

CIPHER LAB  
Smarter

1600 シリーズ



## ポケットサイズのスキャナー 充実のフルラインアップ

医療現場、フィールドセールス、フィールドサービスなどのモバイル環境での使用に最適なポケットサイズの小型軽量CipherLab 1600 シリーズ。Bluetooth®インターフェースはSPP, HIDプロファイルをサポートし、スマートフォン、スマートデバイス (iOS, Android, Blackberry, Windows®) との接続が可能。リアルタイムクロックも内蔵し(モデル1662,1663,1664)、一次元 CCD、レーザー、二次元イメージャー、「抗菌仕様」とラインアップはますます充実の1600シリーズです。



# 1600 シリーズ

## ポケットサイズのスキャナー



		1662	1663	1664
無線 インターフェース	Bluetooth®	Bluetooth® Class 2 ( 2.4 GHz ) Version 2.1 + EDR		
	通信距離	見通し 20 m		
	プロファイル	SPP, HID		
仕様	製品仕様	Bluetooth® 1D レーザースキャナー	Bluetooth® 1次元CCD	Bluetooth® 2D イメージャースキャナー
	光学センサー	レーザー	2500 ピクセル	1280 x 960 ピクセル
	光源	可視レーザー 650 nm	625 ± 5 nm LEDs (2x)	白色LED (1x)
	解像度	4 mil	3 mil	3 mil - 1D/バーコード / 5 mil - 2D/バーコード
	読取深度 (バーコードの密度による)	2 to 4.7 cm / 0.8 to 16.5 in.	2.4 to 38 cm	Code 39 3 mil: 7 to 17 cm / 2.7 to 6.6 in. Code 39 5 mil: 6 to 22 cm / 2.3 to 8.6 in. UPCA 100%: 5 to 45 cm / 1.9 to 17.7 in. PDF417 5mil: 7 to 13 cm / 2.8 to 5.1 in. PDF417 7 mil: 6.5 to 18 cm / 2.5 to 7 in. Data Matrix 10 mil: 4 to 20 cm / 1.5 to 7.8 in. QR Code 15 mil: 6 to 28 cm / 2.3 to 11 in. QR Code 20 mil: 5 to 35 cm / 1.9 to 13.7 in.
	スキャン角度	ピッチ ± 65° スキュー ± 50°	ピッチ ± 70° スキュー ± 70°	ピッチ ± 60° スキュー ± 60°
	PCS値	最小 30%		
	スキャン速度	100 スキャン/秒	200 スキャン/秒	30 スキャン/秒
	読取バーコード	Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar(RSS), Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Code 32 (Italian Pharmacode), Trioptic Code 39, MSI, ISBT-128, Bookland EAN, UPC/EAN/GS1-128	Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar(RSS), Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Code 32 (Italian Pharmacode), French Pharmacode, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey, ISBT-128, Telepen, UPC/EAN/GS1-128, and more	1D: 全ての主要なコード <sup>1</sup> 2D: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Han Xin Code, Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX)
	プログラマブル機能	読取データ編集、インターフェース選択、シンボル設定		
時計機能	リアルタイムクロック 内蔵			
サポートする言語	US and UK English, French, Italian, Belgian, Norwegian, Swedish, Spanish, Portuguese, German, 日本語, Turkish, Hungarian			
物理的特性	重量 (バッテリー含む)	100 g	106 g / 3,7 oz.	98,7 g / 3,48 oz.
	外形寸法 (LxWxH)	11.3 x 4.5 x 3.0 cm		
	筐体色	黒色		
	操作ボタン	電源ボタン、スキャンボタン		
	メモリー	4 MB		
電気的特性	連続使用時間	約 35 時間 5 秒 1 回のスキャンの場合	約 40 時間 5 秒 1 回のスキャンの場合	約 24 時間 5 秒 1 回のスキャンの場合
	電源	リチウムイオン充電電池 3.7 V, 850 mAh		
	消費電力 待機時/動作時	20 mA / 100 mA @ 3,7 V	20 mA / 224 mA @ 3,7 V	25 mA / 270 mA @ 3,7 V
仕様環境	温度	動作温度: 0 °C ~ 50 °C 保管温度: -20 °C ~ 60 °C (バッテリー無し)		
	湿度 (結露なきこと)	動作時: 10% ~ 90% 保管時: 5% ~ 95%		
	耐落下強度	1.5 m 高さから複数回落下		
	防塵 / 防滴	IP 42		
	静電気耐性	± 8 kV 接触、± 15 kV 気中		
	適合規格	BSMI, CE, RCM, FCC, NCC, IC, JRL	BSMI, CE, RCM, FCC, IC, NCC	BSMI, CE, RCM, FCC, NCC, IC, JRL
機能設定ツール	Windows®ベースの設定ソフト ScanMaster 添付			
アクセサリ	3610 Bluetooth® USBアダプター、マイクロUSBケーブル、バッテリー充電器、保護カバー			
保証期間	1 年間			

1. 一次元リーダーの読み取りコード (French Pharmacode, Plessey, および Telepen以外)の全て。



**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>  
 日本オフィス連絡先: [JPSales@cipherlab.com](mailto:JPSales@cipherlab.com)  
 詳細お問い合わせは右記の代理店へ