



Medidor de Densidade de Cor Exact 45/0

Projetado para a indústria gráfica, o colorímetro é um dispositivo de medição de alto desempenho para medir a densidade de cor CMYK (A, T, E, M), ganho de ponto, taxa de sobreposição, contraste de impressão, nível de cinza e erro de matiz. Ele suporta 20 tipos de índices de cor e 26 tipos de iluminantes.

Calibração automática: adota tecnologia de calibração automática para realizar calibração em tempo real, facilitando a operação.

Conecte ao aplicativo para mais funcionalidades: o instrumento acompanha um software gratuito para salvar os resultados dos testes e criar uma biblioteca de cores personalizada.



Características

| Abertura de 4mm para medições em tamanhos menores

Parâmetros técnicos

Especificações	Exact 45/0
Geometria	45°/0°
Abertura de Medição	4 mm
Fonte de Luz	LED (Fonte de luz LED de espectro completo balanceado)
Intervalo de Comprimento de Onda	10 nm
Faixa de Comprimento de Onda	400 – 700 nm
Repetibilidade	$\Delta E < 0,1$ (30 medições de uma placa branca com intervalo de 5s)
Acordo entre Instrumentos	$\Delta E^{*00} < 0,4$ (Série BCRA II, média de 12 medições)
Tempo de Medição	1.5s
Interface de Comunicação	USB, Bluetooth
Iluminantes Suportados	A, B, C, D50, D55, D65, D75, F1-F12, CWF, U30, U35, DLF, NBF, TL83, TL84, M0, M1, M2
Observadores	2°, 10°
Tela	IPS colorida (135×240, 1,14")
Bateria	Recarregável, até 10.000 medições contínuas
Calibração	Automática
Idiomas Suportados	Chinês e Inglês
Compatibilidade de Software	Android, iOS, Windows
Peso	Aproximadamente 90g
Dimensões do Instrumento	Diâmetro: 31 mm