

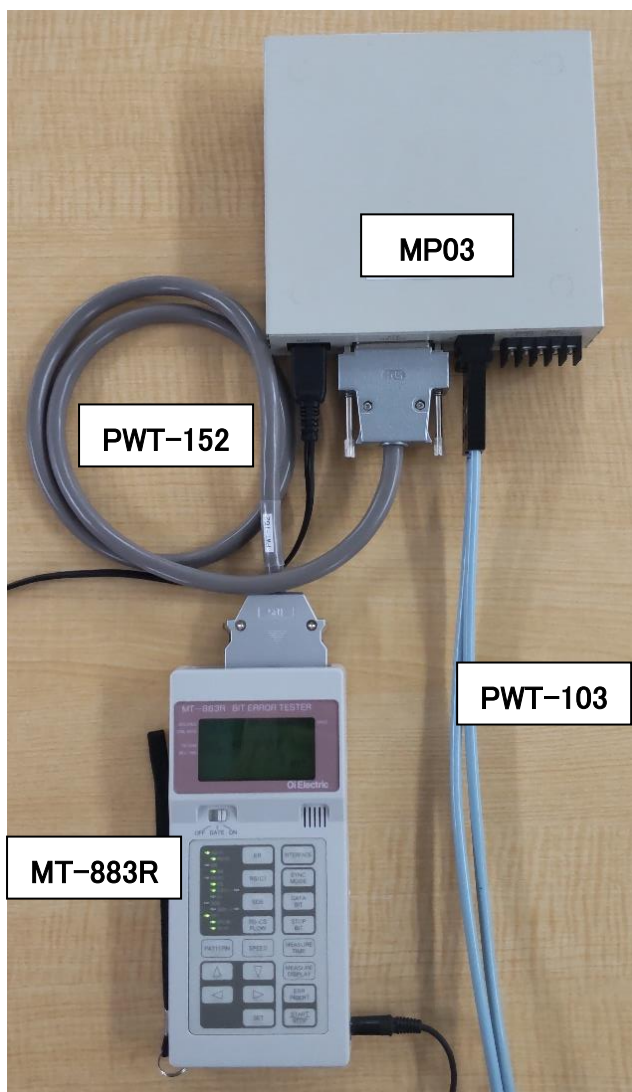
# MT-883R+MP03 プライベート・ライン・テストセット

## 大井電気製 プライベート・ライン・テスタ(MT-920B) 代替テストセット

大井電気製「ビットエラー試験器 MT-883R」と「専用線同期モデム MP03」を組合せ  
4線式/2線式 音声帯域回線のビットエラー試験を行うテストセットです

- ◆小型で持ち運びが容易。付属品も一緒に収納できるキャリングバッグが付属します。
- ◇モデムの回線接続端子は、ネジ止端子の他 C-1P もあり付属の M1P ケーブルで容易に接続できます。
- ◆送信レベルは、-9~-31dBm。1dB ステップで設定可能。試験対象装置へ柔軟に適合できます。
- ◇試験結果は、付属の MicroSD カードに保存可能。CSV 形式なので Excel 等で閲覧・編集できます。
- ◆モデムは、設定済みで出荷しますので、ご購入後すぐご使用可能です。出荷時設定はご指定可能です。
- ◇折返し試験が可能です。モデムによる LDLB、LALB とケーブル折返しに対応します。

## テストセット構成



MP03 端子部

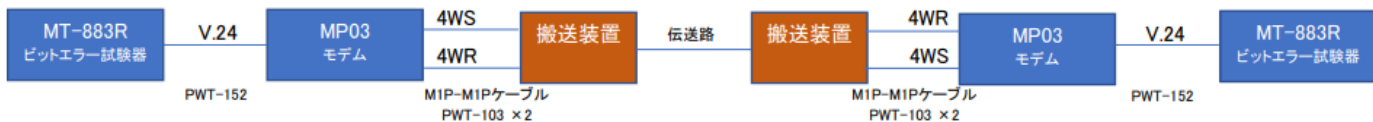


MP03 出荷時の主要設定

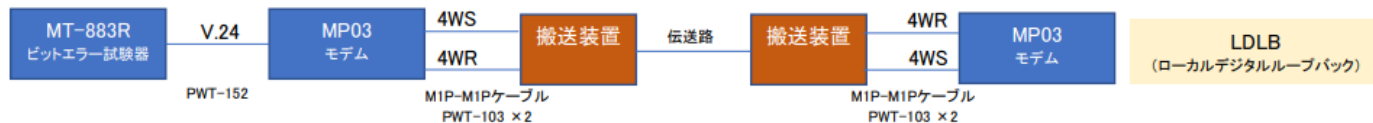
送信レベル	-20dBm
モデムモード	V.29
伝送速度	9600bps
同期クロック設定	ST2-RT
2線式/4線式	4線式
終端抵抗	600Ω 終端

# 試験構成

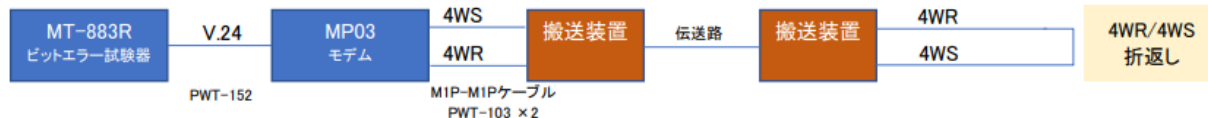
## ◆対向試験 4WS、4WR 個別の試験



## ◆折返し試験 1 4WS+4WR の試験 (片側のモデムを LDLB ON 設定)



## ◆折返し試験 2

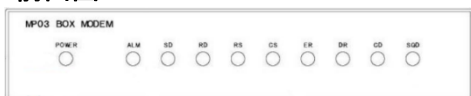


# MP03 モデム

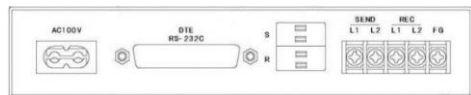
### 動作モード

V.26	1200/2400bps
V.27bis	2400/4800bps
V.29	4800/7200/9600bps
V.33	7200/9600/12000/14400bps

### 前面図



### 背面図



### 仕様

適用回線	専用回線 4線式全二重、2線式半二重
DTE インターフェース	RS-232C(ITU-T V.24、V.28)
送信レベル	-9~-31dBm[1dB ステップで設定可能]
受信レベル	0~-40dBm
キャリア断検出レベル	-48dBm 以下
キャリア検出レベル	-43dBm 以上
ヒステリシス	2dB 以上
試験機能	LDLB、LALB
電源	AC100V(AC85~132V)、周波数 50Hz/60Hz
動作温度範囲	-20°C~+60°C
寸法	170(W)×158(D)×33(H)mm[突起物含まず]

## MT-883R+MP03 プライベート・ライン・テストセット 機器構成

MT-883R	ビットエラー試験器 本体	1台
MP03	専用線同期モデム(AC100V用、ACコード付)	1台
PWT-152	V.24、RS-530用ケーブル	1本
PWT-531	X.21用ケーブル	1本
PWT-541	RS-449、V.36用ケーブル	1本
PWT-103	M1P-M1Pケーブル/2m	2本
MicroSDカード	1GB(SDカードアダプタ付)	1枚
ACP-311M	MT-883R用ACアダプタ	1個
乾電池	単三型	4本
PC-972	MT-883R本体用ソフトケース	1個
PC-800	キャリングバッグ	1個
取扱説明書	MT-883R、MP03、MT-883R+MP03	各1部

お問い合わせ先

大井電気グループ 計測器総代理店

**NTS** 日本テクニカル・サービス株式会社  
Nippon Technical Service Co., Ltd

通信システム部

tsushin@nitteku.co.jp

TEL045-438-3008 FAX045-401-8284

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

KSKA230001