

# Barco LCD センサー

高精度な色度計、医療用ディスプレイ向け



Barco LCD センサーは、業界をリードする色彩計であり、Barco 独自の校正テクノロジーを特長とします。自動校正、品質保証、資産管理用の当社独自のオンラインサービスである MediCal QAWeb とのシームレスな統合を可能とし、この色彩計は、その価格に対して最高の価値を提供します。

LCD センサーは、瞬時に最高精度で色コントラストと明るさを分析します。Barco の QAWeb (DIN 6868-157 ソフトウェア・バージョン用) と組み合わせると、周辺光測定も自動化します。この光学システムは、現在および新興のバックライト・テクノロジー (LED を含む) を備えるすべてのディスプレイをサポートします。

この色彩計の直感的でコンパクトなデザインにより、Barco のすべての医療用ディスプレイで非常に簡単に使用できます。

Barco LCD センサーは、標準 2 年保証です。

**技術仕様****BARCO LCD センサー**

一般仕様	
接続性	USB, 最大 100mA (低電力) (PC)
サポートされるバックライト技術	CCFL, 白色 LED, RGB LED, 広色域
輝度レンジ	0.2-1200 cd/m2
照度レンジ	0.2-1,200 ルクス
精度 (輝度および照度)	Specification on Illuminant A:  $\Delta Y$ +/-4% at 100 cd/m2  $\Delta x,y$ +/-0.004 at 100 cd/m2
繰り返し性 (輝度および照度)	Specification on Illuminant A:  $\pm 0.001 x,y$ @ 100 cd/m2  $\pm 1.0\%$ luminance @ 100 cd/m2
解像度 (輝度および照度)	x, y, Y:3 桁以上の有効数字
OS 互換性	Windows XP 以降
MediCal QAWeb Agent バージョンをサポート	V1.12.04 or higher See MediCal QAWeb OS compatibility
箱寸法	19.3 x 14.3 x 5.4 cm 7.6 x 5.6 x 2.1 inches
保証	2 年

生成日:22 Jun 2023

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、[www.barco.com](http://www.barco.com) をご覧ください。