

## Come installare NANO e utilizzarlo nell'applicazione?

1. Scaricare l'applicazione «Colorix.com Pro»



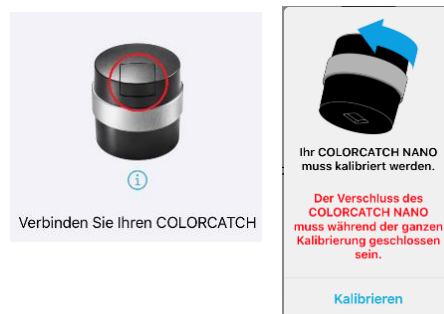
2. Nuovi clienti che utilizzano l'applicazione per la prima volta:

→ NO

3. Collegare il cavo di connessione prima al NANO e poi allo smartphone/tablet, il sensore deve essere assolutamente chiuso!

- Premere 3 secondi sul bottone
- Calibrazione del NANO (sensore chiuso)

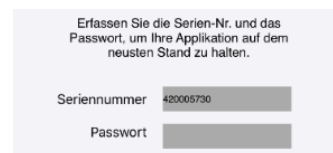
ATTENZIONE: Se non funziona, dapprima caricare il NANO!



4. Immettere la password  
Trovate la password nella scatola dell'apparecchio.

Custodire la password!

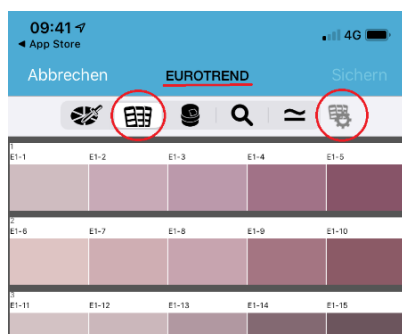
→ La paletta di colori NCS è ora disponibile.



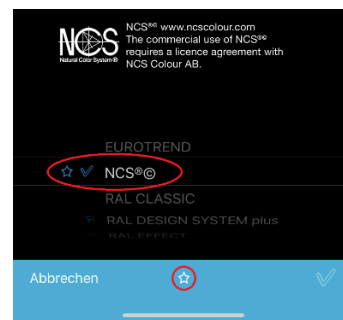
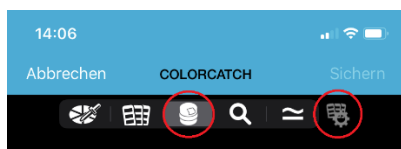
5. Il cliente vede solo la scheda di colore Eurotrend e vuole ora impostare **NCS come scheda di colore principale**:

NCS deve essere selezionato 2 volte:

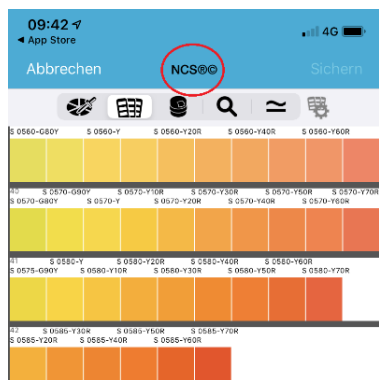
1.



2.

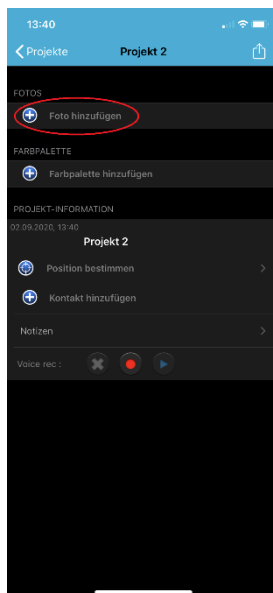
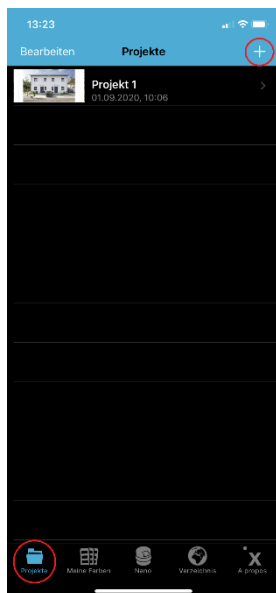


3. Ora appare la scheda di colore NCS:



6. Il cliente desidera vedere l'effetto di un colore NCS applicato al proprio progetto

1. Aprire il progetto
2. Immettere la foto
3. La foto è ora disponibile per l'elaborazione. Ora è possibile aggiungere i colori NCS (senza modifiche la foto non può essere salvata).



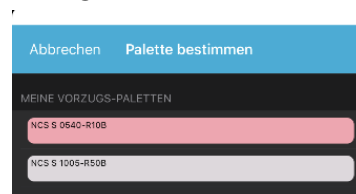
7. Immettere i colori:



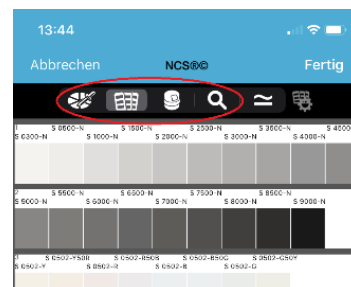
Immettere i colori NCS con COLORCATCH NANO



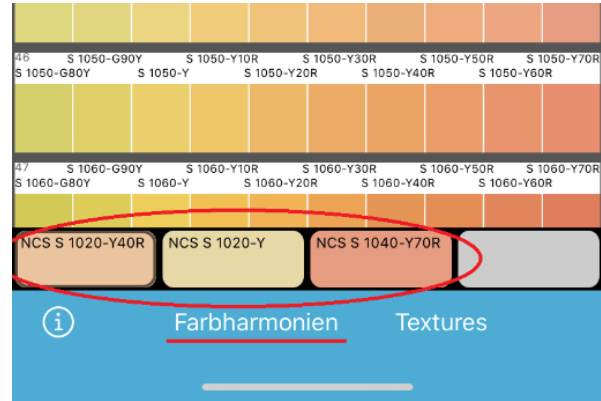
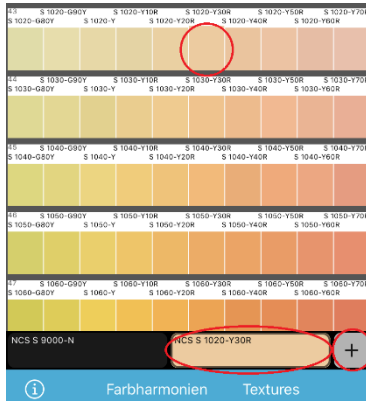
Utilizzare i colori preferiti salvati



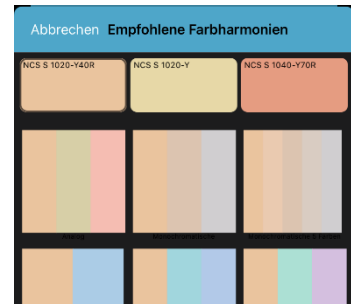
8. Diverse opzioni per cercare un colore:



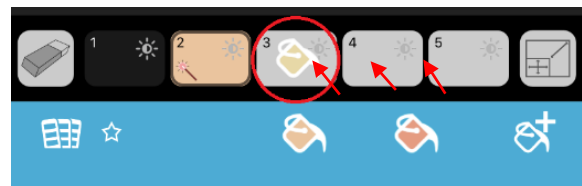
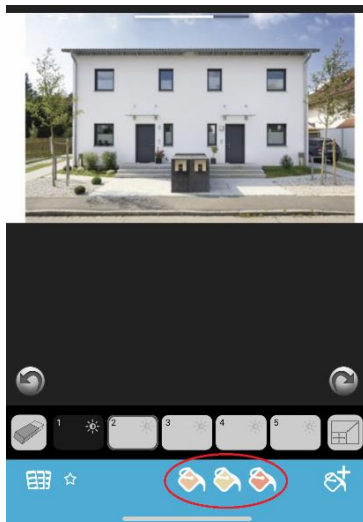
9. Selezionare un colore e aggiungerne altri con «+» e premere «Fine»



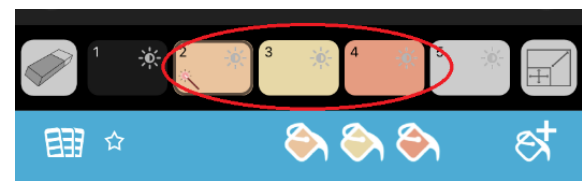
10. Sotto «Armonie» vengono visualizzate le armonie consigliate per il colore selezionato



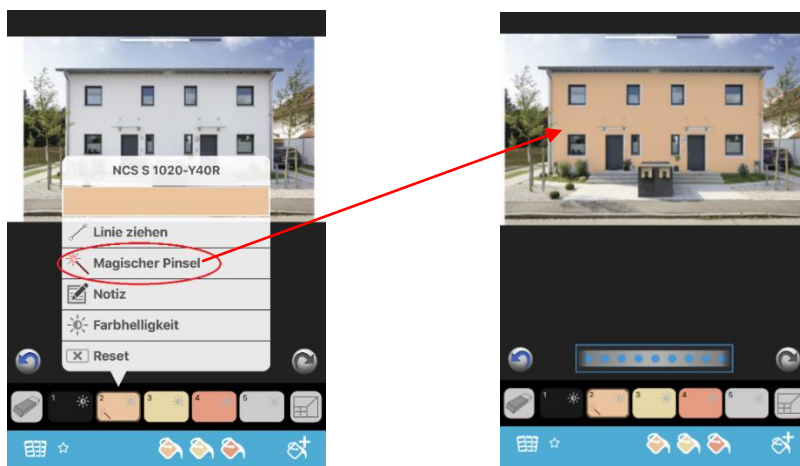
11. Quando tutti i colori sono selezionati, cliccando su «Fine», l'immagine appare come segue:



Per colorare l'immagine occorre trascinare i secchi di vernice nei campi grigi. Ora sono tutti disponibili:



12. L'immagine può ora essere modificata e visualizzata con il colore selezionato:



13. Infine, salvare l'immagine modificata, inviarla per e-mail, ecc. Dopo che l'immagine è stata salvata, può essere visualizzata sotto Progetti ed è sempre disponibile per altre modifiche.

## FAQ

### **Che autonomia ha la batteria di COLORCATCH NANO?**

Come tutti gli smartphone, il COLORCATCH NANO ha una batteria ricaricabile con una durata di funzionamento di 6 ore e di 300 giorni in modalità standby. Per caricare il NANO collegare il cavo in dotazione con una presa USB. Il tempo di carica completa è di 6 ore al massimo. Appena collegato alla presa USB, si accende una spia rossa. Una volta completato il processo di carica, la spia di controllo diventa verde.

### **Qual è lo scopo della chiusura del COLORCATCH NANO?**

Se si ruota la parte superiore dell'apparecchio, il sensore viene aperto o chiuso. La chiusura del sensore ha due funzioni:

Proteggere dallo sporco le componenti ottiche e i LED quando l'apparecchio non è utilizzato. Quando il sensore è chiuso, la scheda per la calibratura è esposta al sistema ottico.

Importante: dopo l'uso, il sensore del NANO deve sempre essere chiuso.

### **Dove posso verificare lo stato della batteria del NANO?**

Il livello di carica viene visualizzato nell'applicazione, sul lato destro dell'immagine video.

### **Come funziona la misurazione del colore con il NANO?**

Il NANO legge e misura oltre 50'000 pixel separatamente. Durante la lettura, tutti i colori non dominanti, così come gli effetti di ombra o le particelle di sporco, vengono automaticamente eliminati. Il NANO ha una capacità di lettura da 0.36 a 8 mm e seleziona automaticamente fino a cinque colori dominanti. La superficie è illuminata da 9 x LED D65 (luce diurna) e catturata dalla telecamera (224 x 224 pixel). Geometria di misura: 45°/0°.

### **Qual è la precisione dei colori sul mio smartphone?**

Tutti gli smartphone e i tablet (iOS e Android) sono prodotti industriali fabbricati in serie. La calibratura degli schermi viene effettuata dal fabbricante. I colori riprodotti sullo schermo non corrispondono quindi esattamente ai colori originali di un ventaglio di colori.

### **Perché il NANO ha bisogno di un cavo di collegamento allo smartphone?**

Il NANO filma e misura 50'000 pixel in pochi secondi. Una connessione Bluetooth non potrebbe trasferire una tale quantità di dati.

### **A cosa servono il numero di serie e la password del NANO?**

Via <http://www.colorix.com/update> si possono acquistare altri ventagli di colori. Questi vengono scaricati automaticamente nell'applicazione per iOS e Android Colorix.com Pro.

**ATTENZIONE:** Il link [www.colorix.com/update](http://www.colorix.com/update) NON funziona con Google Chrom e Firefox. Funziona con Internet Explorer e Safari.

### **NANO può misurare colori di materiali molli/flessibili?**

I colori di materiali come tessuti, cuoio, tappeti, PVC ecc. possono essere misurati senza problemi.

### **NANO può misurare colori di superfici arrotondate?**

La piccola apertura del sensore permette di misurare i colori delle superfici arrotondate, purché la distanza fra la superficie e il sensore non sia superiore a +/- 1 mm. Tutte le luci esterne devono venir escluse.

### **NANO può misurare colori di polveri o liquidi?**

Il NANO non deve essere portato a diretto contatto con polveri o liquidi per non rovinarne l'ottica e le parti interne. Il NANO ha una profondità di campo di 1.9 mm. Con alcune precauzioni, utilizzando una piastra di 0.3 mm, è anche possibile misurare con precisione il colore di polveri e liquidi.

### **Quale software è richiesto per il COLORCATCH NANO?**

La tecnologia del NANO si basa su applicazioni e software forniti da Colorix SA.

### **Quali sono i punti più importanti da considerare quando si installa l'applicazione per la prima volta?**

- ✓ Il cavo di connessione è stato collegato prima al NANO e poi allo smartphone/tablet e non viceversa?
- ✓ Il vostro smartphone/tablet utilizza l'ultima versione iOS o Android?
- ✓ NANO è collegato a un dispositivo USB-Host? Avete premuto abbastanza a lungo il bottone di avvio del NANO durante la messa in funzione?
- ✓ Avete selezionato l'ultima versione dell'applicazione che volete scaricare?
- ✓ Attenzione: può succedere che l'applicazione non si avvii correttamente. Per risolvere il problema, chiudere e riavviare l'applicazione.

**Supporto:** CRB  
[support@crb.ch](mailto:support@crb.ch)  
+41 44 456 45 35