

BP-NB シリーズ

プリンタドライバ セットアップガイド

日本ブレイディ株式会社

http://www.brady.co.jp/

2010/11/18

本「プリンタドライバセットアップガイド」は、以下の手順を説明します。

- Windows にプリンタをインストール
- 簡単なテスト印刷
- Windows からプリンタをアンインストール

尚、プリンタへの用紙とリボンの取り付け方法は、本体に同梱されている「取扱説明書」に記載しておりますので、ご参照下さい。

対象プリンタドライバ

このセットアップガイドは、プリンタドライババージョン 8.00 以降に関する説明です。

対応 OS

Windows 7 (32bit), Windows Server 2008 SP2 (32bit),
Windows Vista SP2 (32bit), Windows XP SP3 (32bit),
Windows Server 2003 R2 SP2 (32bit), Windows 2000 SP4

準備するもの

以下のものを準備して下さい。

- インターフェースケーブル(ご使用になるインターフェースの種類によって異なります。)
- PC
- 本製品(インストールするプリンタ)
- 本製品の取扱説明書
- プリンタドライバセットアップ CD

Windows 管理者権限が必要

プリンタのインストールとアンインストールを行うには、Windows の管理者権限を持つユーザでログインする必要がありますのでご注意ください。

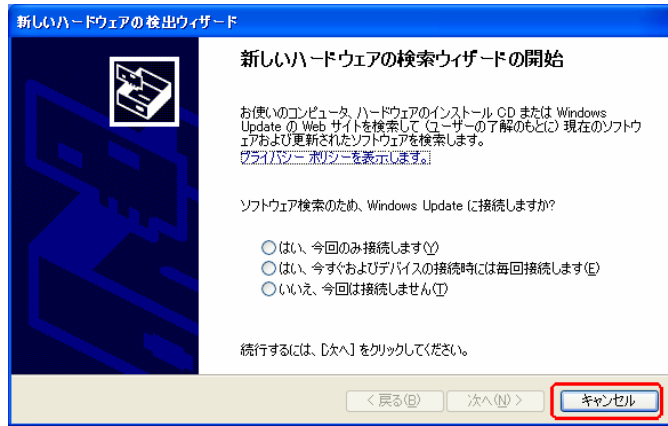
プリンタインターフェース

プリンタの種類毎に、PC と接続するインターフェースが異なります。プリンタをインストールする前に、これらのインターフェースが使用可能であるか確認下さい。また、インストール中に使用するポートを設定しますので、以下のポートモニタのポートを選択して下さい。

インターフェイス	プリンタ	使用するポート
USB	BP-NB300, BP-NB400, BP-NB600	Microsoft Virtual Printer Port for USB
ネットワーク	BP-NB300, BP-NB600	HV Port Monitor TCP/IP

Windows のプリンタ検出メッセージ

プリンタドライバは、インストーラでインストールしますので、Windows が新しいプリンタを検出したことによる メッセージやウィザードは、「キャンセル」ボタンをクリックして終了して下さい。



インストールする前に

PC に古いバージョンのプリンタドライバがインストールされている場合は、プリンタドライバをアンインストールしてから、新しいプリンタドライバをインストールして下さい。尚、アンインストールする際には、これまで登録した用紙情報を保存してインストール後に読み込んでください。保存/読込方法は、プリンタドライバのヘルプをご参照ください。

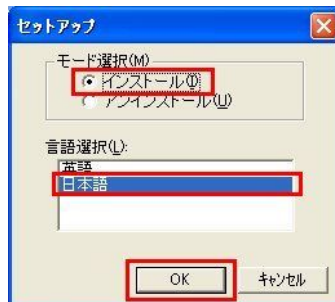
USB 使用時の注意

BP-NB プリンタは USB メモリ等すべての USB 機器との併用を保証することができません。市場に流通している他の USB 機器と同時にお使い頂く場合、まれに USB 機器との組み合わせによって正しく USB 機器を認識できない場合があります。その場合には、PC とプリンタの間に USB ハブを入れることで解決する場合があります。

インストール

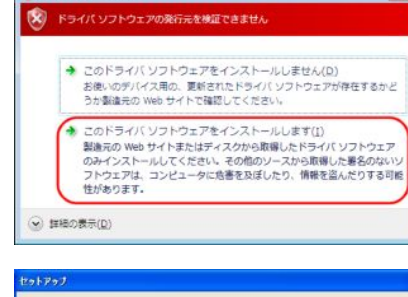
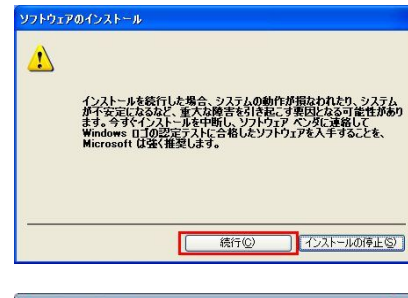
インターフェイス	方法
USB	1. PC とプリンタを USB ケーブルで接続します。 2. プリンタの電源を入れます。 3. インストーラを起動します。
ネットワーク	1. プリンタをネットワークに接続します。 2. プリンタの電源をいれて IP アドレスを設定します。 3. インストーラを起動します。

以下のインストール手順は、USB を使用する BP-NB300 /BP-NB400 /BP-NB600 の場合です。



プリンタドライバ CD-ROM をパソコンにセットして、セットアップアプリケーションを起動します。

「モード選択」から「インストール」を選択し、「言語選択」からインストールするプリンタドライバの言語を選択して下さい。「OK」をクリックして下さい。



「次へ」をクリックします。

インストールするプリンタを選択します。「プリンタモデル」からプリンタを選択し、「プリンタの名前」を設定して下さい。「次へ」をクリックします。

プリンタが使用するポートを選択します。選択するポートは、プリンタ種と使用するインターフェイス毎に異なりますので、使用するポートを選択して下さい。「次へ」をクリックします。

インストールを開始します。「次へ」をクリックします。

インストールの過程で以下のようなメッセージが表示されますが、「続行」をクリックしてインストールを継続して下さい。

Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2008 の場合は、このようなメッセージが表示されます。「インストールします」をクリックしてインストールを継続して下さい。

プリンタが正常にインストールされました。「完了」をクリックすると画面が消えます。

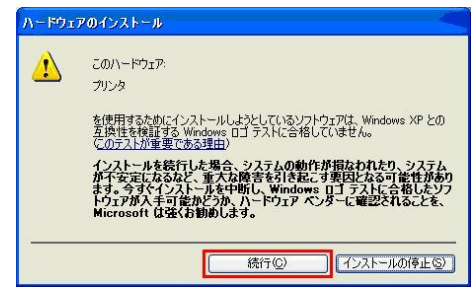
プリンタを再起動すると、Windows が再度プリンタを検出します。このウィザードに従って再度プリンタを追加してください。尚、プリンタを追加してもプリンタのアイコンは追加されません。2 代目以降プリンタを追加する時も、この手順で追加できます。



「新しいハードウェアの検索ウィザード」が立ち上がります。「いいえ、…」を選択し、「次へ」をクリックします。



「ソフトウェアを自動的にインストールする」を選択し、「次へ」をクリックします。



インストールの過程で以下のようなメッセージが表示されますが、「続行」をクリックしてインストールを継続して下さい。



プリンタが正常にインストールされました。「完了」をクリックします。

ネットワークのポート設定

印刷に使用するプロトコル毎にポートを追加します。

RAW	プリンタと PC が1対1の双方向通信をすることができます。複数のクライアントから同時に印刷指示を出すことができません。
LPR	PC からプリンタへ片方向通信となります。複数の PC から同時に印刷指示を受け付けることができます。

・RAW

ポート追加ダイアログを表示しますので、以下のように設定してください。

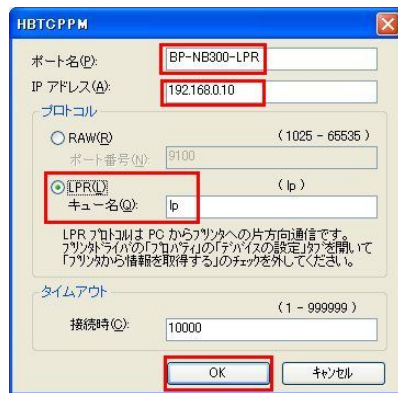
ポート名	プリンタとポートを識別できるような名前を設定してください。(例:BP-NB300-RAW)
IP アドレス	プリンタの IP アドレスを設定して下さい。(例:192.168.0.10)
ポート番号	9100 を設定して下さい。



・LPR

ポート追加ダイアログを表示しますので、以下のように設定してください。

ポート名	プリンタとポートを識別できるような名前を設定して下さい。(例:BP-NB300-LPR)
IP アドレス	プリンタの IP アドレスを設定して下さい。(例:192.168.0.10)
キュー名	lp を設定して下さい。



プリンタドライバプロパティを開いて、「デバイス設定」タブの「プリンタから情報を取得する」機能のチェックを外してください。

インストール FAQ

Q: インストールしようとしたら、「以下の古いプリンタドライバが検出された。インストールをキャンセル……インストールしてください」の画面が表示されました。どうすれば良いでしょうか？

A: お手数をおかけし誠に申し訳ございませんが、基本性能の向上の為、新しいドライバへの入替が必要です。用紙情報を待避した後、アンインストール後、再度インストールを行い、待避した用紙情報を読み込んで下さい。

Q: インターフェイスが USB のプリンタの場合、別のプリンタを PC に挿したら、以前インストールしていたプリンタドライバから印刷できなくなりました。

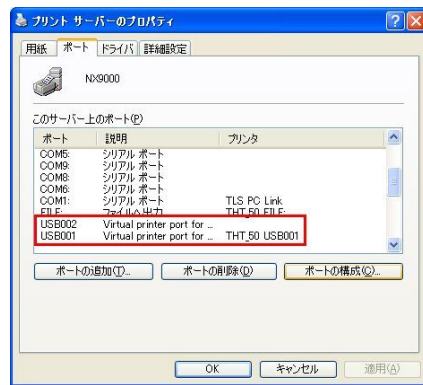
A: USB プリンタは、USB シリアル ID によって識別しています。再度プリンタを追加して下さい。

Q: インターフェイスが USB プリンタです。今まで BP-NB300/BP-NB400/BP-NB600 を接続していた PC のポートに周辺機器を接続してしまいました。PC の別の USB ポートに今までの BP-NB300/BP-NB400/BP-NB600 を接続するにあたり、新たにインストールする必要がありますか？

A: インストールの必要はありません。USB シリアル ID で識別しているので USB ケーブルを差し込むだけで、今までの様に使用できます。

Q: 既に他の USB プリンタが接続しています。追加で、BP-NB300/BP-NB400/BP-NB600 を接続する場合に、選択するポートは何を選択すれば良いのでしょうか？

A: インストールする前に既に接続されたプリンタが使用しているポートを確認し、使用していないポートを選択します。



・確認方法

プリンタフォルダの画面を開き「プリントサーバーのプロパティ」画面からポートタブを選択するとポートに対するプリンタの使用状況がわかります。

USB002 は未使用状態。
USB001 は他のプリンタで使用。

Q: PC を起動したらこのようなメッセージが表示されました。

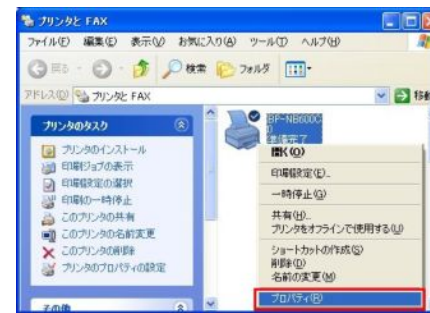


A: ステータスマニタが正常にインストールされない時に表示されます。アンインストールした時に Windows を再起動しないで再度プリンタをインストールした場合、その後の Windows 起動時に表示されます。一旦プリンタを削除して再度インストールを試みて下さい。

Q: Rel.20070709 版以前のプリンタドライバと、Rel.20080401 以降のプリンタドライバを同じ PC にインストールすることはできますか？

A: 同じ PC に別のプリンタをインストールすることはできません。基本性能向上の為、新しいプリンタドライバをご使用ください。プリンタドライバをアンインストールする場合は、Rel.20080401 版以降のセットアップでアンインストールした後、Rel.20070709 版以前のセットアップでアンインストールしてください。

テスト印刷



プリンタドライバのテストページを印刷します。「スタート」→「プリンタ」を開きます。プリンタのアイコンを右クリックして、プロパティを開きます。



「テストページの印刷」をクリックします。

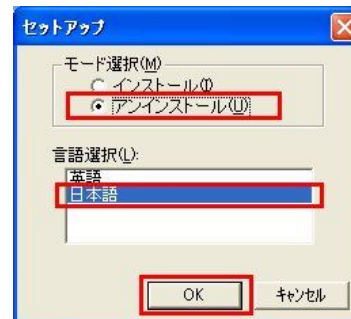
アンインストールする前に

プリンタドライバをアンインストールする前に、『これまで登録した用紙情報を保存する必要があります。』また、プリンタドライバをインストールした後、『保存した用紙情報を再度読み込む必要があります。』用紙情報の保存と読込は、プリンタドライバのヘルプをご参照ください。

アンインストール

アンインストールするプリンタの電源を切ってください。印刷データを削除してからアンインストールしてください。

プリンタドライバ CD-ROM をパソコンにセットして、セットアップアプリケーションを起動します。



「モード選択」から「アンインストール」を選択し、「言語選択」からウィザード上で使用する言語を選択して下さい。「OK」をクリックして下さい。



「次へ」をクリックします。



アンインストールするプリンタを選択して「次へ」をクリックします。



アンインストールする内容を確認して、「次へ」をクリックします。



アンインストールが完了しました。Windows を再起動する必要がある場合は、以下のように表示されます。必ず再起動して下さい。どちらかを選択後、「完了」ボタンをクリックしてアンインストールが終了します。

再度プリンタドライバをインストールする時は、必ず再起動して下さい。

アンインストール FAQ

Q: アンインストールが完了した後に再起動を要求する場合がありますが、再起動しないとうなるのでしょうか？

A: 再起動せずに、再度プリンタをインストールした場合、正しくインストールが行えません。

Q: プリンタをアンインストールできません。

A: プリンタフォルダに印刷データが溜まっていませんか？印刷データを削除してから再度アンインストールしてください。