株式会社アイ・オー・データ機器

Windows XPでのご使用について

弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます。

お買い上げいただいた製品は、Windows XPでの動作確認の結果、TCP/IPプロトコル によるLPR印刷の正常動作が確認されました。Windows XPでも安心してご使用いた だけます。

Windows XPでLPR印刷を行う際の手順

●プロトコルの確認

はじめに必要なプロトコルがインストールされているか確認します。下記にし たがって確認してください。

- 【 [スタート]→[コントロールパネル]→[ネットワークとインターネット 接続]→[ネットワーク接続]を開きます。
- 2 [ローカルエリア接続]を右クリックし、表示されたメニューから「プロ パティ」を選択します。
- 3 「この接続は次の項目を使用します:」について次ページの点を確認します。

確認(1)

「Microsoftネットワーク用クライアント」 「インターネット プロトコル(TCP/IP)」 の表示はありますか?

表示がある場合

→確認②へお進みください。

表示がない場合

- → <u>「Microsoftネットワーク用クライアント」が表示されていない場合</u> [インストール]ボタンをクリックし、「Microsoftネットワーク用 クライアント」をインストールしてください。
- →「インターネット プロトコル(TCP/IP)」が表示されていない場合
 [インストール]ボタンをクリックし、「インターネット プロトコル
 (TCP/IP)」をインストールし、IPアドレスなどをプリントサーバと
 同一クラスで他の機器と重ならない値へ設定してください。

確認②

「Microsoftネットワーク用クライアント」 「インターネット プロトコル(TCP/IP)」 にチェックはついていますか?

チェックがある場合

→確認③へお進みください。

チェックがない場合

→チェックをつけてください。

確認③

プリントサーバのIPアドレスなどは設定されていますか?

設定されている場合

→【プリンタドライバのインストールとポートの設定】(次ページ)へ お進みください。

設定されていない場合

→次ページの方法で設定してください。

(Windows XP Home Editionでの設定は8ページをご覧ください。)



●プリンタドライバのインストールとポートの設定

プリンタドライバのインストールとポートの設定をします。

【 [スタート] [プリンタとFAX] [プリンタのインストール]をクリック し、ポートをLPT1:にしてプリンタを登録します。 プリンタメーカーによっては、独自にインストールプログラムが付属し

フリンダメーカーによっては、独自にインストールフロクラムが10周している場合があります。その場合はメーカーの指定するインストール方法にしたがってください

2 登録したプリンタのアイコンを右クリックして、表示されたメニューから[プロパティ]を選択します。



[ポート]タブを選択し、[ポートの追加]ボタンをクリックします。

	🎳 Canon LBP-350 LIPS3 のプロ	Ҟ╤ィ	? 🗙	
□クリック	ホート 詳細設定 デバイスの設定			
	Canon LBP-350 LIPS3			
② クリック	ー 印刷するボート(P) ドキュメントは、チェック ボックスがオンにな 印刷されます。	っているポートのうち、最初に利用可能なも	0で	
	ポート 説明	プリンタ		
$\langle \rangle$	☑ LPT1: プリンタポート	Canon LBP-350 LIPS3		
	□ LPT2: プリンタボート □ LPT3: プリンタボート			
	□ COM1: シリアル ポート			
	□ COM2: シリアル ポート			
·	□ COM3: シリアル ポート		~	
	<u>ポートの追加(T)</u> ポートの削除(D) ポートの構成(C)			
	□ 双方向サポートを有効にする(E)			
	プリンタ プールを有効にする(N)			
		OK キャンセル 適	Ħ(<u>A</u>)	

4 [利用可能なポートの種類]で、[Standard TCP/IP Port]を選択し、 [新しいポート]ボタンをクリックします。

	プリンタ ボート	? 🔀
לעניל	利用可能なボートの種類(<u>A</u>): Local Port Flandard TCP/IP Port	
②クリック	新しいボートの埋まれいひ- 新しいボート(2)- キャン	1211

5 [標準TCP/IPプリンタポートの追加ウィザード]が開始されますので、 [次へ]ボタンをクリックします。

3

4

6 [プリンタ名またはIPアドレス]にプリントサーバのIPアドレスを 入力します。 「ポート名」は「プリンタ名またはIPアドレス」に入力した文字列から 自動生成されますが、任意の文字列を入力することも可能です。 入力が終わったら「次へ」ボタンをクリックします。 標準 TCP/IP ブリンタ ボートの追加ウィザード ボートの追加 ᠿ どのデバイスに対するポートを追加しますか? 希望の デイスのプリンタ名または IP アドレス、およびポート名を入力してください。 プリンタ名または IP アドレス(A): 192.168.0.100 ポート名(P): IP 192.168.0.100 2 3 <mark>─</mark> 次へ(N)> (戻る(日) キャンセル

7 [デバイスの種類]で[カスタム]にチェックを付け、[設定]ボタンをクリックします。

	標準 TCP/IP ブリンタ ポートの追加ウィザード	
	ポート情報がさらに必要です。 デバイスを識別できませんでした。	
①クリック	検出したデバイスの種類が不明です。以下の点を確認してください 1.デバイスが正しく構成されている。 2. 前のページのアドレスが正確である。	
	前のウィザードのページに更り、アドレスを修正してネットワークで別の検索を実行するか、アドレスが確実に正確で ある場合は、デバイスの種類を選択してくだざい。	
	デバイスの種類	
	○標準(5) Generic Network Card ✓ うカスタム(2) 設定(5).	
②クリック	〈戻る(B) 次へ(N) > キャンセル	

[プロトコル]で[LPR]にチェックを付けます [LPR設定]の[キュー名]に、表にしたがって名前を入力します。 製品によっては、表にしたがって[LPRバイトカウントを有効にする] ヘチェックを入れてください。

[OK]ボタンをクリックします。

8



製品型番	設定するキュー名	備考
WN-B11/PRS	LPT1	「LPRバイトカウントを有効にする」
		にチェック
ET-PS1E	ポート名を指定、	「設定ツール」から、「サーバデバ
ET-FPS1E	工場出荷時は	イス」→「LPT1(ポートの設定)」の
	「IO-″MACアドレス	ポート名に表示されている文字列を
	の下6桁″」	指定します。
ET-FPS3	「L1」から「L8」	「設定ツール(FPS3CFG)」から、
		「設定」→「論理ポート」にて論理
		ポート(Logical Port1~8)と物理
		ポート(P1~P3)の対応を正しく設
		定してください。
ET-FPS1	LPT1. NB. NT. NFF	「LPRバイトカウントを有効にする」
		にチェック
ET-PS1	L1	「LPRバイトカウントを有効にする」
		にチェック

6

- 9 [デバイスの種類]選択画面で、[次へ]ボタンをクリックします。
- **10** 画面に表示されている[プロトコル]、[デバイス]、[ポート名]を確認し、 [完了]ボタンをクリックします。



- // [プリンタポート]画面で、[閉じる]ボタンをクリックします。
- 12 プリンタのプロパティ画面で、[適用]ボタンをクリックします。 設定したポートがチェックされ、[プリンタ]欄にプリンタ名が表示されていることを確認します。

[OK]ボタンをクリックします。



以上で、プリンタドライバのインストールとポートの設定は終了です。

TCP/IPを使用したその他の印刷(WN-B11/PRS)

SMB印刷やIPP印刷については、製品付属の取扱説明書(Windows編)の 【Windows 2000の場合】を参考に設定してください。

NetBEUIプロトコルを使用した印刷(SMB印刷を含む)

Windows XPでは、NetBEUIプロトコルをサポートしておりません。 そのため弊社製品においても、Windows XPでのNetBEUIプロトコルを使用した 印刷をサポートしておりません。

Windows XP Home Editionでの制限事項(WN-B11/PRSを除く)

Windows XP Home Editionでは、NetWareクライアント機能をサポートしており ません。

よって、NetWareクライアント機能を利用している「設定ツール」は、Windows XP Home Editionでは動作しません。

「設定ツール」を使う場合は、Windows XP Professional/2000/NT 4.0/Me/98/ 95環境をご用意ください。(ET-PS1E、ET-FPS1Eではtelnetで設定できます。 使用方法については取扱説明書をご覧ください。)

また、Windows XP Home Editionの仕様上、NetWare環境での設定や印刷は行え ません。

Windows XPは、Microsoft[®] Windows[®] XP Professional、Microsoft[®] Windows[®] XP Home Editionの略称として表記しています。

8