

光ファイバケーブルの測定に必要なテスター2種を発売

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、光ファイバケーブルの測定に必要なテスター2種、ライトソース（光源）「LAN-TCT5670MS」とパワーメーター「LAN-TCT7100」を発売しました。



【掲載ページ】

光ファイバテスター（ライトソース）/光ファイバテスター（パワーメーター）

品番：LAN-TCT5670MS/LAN-TCT7100 標準価格：99,880円（税抜き 90,800円）/27,280円（税抜き 24,800円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=LAN-TCT5670MS>

「LAN-TCT5670MS」「LAN-TCT7100」は、光ファイバケーブル用のテスターです。

高速通信が可能な光ファイバケーブルですが、接続方法によっては伝達する光信号に損失を引き起こす場合があります。本製品を使用することで光ファイバケーブルの配線規格の適合性確認や光信号を測定することができるため、精度の高いデータ転送を行うことができます。

インターフェースはSC・ST・FC・LCコネクタに対応しています。

電源は経済性に優れた単三乾電池仕様で長寿命です。オートパワーオフ機能が付いており、オンにしておくと一定時間使用していない場合、電源が自動的に切れます。電池の残量は4段階のインジケータで表示され一目でわかります。背面には測定時に便利なスタンド付きです。

「LAN-TCT5670MS」は光ファイバテスター用ライトソース（光源）です。

4つの波長（850・1300・1310・1550nm）に対し、4つの変調周波数（CW（0Hz）/270Hz/1kHz/2kHz）の出力が可能です。

「LAN-TCT7100」は光ファイバテスター用パワーメーターです。

マルチモードからシングルモードまで、7波長（850・980・1300・1310・1490・1550・1625nm）の測定が可能です。

対数電力 (dBm) 及び線形電力 (xW) 表示機能があり、測定範囲は-70～+10dBm です。
LED ライト付きで、暗い場所での作業に便利です。

■画像のダウンロードはこちらから

LAN-TCT7100

LAN-TCT5670MS

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb?sku=LAN-TCT7100,LAN-TCT5670MS>

< LAN-TCT5670MS >

【特長】

- 4つの波長に対し、4つの変調周波数の出力が可能な、光ファイバーテスター用ライトソース（光源）です。
- SC・ST・FC・LC コネクタインターフェースに対応しています。
- 電池残量表示付きで、一目で残量がわかります。
- オートパワーオフ機能の ON・OFF 切り替えができます。
- 電源を入れるとすぐに使えます。
- 背面にスタンド付きです。

【仕様】

- 対応ケーブル：光ファイバケーブル
- 対応コネクタ：SC コネクタ、ST コネクタ、FC コネクタ、LC コネクタ
- 外部出力：-5dBm
- 出力安定性：±0.05dB/15分、±0.1dB/8時間
- 変調周波数：CW (0Hz) /270Hz/1kHz/2kHz
- 測定対応ケーブル長：2000m
- 表示方法：ドットマトリックス LCD
- 使用電池：単三乾電池×3本
- サイズ：W83×D42×H183mm
- 重量：約 315g（電池含まず）
- セット内容：光ファイバテスター（ライトソース）、単三乾電池（テスト用）×3本、ST/FC コネクタ×2個、FC-LC 変換アダプタ×2個、取扱説明書・保証書

< LAN-TCT7100 >

【特長】

- マルチモードからシングルモードまで、7波長の測定が可能な光ファイバパワーメーター（光測定器）です。
- 70～+10dBm まで測定できます。
- SC・ST・FC・LC コネクタインターフェースに対応しています。
- 対数電力 (dBm) 及び線形電力 (xW) 表示機能があります。
- 電池残量表示付きで、一目で残量がわかります。
- オートパワーオフ機能の ON・OFF 切り替えができます。
- 電源を入れるとすぐに使えます。

●LED ライト付きで、暗い場所での作業に便利です。

●背面にスタンド付きです。

【仕様】

■対応ケーブル：光ファイバケーブル

■対応コネクタ：SC コネクタ、ST コネクタ、FC コネクタ、LC コネクタ

■測定波長：850・980・1300・1310・1490・1550・1625nm

■測定範囲：-70～+10dBm

■単位：dm、dBm、uW

■設定：Reference（基準値）設定

■表示方法：ドットマトリックス LCD

■使用電池：単三乾電池×3本

■サイズ重量：W83×D42×H183mm

■重量：約 282g（電池含まず）

■セット内容：光ファイバテスター（マルチメーター）、単三乾電池（テスト用）×3本、ST/FC コネクタ×1個、FC-LC 変換アダプタ×1個、取扱説明書・保証書

【関連ページ】

LAN テスター・光ファイバテスター

<https://www.sanwa.co.jp/product/network/lantester/index.html>

光ファイバケーブル

<https://www.sanwa.co.jp/product/network/hikaricable/index.html>

光ファイバケーブルの選び方

https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/hikaricable_select/index.html

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■YouTube 公式チャンネル

<http://sanwa.jp/youtube>

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。