



ColorPick · 快速指南

ColorPick 0.1

ColorPick 用手机相机测量任何表面（墙面、灰泥、织物、木材、色样），找到最接近的 **NCS** 颜色。照片使用 **PFCL RCC V.S1** 或 **V.8** 色卡进行校准，因此结果不受光线和手机型号的影响。

所需物品

- 安装了 ColorPick 的安卓手机。
- Profilocolore **PFCL RCC V.S1**（硅胶）或 **V.8**（NCS 色块）色卡。
- 表面和色卡上的均匀光线。

获得良好结果

- 避免阳光直射、明显阴影以及色卡上的反光。
- 保持色卡平整，黑白条在上方。
- 不要使用闪光灯。
- 语言：主屏幕右上角的 **IT / EN / 中文**。← 箭头用于返回。

使用方法

1 选择模式

点击 **拍照**。在快门按钮右侧选择 **一张照片**（色卡与表面同框）或 **两张照片**（先拍色卡，再拍表面）。

2 一张照片

将色卡放在表面上，并置于下方取景框内：可以更小，但要居中，且不小于虚线矩形。上方拍摄要测量的表面。**V.8** 可通过其标记在照片中任意位置被识别。按下快门。

3 两张照片

第 1 张：近距离拍摄色卡，使其填满取景框；曝光和白平衡将被锁定。**第 2 张**：在与色卡相同的光线下拍摄表面。**重新拍摄色卡** 可从第 1 张重新开始。适用于面积大或距离远的表面。

4 未找到色卡时

选择型号（**V.S1** 或 **V.8**），将 4 个点拖到色卡四角（黄色边对准黑白条），点击 **自动对齐色卡**，然后点击 **确认**。使用 **从相册选择** 可以使用已拍摄的照片，前提是照片中包含色卡。

5 测量

点击要测量的位置；双指缩放可放大，双击可还原。您将看到测量颜色、带编号的 **最接近的 NCS**、接近程度（文字描述）以及 **其他相近的 NCS 颜色**：点击即可对比。**加入调色板** 会加入当前选中的颜色。

6 调色板

可汇集多张照片中的颜色。长按某个颜色即可删除。**保存调色板** 可为其命名；之后在主屏幕通过 **加载调色板** 重新打开。还可以 **保存图片**（图片/ColorPick）、**分享** 或 **新建调色板**。

接近程度

描述	ΔE_{00}
几乎完全相同	< 1
非常接近	1 – 2
很相似	2 – 3.5
相似	3.5 – 6
没有非常接近的 NCS 颜色	大于 6

技术细节

- 结果下方的 **技术细节** 显示测量 Lab (D65, 10°)、4 个候选 NCS 颜色的 Lab 及其 ΔE_{00} 、HEX、RGB 以及校准质量。
- 如果出现校准精度不高的提示，请在更均匀的光线下重新拍照。

NCS 颜色由 Profilocolore 使用分光辐射计测量。屏幕颜色为近似值：请务必与实物色样核对。NCS 是 NCS Colour AB 的商标。