

NM-2500

光コネクタ端面確認スコープ
Optical Connector Inspector

ブロードバンドを支える光コネクタ端面を、250倍で映し出します。



光コネクタの接続には端面確認が必須です。

高速大容量の光通信装置の生産及び局内設置において、光コネクタの接続作業は重要です。従来の電気コネクタとは異なり、ハイパワーな光信号を接続する光コネクタにおいては、端面のキズや汚れが致命的な欠陥となり得るからです。もはや端面の確認をせずに接続をすることは考えられません。

NM-2500 は、このような光コネクタの接続作業に必須のツールです。光コネクタ端面の状態を250倍の拡大映像でモニターに映し出します。

NM-2500

Optical Connector Inspector

光コネクタ端面確認スコープ

手のひらサイズの小型プローブが再現する250倍の拡大映像。
高速大容量伝送を支える、光コネクタ端面を映し出します。

使いやすさを追求した新プローブ

従来から光コネクタ端面確認スコープを手掛けてきた経験と技術を活かし、より使いやすいプローブを開発しました。持ちやすい太さと長さ、さらに手に取ったときにそのままピンセット合わせができるフォーカス調整ダイヤルの配置など、使いやすさを追求したプローブです。



高倍率250倍を実現

全長165mmと小型なのにもかかわらず、倍率はしっかりと250倍を実現しました。光コネクタ端面の微細なキズやゴミ付着を見逃しません。



良品



キズ



汚れ

使う場所を選ばないバッテリー内蔵モニター

AC電源がとれない場所の作業にもバッテリー内蔵モニターにより電源コードレスで対応が可能です。また市販のアルカリ乾電池も使用できるため充電切れの際にも市販品の購入で対応できます。

主な仕様

撮像素子	1/3インチ カラーCMOSイメージセンサ
照明方式	白色LEDによる同軸落射方式
表示機能	5.6インチフルカラーTFT
電源	AC100V 50/60Hz (ACアダプタ) または単三型アルカリ乾電池(1.5V) × 8本 または単三型ニッケル水素電池(1.2V) × 8本
バッテリー駆動時 連続使用時間	約45分 (アルカリ乾電池使用時) 約110分 (ニッケル水素蓄電池)
表示倍率	250倍 (本機のモニター使用時)
焦点調整	回転式フォーカス調整ダイヤル
外部出力	NTSCカラーコンポジット出力 (出力時本機モニター使用不可)
サイズ	プローブ 直径25mm × 165mm (アタッチメント部含まず) モニター 200mm × 135mm × 64mm
付属品	ACアダプタ キャリングケース 各種アタッチメント(一部オプション) 単三型アルカリ乾電池8本

アクセサリ

各種アタッチメントノズル

対象コネクタ	標準添付	オプション
FCパッチコード		
SCパッチコード		
MUパッチコード		
LCパッチコード		
FCアダプタ		
SCアダプタ		
MUアダプタ		
LCアダプタ		

お問い合わせ、ご用命は _____

このカタログに記載された仕様、価格、デザイン等は予告なしに変更することがあります。また写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。

本製品は日本国内仕様であり、当社では海外での保守サービス及び技術サポートは行っておりません。海外でご使用になる場合にはご相談ください。

このカタログの記載内容は2003年4月現在のものです。

セレスティカ・ジャパン株式会社

〒981-3681 宮城県黒川郡大和町吉岡字雷神2番地
TEL 022-345-4052

Celestica is a trademark of Celestica, Inc.

CAT-NO. NM2500-004