

MPC-100

光功率计



Bluetooth™



这款小型光功率计可为您的Android或iOS系统智能设备带来光测试功能。

规格表

主要功能

独立运行

兼容Android和iOS系统设备

通过蓝牙实现无线连接

内置数据存储

通用的2.5 mm适配器（支持SC、FC、ST光纤连接器）
和1.25 mm适配器（支持LC和E-2000光纤连接器）

外形小巧，可装进口袋

可充电电池

背光显示屏

腕带

相关产品



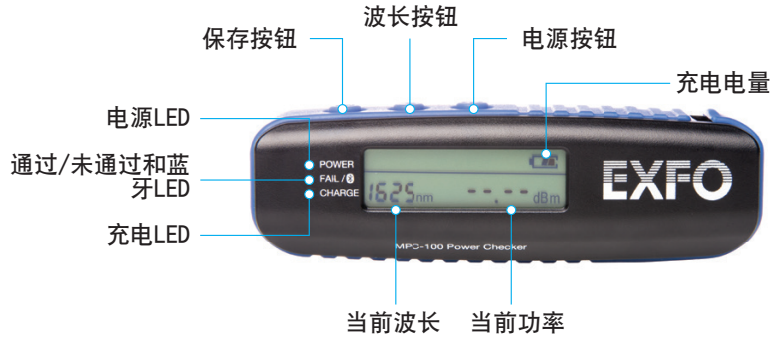
ConnectorMax光纤
端面检测器



光纤端面检测套件
TK-MPC-FIP

EXFO

控制键和概述



光和电端口



智能设备应用程序

这款小型光功率计可通过蓝牙和智能设备交换数据。它配备简单、免费的应用程序，因而操作起来非常简单、轻松。数据可直接保存到智能设备内，通过文本和电子邮件实现无缝共享。

应用程序的主要功能：

- 支持双工测试，在一个报告/窗口上存储发送端 (Tx)、接收端 (Rx) 功率值。
- 可在测量数据中增加GPS坐标，从而轻松追踪测量地点。
- 能够以 .JSON格式导出结果，轻松地集成到数据管理系统中。此外，还支持PDF格式。

该应用程序可从App Store和Google Play下载，适用于iOS和Android系统设备。

Available on the App Store

GET IT ON Google play

OPM Report PASS

General Information

Measurement Name: Auto-MPC0003 Customer: My Client Company
 Test Date and Time: 2016-08-26, 12:00 PM Company: North East Corporation
 Operator: Jim Floor ID: Floor 08
 Connector ID: 004
 Location: Drop Terminal Geolocation: 46.81464, -71.23527
 Comments: Terminal was fixed and is up and running

Instrument

Model: MPC-100X Serial Number: A1237665289

Results

Test Configuration: Default

Direction	Wavelength	Power		Thresholds		Status
		Min	Max	Minimum	Maximum	
Tx	1550 nm	4.12 dBm	4.12 dBm	-45.00 dBm	15.00 dBm	PASS
Rx	1550 nm	5.08 dBm	5.08 dBm	-45.00 dBm	15.00 dBm	PASS

EXFO Signature: _____ Date: 2016-08-26

规格^a

型号	MPC-103	MPC-103X
波长 (nm)	850、980、1300、1310、1490、1550、1625	
范围 (dBm)	-60至10	-45至23
不确定度 (dB) ^b	±0.5	
分辨率 (dB)	0.01	
适配器类型	标准: 通用的2.50 mm适配器 选购: 通用的1.25 mm适配器	
蓝牙	4.0 BLE (4 m)	
智能设备操作系统兼容性 ^{c、d}	Android 5.1及以上、iOS 9.3及以上	
电池续航时间	连续3小时	
存储	可内存100次测量结果 (通过智能设备和云扩展到几乎无限)	
尺寸 (H x W x D)	32 mm x 102 mm x 24 mm (1 1/4 in x 4 in x 15/16 in)	
重量	70 g (0.15 lb)	

备注

a. 典型值。

b. 在23 °C, 1550 nm, -20 dBm时, 用于CW信号, 使用单模光纤。

c. 软件兼容下列设备: Samsung Galaxy Note 4和5; Samsung Galaxy S3、4、5、6和7; Google Nexus 5X; Apple iPhone 6S Plus和7以及Apple iPad Air 2设备。不保证完全兼容其它型号。从Google Play和App Store下载我们的免费MPC-100应用程序。

d. 不适用于Android平板电脑。

附件 (包括)

快速参考指南

USB至Micro USB线

Micro USB至Micro USB线

腕带

附件 (选购)

GP-2231: 1.25 mm混合通用适配器

订购须知

MPC-10X

型号

MPC-103 = 蓝牙小型功率计

MPC-103X = 高功率蓝牙小型功率计

EXFO中国 > 北京市海淀区中关村南大街12号天作国际中心写字楼1号楼A座第二十五层 (邮编: 100081)

电话: +86 10 89508858 | 传真: +86 10 89508859 | info@EXFO.com | www.EXFO.com

EXFO为100多个国家的2000多家客户提供服务。如欲了解当地分支机构联系详情, 敬请访问EXFO.com/contact。扫描EXFO二维码,
获取通信网络优化
解决方案

EXFO产品已获得ISO 9001认证, 可确保产品质量。EXFO始终致力于确保本规格表中所包含的信息的准确性。但是, 对其中的任何错误或遗漏, 我们不承担任何责任, 而且我们保留随时更改设计、特性和产品的权利。本文档中所使用的测量单位符合SI标准与惯例。此外, EXFO制造的所有产品均符合欧盟的WEEE指令。有关详细信息, 请访问www.EXFO.com/recycle。如需了解价格和供货情况, 或查询当地EXFO经销商的电话号码, 请联系EXFO。

如需获得最新版本的规格表, 请访问EXFO网站, 网址为www.EXFO.com/specs。

如打印文献与Web版本存在出入, 请以Web版本为准。

请保留本文档, 便于将来参考。