

0.1~4Gbps SFP Checker



0.1~4Gbps SFP BERT試験、光パワーメータ DDMモニター機能付

APPLICATIONS

- 0.1~4Gbps SFP, AOC BERT試験
- 光パワーメータ
- 光トランシーバの製造情報確認

FEATURES

- ポケットサイズ
- ウォームアップ不要。スピーディーな測定が可能
- シンプルで直感的な操作性
- 測定中も自由にトランシーバの抜差しが可能

www.opt-ron.com

info@opt-ron.com



株式会社オプトロンサイエンス

〒113-0033 東京都文京区本郷 3-21-8
ケイアイビル 3階
TEL:03-5800-1341 FAX:03-5800-1342



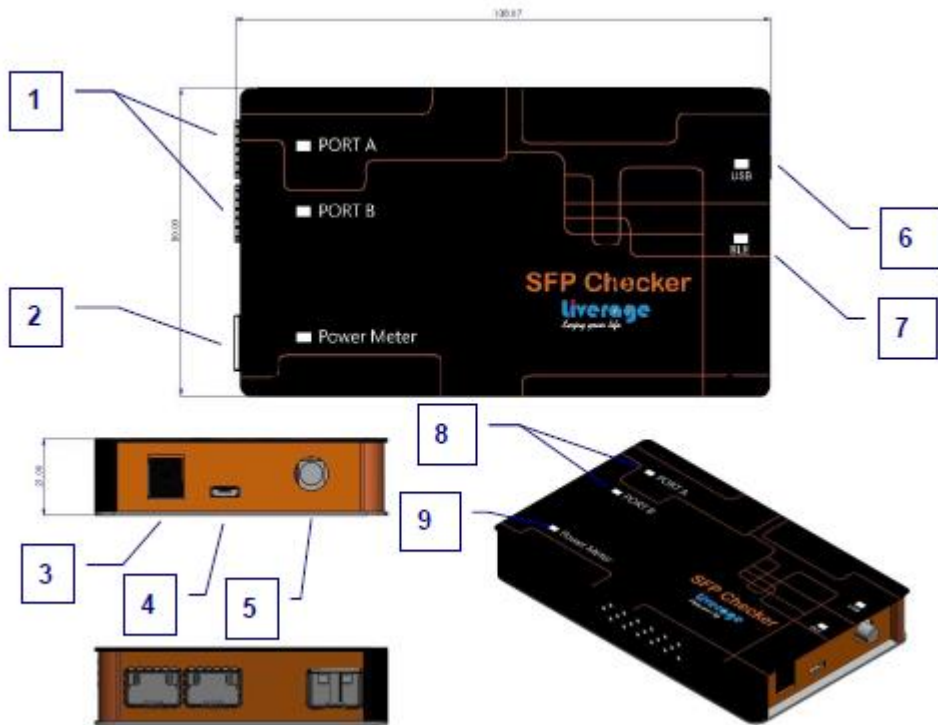
PRODUCT CATALOG

仕様

メインフレーム	
使用温度範囲	0°C ~ 50°C
保管温度範囲	-10°C ~ 70°C
出力	5mW
電源	5V/5A
重量	500g

光パワーメータ	
波長	850nm, 1270 - 1610nm
パワーレンジ	-60dBm - +5dBm
分解能	0.01dB
不確かさ	±0.3dB

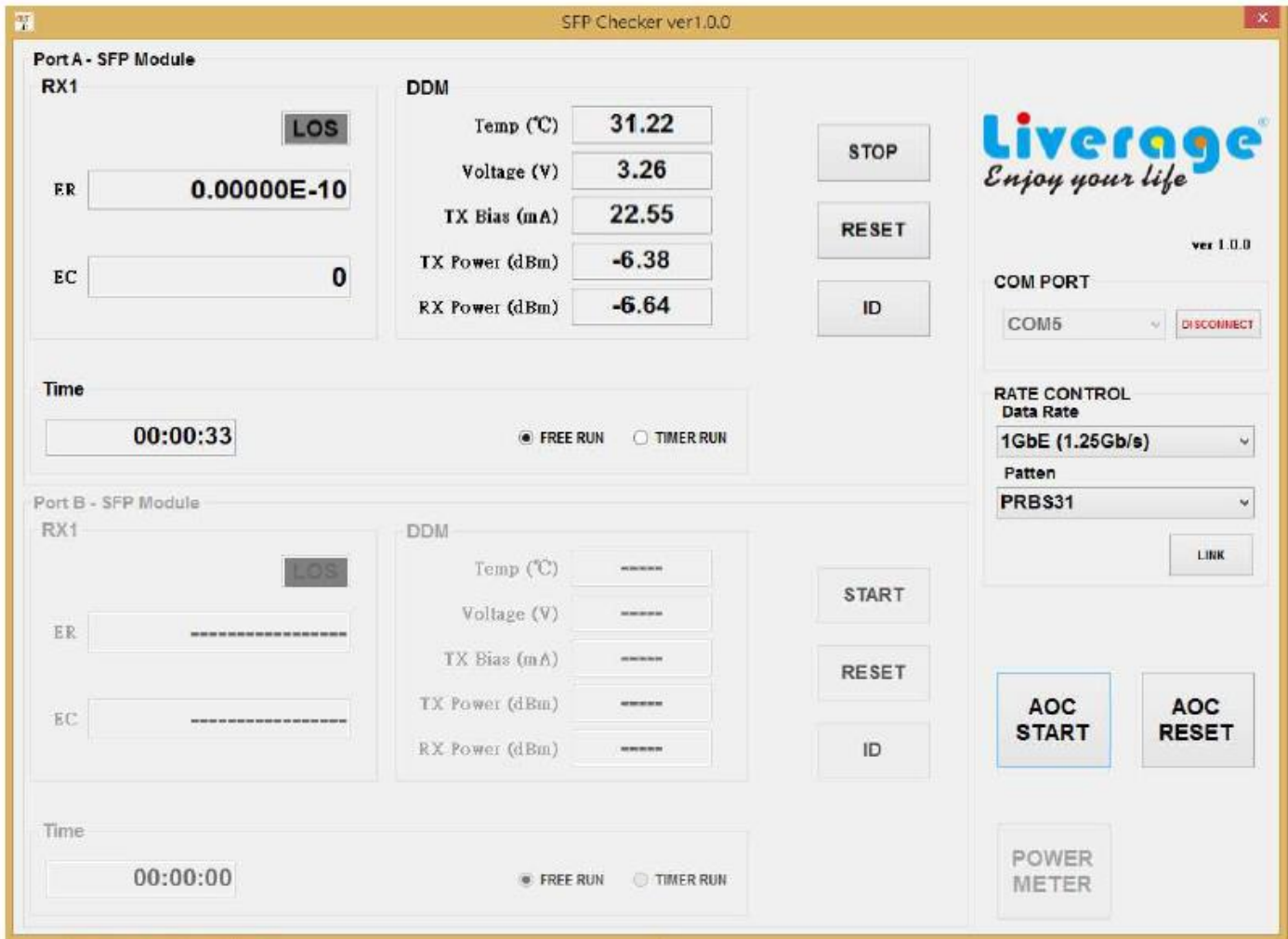
外観図



1. SFPポート
2. パワーメータポート
3. DCパワーインプット
4. Micro USBポート
5. クロックアウトプット
6. USB LED表示(PC - USB接続時に点灯)
7. Bluetooth LED表示 (PC/スマートフォンにBluetooth接続時に点灯)
8. SFP LED表示 (SFP挿入時に点灯)
9. パワーメータ LED表示 (パワーメータモジュール挿入時に点灯)



操作手順



- 1.SFP checkerをUSB経由でPCに接続
- 2.SFPモジュールを挿入
- 3.データレートとパターンを選択
- 4.STARTをクリック
- 5.STOPのクリックでBERT試験を停止
- 6.RESETボタンでBERT試験結果をクリア
- 7.パワーメータモジュールを挿入しPOWER METERをクリックにて光パワーレベルを測定
- 8.IDをクリックにてA0hデータを表示