



入荷・出荷・棚卸
照合などのアプリ

標準搭載

原寸

W: 44mm
L: 125mm
H: 25mm

テンキー付次世代型データコレクタ

BW-220series



**WLAN/3G
モジュール搭載**



メモリ搭載



**Bluetooth
搭載**



**IP54
防塵・防滴
対応**



**着脱可能な
バッテリー搭載**

- 小型、軽量、シンプルな設計と、低コスト化を同時に実現
- Bluetooth Ver3.0搭載で、プリンタ、PC、スマートデバイス等と通信可能
- ミドルレンジ型一次元CCDスキャナを搭載
- 20byteのデータを約10万件蓄積可能
- GPS機能により位置情報の取得が可能
- リアルタイムで高品質なトレーサビリティを実現（無線モデルまたは3Gモデル）
- 業務で利用できる標準アプリを搭載し、すぐに運用可能

**専用クレードル
で楽々充電！**



SPEC LIST

項目		機種名	BW-220CB [パッチモデル]	BW-220WL [無線モデル]	BW-220AU [3Gモデル]
CPU			32bit RISC CPU		
メモリ	FROM		4Mbyte (ファイル領域2.5Mbyte)		
	RAM		2Mbyte (ファイル領域512Kbyte)		
スキャナ部	読取方式		CCDリニアセンサ		
	分解能		0.125mm		
	PCS		0.2以上		
	読取速度		50~300mm (JAN 0.33mm時)		
	読取コード		JAN, EAN, UPC, ITF (Interleaved2of5), NW-7, CODE39, CODE93, CODE128, GS1 DataBar		
LCD表示部	方式		モノクロLCD (バックライト付き)		
	ドット数		96 × 64ドット		
	表示文字数		16桁×5行 (ANK), 8桁×5行 (漢字)		
キー数			テンキー, SCANキー, F1~F3キー, 上下キー, C, ENT, PW: 計20キー		
表示LED			赤 / 緑 / 橙 (3色表示)		
ブザー			音階, ボリューム可変		
パイプレータ			あり		
時計			年月時分秒 / 閏年補正あり		
寸法			125 × 44 × 25mm		
重量			110g (バッテリー含む)	115g (バッテリー含む)	121g (バッテリー含む)
電源			リチウムイオン3.7V 1250mAh		
本体充電機能			クレードル充電		
USB			USB2.0 Full-speed, CDCクラス (クレードル経由)		
Bluetooth	通信規格		—	Version3.0+EDR(Class2)	Version3.0+EDR(Class2)
	プロファイル		—	SPP	SPP
WLAN	通信距離		—	約10m	約10m
	適合規格		—	IEEE802.11b/g	—
	通信方式		—	スペクトラム拡散方式 (直接拡散)	—
	通信速度		—	IEEE802.11b: 最大11Mbps IEEE802.11g: 最大54Mbps	—
	無線周波数		—	2.4GHz帯	—
	空中線電力		—	10mW/MHz 以下	—
	アンテナ		—	本体に内蔵	—
	通信距離		—	屋内: 最大30m, 屋外: 最大50m	—
	セキュリティ		—	WEP / WPA-PSK / WPA2-PSK	—
3G	通信方式		—	—	CDMA 1X/パケット交換(au)
	通信速度		—	—	下り: 最大144Kbps 上り: 最大64Kbps
	GPS機能		—	—	あり
	アンテナ		—	—	本体に内蔵
環境性能	使用温度		-10℃~40℃		
	保存温度		-20℃~60℃		
	使用湿度		20~85% (但し結露無きこと)		
	保存湿度		20~85% (但し結露無きこと)		
	耐落下		1.2m		
	防塵 / 防滴		IP54		

※ BW-220AUは近日発売予定です。

OPTION

BW-220-1C



シングルクレードル

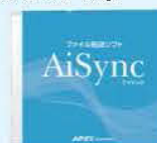
BW-220-4C



4連クレードル

ファイル転送ソフト AiSync (アイシンク)

BW-220-AS



BW-220-AW

リアルタイム通信ソフト AiSession

※ 開発ツールキットの詳細についてはお問い合わせください。

ウェルコムデザイン株式会社 URL: www.e-welcom.com
e-mail: welcom@e-welcom.com
本社 〒651-2242 神戸市西区井吹台東町1-1-1 西神南センタービル
TEL. 078-993-6010 (代) FAX. 078-993-6020
東営業所 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-14-9 湯島ビル
TEL. 03-3836-9411 (代) FAX. 03-3836-9412

● 仕様は改良のため予告なく変更される場合がございます。
● 記載内容は2016年1月現在のものです。