

3.2 インストーラーによる簡単インストール手順

3.2.1 本機の設定

本機の IP アドレスを設定しておきます。

接続方法やプロトコルに応じて、本機のネットワーク設定を変更します。

- Port9100：「TCP/IP 設定」で RAW ポート番号（初期設定では「9100」）を使用可能にしておきます。
- IPP/IPPS：「IPP 設定」で IPP 印刷を使用可能に設定しておきます。

3.2.2 プリンタードライバーをインストール

1

プリンタードライバーの CD-ROM をコンピューターの CD-ROM ドライブに入れます。

- インストーラーが起動するのを確認し、手順 2 へ進みます。
- インストーラーが起動しない場合は、CD-ROM 内のプリンタードライバーのフォルダーを開いて「Setup.exe」をダブルクリックし、手順 3 へ進みます。

2

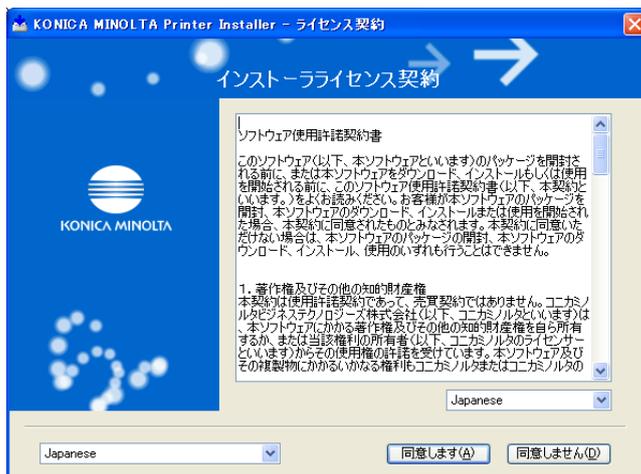
「プリンタのインストール」をクリックします。

プリンタードライバーのインストーラーが起動します。

3

使用許諾契約書の全ての条項に同意する場合は、「同意します」をクリックします。

- 同意していただけない場合は、インストールできません。
- 左下のボックスでインストーラーの表示言語を変更できます。
- 右下のボックスで使用許諾契約書の表示言語を変更できます。



ひとこと

ネットワーク接続の場合は、本機を自動的に検出するため、あらかじめ本機に IP アドレスを設定しておく必要があります。詳しくは、「ユーザーズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。

ひとこと

- ・ 本機の TCP/IP 設定、IPP 設定については、「ユーザーズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。
- ・ IPPS 印刷を利用する場合は、本機に証明書を登録しておく必要があります。詳しくは、「ユーザーズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。

ひとこと

Windows Vista にインストールする場合、「ユーザーアカウント制御」に関する画面が表示されるときは、「許可」または「続行」をクリックします。

4

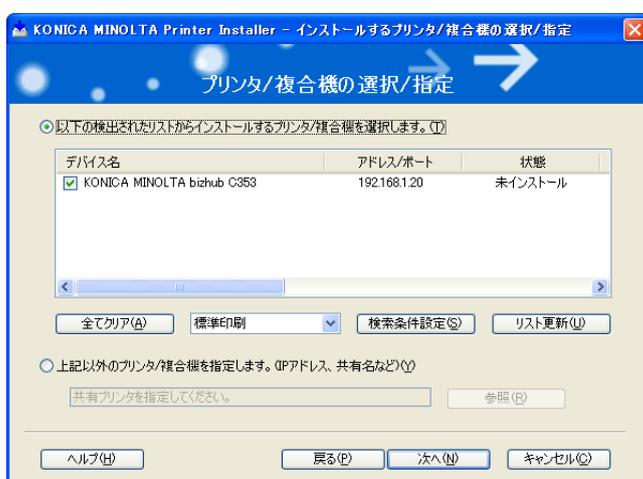
セットアップの内容を選択する画面が表示された場合は、「プリンタのインストール」を選択して「次へ」をクリックします。

接続されているプリンター・複合機が検出されます。

5

本機を選択して「次へ」をクリックします。

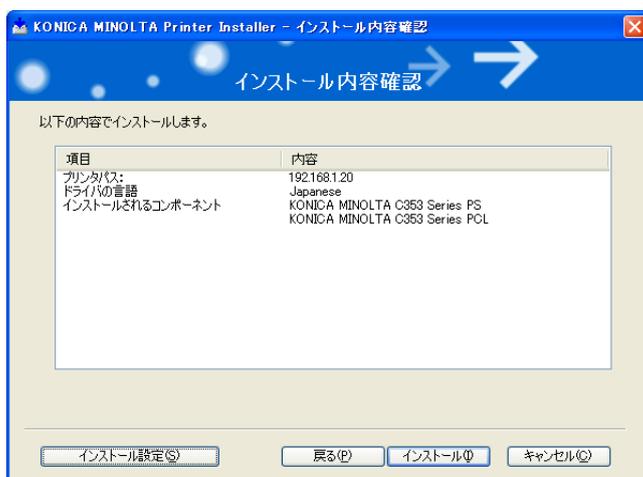
- 本機の接続が認識できないときは、リストに表示されません。この場合は、画面下部の「上記以外のプリンタ/複合機を指定します。(IPアドレス、共有名など)」を選択し、手で指定してください。
- 印刷の方法として、標準印刷 (Port 9100、USB) のほか、インターネット印刷 (IPP) やセキュリティ印刷 (IPPS) を選択できます。ただし、セキュリティ印刷 (IPPS) は、PageScope Web Connection で SSL が ON になっており、かつ IPP が有効な場合に利用できます。



6

インストール内容を確認します。

- 変更する場合は「インストール設定」をクリックし、手順 7 に進みます。
- 変更しない場合は手順 8 に進みます。



ひとこと

- ・プリンターが検出されない場合は、本機の電源を OFF/ON してください。電源を OFF/ON するときには、OFF にしたあと、約 10 秒たってから ON にしてください。すぐに ON にすると正常に機能しないことがあります。
- ・Windows Vista の場合は、インストーラを使って IPPS 接続 (セキュリティ印刷) のセットアップを行うことはできません。IPPS 接続にする場合は、プリンタの追加ウィザードでセットアップしてください。詳しくは、「ネットワーク接続 (IPP/IPPS) の場合」(p. 4-16) をごらんください。

7

インストールするコンポーネントを選択し、[OK] をクリックします。



8

「インストール内容確認」画面で [インストール] をクリックします。

○ 「Windows ログテスト」、「デジタル署名」に関する画面が表示される場合は、[続行] または [はい] をクリックします。

9

「インストールの完了」画面で [完了] をクリックします。
インストールが完了します。



「インストールの完了」画面では、インストール項目の確認や設定変更を行います。

[内容確認]：インストール内容を確認します。

[プリンタ名の変更]：プリンター名を変更します。

[共有設定]：プリンターの共有設定を行います。

[プリンタプロパティ]：プリンターのプロパティ設定を行います。詳しくは、「[プリンタドライバの初期設定](#)」(p. 8-3) をごらんください。

[印刷設定]：プリンタードライバーの各種機能を設定します。詳しくは、「[設定項目詳細](#)」(p. 8-7) をごらんください。

[テストページ印刷]：テスト印刷を行います。



ファクスドライバーについては、「[ユーザーズガイド ファクスドライバー機能編](#)」をごらんください。

第4章

プリンタの追加ウィザードによる手動インストール

インストーラーを利用せず、Windows 標準のプリンター追加機能で Windows プリンタードライバーをインストールする操作を説明します。

4.1	Windows XP/ Server 2003	4-2
4.2	Windows Vista	4-11
4.3	Windows 2000	4-23
4.4	Windows NT 4.0	4-30

4.1 Windows XP/ Server 2003

4.1.1 ネットワーク接続 (LPR/Port9100) の場合

LPR/Port9100 印刷を利用する場合は、プリンタードライバーをインストールする途中でポートを設定します。

■ 本機の TCP/IP 設定

本機の「TCP/IP 設定」で IP アドレスを設定しておきます。

■ 本機の RAW ポート番号設定

Port9100 印刷を利用する場合は、本機の「TCP/IP 設定」で RAW ポート番号（初期設定では「9100」）を使用可能にしておきます。

■ 本機の LPD 設定

LPR 印刷を利用する場合は、本機の「LPD 設定」で LPD 印刷を使用可能に設定しておきます。

■ プリンタの追加ウィザードによりプリンタードライバーをインストール

1

プリンタードライバーの CD をコンピューターの CD-ROM ドライブに入れます。

2

[スタート] をクリックして、「プリンタと FAX」をクリックします。

3

Windows XP の場合は、「プリンタのタスク」メニューから「プリンタのインストール」をクリックします。
Windows Server 2003 の場合は、「プリンタの追加」をダブルクリックします。



「プリンタの追加ウィザード」が起動します。

4

[次へ] をクリックします。



本機の IP アドレスの設定については、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。



本機の RAW ポート番号の設定については、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。



本機の LPD 設定については、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。

ひとこと

Windows XP/Server 2003 にインストールするときは、管理者権限が必要です。

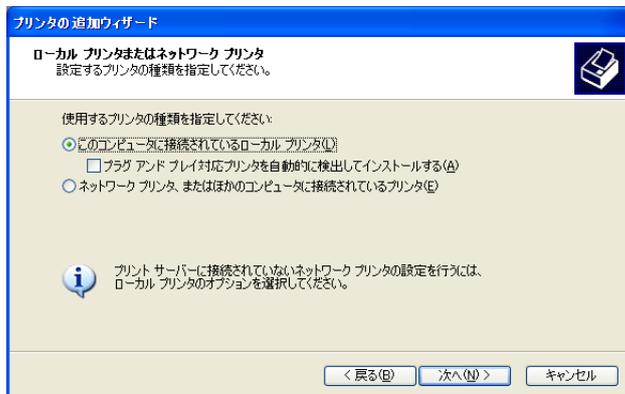
ひとこと

[スタート] メニューに「プリンタと FAX」が表示されていない場合は、[スタート] メニューから「コントロールパネル」を開き、「プリンタとその他のハードウェア」を選び、さらに「プリンタと FAX」を選びます。

5

「このコンピュータに接続されているローカルプリンタ」を選択し、[次へ] をクリックします。

- 「プラグ アンド プレイ対応プリンタを自動的に検出してインストールする」のチェックは外しておきます。



「プリンタポートの選択」ダイアログボックスが表示されます。

6

「新しいポートの作成」をクリックし、ポートの種類で「Standard TCP/IP Port」を選択します。



7

[次へ] をクリックします。

「標準 TCP/IP プリンタポートの追加ウィザード」が起動します。

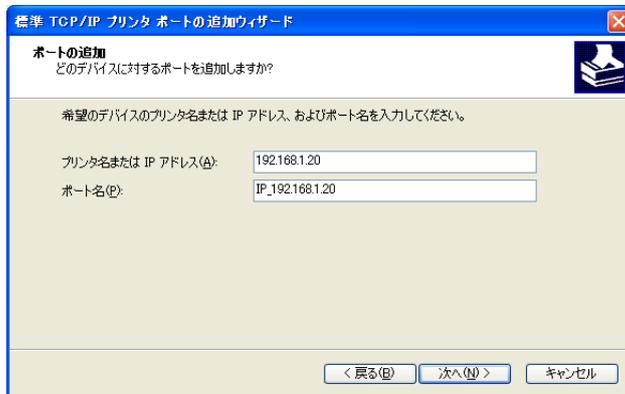
8

[次へ] をクリックします。

9

「プリンタ名または IP アドレス」ボックスに本機の IP アドレスを入力し、[次へ] をクリックします。

- 「ポート情報がさらに必要です」画面が表示される場合は、手順 10 へ進みます。
- 「完了」画面が表示される場合は、手順 13 へ進みます。



10

「カスタム」をチェックし、[設定] をクリックします。

11

ポートに合わせて設定を変更し、[OK] をクリックします。

- LPR 接続の場合は、「LPR」をチェックし、「キュー名」ボックスに「Print」と入力します。
- Port9100 の場合は、「RAW」をチェックし、「ポート番号」ボックスに RAW ポート番号（初期設定では「9100」）を入力します。

12

[次へ] をクリックします。

13

[完了] をクリックします。

「プリンタの追加ウィザード」が表示されます。

14

[ディスク使用] をクリックします。

15

[参照] をクリックします。

16

CD-ROM 内の目的のプリンタードライバーフォルダーを指定し、[開く] をクリックします。

- 指定するフォルダーは、使用するプリンタードライバー、OS、言語に応じて選択してください。
選択できるプリンタードライバー：
Windows XP/Server 2003：PCL ドライバー、PS ドライバー、ファクスドライバー

17

[OK] をクリックします。

「プリンタ」リストが表示されます。

ひとこと

大文字、小文字も正確に入力する必要があります。

18

[次へ] をクリックします。



19

画面の指示にしたがって操作します。

20

[完了] をクリックします。

21

インストール終了後、インストールしたプリンターアイコンが「プリンタと FAX」ウィンドウに表示されていることを確認します。

22

CD-ROM を CD-ROM ドライブから取り出します。
これで、プリンタードライバーのインストールが完了しました。

4.1.2 ネットワーク接続 (SMB) の場合

SMB 印刷を利用する場合は、プリンタードライバーをインストールする途中でプリンターを指定してポートを設定します。プリンターはネットワークを検索して選択することも、直接プリンター名を入力することもできます。

■ 本機の TCP/IP 設定

本機の「TCP/IP 設定」で IP アドレスを設定しておきます。

■ 本機の SMB 設定

本機の「SMB 設定」の「プリント設定」で NetBIOS 名、プリントサービス名、ワークグループを設定しておきます。

ひとこと

- ・「Windows ログテスト」、「デジタル署名」に関する画面が表示されるときは、「続行」または「はい」をクリックします。
- ・ネットワーク接続の場合は、ネットワーク設定完了後にテスト印刷を行ってください。



本機の IP アドレスの設定については、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。

ひとこと

IPv6 環境で SMB 印刷を利用するには、本機の「DirectHosting 設定」を有効にしておく必要があります。詳しくは、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。



本機の SMB 設定については、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。

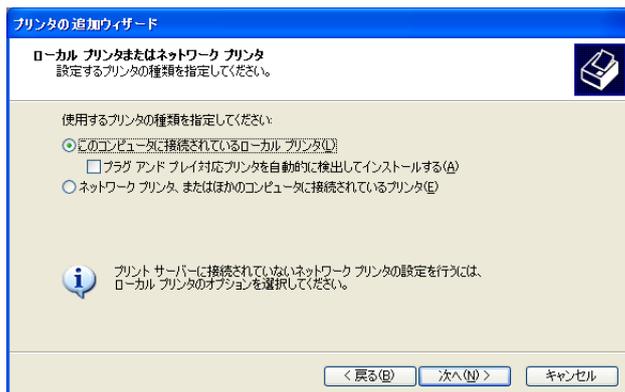
■ プリンタの追加ウィザードでプリンターを指定してプリンタードライバーをインストール

- 1 プリンタードライバーの CD をコンピューターの CD-ROM ドライブに入れます。
- 2 [スタート] をクリックして、「プリンタと FAX」 をクリックします。
- 3 Windows XP の場合は、「プリンタのタスク」メニューから「プリンタのインストール」 をクリックします。
Windows Server 2003 の場合は、「プリンタの追加」 をダブルクリックします。



「プリンタの追加ウィザード」 が起動します。

- 4 [次へ] をクリックします。
- 5 「このコンピュータに接続されているローカルプリンタ」 を選択し、[次へ] をクリックします。
○ 「プラグ アンド プレイ対応プリンタを自動的に検出してインストールする」 のチェックは外しておきます。



「プリンタポートの選択」 ダイアログボックスが表示されます。

ひとこと

Windows XP/Server 2003 にインストールするときは、管理者権限が必要です。

ひとこと

[スタート] メニューに「プリンタと FAX」が表示されていない場合は、[スタート] メニューから「コントロールパネル」を開き、「プリンタとその他のハードウェア」を選び、さらに「プリンタと FAX」を選びます。

6

「新しいポートの作成」をクリックし、ポートの種類で「Local Port」を選択します。



7

「ポート名」ボックスに「¥¥NetBIOS 名 ¥ ¥プリントサービス名」を入力します。

8

[OK] をクリックします。

「プリンタの追加ウィザード」が表示されます。

9

[ディスク使用] をクリックします。

10

[参照] をクリックします。

11

CD-ROM 内の目的のプリンタードライバーフォルダーを指定し、[開く] をクリックします。

- 指定するフォルダーは、使用するプリンタードライバー、OS、言語に応じて選択してください。
 選択できるプリンタードライバー：
 Windows XP/Server 2003：PCL ドライバー、PS ドライバー、ファクスドライバー

12

[OK] をクリックします。

「プリンタ」リストが表示されます。

13

[次へ] をクリックします。



ひとこと

NetBIOS 名とプリントサービス名は、本機の「SMB 設定」の「プリント設定」と同じ名前を入力してください。

14

画面の指示にしたがって操作します。

15

[完了] をクリックします。

16

インストール終了後、インストールしたプリンターアイコンが「プリンタと FAX」ウィンドウに表示されていることを確認します。

17

CD-ROM を CD-ROM ドライブから取り出します。

これで、プリンタードライバーのインストールが完了しました。

4.1.3 ネットワーク接続 (IPP/IPPS) の場合

IPP 印刷の場合は、プリンタードライバーをインストールする途中でポートを設定します。

■ 本機の TCP/IP 設定

本機の IP アドレスを設定しておきます。

■ 本機の IPP 設定

本機の「IPP 設定」で IPP 印刷を使用可能に設定しておきます。

■ プリンタの追加ウィザードによりプリンタードライバーをインストール

1

プリンタードライバーの CD をコンピューターの CD-ROM ドライブに入れます。

2

[スタート] をクリックして、「プリンタと FAX」をクリックします。

3

Windows XP の場合は、「プリンタのタスク」メニューから「プリンタのインストール」をクリックします。
Windows Server 2003 の場合は、「プリンタの追加」をダブルクリックします。

「プリンタの追加ウィザード」が起動します。

4

[次へ] をクリックします。

5

「ローカルまたはネットワークプリンタ」画面で、「ネットワークプリンタ」を選択し、[次へ] をクリックします。

ひとこと

- ・「Windows ログテスト」、「デジタル署名」に関する画面が表示される場合は、[続行] または [はい] をクリックします。
- ・ネットワーク接続の場合は、ネットワーク設定完了後にテスト印刷を行ってください。



本機の IP アドレスの設定については、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。



- ・本機の IPP 設定については、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。
- ・IPPS 印刷を利用する場合は、本機に証明書を登録しておく必要があります。詳しくは、「ユーザズガイド ネットワーク管理者編」をごらんください。

ひとこと

Windows XP/Server 2003 にインストールするときは、管理者権限が必要です。



必ず守ってください

[スタート] メニューに「プリンタと FAX」が表示されていない場合は、[スタート] メニューから「コントロールパネル」を開き、「プリンタとその他のハードウェア」を選び、さらに「プリンタと FAX」を選びます。

- 6 「プリンタの指定」画面で、「インターネットまたは自宅 / 会社のネットワーク上のプリンタに接続する」を選択します。
- 7 「URL」フィールドに、以下の形式で、本機の URL を入力し、[次へ] をクリックします。
 - http:// <本機の IP アドレス> /ipp
例：本機の IP アドレスが 192.168.1.20 の場合
http://192.168.1.20/ipp
- 8 確認のダイアログが表示されたら、[OK] をクリックします。
- 9 [ディスク使用] をクリックします。
- 10 [参照] をクリックします。
- 11 CD-ROM 内の目的のプリンタードライバーフォルダーを指定し、[開く] をクリックします。
 - 指定するフォルダーは、使用するプリンタードライバー、OS、言語に応じて選択してください。
選択できるプリンタードライバー：
Windows XP/Server 2003：PCL ドライバー、PS ドライバー
- 12 [OK] をクリックします。
「プリンタ」リストが表示されます。
- 13 [次へ] をクリックします。
- 14 画面の指示にしたがって操作します。
- 15 [完了] をクリックします。
- 16 インストール終了後、インストールしたプリンターアイコンが「プリンタと FAX」ウィンドウに表示されていることを確認します。
- 17 CD-ROM を CD-ROM ドライブから取り出します。
これで、プリンタードライバーのインストールが完了しました。

設定が完了したプリンターは、通常のローカルプリンターと同様に使用できます。

ひとこと

IPPS 印刷に設定するときは「https:// <本機の IP アドレス> /ipp」を入力してください。

ひとこと

「Windows ログテスト」、「デジタル署名」に関する画面が表示されるときは、[続行] または [はい] をクリックします。

4.1.4 ローカル接続の場合

USB ポートで接続する場合は、プラグアンドプレイでプリンタードライバーをインストールできます。

- 1 本機とコンピュータを USB ケーブルで接続後、コンピュータを起動します。
- 2 プリンタードライバーの CD をコンピュータの CD-ROM ドライブに入れます。
- 3 本機の主電源を入れます。
「新しいハードウェアの検出ウィザード」ダイアログが表示されます。
- 4 「一覧または特定の場所からインストールする（詳細）」を選択し、[次へ] をクリックします。
○ 「Windows アップデートに接続する」画面が表示された場合は、「いいえ」を選択します。
- 5 「次の場所で最適のドライバーを検索する」から「次の場所を含める」を選択し、[参照] をクリックします。
- 6 CD-ROM 内の目的のプリンタードライバーフォルダーを指定し、[開く] をクリックします。
○ 指定するフォルダーは、使用するプリンタードライバー、OS、言語に応じて選択してください。
Windows XP/Server 2003 : PCL ドライバー、PS ドライバー、ファクスドライバー
- 7 [次へ] をクリックし、画面の指示にしたがって操作します。
- 8 [完了] をクリックします。
- 9 インストール終了後、インストールしたプリンターアイコンが「プリンタと FAX」ウィンドウに表示されていることを確認します。
- 10 CD-ROM を CD-ROM ドライブから取り出します。
これで、プリンタードライバーのインストールが完了しました。

ひとこと

USB 接続の場合、プラグアンドプレイが簡単ですが、プリンタの追加ウィザードでもプリンタードライバーをインストールできます。プリンタの追加ウィザードを利用する場合は、「プリンタポートの選択」で接続する USB ポートを選択してください。



コンピュータの起動中は、ケーブルの抜き差しを行わないでください。

ひとこと

「新しいハードウェアの検出ウィザード」ダイアログが表示されない場合は、本機の電源を OFF/ON してください。

電源を OFF/ON するときには、OFF にしたあと、約 10 秒たってから ON にしてください。すぐに ON にすると正常に機能しないことがあります。

ひとこと

「Windows ロゴテスト」、「デジタル署名」に関する画面が表示されるときは、[続行] または [はい] をクリックします。