



ColorPick · Guida rapida

ColorPick 0.1

ColorPick trova il colore NCS più vicino a qualsiasi superficie — pareti, intonaci, tessuti, legni, campioni — misurandolo con la fotocamera del telefono. La foto viene calibrata con il colorchecker **PFCL RCC V.S1** o **V.8**: per questo il risultato non dipende dalla luce o dal telefono.

Cosa serve

- Un telefono Android con ColorPick.
- Il colorchecker Profilocolore **PFCL RCC V.S1** (silicone) o **V.8** (campioni NCS).
- Una luce uniforme sulla superficie e sul checker.

Per un buon risultato

- Evita il sole diretto, le ombre nette e i riflessi sul checker.
- Tieni il checker piatto, con la **barra bianca e nera in alto**.
- Non usare il flash.
- Lingua: **IT / EN / 中文** in alto a destra nella schermata principale. La freccia ← torna indietro.

Come si usa

- Scegli la modalità**
Tocca **Scatta una foto**. A destra del pulsante di scatto scegli **Una foto** (checker e superficie insieme) o **Due foto** (prima il checker, poi la superficie).
- Una foto**
Appoggia il checker sulla superficie e mettilo dentro il riquadro in basso: può essere anche più piccolo, ma al centro e non più piccolo del rettangolo tratteggiato. Sopra inquadri la superficie da misurare. Il **V.8** viene trovato dai suoi marker ovunque sia nella foto. Scatta.
- Due foto**
Foto 1: il checker da vicino, riempiendo il riquadro; esposizione e bilanciamento del bianco si bloccano. **Foto 2**: la superficie, con la stessa luce del checker. **Rifai il checker** ricomincia dalla foto 1. Utile per superfici grandi o lontane.

- Se il checker non viene trovato**
Scegli il modello (V.S1 o V.8), trascina i 4 punti sugli angoli del checker (il lato giallo va sulla barra bianca e nera), tocca **Aggancia al checker** e poi **Conferma**. Con **Scegli dalla galleria** usi una foto già scattata, purché contenga il checker.
- Misura**
Tocca il punto da misurare; allarga con due dita per ingrandire, doppio tocco per tornare. Vedi il colore misurato, il **NCS più vicino** con il codice, quanto è vicino (a parole) e gli **Altri NCS vicini**: toccali per confrontarli. **Aggiungi alla palette** aggiunge quello selezionato.
- Palette**
Raccoglie colori anche da più foto. Tieni premuto un colore per cancellarlo. **Salva palette** le dà un nome; la riapri dalla schermata principale con **Carica palette**. Poi **Salva immagine** (Immagini/ColorPick), **Condividi** o **Nuova palette**.

Quanto è vicino

Indicazione	ΔE_{00}
Praticamente identico	< 1
Quasi identico	1 – 2
Molto simile	2 – 3,5
Simile	3,5 – 6
Nessun NCS davvero vicino	oltre 6

Dettagli tecnici

- Sotto il risultato, **Dettagli tecnici** mostra il Lab misurato (D65, 10°), il Lab dei 4 NCS proposti con il loro ΔE_{00} , HEX, RGB e la qualità della calibrazione.
- Se compare l'avviso di calibrazione poco precisa, rifai la foto con una luce più uniforme.

Colori NCS misurati da Profilocolore con spettroradiometro. I colori a schermo sono approssimati: verifica sempre con un campione fisico. NCS è un marchio di NCS Colour AB.