

## OSK 97UH TSC-720 カラーヘイズメーター

プラスチック、フィルム、ガラス、LCDパネル、タッチパネルなどの透明、半透明材料の色、曇り透過率を測定するヘイズメーターです。ASTMおよびISO規格に準拠。



水平置きでも、垂直置きでも測定が可能

### 【仕様】

- ・ヘイズ測定用光源A、C、D65の3種類。
- ・透過率補償機能を搭載、精度が高い。
- ・高性能な測色機能で、測定指標と光源を豊富に揃える。
- ・測定エリア、試料サイズに制限なし。水平置きでも、垂直置きでも測定が可能。
- ・多様な形状の材料の測定に、各種治具を付属。
- ・ヘイズ、透過率測定ソフトウェア付き。

### 【仕様】

型番	OSK 97UH TSC-720 カラーヘイズメーター
光源	ヘイズ / 透過率: CIE-A,CIE-C,CIE-D65 色度指数: A, C, D50, D55, D65, D75, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, F11, F12, CMF, U30, DLF, NBF, TL83, TL84
適合規格	ASTM D1003/D1044、ISO13468/ISO14782、CIE No.15、ISO 7724/1、ASTM E1164、DIN 5033 Teil7,JIS Z8722 規格条件 C
パラメーター	Haze, Transmittance (T), Spectral transmittance, Whiteness Index (ASTM E313-00, ASTM E313-73, CIE/ISO, AATCC, Hunter, Taube, Berger Stensby) Yellow Index YI(ASTM D1925, ASTM E313-00, ASTM E313-73), Tint(ASTM E313-00), Metamerism index , Milm APHA, Pt-Co, Gardner, Color Difference ( $\Delta E^*ab$ , $\Delta E^*CH$ , $\Delta E^*uv$ , $\Delta E^*cmc(2:1)$ , $\Delta E^*cmc$ , $\Delta E^*94$ , $\Delta E^*00$ )
波長範囲	400~700nm
波長間隔	10nm
ジオメトリ	0/d
照射面積と開口部	18mm/ 25.4 mm
測定範囲	0~100%
解像度	0.01 単位
再現性	≤0.1
試料サイズ	厚さ ≤150 mm
表示画面	5 インチ TFT LCD screen
データストレージ	20000 値
電源	200 V
作業温度	10~40℃
寸法	598 mm X 247 mm X 366 mm

**【標準付属品】**

- ・ OSK 97UH TSC-720 カラーヘースメーター
- ・ 取扱説明書
- ・ 保証書
- ・ PC用ソフトウェア

**【オプション】**

- ・ 測定治具
- ・ ヘース標準片

**OSK** オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9  
TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373  
Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

Ver. 1 2023/09/07