

# Symbol LS3578シリーズ

Bluetooth v1.2 対応 インダストリアル・コードレス・スキャナ



優れた堅牢性能とコードレス機能をあわせもったコードレス・スキャナ  
ロングレンジモデル (ER) とファジーロジック搭載モデル (FZ) を用意

#### 簡単なベアリング機能

通信クレードル上のバーコードをスキャンすることで LS3578 とのベアリングができます。

(1台のクレードルに対し複数台の LS3578 を接続する際は、別メニューバーコードをスキャンしてください)

#### ロングレンジモデル (ER) の特長

近距離 (13cm) にあるバーコードから、遠くに離れた (14.5m) バーコードまで、この一台で読み取ります。

#### ファジーロジック搭載モデル (FZ) の特長

汚れやがすれによる印字面の劣化したバーコードラベルをスムーズに読み取ることができます。

#### 製品無償保証期間

LS3578 スキャナ本体：3年  
クレードル、その他アクセサリ：3年

#### セキュアで安定した通信を実現

Bluetooth Class 2 v1.2 の採用により、2.4GHz 帯無線 LAN の干渉を受けにくい安定した通信を実現しました。また、Bluetooth Authentication および Encryption 機能をサポートし、よりセキュアな通信を可能にしました。

#### 最大通信距離 15m\*1。

#### コードレスで取り回しが自由自在

コードレス化は、設置条件の柔軟性、投資効率および作業効率を向上させます。

#### クレードル 1 台に最大 3 台の LS3578 を同時接続

1台の通信クレードルに対し、最大 3台の LS3578 を同時に接続することができます。クレードルはマルチインタフェースをサポートしており、ケーブルの交換と簡単な設定で、さまざまなホストと接続することが可能です。



\*1：設置場所の環境や障害物などによって変わります

#### さまざまな Bluetooth 搭載製品と直接無線接続が可能

Bluetooth Technology Profile (SPP\*2 および HID\*3) をサポートすることにより、通信クレードルを介すことなく、直接さまざまな Bluetooth 搭載製品との無線接続を可能にしました。

\*2：Bluetooth Serial Port Profile = シリアル接続のように動作

\*3：Bluetooth HID Profile = キーボードウェッジ接続のように動作

#### クラス最高レベルの防塵・防滴性能

電気機器などを対象とした、固形異物や水に対する異物浸入保護等級 IP65 に準拠



#### 優れた耐落下衝撃性能

2mの高さからコンクリート面に自然落下した際の衝撃に耐える堅牢設計



サービスフロムスタート

※ SFS(サービスフロムスタート)は、従来の1年毎の保守契約に比べてより割安な保守サービスを、製品のご購入時から複数年にわたりご提供するサービスパッケージです。

※ SFS 保守サービスは、ハードウェア購入と同時に(または30日以内)に保守契約をご購入して頂くことが条件になります。

※ 保守サポートレベルは、複数年一括契約(機種により3年、5年など)で、製品の種類とお客様のご利用状況に合わせて、ブロンズ(SSB)、ゴールド(SSG)およびアドバンスドエクステンジ(SXB)から選択頂けます。


詳細は弊社 Web サイトをご覧ください。

# Symbol LS3578シリーズ Specification

	LS3578-FZ	LS3578-ER
光源	650nm可視光半導体レーザー	
スキャンレート	36スキャン/秒	
最小分解能	0.127mm	0.191mm
MRD 値	25%	
読取コード	UPC/EAN, UPC/EAN with Supplementals, UCC/EAN128, JAN 8&13, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 Trioptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar (NW7), Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Code 93, MSI, Code 11, Code 32, Bookland EAN, IATA, UCC/EAN, GS1 DataBar	
インタフェース [通信クレードル-PC間]	USB, RS-232C (TTLレベル), キーボードウェッジ, IBM 468X/9X, Symbol シナプス	
使用温度範囲	-20 ~ 50℃	
保存温度範囲	-40 ~ 60℃	
湿度	5% ~ 95% (但し、結露なきこと)	
耐落下衝撃性能	2.0mの高さから、コンクリートへ落下後、読み取り可能	
防塵・防滴性能	IP65	
外光耐性	通常の室内照明および屋外自然光(直射日光)に対応。 蛍光灯、白熱灯、水銀灯、ナトリウム灯、LED : 450 Ft Candles (4,844 Lux) 太陽光 : 8000 Ft Candles (86,111 Lux)	
周波数	Bluetooth Class 2, Version 1.2	
電波到達範囲	最大 15m	
バッテリー	充電式専用リチウムイオンバッテリー 3.6V 2200mAh	
充電時間	約3時間	
電気安全規格	UL1950, CSA C22.2 No.950, EN60950/IC950	
レーザー安全規格	IEC-825-1 Class 2	
EMI/RFI	FCC Part 15 Class B, ICES-003 Class B European Union EMC Directive, Japan VCCI	
外形寸法 (H×W×D) mm	186.5 × 122.5 × 74.3	
重量	414g	420g


クレードル Specification	充電専用クレードル STB3508	通信+充電用クレードル STB3578
入力電源電圧	4.75 - 14 VDC	
使用温度範囲	-20 ~ 50℃	
保存温度範囲	-40 ~ 60℃	
湿度	5% ~ 95% (但し、結露なきこと)	
外形寸法 (H×W×D) mm	242 × 100 × 68	
重量	298g	

Accessories




**通信+充電用クレードル**  
STB3578-C0007WR


**充電専用クレードル**  
STB3508-C0007R



**LS/DS3x78用 スペアバッテリー**  
BTRY-LS34IAB00-00



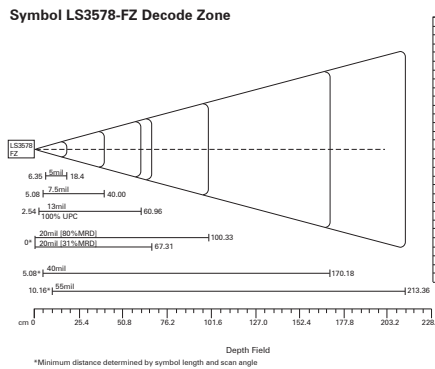
**LS3578 スペアバッテリー用 充電アダプタ**  
21-32665-46R



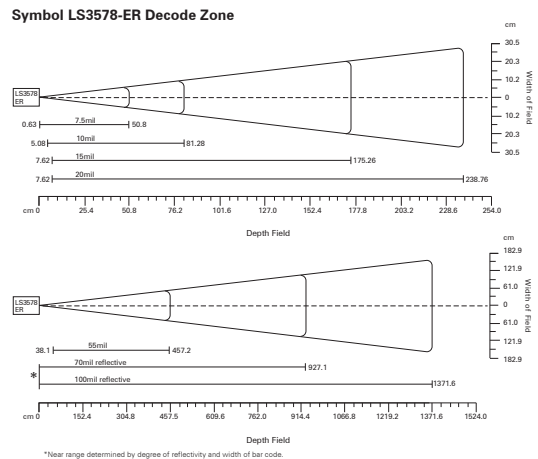
**急速バッテリー充電器**  
UBC2000-I500D

(写真はUBC2000本体に、充電アダプタとバッテリーを装着した イメージです)  
\* LS3578 スペアバッテリーを充電するには、必ず充電アダプタ21-32665-46Rが必要です  
\* 同時に4本のスペアバッテリーを充電することができます

Symbol LS3578-FZ Decode Zone



Symbol LS3578-ER Decode Zone



**Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd.**  
71 Robinson Road #05-01/02/03 Singapore 068895  
電話 +65 6858 0722 FAX +65 6885 0838

**ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社** <http://www.zebra.com>  
〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目5番2号内幸町平和ビル 14F  
電話 03.4510.2450 FAX 03.3580.8301