

2つの波長と4つの周波数が输出できる、光ファイバーテスター ライトソースを発売

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、2つの波長と4つの変調周波数に対応した光ファイバーライトソース「LAN-HTST-LS01」を発売しました。

850nm・1300nm 波長のマルチモードに対応し、SC・FC コネクタインターフェースで使用可能です。

電池残量表示、オートパワーオフ機能、背面スタンドなど便利な機能を搭載しています。



光ファイバーテスター ライトソース (光源)

【掲載ページ】

品名：光ファイバーライトソース（マルチモード）

品番：LAN-HTST-LS01

標準価格：48,180 円（税抜き 43,800 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=LAN-HTST-LS01>

光ファイバーテスター用の光源を出力

光ファイバーネットワークでは、光源からの信号がケーブルを通って伝送されます。

本製品の「LAN-HTST-LS01（ライトソース）」が光信号を送り、別売の「LAN-TCT7100（パワーメーター）」が到達した信号の損失を測定します。

2つの波長、4つの周波数が输出可能

マルチモード 850nm/1300nm の2つの波長に対し、CW (0Hz)、270Hz、1kHz、2kHz の変調周波数の出力が可能です。

各種インターフェースに対応

FC コネクタ用アダプタと SC コネクタ用アダプタが付属しているので、FC・SC の各種インターフェースに対応します。

※別売りの LC 変換アダプタ HAD-FCLC-50 を使用することで LC コネクタにも対応できます。

電源管理機能付き

オートパワーオフ機能の ON・OFF の切り替えができ、電池残量表示付機能がついています。

待たずに入れる

電源を入れるとすぐに使用できます。

保護キャップ付き

使用しない時は、接続部を保護キャップで守ります。

スタンド付き

本体背面にスタンドが付いています。

収納ケース付き

持ち運びや保管に便利な収納ケース付きです。

肩掛けや手持ちで持ち運べる

収納ケースは、取っ手とショルダーベルトが付いているので、手持ちや肩掛けして持ち運べます。

ショルダーベルトは取り外し可能です。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.html?sku=LAN-HTST-LS01>

【特長】

- 2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。
- 850nm、1300nm 波長のマルチモードに対応しています。
- SC・FC 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用できます。
- 背面にはスタンドがついています。

【仕様】

- カラー：その他
- 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
- セット内容：光ファイバーライトソース、FC コネクタ用アダプタ×1個、SC コネクタ用アダプタ×1個、収納ケース（ショルダーベルト付き）、単三乾電池（テスト用）×3本、取扱説明書・保証書
- サイズ：約 W100×D190×H48mm
- 重量：約 266g
- 測定波長：850・1300nm
- 出力パワー：-7dBm
- 変調周波数：CW (0Hz) /270Hz/1kHz/2kHz
- サイズ・重量：W100×D190×H48mm・約 266g（電池含まず）

2/16/2026 9:50 AM

■対応ケーブル：光ファイバーケーブル

■対応コネクタ：その他コネクタ

SC コネクタ、FC コネクタ

※HAD-FCLC-50（別売り）で LC コネクタ（マルチモード）に対応

【関連ページ】

LAN テスター・光ファイバーテスター

<https://www.sanwa.co.jp/product/network/lantester/index.html#optical-fiber-tst>

光ファイバーケーブルの選び方

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

サンワサプライ直営サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/LAN-HTST-LS01>

■サンワサプライ WEB サイト

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

■サンワサプライ Instagram

https://www.instagram.com/sanwasupply_official/

■サンワサプライ X

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■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。