trasmettere, memorizzare in un sistema di recupero o tradurre in qualsiasi lingua o linguaggio informatico parti del presente manuale in qualsiasi forma.

Questo prodotto può essere tutelato da uno o più brevetti. Fare riferimento allo strumento per i numeri di brevetto reali.

© 2019 di X-Rite, Incorporated "TUTTI I DIRITTI RISERVATI"

X-Rite® è un marchio commerciale registrato di X-Rite, Incorporated. Qualsiasi altro logo, nomi commerciali e di prodotto menzionati appartiene ai rispettivi titolari.

I colori PANTONE® visualizzati sull'applicazione software oppure nella documentazione per l'utente potrebbero non corrispondere agli standard PANTONE identificati. Consultare le pubblicazioni dei colori PANTONE correnti per ottenere dei colori accurati. PANTONE® e gli altri marchi Pantone sono di proprietà di Pantone LLC.

© Pantone LLC, 2010

Pantone è il titolare del copyright dei dati e/o software colorimetrici per l'uso solo in combinazione con CAPSURE. I dati e/o software colorimetrici PANTONE non deve essere copiati su un altro disco o in memoria a meno che siano parte integrante dell'esecuzione di CAPSURE.

## Sommario

Descrizione.....	8
Contenuto pacchetto.....	9
Informazioni importanti.....	9
<b>Informazioni Iniziali .....</b>	<b>10</b>
Installare il software .....	10
Caricare le batterie .....	10
Accensione e spegnimento (operazione dalle batterie solamente).....	11
Primo Avvio.....	11
<b>Schermate di funzioni .....</b>	<b>13</b>
<b>Uso dello strumento CAPSURE Cosmetic.....</b>	<b>14</b>
Utilizzo generale .....	14
Accedere alle schermate .....	15
<b>Calibrazione.....</b>	<b>16</b>
<b>Operazione .....</b>	<b>17</b>
Menu Impostazioni.....	17
Calibra .....	17
Lingua .....	17
Esercitazione .....	18
Info di prodotto.....	18
Regione - bloccata.....	19
Mazzette - bloccate.....	19
Impostazione misurazione - bloccata.....	20
Data e ora- bloccate.....	20
Reimposta dispositivo - bloccata.....	21
Annulla assoc. BT - bloccata (solo Bluetooth di CAPSURE) .....	21
Volume .....	22
Timer standby BT - bloccata (solo Bluetooth di CAPSURE) .....	22
Bluetooth on/off - bloccata (solo Bluetooth di CAPSURE) .....	23
Protezione .....	23
Misur. in corso .....	25
Filtro.....	28
Navigatore .....	30
+chiaro/+scuro .....	31
Ripristinare un record memorizzato.....	32
Elimina tutti i record.....	33
<b>Appendici .....</b>	<b>34</b>
Soluzione dei problemi .....	34
Messaggi sulla Schermata.....	34
Disinfettare lo strumento prima di misurare.....	35
Pulizia.....	35
Pulizia dell'ottica .....	35
Pulizia del riferimento di calibrazione.....	37
Specifiche tecniche .....	38
Domande Frequenti.....	38
Procedura di associazione per dispositivi Bluetooth (solo Bluetooth di CAPSURE Cosmetic) .....	39

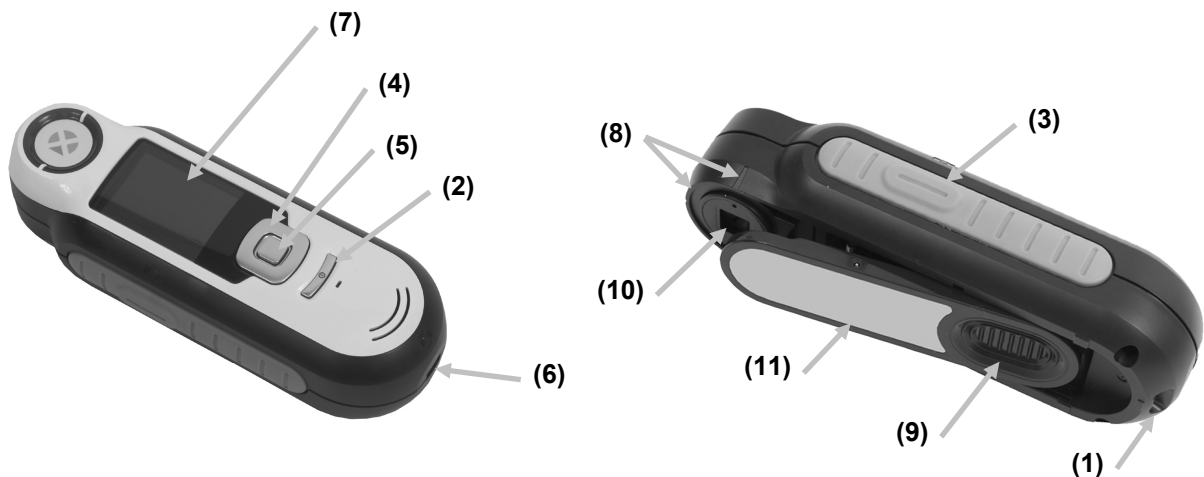
## Introduzione

Grazie per aver acquistato X-Rite CAPSURE Cosmetic, uno strumento che consente di trovare una corrispondenza tra il tono della pelle e il prodotto cosmetico.

Se disponibile, lo strumento CAPSURE Cosmetic utilizza la tecnologia Bluetooth® e può comunicare senza fili con altri dispositivi, come iPhone e Android. Per utilizzare la funzione Bluetooth nello strumento CAPSURE Cosmetic, è necessario innanzitutto associare il CAPSURE Cosmetic con l'altro dispositivo. La procedura di associazione è necessaria solo alla prima volta che si utilizza la funzione senza fili per stabilire una connessione. Una volta completata, lo strumento CAPSURE Cosmetic si collega automaticamente al dispositivo quando viene utilizzato.

Per ulteriori informazioni sulla funzione Bluetooth, fare riferimento alla sezione Procedura di associazione per dispositivi Bluetooth nelle Appendici.

### Descrizione



**1 - Anello per la cordicella:** consente di portare con sé lo strumento con comodità e senza perderlo.

**2 - Pulsante on/off:** accende e spegne lo strumento.

**3 - Pulsante Misura:** pulsante a due fasi; per misurare, premere leggermente per l'anteprima del campione e premere fermo per misurare. Premendo leggermente questo pulsante torna sempre alla schermata Corrisp.

**4 - Controllo di spostamento:** sposta sui menu della schermata e sulla barra delle funzioni in quattro direzioni. Premendo sul lato sinistro sposta l'elemento attivo sul prossimo elemento disponibile a sinistra. Premendo sul lato destro sposta l'elemento attivo sul prossimo elemento disponibile a destra. I lati su e giù eseguono la stessa funzione, solo sulle direzioni su e giù, rispettivamente.

**5 - Pulsante Enter:** seleziona le voci di menu e apre il menu di tag.

**6 - Connessione USB:** per caricare le batterie e per fare l'interfaccia al software.

**7 - Display:** visualizza le informazioni sui colori, sullo stato dello strumento e sulle selezioni effettuate.



**8 - Marchi di puntamento:** consente un facile posizionamento sui campioni.

**9 - Coperchietto cursore del riferimento bianco:** posiziona la ceramica di calibrazione per misurazione o calibrazione/immagazzinamento.

**10 - Ottica di misurazione:** area che illumina e misura il colore.

**12 - Etichetta informativa:** fornisce la conformità, il numero di serie e altre informazioni.

## Contenuto pacchetto

La confezione contiene i seguenti elementi:

- Strumento CAPSURE Cosmetic
- Manuale dell'utente (contenuto nel CD software)
- Cordicella
- Custodia protettiva per il trasporto
- CD del software
- Cavo USB
- Guida rapida

## Informazioni importanti

Il display a colori di CAPSURE Cosmetic ha capacità limitate a seconda delle condizioni di visualizzazione. I colori sulla schermata sono puramente indicativi; verificare con le mazzette colori relativo all'esattezza.

Le corrispondenze di colori fornite dallo strumento vanno utilizzate solo a scopo orientativo. È sempre opportuno confermare visivamente che il colore specificato dallo strumento sia una corrispondenza accettabile per il campione. X-Rite non è da ritenersi in alcun modo responsabile di un'identificazione non precisa del colore da parte dello strumento. Si consiglia di fare riferimento alle proprie mazzette di colori per stabilire il colore finale da utilizzare.

### Le variabili che possono influire sui risultati forniti dallo strumento sono:

- Ostruzioni ai sensori che si trovano dentro la finestra obiettivo.
- Temperatura bassa, che può causare una lenta reazione del display e una minore precisione delle corrispondenze.
- L'uso non corretto dello strumento come, ad esempio, lo strumento non si trova in piano rispetto la pelle.

## Informazioni Iniziali

### Installare il software

Il software incluso con il vostro strumento deve essere installato prima di collegare il cavo USB al computer. Il software installa i driver USB necessari per lo strumento e un'applicazione per caricare le mazzette colori.

1. Inserire il CD nell'unità CD. Se il file non viene installato automaticamente, fare doppio clic sul file eseguibile **Setup.exe** che si trova sul CD.
2. Il programma di impostazione guida attraverso tutte le fasi del processo di installazione. Seguire le istruzioni su ogni schermata di impostazione per concludere l'installazione. Al termine, rimuovere il CD dal computer ed immagazzinare il CD in un'ubicazione sicura.
3. Fare riferimento al sistema di guida per informazioni sul funzionamento dell'applicazione.

### Caricare le batterie

Prima di iniziare l'uso di CAPSURE Cosmetic è importante caricare le batterie. Se questi orientamenti non sono seguiti, le batterie interne agli ioni litio possono sperimentare una vita più corta.

1. Installare il software che accompagna lo strumento se non è ancora installato.
2. Inserire il cavo USB nello strumento CAPSURE Cosmetic e nella relativa porta USB del computer. Viene visualizzata momentaneamente una schermata di carica batterie. Per il collegamento alla prima volta, viene visualizzata anche una schermata di selezione della lingua. Consultare la sezione Primo Avvio sulla pagina seguente per ottenere delle informazioni sull'operazione alla prima volta.

**Nota:** alcuni computer dispongono di porte USB a bassa potenza che si trovano di solito nella parte anteriore. Si raccomanda che CAPSURE Cosmetic sia collegato SOLO ai porti ad alta potenza.

Durante la carica, lo strumento accende e indica il processo di ricarica con una "saetta" sull'icona delle batterie. CAPSURE Cosmetic non si spegne mentre collegato alla porta USB del computer.

Una carica completa dal vuoto avrà 6 ore con lo strumento collegato a una porta USB del computer.

### Informazioni sull'icona delle batterie



Questa icona nella parte superiore della schermata indica che le batterie sono completamente caricate.



Questa icona nella parte superiore della schermata indica che le batterie hanno una carica sufficiente per un considerevole numero di misurazioni.



Questa icona nella parte superiore della schermata indica che le batterie sono basse, ma le misurazioni sono ancora possibili. È necessario caricare le batterie al più presto.



Questa icona viene visualizzata momentaneamente al centro superiore della schermata quando lo strumento è collegato al computer, indicando che la batteria è in carica.



La "saetta" sul centro dell'icona nella parte superiore della schermata indica che la batteria è in carica.



Questa icona viene visualizzata momentaneamente al centro della schermata quando lo strumento non è collegato al computer.

Lo stato delle batterie è riportato anche nella voce di menu Info prodotto della finestra Impostazioni.

### **Accensione e spegnimento (operazione dalle batterie solamente).**

Premere e rilasciare il pulsante di accensione **Power** per accendere lo strumento.



Viene richiesto di calibrare lo strumento. Seguire le istruzioni sulla schermata per la calibrazione (fare riferimento alla sezione Calibrazione più avanti in questo manuale per ulteriori dettagli).

Lo strumento si spegne automaticamente in modalità sleep dopo 40 a 80 secondi di inattività per risparmiare le batterie. Per attivare lo strumento, basta premere qualsiasi pulsante. L'associazione Bluetooth di CAPSURE Cosmetic si spegnerà dopo 5 minuti di inattività per impostazione predefinita. È possibile modificare il tempo predefinito tramite l'opzione "Timer standby BT" nel menu Impostazioni.

Lo strumento si spegne completamente dopo 75 minuti di inattività. Da questo stato, è necessario premere il pulsante di accensione (Power) per accendere lo strumento.

È anche possibile forzare uno spegnimento dello strumento premendo il pulsante di accensione **Power**, evidenziando l'opzione **Sì** sulla schermata e premendo il pulsante **Enter**. Assicurarsi di sempre posizionare il coperchietto cursore del riferimento bianco sull'ottica quando si spegne lo strumento. È necessario premere il pulsante di accensione (Power) per accendere lo strumento quando si utilizza questa modalità di spegnimento.

### **Primo Avvio**

Nel primo avvio di CAPSURE Cosmetic, viene richiesto di selezionare la lingua desiderata per il funzionamento dello strumento. Dopo selezionare la lingua, è possibile consultare una breve esercitazione sull'utilizzo dello strumento e, quindi, selezionare le mazzette colori richieste ed eseguire una calibrazione.

Le opzioni di primo avvio sono scelte all'interno del menu **Impostazioni**. Consultare il menu Impostazioni nella sezione Operazione per rivedere e impostare altre opzioni, come la data e l'ora.

### Selezione lingua

1. Selezionare la lingua dalla lista premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**. Fare riferimento alla sezione Introduzione per ottenere delle ubicazioni dei pulsanti.
2. Premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per attivare la lingua e continuare con l'esercitazione.



### Visualizzare l'esercitazione

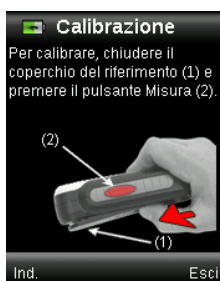
1. Per visualizzare l'esercitazione, basta premere il lato destro del controllo di **Spostamento**. Per tornare alla schermata precedente, basta premere il lato sinistro del controllo di **Spostamento**.



2. Dopo aver visualizzato l'ultima schermata di esercitazione, appare la schermata di calibrazione.

### Calibrazione dello strumento

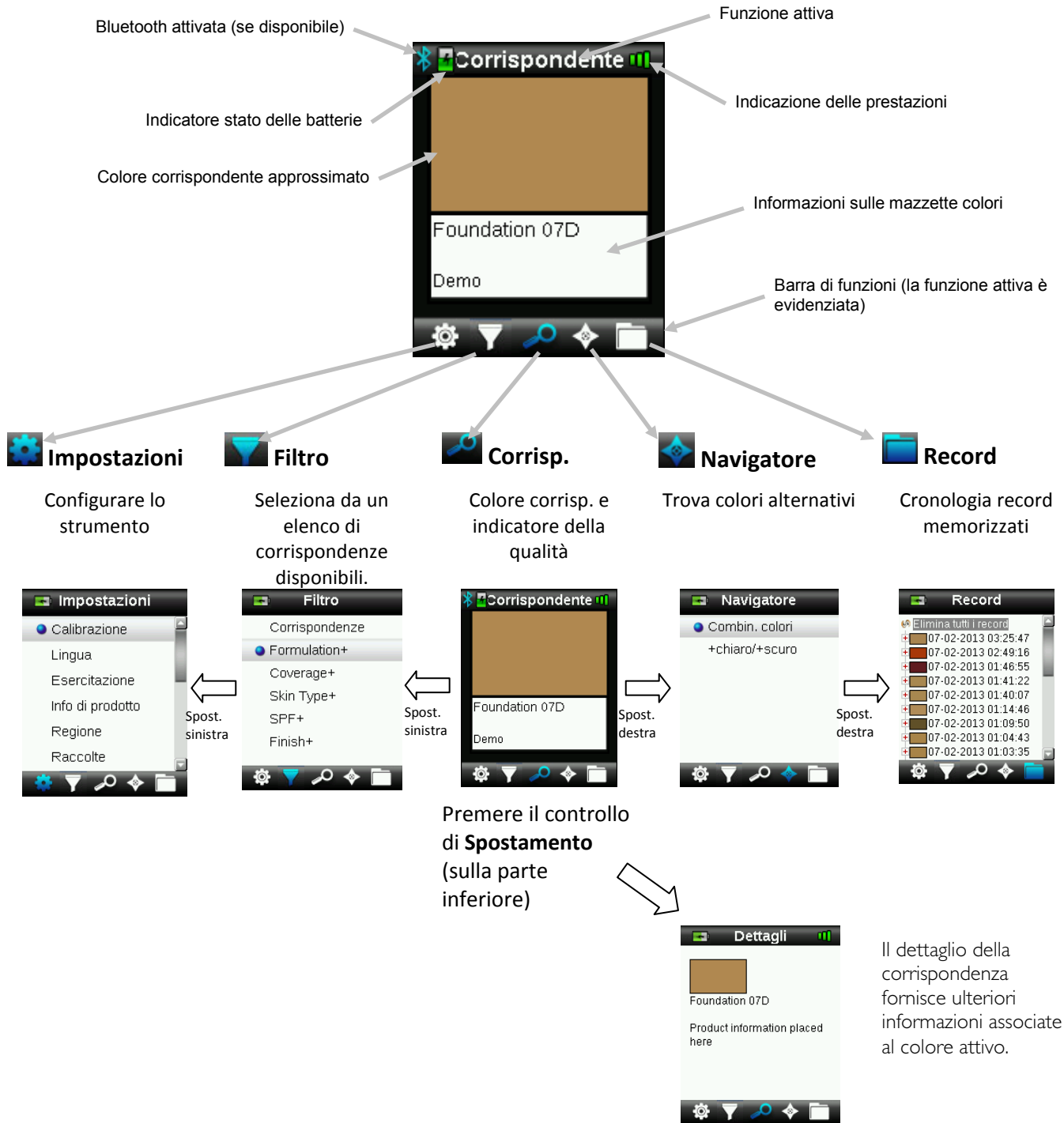
1. Eseguire una calibrazione come descritto sulla schermata. Per ulteriori informazioni sulla calibrazione, vedere la sezione corrispondente nelle prossime pagine di questo manuale.



## Schermate di funzioni

Lo strumento CAPSURE Cosmetic è stato progettato per consentire un facile spostamento tra le funzioni con il principio di un colore attivo a la volta.

Selezionare le funzioni premendo i lati sinistro o destro del controllo di **Spostamento**. La funzione attiva è indicata dall'icona evidenziata sulla barra di funzioni e il titolo della finestra.



## Uso dello strumento CAPSURE Cosmetic

### Utilizzo generale

**NOTA:** Prima della procedura di misurazione della pelle, accertarsi di disinfettare le mani e l'apertura di misurazione dello strumento. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione Disinfettare lo strumento nelle Appendici.

Se si tiene lo strumento dai suoi lati, dovrebbe essere più semplice premere il pulsante Misura sul lato con il pollice o dito indice.

Per effettuare una misurazione, posizionare l'apertura dello strumento in piano rispetto la pelle del cliente. Premere leggermente il pulsante **Misura** per attivare l'anteprima sulla schermata per l'aggiustamento fino del posizionamento. Tenere ben fermo lo strumento e premere e rilasciare il pulsante **Misura**. Un suono udibile come un scatto fotografico indica l'inizio della misurazione. Una barra di avanzamento sulla parte inferiore del display mostra lo stato della misurazione. È importante che lo strumento sia tenuto ben fermo e stabile per tutta la durata della misurazione. Quando la barra di avanzamento raggiunge il 100%, i risultati della corrispondenza o del filtro vengono visualizzati sul display. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione Operazione nelle prossime pagine di questo manuale.



A seconda delle mazzette colori selezionate nel menu Impostazioni, è possibile visualizzare e selezionare ulteriori opzioni di filtri associate al colore utilizzando il controllo di spostamento.



## Accedere alle schermate

Molte schermate secondarie contengono le parole "Indietro", "Seleziona" e "Esci" sulla parte inferiore. Questo si riferisce alle azioni che avvengono quando si utilizzano il controllo di **Spostamento** ed il pulsante **Enter**.

**Back** – indica che il display torna alla schermata precedente. Questo viene selezionato premendo il lato sinistro del controllo di Spostamento.

**Seleziona** – indica che verrà selezionata l'opzione o la voce evidenziata sulla schermata. Questo viene selezionato premendo il pulsante Enter.

**Esci** – indica che la schermata attuale verrà chiusa e il sistema torna alla schermata di corrispondenza principale. Questo viene selezionato premendo il lato destro del controllo di Spostamento.



Le schermate che contengono immagini di "frecche" indicano che i lati Su e Giù del controllo di Spostamento sono utilizzati per impostare o scorrere le opzioni ed i colori.



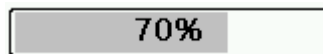
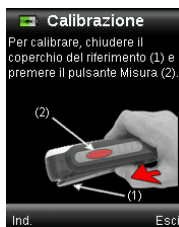
## Calibrazione

**IMPORTANTE:** il riferimento de calibrazione viene significativamente influenzato da macchie di sporizia e polvere e deve essere tenuto sempre pulito. Si consiglia di pulire regolarmente lo strumento. Consultare la sezione Pulizia più avanti in questo manuale per ottenere della procedura sulla pulizia del riferimento di calibrazione e l'ottica.

Al primo avvio dello strumento, viene richiesto di eseguire una calibrazione. Successivamente, è necessaria una calibrazione ad ogni ora o se si è verificato un cambiamento di temperatura uguale a 5° C . Calibrando lo strumento si garantiscono le migliori prestazioni nella ricerca delle corrispondenze dei colori. Se desiderato, una calibrazione può essere avviata manualmente selezionando Calibra dal menu Impostazioni.

Lo strumento include un coperchietto cursore che protegge il riferimento bianco quando non in uso.

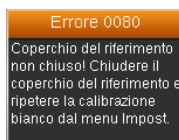
1. Quando richiesto, spostare il coperchietto cursore del riferimento bianco riferimento alla posizione di chiusura/calibrazione sopra l'ottica.
2. Premere **Misura** per avviare la calibrazione con il coperchietto cursore del riferimento posizionato correttamente. Una barra di avanzamento del processo viene visualizzata nella parte inferiore del display per indicare lo stato di calibrazione.



3. Calibrazione riuscita, viene richiesto di riposizionare il coperchietto cursore alla sua posizione di immagazzinamento prima di misurare campioni.



**Nota:** un messaggio di errore verrà visualizzato se il coperchietto cursore del riferimento bianco non si trova nella posizione corretta per la calibrazione. In questo caso, chiudere il coperchietto cursore e ripetere il processo di calibrazione. Se il messaggio di errore continuare dopo la ricalibrazione, fare riferimento alla sezione Risoluzione dei Problemi nelle Appendici.



Se in qualsiasi momento lo strumento richiede "Ripetere calibrazione" questo è dovuto al superamento della tolleranza corrente in termini di variazione di temperatura. Si prega di ricalibrare avviando la procedura dal menu Impostazioni.



## Operazione

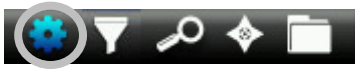


### Menu Impostazioni

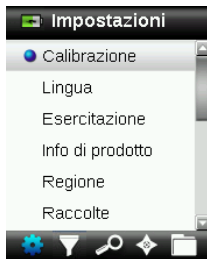
Il menu Impostazioni è utilizzato per impostare le opzioni dello strumento, avviare una calibrazione e visualizzare le informazioni di produzione da questo menu. È consigliabile rivedere e impostare le opzioni in base alle esigenze prima di utilizzare lo strumento per la prima volta.

**NOTA:** per accedere a tutte le impostazioni del menu, occorre disattivare l'opzione Protezione. L'opzione Protezione si trova alla fine del menu Impostazioni.

1. Selezionare l'icona Impostazioni nella barra di funzioni premendo il lato sinistro del controllo di **Spostamento**.



2. Selezionare l'icona Impostazioni dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.

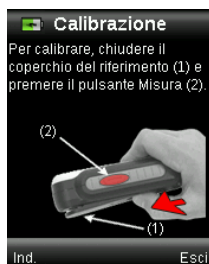


3. Premere il pulsante **Enter** per selezionare l'opzione.

Fare riferimento di seguito per una spiegazione su ogni opzione.

### Calibra

L'opzione di calibrazione consente di avviare manualmente una calibrazione. Fare riferimento alla sezione precedente Calibrazione in questo manuale per ottenere della procedura di calibrazione.



### Lingua

L'opzione Lingua consente di selezionare le lingue che lo strumento utilizza. Questa schermata viene visualizzata anche quando lo strumento è acceso per la prima volta.

1. Selezionare l'opzione Lingua dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



2. Premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per selezionare la lingua e tornare alla finestra Impostazioni.

## Esercitazione

L'opzione Esercitazione fornisce informazioni sull'utilizzo dello strumento.

1. Selezionare l'opzione Esercitazione dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



2. Premere il pulsante **Enter** per visualizzare l'esercitazione.
3. Fare riferimento alla sezione precedente Primo avvio in questo manuale per informazioni sulla visualizzazione dell'esercitazione.

## Info di prodotto

Questa schermata visualizza informazioni importanti sullo strumento. Premere il lato giù del controllo di **Spostamento** per visualizzare ulteriori informazioni.



Le informazioni sulla versione delle mazzette colori attualmente installate nello strumento possono essere trovate alla fine della schermata Informazioni prodotto.

## Regione - bloccata

L'impostazione della regione consente di selezionare una gamma di prodotti predefinita che corrisponde con i prodotti disponibili nella tua località.

Un elenco delle regioni viene visualizzato con un'icona rossa o verde accanto al nome. L'icona verde indica che la regione è attiva e l'icona rossa indica le regione non attive.

1. Selezionare la regione dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



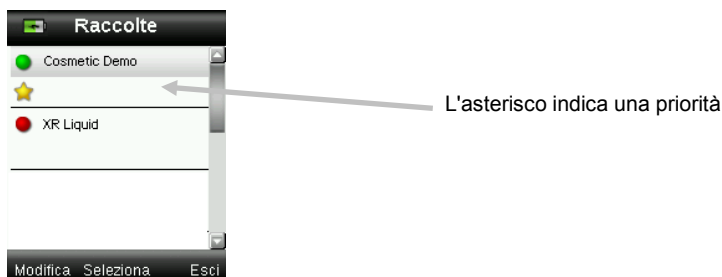
2. Premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per attivare (verde) o disattivare (rosso) la regione.
3. Al termine, premere il lato destro del controllo di **Spostamento** (Esci) per passare alla schermata Corrispondere.

## Mazzette - bloccate

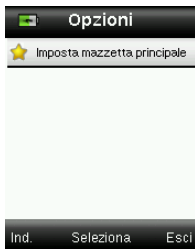
Lo strumento CAPSURE Cosmetic è in grado di memorizzare fino a un totale di 64 mazzette colori. Ogni mazzetta può essere attivata o disattivata, consentendo di trovare una corrispondenza colore dalle collezioni desiderate. È possibile anche impostare una mazzetta colori come "priorità". Questo consente di trovare la prima corrispondenza colore di preferenza proveniente dalla mazzetta "priorità". La mazzetta priorità è evidenziata con un asterisco.

Un elenco delle mazzette colori installate viene visualizzato con un'icona rossa o verde accanto al nome. L'icona verde indica che la mazzetta colori è attiva e l'icona rossa indica che la mazzetta non è attiva.

1. Selezionare la/le mazzette colori dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



2. Premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per attivare (verde) o disattivare (rosso) la mazzetta colori.
3. Dopo attivare una mazzetta colori, premere il lato sinistro (Modifica) del controllo di **Spostamento** per accedere alla schermata Opzioni. Utilizza questa schermata per impostare la priorità della mazzetta.

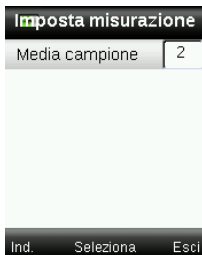


4. Premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per attivare (con asterisco) o disattivare (senza asterisco) l'opzione.
5. Al termine, premere il lato sinistro del controllo di **Spostamento** (Indietro) per tornare alla schermata Mazzette colori, oppure premere il lato destro del controllo di **Spostamento** (Esci) per passare alla schermata Corrispondenza.

### Impostazione misurazione - bloccata

Questa opzione viene utilizzata per impostare il numero di misurazioni necessarie per visualizzare i dati de un campione. È possibile impostare fino a 10 misurazioni.

1. Premere il pulsante **Enter** (Modifica) e, quindi, premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per selezionare il numero di misurazioni per calcolare la media.
2. Premere il pulsante **Enter** (Modifica) per selezionare il numero.



3. Al termine, premere il lato destro del controllo di **Spostamento** (Esci) per salvare l'impostazione e tornare alla finestra Impostazioni.

### Data e ora- bloccate

L'opzione data e ora è utilizzata per impostare l'ora, la data e il formato correnti per lo strumento.

1. Premere i lati sinistro e destro del controllo di **Spostamento** per selezionare il mese/giorno/anno, ore/minuti/secondi e il formato della data.

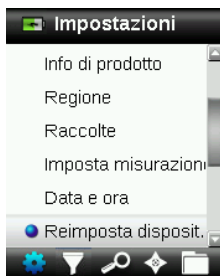


2. Premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per impostare l'attributo selezionato. Dopo selezionare il formato, premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per passare dal formato MM:GG:AA e GG:MM:AA e viceversa.
3. Premere il pulsante **Enter** per salvare le impostazioni e tornare alla finestra Impostazioni.

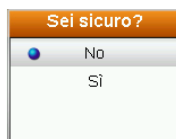
### Reimposta dispositivo - bloccata

L'opzione Reimposta dispositivo è utilizzata per ripristinare lo strumento alle impostazioni di fabbrica. Tutti i record memorizzati saranno anche eliminati.

1. Selezionare l'opzione Reimposta dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



2. Premere il pulsante **Enter**. Viene richiesto di confermare che si desidera reimpostare il dispositivo.

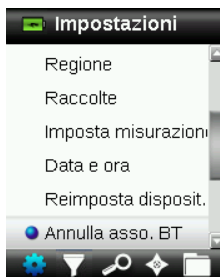


3. Evidenziare il comando **Sì** sulla schermata e premere il pulsante **Enter**. Lo strumento è ora reimpostato e tutti i record memorizzati vengono eliminati.

### Annulla assoc. BT - bloccata (solo Bluetooth di CAPSURE)

Se l'associazione Bluetooth di CAPSURE Cosmetic non è possibile o scompare dall'elenco dei dispositivi Bluetooth disponibili, potrebbe essere necessario annullare l'associazione BT. Dopo annullare l'associazione, ripetere il processo di connessione per Apple iOS o Android.

1. Selezionare l'opzione Annulla assoc. BT dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.

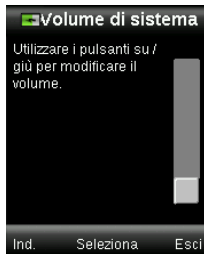


2. Premere il pulsante **Enter** per annullare l'associazione col dispositivo. Viene visualizzata la schermata "Annullamento riuscito".
3. Fare riferimento alla sezione Procedura di associazione per dispositivi Bluetooth nelle Appendici.

## Volume

L'opzione Volume è utilizzata per impostare il volume del sistema dello strumento.

1. Premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per aprire la finestra livello volume.



2. Premere il lato su o giù del controllo di **Spostamento** per impostare il livello di volume desiderato.
3. Premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per salvare il livello di volume e tornare alla finestra Impostazioni.

## Timer standby BT - bloccata (solo Bluetooth di CAPSURE)

L'opzione Timer standby BT viene utilizzata per impostare la quantità di tempo che lo strumento CAPSURE Cosmetic rimarrà collegato a un dispositivo, senza attività, prima di annullare la associazione. Il tempo può essere impostato da 1 minuto a 60 minuti in incrementi di un minuto.

1. Selezionare l'opzione Timer standby BT dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



2. Premere il pulsante **Enter** per accedere all'opzione Impostazioni.
3. Premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per impostare il tempo (1-60 minuti).
4. Premere il pulsante **Enter** per salvare l'impostazione.
5. Fare riferimento alla sezione Procedura di associazione per dispositivi Bluetooth nelle Appendici.

## Bluetooth on/off - bloccata (solo Bluetooth di CAPSURE)

L'opzione Bluetooth on/off viene utilizzata per attivare o disattivare la funzione Bluetooth nel dispositivo CAPSURE. Una volta attivata, un'icona Bluetooth di colore grigio viene visualizzata sulla parte superiore della schermata. Questa icona è un'indicazione che l'opzione Bluetooth è attivata. Dopo l'associazione dello strumento CAPSURE con l'altro dispositivo, il colore dell'icona Bluetooth diventa blu. L'icona rimane blu fino a quando la connessione non viene persa o disattivata.

### Stato della connessione Bluetooth

Off  Attivato  Collegato 

1. Selezionare l'opzione Bluetooth dall'elenco premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



2. Premere il pulsante **Enter** per attivare o disattivare l'opzione.
3. Fare riferimento alla sezione Procedura di associazione per dispositivi Bluetooth nelle Appendici.

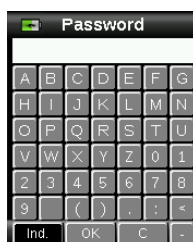
## Protezione

L'opzione Protezione è utilizzata per proteggere con password alcune opzioni del menu impostazioni da eventuali accessi non autorizzati.

1. Per attivare o disattivare la protezione, basta selezionare l'opzione Protezione dal menu Impostazioni.



2. Premere il pulsante **Enter**.



3. Immettere la password (la predefinita è 999) tramite la tastiera virtuale usando il controllo di **Spostamento** ed il pulsante **Enter**.
4. Al termine, evidenziare il comando **OK** sulla tastiera virtuale e premere il pulsante **Enter**. Se la password immessa è corretta, verrà visualizzato il messaggio "Protezione disattivata". Il dispositivo è ora sbloccato e è possibile modificare gli standard e le impostazioni. Il dispositivo rimarrà in questo stato finché non si attiva la protezione.



5. Per riattivare la protezione, premere il pulsante **Enter** sulla voce evidenziata del menu "Attiva protezione". Il dispositivo è ora bloccato.



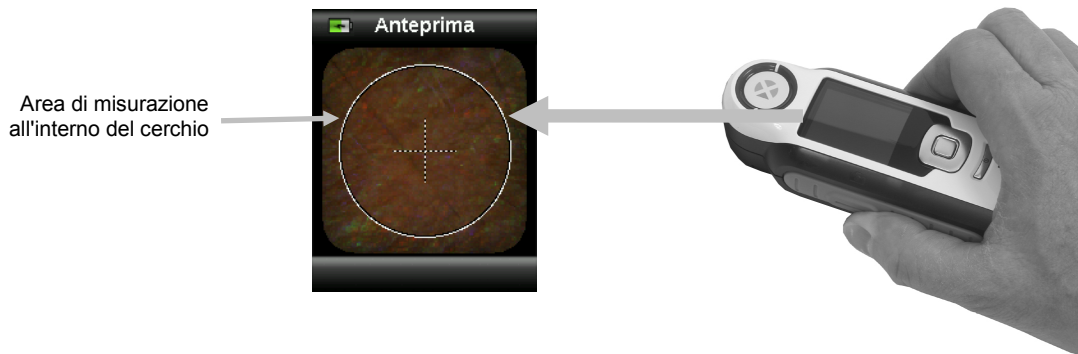




## Misur. in corso

**NOTA:** prima della procedura di misurazione della pelle, accertarsi di disinfettare le mani e l'apertura di misurazione dello strumento. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione Disinfettare lo strumento nelle Appendici.

1. Assicurarsi che il coperchietto cursore del riferimento bianco si trova nella ubicazione di immagazzinamento e posizionare lo strumento CAPSURE Cosmetic sulla pelle, come spiegato in precedenza.
2. Premere leggermente il pulsante **Misura** e tenerlo premuto per attivare l'anteprima. L'area da misurare è indicata in anteprima dal cerchio.



3. Quando aver individuato l'area che si vuole misurare, premere il pulsante **Misura** con fermezza. Un suono udibile come un scatto fotografico indica l'inizio della misurazione. Una barra di avanzamento sulla parte inferiore del display mostra lo stato della misurazione. È importante che lo strumento sia tenuto ben fermo e stabile per tutta la durata della misurazione.

**NOTA:** se la media viene attivata nel menu Impostazioni, viene visualizzato un patch che simula il colore per la misurazione. Continuare con la fase 3 per informazioni sulla media oppure passare alla fase 4 se non viene utilizzata la media.

Questa schermata indica che due misurazioni sono necessarie. Se si desidera interrompere la media, premere il pulsante **Enter** (Selezione).



Continuare con le misurazioni aggiuntive per completare la procedura della media.

4. Al completamento delle misurazioni, lo strumento visualizza i risultati delle corrispondenze o la schermata Filtro. I risultati delle corrispondenze vengono visualizzati inizialmente se si è disponibile solo una corrispondenza. Qualora più di una partita è accettabile, la schermata passa alla schermata Filtro. Qualora non si trovi una corrispondenza accettabile, viene visualizzato il messaggio "Colore corrispondente non trovato". Continuare con la fase 5 per

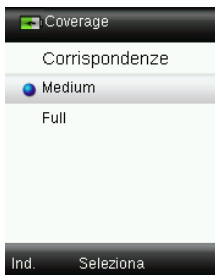
informazioni su più corrispondenze (Filtro) oppure passare alla fase 8 per informazioni sulla corrispondenza singola.

5. Il numero di corrispondenze trovate che si adattano ai filtri correnti viene visualizzato sulla riga superiore. Consultare la sezione Filtro che segue per ulteriori informazioni sull'uso dei filtri.

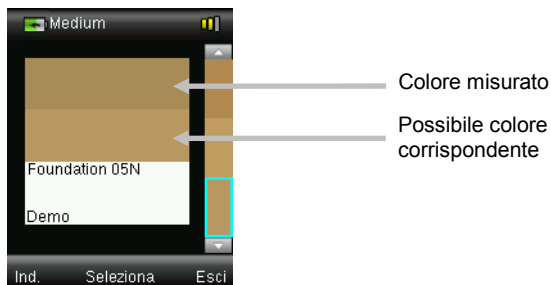


6. Premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per selezionare il filtro desiderato e, quindi, premere il pulsante **Enter**.

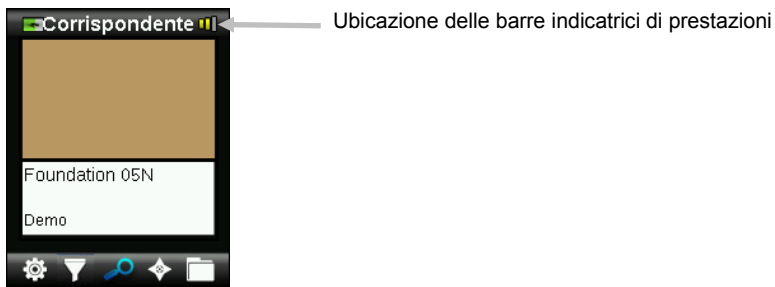
In alcuni casi, un filtro può fornire una schermata aggiuntiva in cui è possibile selezionare un sottotipo. In questo esempio per copertura, i tipi Corrispondenze, Medio o Pieno possono essere selezionati prima di visualizzare i risultati sulla schermata Corrispondenza.



La corrispondenza misurata viene visualizzata sulla parte superiore della schermata con la possibile corrispondenza visualizzata sulla parte inferiore della schermata.



7. Premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per visualizzare altri colori. I colori sono disposti con la corrispondenza più vicina visualizzata in primo luogo (in basso).
8. Dopo visualizzare la corrispondenza desiderata, premere il pulsante **Enter** (Seleziona) per visualizzare i dettagli della corrispondenza.



La barra indicatrice di prestazioni mostra quanto ogni corrispondenza è prossima alla misurazione reale. Fare riferimento di seguito per ulteriori informazioni sull'indicatore di prestazioni.

Prodotti come creme idratanti colorate sono di bassa opacità/copertura. Essi hanno una tolleranza più ampia di accettazione e possono avere un indicatore di prestazioni inferiore.

### Indicatore di prestazioni

Corrispondenza conclusa, lo strumento mostra 1, 2 o 3 barre colorate sulla riga titolo del display. Le barre indicano la qualità della corrispondenza ottenuta. Una barra "rossa" indica una buona corrispondenza, due barre "gialle" una corrispondenza migliore, tre barre "verdi" la corrispondenza ottimale. Nessuna barra di colore indicherebbe che nessuna corrispondenza vicina è stata trovata.



= Corrispondenza ottimale



= Corrispondenza molto buona



= Corrispondenza buona



= senza corrispondenza vicina

*Le barre hanno uno scopo puramente informativo.* Tre barre "verdi" rappresentano la migliore corrispondenza possibile, mentre una barra "rossa" o due barre "gialle" indicano fondamentalmente che lo strumento ha trovato una corrispondenza adeguata. Minore è l'indicazione delle barre colorate, maggiore sarà la probabilità che si notino differenze di colore.

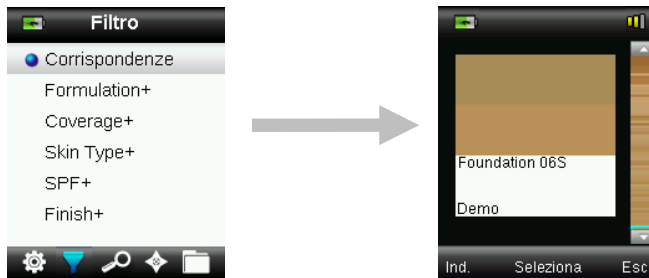


## Filtro

La funzione Filtro viene utilizzata per aiutare la navigazione nei prodotti disponibili che corrispondono al colore misurato. Il numero di corrispondenze trovate che si adattano ai filtri correnti viene visualizzato sulla riga superiore.

**NOTA:** I filtri visualizzati dipendono dal database caricato nel dispositivo CAPSURE.

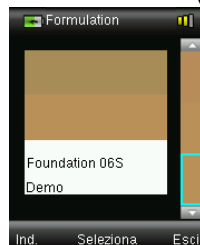
1. Con il filtro Corrispondenze selezionato, premere il pulsante **Enter** per visualizzare i risultati della corrispondenza.
2. Premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per visualizzare ogni corrispondenza.



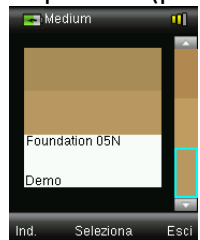
I risultati della corrispondenza vengono visualizzati/filtrati in varie categorie. Dopo aver selezionato una categoria di filtro, è possibile visualizzare risultati specifici in funzione di tale filtro.

Per visualizzare le corrispondenze per il filtro, basta premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.

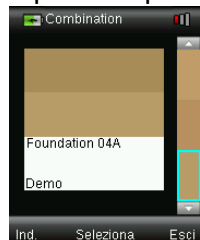
- Formulazione (liquidi, polveri ecc.)



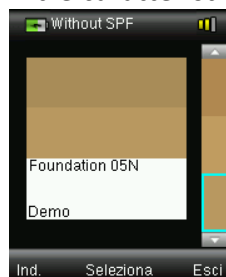
- Copertura (piena, media ecc.)



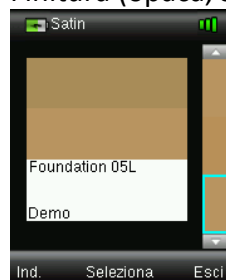
- Tipo della pelle (combinazione, normale ecc.)



- Altre caratteristiche (senza SPF, con SPF ecc.)



- Finitura (opaca, satinata ecc.)





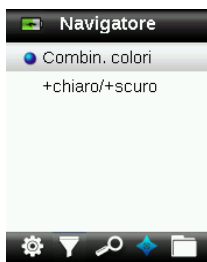
## Navigatore

La funzione Navigator ti consente di trovare i colori alternativi per la corrispondenza identificata.

1. Eseguire una corrispondenza o ripristinare un color immagazzinato.
2. Selezionare l'icona Navigator nella barra di funzioni premendo il lato destro del controllo di **Spostamento**.



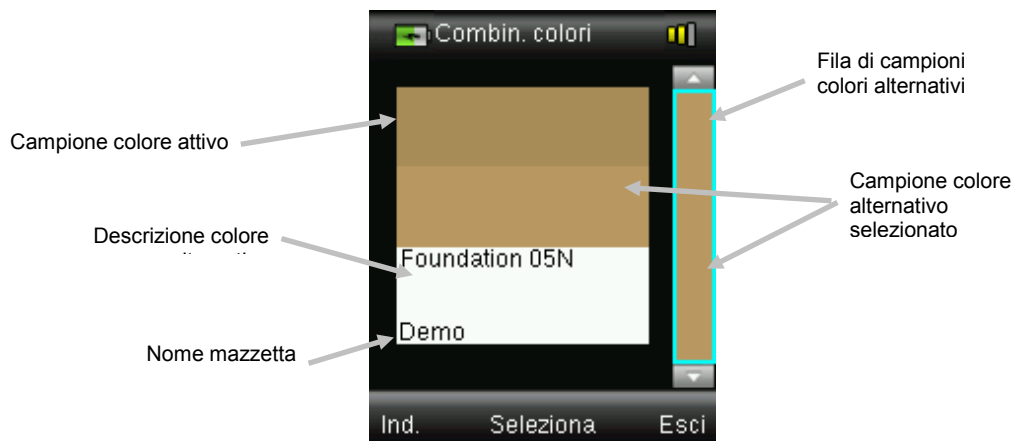
3. Selezionare il metodo che si vuole utilizzare per individuare un colore alternativo premendo i lati su o giù del controllo di **Spostamento**.
4. Premere il pulsante **Enter** dopo selezionare il metodo.



## Combinazioni colori

Questa funzione visualizza palette/combinazioni predefiniti per il colore di corrispondenza nella mazzetta colori corrente.

1. Scorrere i colori disponibili usando i lati su e giù del controllo di **Spostamento**. Per ciascun colore un confronto visivo è fornito contro il colore attivo e l'alternativo.
2. Per rendere il colore alternativo il colore attivo, premere il pulsante **Enter**. Tutti i colori impostati come attivi vengono salvati sui Record.

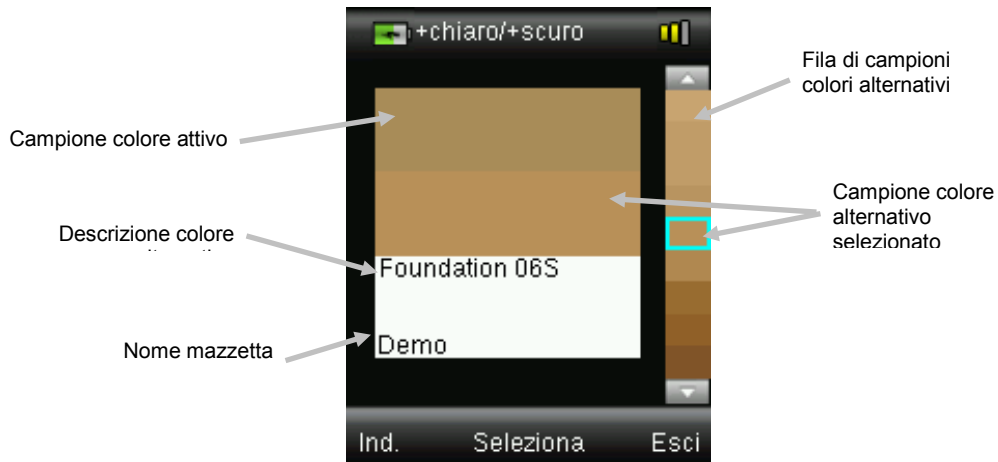


Per uscire senza attivare un colore alternativo, basta premere sul lato sinistro del controllo di **Spostamento** (Indietro) per tornare alla schermata Navigator, oppure premere il lato destro del controllo di **Spostamento** (Esci) per passare alla schermata Corrispondenza.

### +chiaro/+scuro

+chiaro/+scuro visualizza una gamma di colori in tutte le mazzette attive che si spostano in ciascuna delle direzioni cromatiche.

1. Scorrere i colori disponibili usando i lati su e giù del controllo di **Spostamento**. Per ciascun colore un confronto visivo è fornito contro il colore attivo e l'alternativo.
2. Per rendere il colore alternativo il colore attivo, premere il pulsante **Enter**. Tutti i colori impostati come attivi vengono salvati sui Record.



Per uscire senza attivare un colore alternativo, basta premere sul lato sinistro del controllo di **Spostamento** (Indietro) per tornare alla schermata Navigator, oppure premere il lato destro del controllo di **Spostamento** (Esci) per passare alla schermata Corrispondenza.



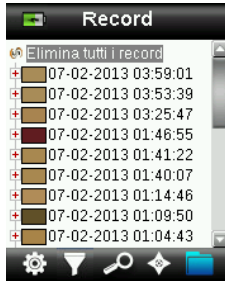
## Ripristinare un record memorizzato

La funzione Record consente di recuperare una corrispondenza memorizzata dal database dello strumento, eliminare un singolo record o eliminare tutti i record memorizzati.

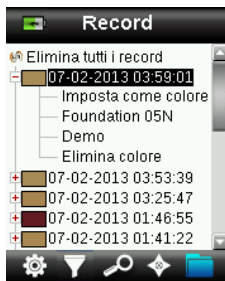
1. Selezionare l'icona Record nella barra di funzioni premendo sul lato destro del controllo di **Spostamento**.



2. Scorrere i record di misurazione premendo i lati su e giù del controllo di **Spostamento**.



3. Per visualizzare ulteriori informazioni sul record selezionato, basta premere il pulsante **Enter** per espandere il record.



### Imposta come colore attivo

Questo recupera il colore memorizzato e consente di visualizzare colori alternativi.

### Elimina colore

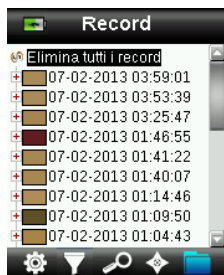
Utilizzato per eliminare il colore selezionato.



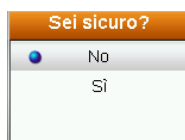
## Elimina tutti i record

Questa opzione consente di eliminare tutti i record memorizzati sullo strumento.

1. Premere i lati su e giù del controllo di **Spostamento** per evidenziare l'elemento **Elimina tutti i record**.



2. Premere il pulsante **Enter**. Viene richiesto di confermare che si desidera eliminare tutti i record.



3. Evidenziare il comando **Sì** sulla schermata e premere il pulsante **Enter**. Tutti i record sono ora eliminati dallo strumento.

## Appendici

### Soluzione dei problemi

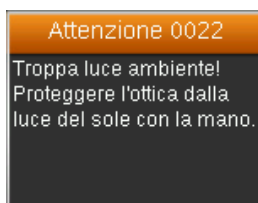
Sintomo	Azione
Lo strumento non si accende	Premere e tenere premuto il pulsante di accensione (Power). Caricare le batterie / collegare lo strumento alla porta USB.
Lo strumento non risponde	Tenere premuto il pulsante on/off durante 10 secondi per spegnere e riavviare lo strumento.
Lo strumento non si spegne	Rimuovere la connessione USB. Tenere premuto il pulsante on/off durante 10 secondi per spegnere e riavviare lo strumento.
Troppa luce ambiente!	Assicurarsi di mantenere lo strumento sulla pelle fino alla fine della misurazione. Evitare di misurare in pieno sole o proteggere l'area da misurare.
Lo strumento richiede "Ricalibrazione"	Ricalibrare lo strumento utilizzando la funzione Calibra nel menu Impostazioni.
Continuamente appare il messaggio "Coperchietto cursore del riferimento non chiuso!" dopo la calibrazione più di una volta.	Sarà necessario eseguire sette procedure consecutive di calibrazione. Verrà impostato un nuovo punto di riferimento per correggere il problema.

### Messaggi sulla Schermata

Messaggi possono essere visualizzati sulla schermata durante le condizioni di errore o per scopi informativi. Per cancellare alcuni di tali messaggi dalla schermata dello strumento, basta premere il pulsante **Enter**.

I messaggi possono anche essere accompagnati da un numero per indicare una specifica condizione. Se il problema persiste, rivolgersi all'assistenza tecnica a 800.248.9748 oppure visitare il sito [www.xrite.com](http://www.xrite.com).

**Esempio**  
**Messaggio di**  
**Errore**




## Disinfettare lo strumento prima di misurare

Dopo disinfettare le mani, disinfettare con cura solo la superficie dell'apertura dello strumento CAPSURE Cosmetic che toccherà la pelle del cliente con un batuffolo imbevuto di alcool. Evitare di toccare il gruppo ottico.



## Pulizia

Lo strumento deve essere conservato con il coperchietto cursore di calibrazione in posizione di chiusura quando non in uso.

 Non immergere lo strumento in alcun liquido e per la pulizia esterna non utilizzare altro che un panno inumidito con acqua.

L'ottica di misurazione e la placca di calibrazione devono essere tenuti puliti e protetti contro polvere o sporcizia per ottenere il più alto livello di precisione.

## Pulizia dell'ottica

L'ottica è incassata e perciò protetta dalla polvere durante l'uso normale. Tuttavia, se l'ottica richiede operazioni di pulizia, seguire la procedura descritta di seguito.

**IMPORTANTE:** se una bomboletta di aria compressa è utilizzata per la pulizia, non invertire o inclinare la bomboletta durante l'uso. Ciò potrebbe provocare danni all'ottica dello strumento.

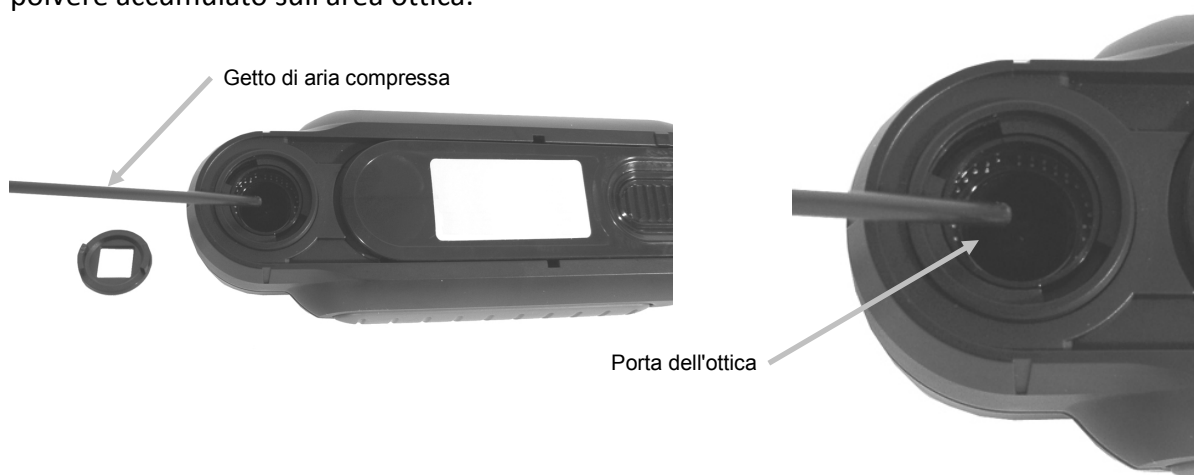
1. Con precauzione, utilizzare il pollice sopra l'apertura ottica e girare l'apertura 45° in senso antiorario.



2. Rimuovere l'apertura della custodia dell'ottica e metterla da parte.



3. Soffiare getti corti di aria pulita e secca nella porta dell'ottica. Ciò deve rimuovere qualsiasi polvere accumulato sull'area ottica.



4. Riposizionare l'apertura sopra la custodia dell'ottica e girare 45° in senso orario per farla scattare in posizione

### **Pulizia del riferimento di calibrazione**

La ceramica di calibrazione è inserita nella parte inferiore del coperchietto cursore del riferimento bianco.

1. Apertura del coperchietto cursore del riferimento a metà della posizione.
2. Soffiare getti corti di aria pulita e secca nella ceramica di calibrazione. Ciò deve rimuovere qualsiasi polvere accumulato.



## Specifiche tecniche

Tempo di misurazione:	< 3 secondi
Temperatura d'esercizio:	0° C a 40° C (50° F a 104° F)
Temper. di immagazz.:	-20° C a 60° C (-4° F a 104° F)
Intervallo umidità:	20% a 80% umidità relativa, senza formazione di condensa
Uso:	solamente interno
Altitudine:	2.000 m
Grado d'inquinamento:	2
Sovratensione transiente:	categoria II

## Domande Frequenti

1. Quante corrispondenze di colori possono essere memorizzate nello strumento?  
Cinquecento (300) corrispondenze di colore.
2. Come si pulisce lo strumento?  
Fare riferimento alla sezione Pulizia in questo manuale.
3. Cosa occorre fare se lo strumento non si accende?  
Se le batterie sono scariche, lo strumento non si accende. Scaricare l'unità tramite la connessione USB.
4. Come si può contattare il supporto tecnico?  
Telefono:  
800.248.9748 Stati Uniti  
(+41) 44 842 24 00 Europa  
(+852) 2 568 6283 Asia  
Sito Web: [www.xrite.com](http://www.xrite.com)

## **Procedura di associazione per dispositivi Bluetooth (solo Bluetooth di CAPSURE Cosmetic)**

Per utilizzare il tuo telefono o tablet abilitato per Bluetooth con lo strumento CAPSURE Cosmetic, è necessario associare i due dispositivi prima di connettersi a un'applicazione. Una volta completata la procedura di associazione, la connessione rimane in memoria, il che consente di ottenere una riconnessione veloce quando i dispositivi sono accesi e spenti. I seguenti dispositivi/sistemi operativi sono supportati da CAPSURE Cosmetic Bluetooth.

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

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

### **Note generali**

- Quando la connessione Bluetooth è attivata il tempo di spegnimento del dispositivo CAPSURE Cosmetic è impostato su 5 minuti.
- Quando la connessione Bluetooth è disattivata il tempo di spegnimento del dispositivo CAPSURE Cosmetic è impostato su 10 secondi.
- Quando il dispositivo CAPSURE Cosmetic si disattiva la connessione Bluetooth è disattivata. La connessione Bluetooth viene automaticamente rifatta quando il dispositivo CAPSURE Cosmetic si attiva. Questa procedura può durare fino a 20 secondi.

### **Preparazione del dispositivo CAPSURE Cosmetic**

1. Avviare il dispositivo CAPSURE Cosmetic.
2. Se non è già fatto, attivare l'opzione Bluetooth e impostare il timer standby BT. Consultare la sezione del menu Impostazioni precedentemente in questo manuale.
3. Calibrare il dispositivo CAPSURE Cosmetic, se necessario.

Il dispositivo CAPSURE Cosmetic memorizza l'ultimo stato della connessione Bluetooth e si riavvierà in questo stato quando il dispositivo è acceso/spento.

### **Connessione di un dispositivo Apple iOS**

1. Accendere il dispositivo iPhone/iPad/iPod e aprire il menu Impostazioni.
2. Selezionare Bluetooth per attivarla.
3. Il dispositivo iOS esegue la scansione dell'area alla ricerca dei dispositivi Bluetooth disponibili. Tutti i dispositivi Bluetooth disponibili con connettività Apple saranno elencati qui.
4. Il dispositivo CAPSURE Cosmetic dovrebbe apparire sulla schermata del dispositivo iOS come un dispositivo Bluetooth disponibile. CAPSURE Cosmetic sarà elencato come RM200 #XXXX e dovrebbe essere visualizzato in testo nero.



5. Selezionare il dispositivo CAPSURE RM200 #XXXX per l'associazione col dispositivo iOS.
6. Il dispositivo iOS dovrebbe avviare l'associazione. Questa procedura può durare fino a 20 secondi.
7. Una volta completata la procedura di associazione, il testo RM200 #XXXX diventa blu e la parola "Collegato" viene visualizzata accanto al nome del dispositivo. Sul dispositivo CAPSURE Cosmetic il simbolo Bluetooth cambierà il colore dal grigio al blu.



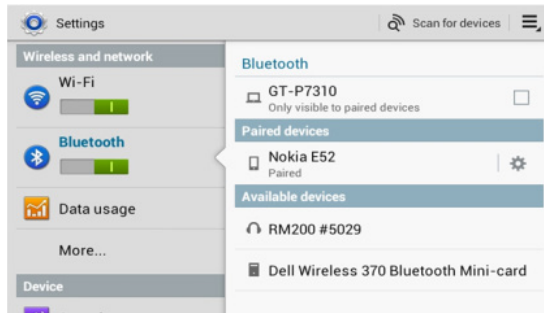
### Note per le connessioni iOS

- È possibile collegare un solo dispositivo iOS alla volta.
- Per il collegamento con un altro dispositivo, è necessario innanzitutto annullare l'associazione a partire dal dispositivo collegato.

### Connessione con un dispositivo Android

1. Eseguire l'applicazione Settings (Impostazioni).
2. Toccare Wireless & networks (Senza fili & reti) > Bluetooth settings (Impostazioni Bluetooth).
3. Selezionare Bluetooth per attivarla. Il tuo tablet esegue la scansione e visualizza gli ID di tutti i dispositivi Bluetooth raggiungibili.



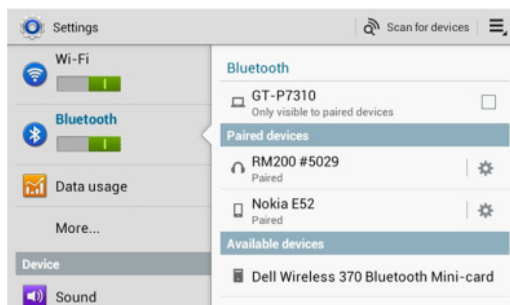


Se il dispositivo CAPSURE Cosmetic che si desidera associare non è presente nell'elenco, verificare che il dispositivo CAPSURE Cosmetic è acceso e che la connessione Bluetooth è attivata.

4. Se il tablet interrompe la scansione prima che il dispositivo CAPSURE Cosmetic sia pronto, toccare Find nearby devices (Trova dispositivi vicini) e poi Scan for devices (Cerca dispositivi).
5. Toccare l'ID del dispositivo CAPSURE Cosmetic nell'elenco Found (Trovati) per associarli.
6. Fare clic su "OK" per confermare l'eventuale richiesta di un codice di accesso per la connessione col dispositivo CAPSURE Cosmetic.



7. Una volta completata la procedura di associazione, il testo RM200 #XXXX verrà visualizzato nell'elenco dei dispositivi Associati, indicando che i due dispositivi sono collegati correttamente.



A questo punto è possibile avviare l'applicazione Apple o Android.

**Sede Centrale**

X-Rite, Incorporated  
4300 44th Street SE  
Grand Rapids, Michigan 49512  
Telefono: (+1) 800 248 9748 o (+1) 616 803 2100 (al di fuori degli Stati Uniti)  
Fax: 1 800 292 4437 o 1 616 803 2705

**Sede Europea**

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

**Sede Asiatica del Pacifico**

X-Rite Asia Pacific Limited  
Suite 2801, 28th Floor, AXA Tower  
Landmark East, 100 How Ming Street  
Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong  
Telefono: +1 (852) 25686283  
Fax: (852) 2885 8610

Visita il sito Web [www.xrite.com](http://www.xrite.com) per informazioni sull'ufficio locale più vicino.