

CIPHER LAB  
Smarter

# 8600 シリーズ



## 新世代のハンディーターミナル

8600シリーズは倉庫、物流センター、製造業などの分野からのご要望にお応えし、機能性、堅牢性、可搬性を本体に凝縮し使い勝手の最良なターミナルとして開発されており、またサイファラボ独自OS(COS)採用によりシステムプログラムや、自動認識のアプリケーションの動作速度を迅速にします。

一次元・二次元バーコードリーダーの他、ISO 14443A,B, 15693のRFIDリーダー、さらにはGPSもオプションで対応、またWLAN(IEEE802.11 b/g/n)、Bluetooth® V4.0と通信機能も完備、まさに多彩なハンディーターミナルとして、幅広い業務範囲でお使い頂ける一台です。



# 8600 シリーズ

新世代のハンディターミナル



		8600	8630	8660	
本体仕様	CPU	ARM Cortex-M3			
	プログラムメモリー	16MB Flash			
	データメモリー	8MB / 16MB SRAM			
	拡張メモリー	micro SD スロット、(SDHC サポート)			
	電源	リチウムイオン充電電池 3.7V 1100mAh / 2200mAh			
	動作時間 <sup>1</sup> (1100mAh / 2200mAh)	32 / 64	12 / 24 <sup>2</sup>	17 / 34 <sup>3</sup>	18 / 36
	データ保持時間	25 日			
	警告動作	プログラマブルな 2 色LED(赤/緑、青/緑)、バイブレータ			
	スピーカ	0.5W, 80dB@2 KHz			
無線通信機能	WLAN	--	IEEE802.11 b / g / n	--	
	WLAN セキュリティー	--	WEP, EAP, WPA-PSK, WPA2-PSK	--	
	WPAN	--	Bluetooth®V4.0 Dual mode (2.1+EDR / BLE)	Bluetooth®V4.0 Dual mode (2.1+EDR / BLE)	
	Bluetooth®プロファイル	--	SPP, DUN, HID	SPP, DUN, HID	
	GPS (オプション)	GPS JN3, 内部アンテナ			
データ読み取り機能	バーコード	1 次元CCD、1 次元レーザ、2 次元イメージャー			
	RFID (R/W) (オプション)	周波数: 13.56MHz, サポートタグ: ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15693			
物理的仕様	表示	2.83" カラー LCD, 240 x 320 画素, TFT、LED バックライト (プログラマブル)			
	キーパッド	29keys/39keys, 交換可, LED バックライト (プログラマブル)			
	寸法 (L x W x H)	170 x 60 x 30 mm			
	重量 <sup>4</sup>	約 240 g			
環境特性	動作温度	-10° ~ 60° C			
	保管温度	-20° ~ 70° C			
	湿度 (結露なきこと)	保存時5%-95% / 動作時 10% - 90%			
	耐衝撃性	1.8m. コンクリート面への落下試験、各本体側面各 5 回、1mのタンプリング試験 1000回			
	耐環境性	IP65			
	静電気耐性	± 15kV 気中/ ± 8kV 接触			
EMC 規格	FCC, CE, BSMI, NCC, RCM, IC, CCC, SRRC, TELEC				
開発ツール	GCC C コンパイラ、BASIC コンパイラ				
開発支援ソフト	FORGE アプリケーションジェネレータ, Remote Console	FORGE アプリケーションジェネレータ、MIRROR ターミナルエミュレータ、Remote Console, テキストブラウザ	FORGE アプリケーションジェネレータ, Remote Console		
クレードル	充電・通信クレードル、クレードルキット				
アクセサリ	保護カバー、ガングリップ、スナップオンケーブル、バッテリー充電器、リストバンド				
保証	1 年				

1. 5 秒に 1 回レーザ読み取り、バックライトレベル 1
2. Bluetooth® オン、IEEE 802/11b/g/n オン、パケット通信 1 秒に 1 回
3. Bluetooth® オフ、IEEE 802/11b/g/n オン、パケット通信 1 秒に 1 回
4. 8630、レーザ、RFID、GPS、1100mAh バッテリー含む



アクセサリ



充電・通信クレードル



バッテリー充電器



クレードルキット



ガングリップ



保護カバー



スナップオンケーブル



CipherLab Co.,Ltd.  
333 Dunhua S.Rd.,Sec.2  
Taipei, Taiwan 10669  
Tel +886 2 8647 1166  
ホームページ: <http://www.cipherlab.com>  
日本語サイト: <http://jp.cipherlab.com>  
国内連絡先:  
電話: 080-6750-0151  
[shuji.hirano@jp.cipherlab.com](mailto:shuji.hirano@jp.cipherlab.com)



(一社) 日本自動認識システム協会の会員です。