



全亨科技 -- 专业的条码设备供应商和系统集成商

全国统一服务热线: 400-1199-021

[首页](#)
[关于公司](#)
[条码产品](#)
[自主开发](#)
[应用方案](#)
[下载中心](#)
[条码知识](#)
[联系我们](#)
[条码新闻](#)
[人才招聘](#)



条码产品

福建新大陆条形码扫描器

条码打印机

美国Intermec
 美国斑马Zebra
 美国Datamax
 美国科立得Cognitive
 美国Printronix
 日本佐藤Sato
 日本Ring
 日本Toshiba-Tec
 日本新盛shinsei
 日本西铁城citizen
 台湾Godex
 台湾TSC
 韩国Woosim
 德国CAB

条码扫描器

美国intermec
 美国Symbol
 美国HHP(honeywell)
 美国Metrologic
 美国Microscan
 美国PSC

意大利Datalogic

福建新大陆

台湾IMC

台湾Gyoung

台湾CipherLAB

日本DENSO

日本Opticon

日本东研tohken

数据采集终端

美国intermec

美国Symbol

美国Metrologic

美国HHP(honeywell)

美国双成

日本DENSO

日本Casio

日本keyence

韩国蓝鸟bluebird

韩国M3

福建新大陆

台湾CipherLAB

台湾Gyoung

无线局域网

美国intermec

美国Symbol

不干胶标签

条码碳带

IMC系列碳带

标准腊基碳带

混合基碳带

树脂基碳带

水洗布专用树脂碳带

条码打印软件

条码检测仪

条码打印机配件



新大陆NLS-FM100 条码扫描器

概述

产品简介

这款高性能嵌入式CCD一维条码阅读器专为客户提供的OEM产品应用, 它可方便嵌入各种设备作为条码的识读组件应用, 如展示亭, 检票机、自动售卖机等。

产品特性

◆ 高集成度

该识读器的设计精巧, 集成程度高, 方便安装, 应用灵活。且FM100具有IP54工业等级的防尘防水功能。

◆ 技术性能

该扫描器, 采用自主的核心技术uIMG。完全由本公司独立设计制造。uIMG包含光学系统、光电耦合系统、图形数字化、编解码、图形处理、嵌入式系统等一系列综合性技术。可识读常见国际标准一维条码, 识读性能达到国际先进水平。可通过本公司所提供的应用配套, 识读用户自定义的各种条码。

技术参数

识读性能

接口 RS232, USB 1.1

识读模式 CCD

分辨率 2500

识读码制 Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2

of 5, ISBN/ISSN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar等

识读精度 $\geq 5\text{mil}$ (在PCS为0.9, 扫描条码为Code 39测得)

提供光源 LED(622 nm - 628 nm)

光源强度 265 LUX (130 mm)

识读景深 40mm-430mm

打印对比度 $\geq 30\%$

条码灵敏度** 倾斜 $\pm 65^\circ @ 0^\circ \text{Roll and } 0^\circ \text{Skew}$

旋转 $\pm 30^\circ @ 0^\circ \text{Pitch and } 0^\circ \text{Skew}$

偏转 $\pm 60^\circ @ 0^\circ \text{Roll and } 0^\circ \text{Pitch}$

环境光照度 0 ~ 100,000 LUX

机械/电气化特性

最大功耗 1.25W

工作电压 DC 5 V

电流 最大电流 250 mA

工作电流 170mA

休眠电流 65mA

外观尺寸 60.0 * 50.0 * 26.0 mm

重量 70 g

工作环境

工作温度 $-5^\circ\text{C} - +45^\circ\text{C}$

储存温度 $-40^\circ\text{C} - +60^\circ\text{C}$

工作湿度 5% - 95% (无凝结)

国际认证

FCC Part15 Class B, CE EMC Class B

版权所有(C) 2006—2011 上海全亨科技
地址：上海市浦东大道1097号15号楼4E室 邮编：200135 邮箱：mail#jahone.cn
电话：021-51088451 51088452 传真：021-50935062

