

型号 V520-RP

便携型条形码读出器

RFID / 编 码 读 出 器

RFID 系 统

编 码 读 出 器

V530H

RF530-1
RF50VZ

V500-R32

V500-R4

V520-R121

V520-R2

V520-R4

V520-RP

V520H
A20HS

体积小·重量轻耐冲击的便携型

相关情报

- 用语的说明……………L-18
- 信息……………后-1
- 传感器指南……………前-11

相关资料

- 商品目录……………SCEL-506
- 用户的操作规程……………SCEL-007



⚠ 请阅读用户操作规程(目录编号SCEL-007)的「安全注意事项」。

特长

输入库·在库管理的软件“See Barde系列”新登场! 灵活运用条形码读出器的数据, 进一步提高了业务效率!!

通过数据受信软件型号V508-S001, 利用受信数据, 数据基地管理到管理, 都可顺利完成此类烦杂的业务。



系列追加1 MB型

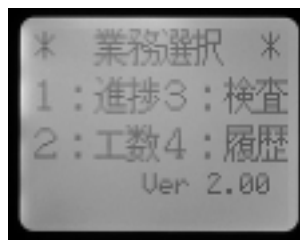
消除了不断增加情报量而致使容量不足的问题。

便携型无需选择作业场所

大大拓展了工程管理, 输入库管理等作业的自由度。

利用带背景照明的液晶画面与功能键, 实现阅读与操作的简便化

液晶画面用ANK显示最大是16字×8行, 用汉字显示8字×4行, 付带背景照明的液晶画面易于看清, 即使暗处也没问题。此外, 不但是主体价格, 连系统导入时的价格也进行了大幅度的削减。在同类机种中, 实现了突破性的低价格。



付带冲击防护的小型体积

女性也能单手操作的250g的轻巧及可放入口袋的小型设计。此外, 为防止机体受冲击损坏而附带了防护装置, 可在下落冲击中保护重要的数据。

利用自动读取模式, 使手提式

如按住自动传感器, 接触条形码的话, 则无需打开读取开关, 即可读取条形码。

使用2节3号电池, 可连续100小时长时间使用。

依靠低耗电设计, 实现了可连续使用100小时。

专用软件

在电脑上设 项目名称, 位数, 送信条件等, 从条形码读出器上, 将被送信数据作为TEXT或者CSV型式可进行制作。



本商品的咨询点: 营业统辖事业部 AS营业部 信息传感器各营业部。
东京03-3779-6518・横浜045-411-7579・名古屋052-561-0174・大阪06-6282-2698

应用



系统构成

置入光通信适配器与主机相连接。
 在您使用时，除型号V520-RP21外，必须将光通信适配器型号V508-A001与轻便型号码读出器支持软件型号V508-S001分为不同途径。在进行出入库·在库管理时，也要使出入库·在库管理软件型号V508-SB001/002分成不同途径。



●应用软件“See Barde系列”
 型号V508-SB001/SB002
 (对应Windows95/98、Access97)



是使用在型号V508-S001上从电脑记录的数据，进行出入库·在库管理的软件。

◆主要功能

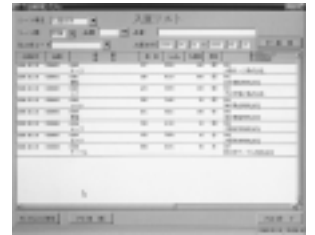
【产品】

是进行产品登记的画面。
 能登记单价及标准在库棚号。



【入库目录】

是登记用条形码读出器所读取的数据的画面。读取后可用键盘而进行修正。



【记货记录】

管理目前分配在库的货物中哪些是被定记录画面。可确认此画面内是否可对原先不充足的货物进行调配布置。



【在库分配目录】

表示目前分配在库的货物的画面。在此画面内可掌握原先不充足的货物及进行欠缺产品的内容管理。



●支持软件(用软件)

型号V508-S001(对应Windows95)

是设定型号V520-RP21轻便型条形码读出器的功能·动作，在电脑上将从条形码读出器上所得的数据进行收受信息的软件。

V520-RP 便携式条形码读出器

RFID / 编解码器

RFID 系统

编解码器

V530H

V530-RT50VZ

V500-R32

V500-R4

V520-R121

V520-R2

V520-RH

V520-RP

V550-A20HS

(◎标记代表标准在库机种。)

种类

种类	型号	
便携式条形码读出器	128KB	◎型号 V520-RP21
	1MB	型号 V520-RP21-1MB
光通信适配器 * 2	◎型号 V508-A001	
支持软件 * 2	◎型号 V508-S001	
专用电缆 * 2	◎型号 V509-W017	
出入库·在库管理软件 See Barde	型号 V508-SB001	
	型号 V508-SB002	

- * 1. 此电缆是与型号V508-A001, DOS/V电脑相连接的RS-232C电缆。在使用PC98系列(接插件Dsub25插针)时, 请使用其它用途电缆型号XW2Z-200P(2m)。
- * 2. 对应1台主机的必要数量各只的1种支持软件。

额定值/性能

●主体(型号V520-RP21)

适用条形码	种类	JAN/EAN/UPC (A.E型式)	CODE39, NW7, ITF, CODE93, CODE128, STF(2 of 5 5bar)	
	读取位数	JAN/EAN: 8、13位 UPC: 6、12位	MAX50位 ITF: 4位以上(偶数) STF: 3位以上 * 1	
读取性能	最小分辨率	0.125mm * 2		
	PCS值	0.3(白色反射率的85%以上) * 4		
	读取宽幅	60mm(包括界限)		
	读取深度	0~10mm * 3		
	扫描数	80扫描 / 秒		
表示	种别	STN液晶圆点矩阵显示器		
	圆点数	96(横) × 65(纵)mm		
	表示范围	41.6(横) × 32.6(纵)mm		
	表示文字数	汉字表示: 6位 × 4行、ANK表示: 12位 × 8行		
	逆光照明	种别: LED、发光色: 黄绿色		
光源	红色光二极管(660nm)			
接口	接口(密封通信)			
电源规格	主电源	种别	键单三形干电池(UM-3)2片	
		额定电压	1.5V × 2	
		动作时间	100H * 5	
	副电源	种别	二次锂电池、ML1220	
		额定电压	3.0V	
		额定容量	12mAh	
		充电时间	80%充电: 50h、100%充电: 80h * 6	
		充电电流	约2mA(2.8V时)	
充电方式	定电压方式			
保护构造	IEC规格 IP40			
下落冲击强度 * 7	1m			
质量 ※仅限主体	250g以下			

- * 1. 读取位数由条形码宽幅与读取尺寸来决定。但便携式BCR支持软件的读取位数在16位以内。
- * 2. CODE39, 在22位PC0.9上测定。
- * 3. 是使用JAN1.0倍、13位、JIS(X 0501)标准标识时的值。(PCS0.9以上, 白色反射率的85%以上, 条形码宽幅尺寸中不包含印刷误差。)
- * 4. 在JAN1.0倍, 白色(地色)反射率的85%以上时作出规定。
- * 5. 在10秒内进行2次读取, 动作温度10℃。
- * 6. 副电源能(记忆应答用)二次锂电池即使在使用条形码读出器主体的状态下, 也可进行充电。
- * 7. 外观上的伤、裂痕等, 不会成为动作上的故障。

■ 额定值 / 性能

● 支持软件 (型号V520-S001)

项目	规格
对应业务数	条形码 · 数据收集业务数4(收集数据文件是1种业务)
最大收集件数	约200件(取决于设定条件)
可读取条形码	UPC-A、UPC-E、ITF、STF(2 of 5 5bar)、NW-7、CODE39、CODE93、CODE128、JAN/EAN8、JAN/EAN13
操作数据	1~16位×10项目(数字·英文字·一部分的记号)
主要功能	数据的收集 / 取消 收集数据的 · 检索 · 修正 · 消除 · 传送信息
适用OS	Windows 95

* 用表指形式收集数据，在电脑上，以测试的形式收入断据。

● 出入库 · 在库管理软件 See Barde (型号V508-SB001 / SB002)

项目	规格			
主要功能	数据基地管理	利用MS-Office Access9, 可拥有个人的环境。	对应 SB002	对应 SB001
	入库出库管理功能	用条形码来管理出入库业务, 可管理出库履历入库履历等。		
	在库管理功能	可设从入库到出库的产品作为在库产品进行的管理。		
	用户设定功能	可设定出入库及在库处理的用户个人的管理项目(产品master制成)。		
	发光点管理功能	在下传设定的标准在库量时, 可统一表示库量。		
	棚卸处理功能	进行对在库的处理		
适用OS	Windows95/98、Access97			

● 光通信适配 (型号V508-A001)

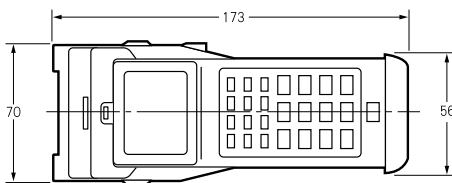
项目	规格	
一般规格	电源	由专用AC适配器供给(DC12V ±5%)
	消耗电流	通信时: 最大500mA以下 待机时: 最大100mA以下
	表示部	电源灯、通信 / 待机灯
与BCR的接口	红外线串行接口 *	
与主机的通信规格	接口	RS-232C接口
	通信速度	1,200、2,400、4,800、9,600、19,200bps
	通信方式	半二重
	同期方式	起停同步式

* 密封通信

● 专用适配器 (型号V508-A001的附属品)

项目	规格	
输入	电源	AC100V ±10%
	周波数	50Hz或者60Hz
	容量	13VA
输出	额定电压	DC12V ±5%(输入电压100V时)
	额定电流	500mA
	波动电压	300mA p-p以下

■ 外形尺寸 (单位: mm)



※有关详细的外形尺寸请阅读相关资料。

RFID / 条形码读出器
RFID系统
条形码读出器
V530H
V530-R150V2
V500-R32
V500-R4
V520-R121
V520-R2
V520-RH
V520-RP
V550-A20H-S