

GXH-112HD/117DP

手持式工业条码扫描枪



激光刻蚀



油墨喷印



撞针点刻



产品简介

GXH-112HD/117DP是针对直接零部件标识（DPM）应用场景所设计的一款手持式工业条码扫描器。配备智能光源切换功能，依据不同状态待解条码自动调整光源类型。通过配置工具，可以对扫描器功能进行多样化设定，对激光刻蚀、油墨喷印、撞针点刻、热转印制等形态条码具有强大的解码能力。

产品特性

优异的DPM解码能力

采用MEXXEN第三代解码技术，识读性能卓越，可广泛应用于普通载体条码及直接零部件标识（DPM）条码扫描识读

多色LED照明系统

采用智能可切换的点光源或面光源

智能解码调适与学习功能

智能计算记忆最佳解码光源与参数，搭配设置软件，可以对扫描器功能进行多样化设定

应用场景

- 电子电器生产制造管理追溯
- 手机生产组装制造管理追溯
- 金属机械加工制造管理追溯
- 汽车部件生产制造管理追溯
- 医疗器械生产制造管理追溯

GXH-112HD/117DP

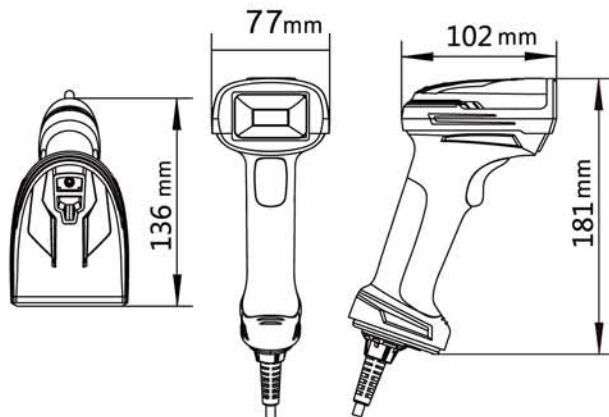
手持式工业条码扫描枪

扫描性能	
像素	1280Pixels(H) x 800 Pixels(V) 百万像素C-MOS
照明	GXH-112HD 为红色+白色点光源; GXH-117DP为白色+蓝色&红色面光源
扫描距离	40mm-210mm @UPCA -13 mil 100 % (PCS=90%) 20mm-130mm @Code 39 -5 mil (PCS=90%)
扫描方式	按键扫描
识读码制	1D UPC A , UPC E , EAN 8 , EAN 13 , Code 128 , Code 39 ,Code 93 , Codabar ,Plessey , MSI , Interleaved 2 of 5
	2D Data Matrix , QR Code , Micro QR
识读精度	1D : ≥ 3 mil , 2D : ≥ 5 mil
典型识读景深	Code 39 (3 mil) : 30 mm ~ 80 mm Code 39 (5 mil) : 20 mm ~ 130mm UPCA -(13 mil) : 40 mm ~ 210 mm Data Matrix (5 mil) : 10 mm ~ 70 mm Data Matrix (10 mil) : 10 mm ~ 120 mm QR Code (5 mil) : 10 mm ~ 60 mm QR Code (10 mil) : 10 mm ~ 100 mm
视场角度	46° (H) x 29° (V)
印刷对比度	大于15%(UPC/EAN 100%)
机械&电气参数	
外观尺寸	181 x 136 x 77 mm
重量	大约250g(不含数据线)
通讯接口	USB 1.1(HID Keyboard,Virtual COM Port)RS-232串口
提示方式	蜂鸣器, LED 指示灯, 振动器
工作电压	DC 5V $\pm$ 5%
工作电流	350 mA $\pm$ 5% (典型值) , 450 mA $\pm$ 5% (最大值)
环境参数	
工作温度	-20°C~+50°C
存储温度	-40°C~+70°C
相对湿度	5%~95% (无凝结)
静电防护	± 12 kV (空气放电) , ± 8 kV (直接放电)
跌落高度	1.8米
防护等级	IP67
国际认证	
FCC Part15 Class B, CE, EMC Class B	

*测试条件: 环境温度=23°C; 环境照度=300 LUX白炽灯; 使用MEXXEN制定的测试样码
规格如有更改, 恕不另行通知

了解更多产品信息请访问www.mexxen.com或与您当地的Mexxen分支机构或业务合作伙伴联系。以上图文内容如有变更, 恕不另行通知。版权所有, 如需出版或发行, 请与Mexxen相关机构联系。Mexxen标志已在国家专利商标局注册, 所有其它产品或服务名称均为其各自所有者的财产。2021年08月印制。

Dimensions



Unit: mm

Depth Of Field

