

Full user's manual is available on  
the enclosed CD.

ID TECH  
10721 Walker Street  
(714) 761-6368  
[www.idtechproducts.com](http://www.idtechproducts.com)

P/N: 80126501-001 Rev.A

BTSCAN™

クイックスタートマニュアル



**IDTECH**<sup>®</sup>  
Value through Innovation

## FCC警告ステートメント

本装置は、FCC Part 15 (Class B) デジタル装置の規格テストに合格しています。これは、本装置が商業施設の中で稼働した際の有害な干渉を可能な限り防ぐための規制です。本装置は、無線周波数エネルギーを生成、使用、放射し、本取り扱い説明書に従って設置しない場合、無線通信に有害な干渉を生じる恐れがあります。

特殊な設置環境では、騒音が起こらないことを保証するものではありません。本装置によりラジオやテレビの受信に有害な干渉が起き、装置の電源をオン/オフして原因を確定された場合、以下のいずれかの方法で干渉を修正することをお勧めします。

- ・受信アンテナの方向または位置を変更する
- ・本装置と受信装置の間隔をあげる
- ・本装置の電源を、受信装置とは別の回路の電源コンセントに挿す
- ・ラジオ/テレビの専門業者のサポートを受ける

## CANADIAN DOCステートメント

本デジタル装置は、カナダ通信省の規定する無線干渉規則Class B規制を超えた無線ノイズを発生しません。

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada.

## CEマーキングとEU準拠

CE要件に準拠するためのテストは、外部独立機関によって行われました。テストされた製品は、2004/108/ECおよび2006/95/ECのすべての指令に準拠しています。

## 電気・電子機器の廃棄に関する欧州議会及び理事会指令

WEEE指令により、EU拠点の製造者および輸入者は、電子製品の使用後の回収に責任を持つ義務があります。

## RoHS準拠ステートメント

本製品は、2002/95/EC指令に準拠しています。

## 非修正ステートメント

変更や修正は、管轄機関により承認されません。



## 注意と警告



1. コネクタのターミナルに、金属を接触させること
2. 引火性の気体中でスキャナを使用すること



以下の状況が発生した場合、ホストコンピュータの電源を速やかに落とし、インターフェースケーブルを外し、最寄りの販売店にご相談ください。

1. 煙や異常な臭い、異音がスキャナから発生している
2. 動作に影響したり外装にダメージを与えるような落下をした場合

以下をしないこと

1. 直射日光にさらすなどの極端な高温下に放置する
2. 湿度が非常に高い、もしくは極端な温度変化の下で使用する
3. 調理用レンジ内のような、油分を含んだ煙や蒸気の中で使用する
4. 布や毛布などの通気性の悪い場所で、覆ったり包んでおくこと



禁止

5. スキャン用のウィンドウや開孔部に、異物や水をいれること
  6. 濡れたり湿った手で使用する
  7. 家庭掃掃用のベンジン、シンナー、殺虫剤などの有機溶剤や、可塑剤を使用した滑り止め手袋を使用すること。火災や感電とまていかずとも、外装が破損する恐れがある
  8. スキャナに傷をつけたり修正する、インターフェースケーブルを折り曲げる、ねじる、引っ張る、熱を与えること
  9. インターフェースケーブルに重いものを乗せる
- スキャンウィンドウの光源を見つめたり、他の人の目に向けたりしないでください。光に直接さらされることにより、視力を損なう恐れがあります。



不安定または傾いた面に置かないでください。落下して破損する恐れがあります。



インターフェースケーブルが、銅線が剥き出しになったり切断するなど破損した場合、直ちに使用を中止し、販売店に連絡してください。火災または感電の危険があります。

## 同梱品



ミニワイヤレス  
バーコードスキャナ



CD



クイックガイド (英語)



クイック接続カード (英語)



USB充電ケーブル

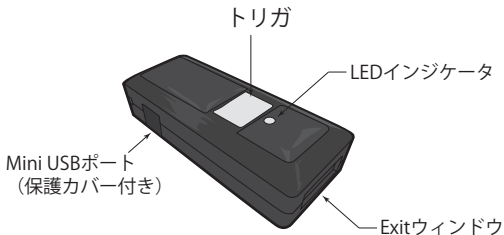


ハンドストラップ



IOSソフトウェアキーボード  
オン・オフ用バーコードカード

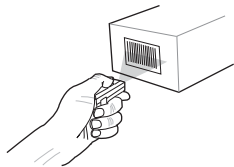
## はじめに



## 仕様

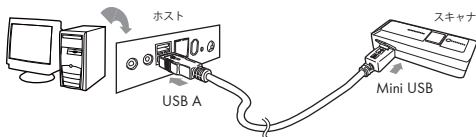
光源	625nm可視赤色LED
スキャンレート	240スキャン/秒
センサー	リニアCMOSセンサー
解像度	5mil/ 0.127mm
PCS	30%
外装	プラスチック(ABS)
プロファイル	SPP, HID
稼働時間	8時間 (1スキャン/5秒)
充電時間	4時間 (フル充電)
読取範囲	10m (読取距離)
動作温度	0~50°C
シンボロジー	GS1 Databarを含むすべての主な一次元バーコード

## 使用開始



バーコードをスキャンするには、バーコードのすべてのバーとスペースをビームが確実に横切るようにします。

## バッテリーの充電



1. スキャナのMini USBポートを開けます。
2. Mini USBコネクタをスキャナのポートに、USB AコネクタをホストPCのUSBポートに挿します。

## ビープ音告知

長いビープ音1回	電源オン
ビープ音1回	正常読取
短いビープ音1回	設定時にASCIIのCode39を読取
ビープ音2回	ワイヤレス接続
短いビープ音2回	設定バーコードの正常読取
ビープ音5回	バッテリー低下
ビープ音3回	ワイヤレス接続オフ
短いビープ音3回	i. 非接続時のバーコード読取
	ii. 設定手続時に不適切なバーコードを読取 ([RESET]をスキャンして操作を取消し再開)

短いビープ音10回または11回 接続モードの切換

## LED表示

オフ	スタンバイまたは電源オフ
緑色に点滅	接続切断または検出可能
2秒間緑色に点灯	正常読取
赤色に点滅	バッテリー低下
赤色に常時点灯	充電中

## 接続方法

ワイヤレス通信には、2種類あります。

・ E042\$




### BT mode - SPP

1. トリガを1秒間押し、スキャナをアクティベート
2. [DISCONNECT]をスキャン
3. [BT mode - SPP]をスキャン：ピープ音が10回鳴る
4. 検出されたデバイスリストから“Wireless Scanner”を選択  
デフォルトのピンコードは“1234”
5. comポートのシリアル接続ソフトウェアを起動し、セットアップを行う  
(Device Managerを参照)
6. 接続が確認されると、ピープ音が2回鳴る

・ E043\$



### BT mode - HID

1. トリガを1秒間押し、スキャナをアクティベート
2. [DISCONNECT]をスキャン
3. [BT mode - HD]をスキャン：ピープ音が11回鳴る
4. 検出されたデバイスリストから“Wireless Scanner”を選択
5. Bluetoothアプリケーションで、生成されたピンコードをスキャンするよう  
求められる (ピンコードセットアップ  セクションを参照)
6. 接続が確認されると、ピープ音が2回鳴る

・ E031\$



### Disconnect

## ピンコードセットアップ

STEP 1

### Pincode Start

・ E032\$



STEP 2

Bluetoothアプリケーションで生成された数字のバーコード  
スキャン (次ページ数字バーコード  セクション参照)

STEP 3

Enter

\$TX



STEP 4

### Pincode Stop

・ E033\$





**1**



**2**



**3**



**4**



**5**

**6**



**7**



**8**



**9**



**0**



## 電源オフタイムアウト

節電のための、自動電源オフのタイムアウト時間

. B017\$



1 MIN

. B018\$



3 MIN

. B019\$



5 MIN

. B020\$



10 MIN

. B021\$



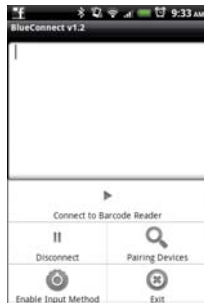
ディセーブル  
(電源オフ無し)

## スマートフォン接続

### Android

1. [BT mode – SPP] (7ページ) で、  
スキャナと並べる
2. Bluetooth Connect.apkをインストールし、プログラムを入力
3. Language & Keyboard 設定ウィンドウで [BluetoothConnect]をイネーブルにし、入力方法として[BluetoothConnect]を選択
4. [Connect]をクリックし、スキャナに接続

\* BluetoothConnectについての詳細は、販売担当者にお問い合わせください。



### iOS (Apple)

[BT mode – HD] (7ページ) で、スキャナと並べる

\* iPhone/iPad Touch Keyboardを切替えるには、次のバーコードをスキャン

. E044\$



## 一般設定

. A001\$



DEFAULT

. P023\$



RESET

. A007\$



CHECK  
VERSION

## ビープ音

. F012\$



BEEP OFF

## 読取モード

. F002\$



TRIGGER

. F003\$



TOGGLE

. F001\$



FLASH

. F005\$



CONTINUOUS

. F006\$



CONTINUOUS  
AUTO OFF



## キーボードレイアウト

---

. CO10\$



ENGLISH  
(USA)

. CO18\$



ENGLISH  
(UK)

. CO12\$



FRENCH

. CO11\$



GERMAN

. CO16\$



SWISS

. CO13\$



SPANISH

. CO14\$



ITALIAN

. CO17\$



CZECH  
(QWERTY)

. CO22\$



CZECH  
(QWERTZ)

. CO21\$



HUNGARIAN

. CO09\$



JAPAN  
(106 key)

. CO15\$



ALT CODE

## シンボロジーのイネーブル

---

. A002\$



ENABLE  
ALL CODE

. K010\$



CODE 32

. L010\$



UK PLESSEY

. L001\$



MSI

. N001\$



INDUSTRIAL  
2 OF 5

. M010\$



MATRIX  
2 OF 5

. G010\$



CODE 93

. N017\$



IATA

. L014\$



TELEPEN

. N032\$



GS1 DATABAR

. N010\$



GS1 DATABAR  
LIMITED

. N026\$



GS1 DATABAR  
EXPANDED

## ターミネータ

. D012\$



CR

. D011\$



LF

. D013\$



CR + LF

. D010\$



NONE

. D015\$



SPACE

. D014\$



TAB

## テストバーコード

Code 39



CODE-39 TEST

Interleaved 2 of 5



9876543210

Code 128



12345678

EAN



4 716415 942052