

全国统一服务热线 400-1199-021

[首页](#)
[条码产品](#)
[条码行业](#)
[条码方案](#)
[条码知识](#)
[下载中心](#)
[联系我们](#)

条码应用方案:
 [人事考勤条码系统](#)
[条码在无线网络中的运用](#)
[条码在大型仓库中的应用](#)
[二维条码应用在物流中](#)
[利用条码防伪防串货](#)
[条码采集器打造ERP基础](#)

[条码打印机>>>](#)

[条码扫描器>>>](#)

[美国Intermec条码扫描器](#)

[美国Symbol条码扫描器](#)

[意大利Datalogic条码扫描器](#)

[美国HHP条码扫描器](#)

[日本Opticon条码扫描器](#)

[美国Metrologic条码扫描器](#)

[台湾Gyong条码扫描器](#)

[美国PSC条码扫描器](#)

[美国microscan条码扫描器](#)

[台湾CipherLAB条码扫描器](#)

[日本DENSO条码扫描器](#)

[福建新大陆条码扫描器](#)

[数据采集器>>>](#)

[无线局域网>>>](#)

[条码标签>>>](#)

[条码碳带>>>](#)

[条码软件>>>](#)

[条码检测仪>>>](#)

[条码打印机配件>>>](#)

[Rfid电子标签>>>](#)

HHP 3820i条码扫描器



3820i提供业内最佳阅读距离和无与伦比的阅读低质量条码的能力，还拥有业界领先的耐用性，在恶劣工作环境下同样表现出色，另外它还具备了蓝牙无线连接的功能。

坚固耐用：霍尼韦尔设计的外壳坚固，无可移动部件的扫描枪可以承受50多次从2.0m跌落到水泥地的冲击。

无线连接：蓝牙 v2.0的配置让3820i具备了远离底座10m的工作范围，降低其他无线系统的干扰。

出色的一维条码扫描表现：采用二维影像技术，能够读取所有一维条码-即使是已损坏或者是打印质量较差的条码。

电池：持久而高性能的锂电池每次充满后在没有特殊要求的情况下可以扫描50,000次，同时可以现场更换。

FIPS 140-2 Certified Encryption 选项：通过Federal Information Processing Standards (FIPS) 安全无线数据通讯传输认证，达到先进的

美国政府安全标准，为任何涉及敏感数据的应用环境提供安全性。

多插槽电池充电器：充满4个锂电池的时间大约为4.5小时，最大限度地支持设备在任何应用环境下的正常运行时间。

Specifications

Performance

Illumination: 630 NM Visible Red LED

Receiving Device: 3648 element linear imager

Reading Distance: From 1 in. (2.5 cm) to 24 in. (61 cm) on medium density codes

Reading Width: 7.5 mil code: 7 in. (18 cm) from nose, 6.6 in. (17 cm) wide

13 mil code: 16.5 in. (42 cm) from nose, 10 in. (25 cm) wide

Resolution: 5 mil. at 5 in. (13 cm) distance

Skew Angle: +65

Pitch Angle: +65

Minimum Symbol Contrast: 20%

Scan Rate: Up to 270 scans per second

Decode Rate: 270 decodes per second

Wireless Technology

Frequency: 2.4 to 2.4835 GHz (ISM Band) Frequency-Hopping Bluetooth PRD 2.0 plus EDR

Range: 33 ft. (10 m) typical

Data Rates: 720 Kbps to 3 MBps

Security: FIPS 140-2 optional

Battery (Lithium Ion)

Capacity: 2,000 mAh (typical)

Number of Scans: 57,000

Expected Hours of Operation: 16 hours

Charge Time with 9 VDC External Power Supply: 4 hours for full charge from full discharge

Symbologies: China Post, Codabar, Codablock F, Code 2 of 5, Code 11, Code 16K, Code 39, Code 32 Pharmaceutical (PARAF), Code 49, Code 128, EAN/IAN, IATA Code 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Korea Post, Matrix 2 of 5, Coupon Code, MSI, Plessey Code, PosiCode, GS1 DataBar, Telepen, Trioptic, UPC-A, UPC-E, and ISBT 128 Concatenation (requires a paid license). 2005 Sunrise/GTIN compliant.

Interfaces:

All popular PCs and terminals via keyboard wedge, keyboard replacement/direct connect, USB, TTL level RS-232, wand emulation mode, TTL level Serial Wedge, and IBM 46XX retail terminals.

Mechanical/Electrical

Weight: 9.6 oz. (272 g)

Height: 6.5 in. (16.5 cm)

Power Requirements

Input Voltage: 3.7 V internal battery

Environmental

Sealing: P 54 (Water and Dust Resistant)

Operating Temperature: to 122 F (-10 to 50 C)

Storage Temperature: to 158 F (-40 to 70 C)

Humidity: up to 95%, non condensing

Mechanical Shock: Functional after 50 drops from 6.5 ft. (2.0 m)

Ambient Illumination: 0-76,000 lux

ESD Protection:

Functional after 15 kV discharge

Agency: International: CB scheme to IEC60950-1 & IEC60825-1 Class 1 LED (3820i). Bluetooth Quali? ed Design listed QDID: B013520.

USA: FCC Part 15 subpart C. UL listed to 60950-1. Canada: RSS-210. cUL listed to CSA C22.2 No. 60950-1-03. Europe: CE 1999/5/EC

R&TTE Directive to EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3. 2006/95/EC Low Voltage Directive (2020). GS Mark: GS marked for

I.T.E. safety. Australia/NZ: C-Tick mark.
Warranty:3 years (Note: battery warranty is 1 year)

[首页](#) · [条码产品](#) · [条码行业](#) · [条码方案](#) · [条码知识](#) · [下载中心](#) · [联系我们](#)

电话: 021-51088451 51088452 传真: 021-50935062
地址: 上海市浦东大道1097号15号楼4E室 邮编: 200135 邮箱: mail@jahone.com.cn

版权所有 © 2011 上海全亨条码 