

片手サイズ TCS-100



TIME GROUP INC.
Beijing TIME High Technology Ltd.

色差計

特徴

色差: $\Delta E^* ab$, $\Delta E^* cmc$, $\Delta E^* 94$, $\Delta E^* 00$

高い再現性: $dE^* ab < 0.1$

測定径 / 絞り: 8mm

サイズ: $\phi 31 \times 102$ mm 重量: 約90g

ソフトウェア: Android, iOS, Windows



用途

- 印刷、塗装、繊維の色の管理
- 基準色との色差管理



気になる“色の違い”を、手軽に測る。

項目	仕様値
照明 / 受光光学系	d/8, SCI (鏡面反射成分を含む)
色差	$\Delta E^* ab$, $\Delta E^* cmc$, $\Delta E^* 94$, $\Delta E^* 00$ LED (全波長平衡LED光源)
測定径	8mm
波長間隔	10nm
波長範囲	400 ~ 700nm
再現性	$\Delta E \leftarrow 0.1$ (キャリブレーション後, 白いタイルを5秒間隔で30回測定した場合)
測定時間	1秒
インターフェース	USB, Bluetooth
光源	A, B, C, D50, D55, D65, D75, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, CWF, U30, U35, DLF, NBF, TL83, TL84
観測筋	2° と 10°
表示画面	IPS フルカラースクリーン (135 x 240mm, 1.14インチ)
電源	4.2V/760mAh, 充電式, 10,000 回の連続テスト
言語	英語と中国語
校正	自動
ソフトウェアサポート	Android, iOS, Windows
寸法	直径31mm, 高さ102mm
重量	約90g



記載内容および画像の転載、複製、加工などは禁止です。また、記載内容は予告なく変更することがあります。ご了承ください。Ver.1.1_2208