

RapidID™ 接続管理システム サードパーティー製スキャナーとソフトウェアの互換性

お持ちのスキャナーが RapidID でシームレスに動作すると確認できれば、効率よく安心して使用できるようになります。そのために、各サードパーティー製スキャナーが、パンドウイトのソフトウェアで使用可能であると認証する前に、さまざまな条件（機能性、接続の安定性、全体的な互換性など）で試験をしました。

この文書の2つの役割

互換性リスト: RapidID デスクトップで使用するために試験・承認されたサードパーティー製スキャナーの認定リストを提供しています。これによりお客様は新しいスキャナーを購入するとき、十分な情報を得た上で決定ができます。

クイック構成ガイド: RapidID デスクトップアプリケーションとスキャナーを簡単に素早く接続するための分かりやすいセットアップガイドを提供しています。
当社の目標は、互換性のあるスキャナーのリストを一貫して増やしていき、各スキャナーが安定した接続と性能の基準を満たすようにすることです。

スキャナーの認定:

スキャナーが RapidID と連動することを保証するため、以下の手順をとっています。

- 互換性試験:** スキャナーと RapidID デスクトップソフトウェアをさまざまな条件で試験して、適切に連携することを確認します。
- 機能試験:** スキャナーの機能を調べて、RapidID で使用したとき適切に動作することを確認しています。スキャナーとの接続時の性能、安定性などの試験が含まれます。
- 認定:** スキャナーがすべての試験に合格すると、Panduit RapidID デスクトップソフトウェアとの互換性が認定されます。

認定済みスキャナーの一覧:

以下のスキャナーは、RapidID デスクトップソフトウェアとの使用が認定されています。

メーカー	モデル	スキャナータイプ	サポートされている接続モード		
			BLE (Bluetooth Low Energy)	Bluetooth SPP (Serial Port Profile)	有線 COM (USB)
Zebra	DS2278	ハンディタイプ (有線 / 無線)	—	対応	対応
Zebra	DS2208	ハンディタイプ (有線のみ)	—	—	対応
Honeywell	Voyager XP 1472g	ハンディタイプ (有線 / 無線)	—	対応	対応
Netum	NT1228BL	ハンディタイプ (有線 / 無線)	対応	対応	対応
Netum	C750	スモールフォームファクタ	対応	対応	対応
Netum	NT-M5	ハンディタイプ (有線のみ)	—	—	対応

詳細はこちら:

www.panduit.co.jp/solution/rapidid/

スキャナーの購入:

作業環境を向上させるには、当社が徹底的な評価と認定を行ったバーコードスキャナーの購入をお勧めします。パンドウイットは、トップメーカー製の信頼できるバーコードスキャンデバイスを専門にしている大手販売会社である Barcodes 社と提携しました。

RapidID と互換性を持つスキャナーの購入について詳しくは、[Barcodes 社の Web サイト](#)をご覧ください。互換性と信頼性について、高い基準を満たしたスキャナーを見つけることができます。

サードパーティー製スキャナーのクイックセットアップ:

以下のセクションは、サードパーティー製スキャナーを RapidID デスクトップソフトウェアと連動するようセットアップするためのクイックガイドです。このガイドでは、お手持ちのスキャナーを RapidID デスクトップアプリケーションで設定してすぐに使用するための方法を簡単に説明しています。詳細な説明については、各メーカーの Web サイトに掲載されているユーザーマニュアルを参照してください。

Zebra DS2278

Bluetooth SPP (Serial Port Profile) での接続

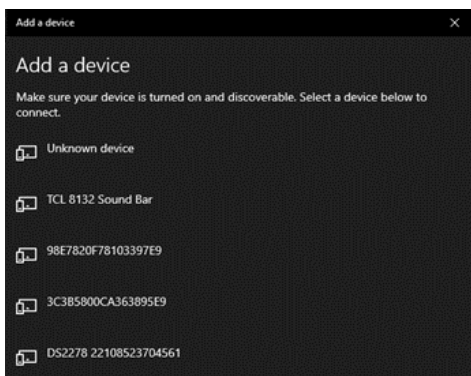
バーコードスキャナーとホストコンピュータを直接接続 (クレードルなし)

1. 初期セットアップで、「SPP Bluetooth Classic (検出可能)」のバーコードをスキャンします。

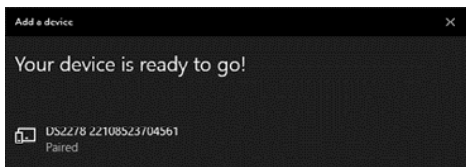


SPP Bluetooth Classic (検出可能)

2. ホストコンピュータで、検出されたデバイス一覧から DS2278 を探して選択します。

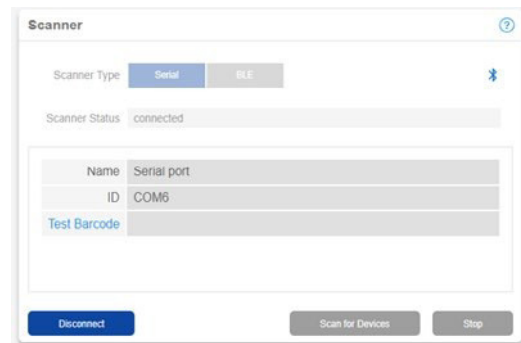


3. スキャナーが Bluetooth シリアルポート (COM) でホストコンピュータに接続されます。



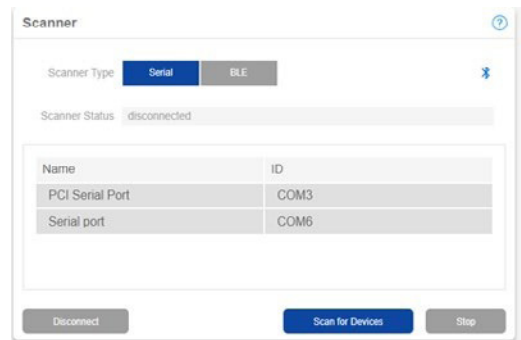
4. RapidID デスクトップソフトウェアで、スキャナーのページに移動します。

5. スキャナータイプを [Serial] に設定して、[Scan for Devices] ボタンをクリックします。



6. スキャナーの接続先となる適切な COM ポートに接続します。

接続状態を示すメッセージが表示され、バーコードスキャナーから接続音が鳴ります。



詳細はこちら:

www.panduit.co.jp/solution/rapidid/

有線 (CDC) ホストモードでの接続

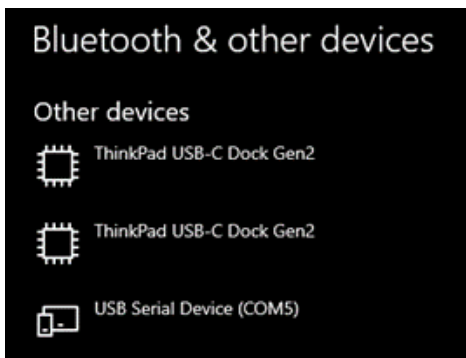
クレードルとホストコンピュータを USB 接続

1. 付属の USB ケーブルでクレードルとコンピュータを接続します。
2. まず、「USB CDC ホスト」のバーコードをスキャンします。



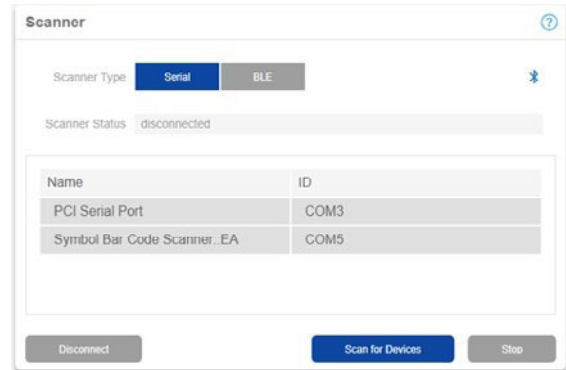
USB CDC ホスト

3. クレードルは Windows® オペレーティングシステムの COM デバイスとしてエミュレートされます。

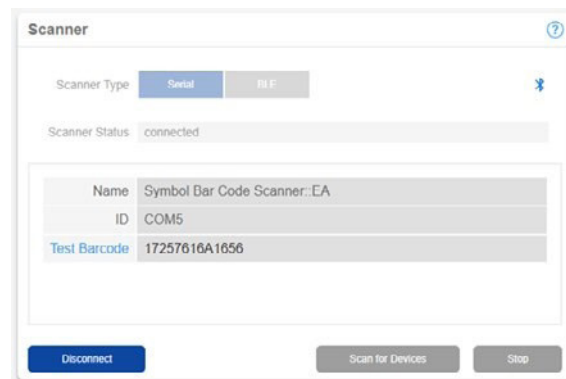


4. RapidID デスクトップソフトウェアで、スキャナーのページに移動します。

5. スキャナータイプを [Serial] に設定して、[Scan for Devices] ボタンをクリックします。



6. スキャナーの接続先となる適切な COM ポートに接続します。接続状態を示すメッセージが表示されず。



Netum NT-1228BL

Bluetooth SPP (Serial Port Profile) での接続

バーコードスキャナーとホストコンピュータを直接接続 (USB レシーバーなし)

1. 「Bluetooth 接続」のバーコードをスキャンします。



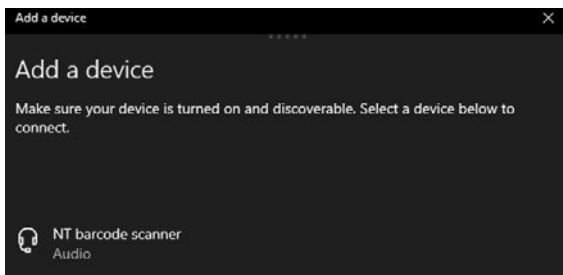
Bluetooth 接続

2. 次に、「SPP モード」のバーコードをスキャンします。

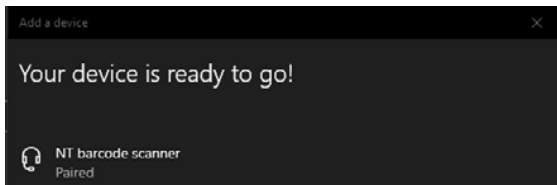


SPP モード

3. ホストコンピュータで、検出されたデバイス一覧から NETUM バーコードスキャナーを探して選択します。

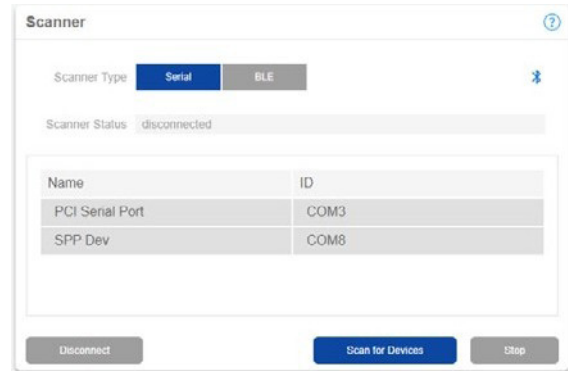


4. スキャナーが Bluetooth シリアルポート (COM) でホストコンピュータに接続されます。

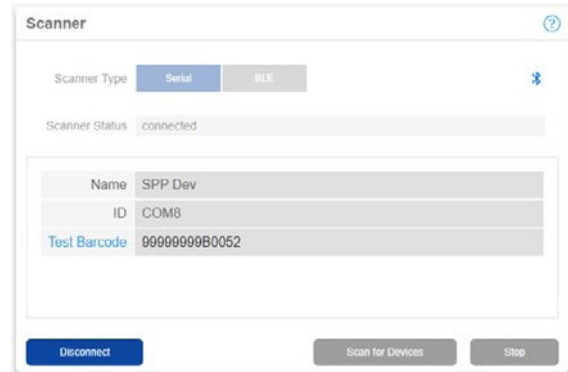


5. *RapidID* デスクトップソフトウェアで、スキャナーのページに移動します。

6. スキャナータイプを [Serial] に設定して、[Scan for Devices] ボタンをクリックします。



7. スキャナーの接続先となる適切な COM ポートに接続します。接続状態を示すメッセージが表示され、バーコードスキャナーから接続音が鳴ります。



BLE (Bluetooth Low Energy) モードでの接続

クレードルとホストコンピュータを USB 接続

- 最初に「Bluetooth 接続」のバーコードをスキャンします。



Bluetooth 接続

- 次に、「BLE モード」のバーコードをスキャンします。

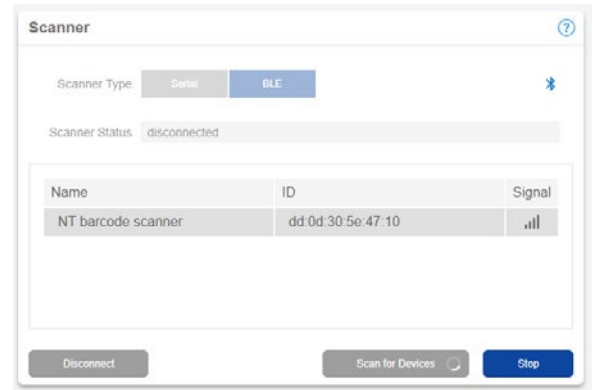


AT+MODE=3

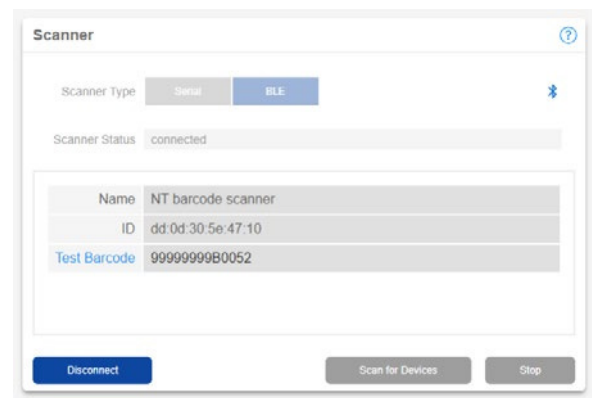
BLE モード

- RapidID デスクトップソフトウェアで、スキャナーページに移動します。

- スキャナータイプを [BLE] に設定して、[Scan for Devices] ボタンをクリックします。



- 適切なバーコードスキャナーをクリックして RapidID デスクトップソフトウェアとペアリングします。



スキャナーガイド

有線 (USB COM) ホストモードでの接続

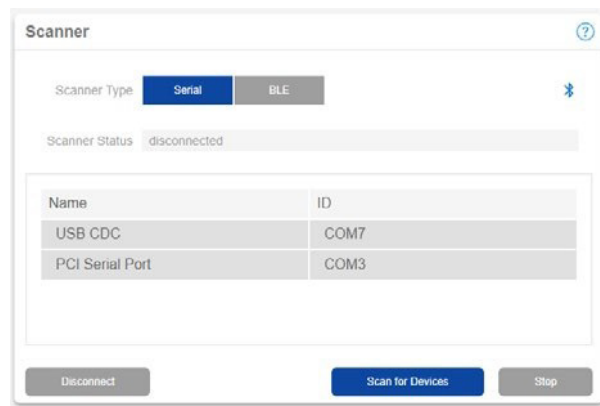
バーコードスキャナーとホストコンピュータを USB ケーブルで直接接続

1. 付属の USB ケーブルでバーコードスキャナーとコンピュータを接続します。
2. 「USB ケーブルを仮想 COM として使用」のバーコードをスキャンします。
3. スキャナーは Windows オペレーティングシステムの COM デバイスとしてエミュレートされます。
4. *RapidID* デスクトップソフトウェアで、スキャナーページに移動します。
5. スキャナータイプを [Serial] に設定して、[Scan for Devices] ボタンをクリックします。

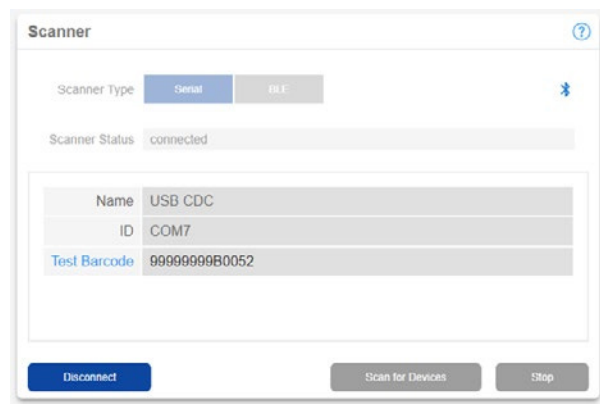


USB ケーブルを仮想 COM として使用

3. スキャナーは Windows オペレーティングシステムの COM デバイスとしてエミュレートされます。



6. スキャナーの接続先となる適切な COM ポートに接続します。接続状態を示すメッセージが表示されず。



世界各地の支社および営業所

PANDUIT CANADA
オンタリオ州、マーカム
cs-cdn@panduit.com

PANDUIT EUROPE LTD.
英国、ロンドン
cs-emea@panduit.com

PANDUIT SINGAPORE PTE.LTD.
シンガポール
cs-ap@panduit.com

PANDUIT JAPAN
日本、東京
cs-japan@panduit.com

PANDUIT LATIN AMERICA
メキシコ、グアダラハラ
cs-la@panduit.com

PANDUIT AUSTRALIA PTY.LTD.
オーストラリア、ビクトリア
cs-aus@panduit.com

パンドウイト製品の保証については、www.panduit.com/warranty をご覧ください。

詳しい情報は

PANDUITTM

www.panduit.co.jp お問い合わせください。
カスタマーサービスのメールアドレス: jpn-toiwase@panduit.com

©2023 Panduit Corp.
ALL RIGHTS RESERVED.
COFL54-WW-JPN
9/2023