表面探傷スコープ™ SFD240305A

新製品

東芝特許技術・「OneShotBRDF®」使用
表面探傷スコープ™
New SFD240305A

※ スタンドは別売です。

特長

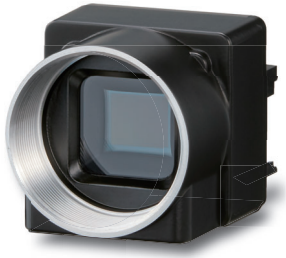
1: フラット面に付いた観測困難な微小傷を可視化
2: 多波長同軸開口による散乱光識別で高速検査
3: 画像識別困難なキズでも色で識別
4: 高解像度USB3カメラ搭載でPC接続が容易
5: 専用ビューワ「SFDViewer」により、カメラパラメータ設定/画像表示・記録が可能

仕様 (参考値)

:: 測定視野： Φ40 mm
:: 最小傷： 数10 µm
:: 外形寸法： 175 (W) × 325 (H) × 100 (D) mm
（本体のみ, 突起部を含まず）

搭載カメラ：BU2409MCF 仕様

1: 撮像デバイス： Sony 製 IMX540
2: 解像度： 2,455万画素 (5,328×4,608画素)
3: 画素サイズ： 2.74 µm × 2.74 µm
4: インターフェース：USB 5Gbps (USB3.1 Gen1)



※「OneShotBRDF」は、東芝情報システム株式会社の登録商標です。「表面探傷スコープ」は東芝テリー株式会社の商標です。

東芝テリー株式会社