

GX-20 Series

二维无线扫描枪



一般描述

MEXXEN公司推出的GX-20 Series条码扫描枪搭载MEXXEN自有百万像素高阶二维扫描引擎，具有极佳的扫描性能，能够轻松读取几乎所有的标准一维及二维条码，其读码距离及解析度相较同级别产品均有出色表现。特别是针对不规则条码、高密度条码、弯曲条码、着色条码、亦或是有一定破损的残缺条码等。

GX-20 Series包含两个常规型号：GX-20有线扫描枪及GX-20G无线带底座扫描枪。GX-20G无线通讯同时兼容2.4G及Bluetooth蓝牙两种连接方式，用户可轻松通过条码设定或者按键按压等快捷方式轻松切换。蓝牙工作模式下，使用者可将扫描枪跟几乎所有带蓝牙的移动设备进行一对一连接，实时处理扫描上传的数据。GX-20G带有2200mAh以上大容量电池，每次充电完成即可长时间不间断工作至少18小时以上。GX-20有线扫描枪支持USB 1.1 (HID Keyboard、Virtual COM Port) RS-232 (9.6~115.2K bps)等通讯连接方式。

GX-20 Series采用高强度ABS+橡胶抗震外壳，产品整体结构设计完全符合人体工学，操作者无需经过任何培训即可使用，即使长期使用作业，也不会令使用者感觉疲劳。内部解码引擎所搭载的高亮度LED及高品质感光模块，其寿命可达10万小时以上，且整机无任何运动部件，这使得整机寿命有了极大提高

GX-20有线枪支持USB 1.1 (HID Keyboard、Virtual COM Port) RS-232 (9.6~115.2Kbps)等通讯连接方式。产品应用范围非常广泛，可大范围应用在工厂、物流仓储、医疗、航空货运、图书、溯源、支付、零售等各行各业。

产品特性

- 支持高性能一维/二维条码扫描，对于印刷质量差、受到污染或是变形的难以识读的条码均有很好表现
- 符合人机工学设计，Gun Type造型，操作舒适，长时间作业不易疲劳
- GX-20 Series有两个细分型号GX-20及GX-20G，支持有线、无线（2.4G及蓝牙通讯）
- 多种通讯界面选择，可快速更换数据线，即插即用使用更方便
- 无线扫描枪带独立充电/通讯底座

MEXXEN®

GX-20 Series

二维无线扫描枪

工作参数	
像素	1280pixels(H)x 800pixels(V)
光源	Aiming : 617 nm LED; Illumination: 5600K White LED
扫描距离	20 mm - 300 mm @UPCA -13 mil 100 %
角度	54° (H) x 33° (V)
扫描方式	按键触发扫描
最小分辨率	0.1mm(4mil)@Code 39 (20 mm - 80mm)
印刷对比度	大于30%(UPC/EAN 100%, PCS 90%)
LED指示	蓝色+红色LED指示
声音	蜂鸣器提示音
通讯界面	USB 1.1 (HID Keyboard、Virtual COM Port) RS-232 (9.6~115.2Kbps)
通讯方式	蓝牙支持HID、SPP、BLE三种工作方式, 蓝牙模式 下空旷环境50~80米, 2.4G模式下空旷环境100~200米

物理参数	
尺寸	169 mm 高 x 107mm 长 x 73mm 宽
重量	大约184.5g (不含接收器)
充电额定电压	5VDC±5%
充电额定电流	1000mA
额定锂电池容量	2200mAh
充电可工作时长	18小时以上

环境参数	
工作温度	0°C~+50°C
工作湿度	5%~95%无凝结
储藏温度	-40°C~+70°C
环境亮度	0~8,600Lux (荧光) 0~100,000Lux (日光)
抗摔性	可承受1.5米高度多次跌落
工业等级	IP54
EMC	CE EN55022 B, FCC Part 15 Class B, VCCI, BSMI

解码类型	
1-D:	UPC-A UPC-E EAN-8 EAN-13 Code 128 Code 39 Code93 Code32 Code11 Codabar Plessey MSI Plessey Interleaved 2 of 5 IATA 2 of 5 Pharmacode RSS-14 RSS-14 Expanded RSS-14 Limited Composite Code-A Composite Code-B Composite Code-C
Stacked bar code:	PDF417 MicroPDF417
2-D:	Data Matrix QR Code Micro QR Code Aztec Code MaxiCode 支持手机屏幕读码

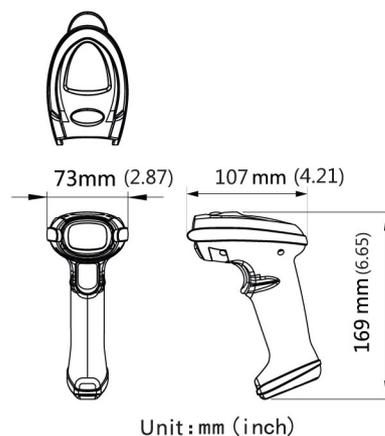
景深	
Symbol & Density	范围
Code 39 (4mil)	20mm-80mm
100%UPCA (13 mil)	20mm-300mm
Code 39 (20 mil)	15mm-330mm
PDF417 (6.8mil)	30mm-130mm
DataMatrix (10mil)	35mm-110mm
QR Code (20mil)	5mm-230mm

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。2019年01月印制。

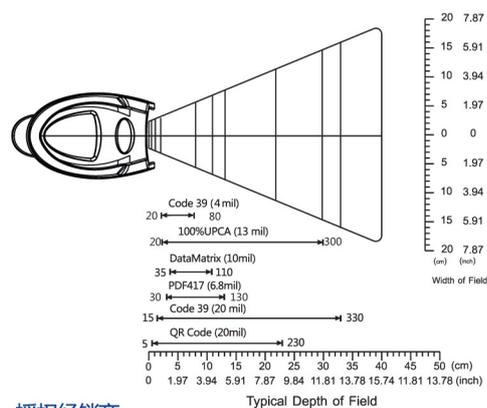


Mexxen Technology (SH) Inc. 赫盛光电

Dimensions



Depth Of Field



授权经销商



巨盛物联

ZEBEX® MEXXEN®

赫盛光电(上海)有限公司

上海市松江区莘砖公路518号11栋12层

Tel : +86-21-6495 5599

Fax : +86-21-6495 9598

http://www.mexxen.com

MEXXEN®