

**FP-510II／FP-510／FP-510 (PFBM)
／FP-510K／FP-510K (WL)**

**プリンタドライバインストールガイド
バージョン 2**

富士通アイソテック株式会社

Revision 2.1.5.0

目 次

1	はじめに	2
2	インストーラについて	3
2.1	概要	3
2.2	対象ソフトウェア	3
2.3	商標について	3
2.4	動作環境	4
3	インストール	6
3.1	本書での説明表記について	6
3.2	インストールを始める前に	9
3.3	インストール手順	11
3.4	Quick Setup 手順	17
3.5	PR-Port Manager 手順	20
3.5.1	インストール手順	20
3.5.2	ポートの追加手順	20
3.6	Admin Manager 手順	25
3.6.1	インストール手順	25
3.6.2	操作方法	25
4	インストール確認・起動方法	26
4.1	Windows ドライバ	26
4.1.1	インストール確認	26
4.1.2	テストページが印刷されない場合	28
4.2	OPOS ドライバ	30
4.2.1	インストール確認	30
4.2.2	製造番号の確認	33
4.3	ユーティリティ	34
4.4	ステータスマニタ	35
4.5	PR-Port Manager	36
4.6	Admin Manager	37
5	アンインストール	38
5.1	Windows ドライバ	38
5.1.1	Windows 7 以降の OS の場合	38
5.1.2	Windows Vista / Server 2008 の場合	43
5.1.3	その他 OS の場合	43
5.2	OPOS ドライバ/その他ソフトウェア	44
6	マニュアル	47
6.1	マニュアルについて	47
6.1.1	概要	47
6.1.2	対象マニュアル	47
6.2	マニュアル閲覧方法	48
7	改訂履歴	50

1 はじめに

本書では、以下の画面(※1)が表示されるインストーラを使用した際のプリンタドライバおよび各種ソフトウェアのインストール方法について記載しています。



(※1)

次のインストーラ画面(※2)が表示された場合は、「Manual」フォルダにある”Install_Guide_J_V1.pdf”を参照してください。



(※2)

インストーラが起動されると、ご使用の環境に “.NET Framework2.0” がインストールされている場合は(※1)の画面、インストールされていない場合は(※2)の画面が表示されます。(※1)のインストーラでは、プリンタドライバや各種ソフトウェアをかんたんな操作でインストールすることができます。(推奨)

”.NET Framework2.0” については、Microsoft 社ホームページから入手し、インストールを行ってください。

2 インストーラについて

2.1 概要

本インストーラは、Windows ドライバ／OPOS ドライバ／各ソフトウェアのインストール、マニュアルの閲覧を行うソフトウェアです。

2.2 対象ソフトウェア

以下のドライバ、ソフトウェアを対象としています。

ソフトウェア名	内容
Windows ドライバ	Windows アプリケーション（Word、Excel など）から印刷するための、プリンタドライバです
OPOS ドライバ	OLE POS 技術協議会の仕様に準拠した POS システム用の開発者向けのプリンタドライバです。
ユーティリティ	プリンタの各種設定をパソコンからリモートに行う、ユーティリティソフトウェアです。
ステータスマニタ	プリンタの状態を表示するソフトウェアです。 ※Windows ドライバのインストールが必要です。
Quick Setup	プリンタに IP アドレスを設定します。
PR-Port Manager	LAN 経由で Windows ドライバから印刷するためのポート作成ソフトウェアです。
Admin Manager	LAN に関する詳細設定と管理を行うソフトウェアです。

2.3 商標について

記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

2. 4 動作環境

本インストーラは、以下のオペレーティングシステム上で動作します。

製品名称	エディション	言語	略記
Microsoft® Windows® 2000	Professional Server	日本語	Windows 2000 ※1
Microsoft® Windows® XP	Professional Home Edition		Windows XP ※1
Microsoft® Windows Vista®	Enterprise		Windows Vista
	Business		
	Ultimate		
	Home Premium		
	Home Basic		
Microsoft® Windows® 7	Ultimate		Windows 7
	Enterprise		
	Professional		
	Home Premium		
	Starter		
Microsoft® Windows® 8	Enterprise		Windows 8
	Pro		
	—		
Microsoft® Windows® 8.1	Enterprise		Windows 8.1
	Pro		
	—		
Microsoft® Windows® 10	Enterprise		Windows 10
	Pro		
	Home		
Microsoft® Windows® 11	Enterprise		Windows 11
	Education		
	Pro		
	Home		
Microsoft® Windows Server® 2003	Enterprise		Server 2003
	Standard		
Microsoft® Windows Server® 2008	Enterprise		Server 2008
	Standard		
Microsoft® Windows Server® 2008 R2	Enterprise		Server 2008 R2
	Standard		
Microsoft® Windows Server® 2012	Standard		Server 2012
	Essentials		
Microsoft® Windows Server® 2012 R2	Essentials		Server 2012 R2
	Standard		
Microsoft® Windows Server® 2016	Standard		Server 2016
	Essentials		
Microsoft® Windows Server® 2019	Standard		Server 2019
	Essentials		
Microsoft® Windows Server® 2022	Standard		Server 2022
	Essentials		
Microsoft® Windows® Embedded for Point of Service	—		WEPOS ※2
Microsoft® Windows® Embedded POSReady 2009	—		WEPOS 2009 ※3
Microsoft® Windows® Embedded POSReady 7	—		POSReady 7

※1) Windows 2000／Windows XP (SP1, SP2) 環境でご使用の場合

本インストーラを使用するには、“ .NET Framework2.0 ” 以上が必要です。

インストールされていない場合は、Microsoft 社ホームページから “ .NET Framework2.0 ” を入手し、インストールしてください。

※2) WEPOS 環境でご使用の場合

本インストーラを使用するには、「日本語表示コンポーネント」を組み込む必要があります。

※3) WEPOS 2009 の場合

Quick Setup, PR-PortManager, AdminManager はサポート対象外となります。

3 インストール

3.1 本書での説明表記について

本書ではインストール手順の説明において”FP-510II”を例に挙げて記載しています。
その他のプリンタをご使用の場合は、読み換えてください。

また、OSにより手順(説明内容)が異なる場合がありますので、
以下を参照し、ご使用のOSに該当する表現に読み換えてください。

プリンタフォルダ

OS	手順
Windows 11 以降	(1) デスクトップ画面の Windows ロゴがついたボタン  をクリックします。 (2) [設定] → [Bluetoothとデバイス] → [プリンターとスキャナー] をクリックします。
Windows 10 (ver1703～) / Server 2019 以降	(1) デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  をクリックします。 (2) アプリケーションの一覧から [Windows システムツール] → [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] → [デバイスとプリンター] をクリックします。
Windows 10 (～ver1607) / Server 2016	(1) デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  を右クリック → [コントロールパネル] → [デバイスとプリンター] をクリックします。
Windows 8 / Server 2012 / Server 2012 R2	(1) [Windows ロゴ] キー + [X] キーを押し、画面左下にショートカットメニューを表示させます。 (2) [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] → [デバイスとプリンター] をクリックします。
Windows 7 / POSReady 7	(1) デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  をクリックします。 (2) [デバイスとプリンター] をクリックします。
Server 2008 R2	[スタート] → [デバイスとプリンター] をクリックします。
Windows Vista	(1) デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  をクリックします。 (2) [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] 内 にある [プリンター] をクリックします。
Server 2008	[スタート] → [コントロールパネル] → [ハードウェアとサウンド] 内にある [プリンター] をクリックします。
WEPOS 2009	[スタート] → [プリンターとFAX] をクリックします。

プリンタのプロパティ

OS	手順
Windows 11 以降	「FIT FP-510II Raster」プリンターをクリックし、[プリンターのプロパティ] をクリックします。
Windows 7～ Windows 10 / Server 2008 R2 以降	「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[プリンターのプロパティ] をクリックします。
Windows Vista / Server 2008	「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[管理者として実行]→[プロパティ] をクリックします。 ※ Sever 2008 のビルドイン・アカウントでは、「FIT FP-510II Raster」を右クリックし、[プロパティ] をクリックします。
Windows XP / Server 2003 / WEPOS / WEPOS 2009 / Windows 2000	「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[プロパティ] をクリックします。

すべてのプログラム（アプリ）

OS	手順
Windows 11 以降	デスクトップ画面の Windows ロゴがついたボタン  をクリック→[すべてのアプリ] をクリックします。
Windows 10 (ver1607～) / Server 2016 以降	デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  をクリックします。
Windows 10 (～ver1511)	デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  をクリック→[すべてのアプリ] をクリックします。
Windows 8.1 / Server 2012 R2	(1) スタート画面を開き、マウスを画面下部に移動させます。 (2) 下矢印  が表示されますので、クリックします。
Windows8 / Server 2012	スタート画面を右クリックし、[すべてのアプリ] をクリックします。
Windows 7 / Vista / POSReady 7	デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  をクリック→[すべてのプログラム] を選択します。
Server 2008 R2 / Server 2008 / WEPOS 2009	[スタート]→[すべてのプログラム] を選択します。

プログラムのアンインストール

OS	手順
Windows 11 以降	(1) デスクトップ画面の Windows ロゴがついたボタン  をクリックします。 (2) [設定] → [アプリ] → [アプリと機能]をクリックします。
Windows 10 (～ver1703) / Server 2019 以降	(1) デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  をクリックします。 (2) アプリケーションの一覧から [Windows システムツール] → [コントロールパネル] → [プログラム] → [プログラムと機能] をクリックします。
Windows 10 (～ver1607) / Server 2016	デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  を 右クリック→[プログラムと機能]を選択します。
Windows 8 / Server 2012	[Windows ロゴ] キー + [X] キーを押し、画面左下にショート カットメニューを表示させ、[プログラムと機能]を選択しま す。
Windows 7 / Vista / POSReady 7	(1) デスクトップ画面左下の Windows ロゴがついたボタン  を クリックします。 (2) [コントロールパネル] → [プログラムのアンインス トール]をクリックします。
Server 2008 R2 / Server 2008	[スタート] → [コントロールパネル] → [プログラムのアン インストール]をクリックします。
/ WEPOS 2009	[スタート] → [コントロールパネル] → [プログラムの追加と 削除]をクリックします。

3.2 インストールを始める前に

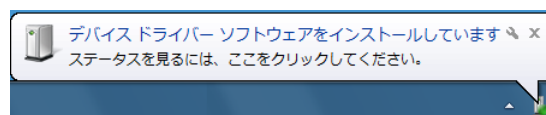
- ドライバのインストールを行う際には、必ず Administrator 権限をもったアカウントでログオンしてください。
- プリンタのドライバ／各ソフトウェアがインストールされている場合
既に FP-510II / FP-510 / FP-510 (PFBM) / FP-510K / FP-510K (WL) プリンタのドライバ／各ソフトウェアがインストールされている場合、アンインストールを行ってからインストールを行ってください。
アンインストール方法については、「5. アンインストール」を参照してください。
- プリンタの電源を入れる前に以下の確認を行ってください。
 - ・プリンタにロール紙がセットされている。
 - ・トップカバーが閉じている。
 - ・インタフェースケーブルが正しく接続されている。
- “新しいハードウェアの検出ウィザード”が表示された場合
USB インタフェース接続時、プリンタの電源を入れると新しいハードウェアが自動的に検出されることがあります。以下の手順に沿って操作を行ってください。

【Windows 8 以降の OS の場合】

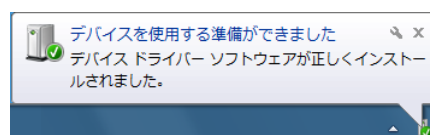
- (1) 「デバイスセットアップ」のメッセージがタスクバーに表示されますが、特に操作は不要です。

【Windows 7 / Windows Vista / Server 2008 R2 / Server 2008 / POSReady 7 の場合】

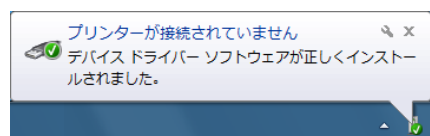
- (1) 「デバイス ドライバソフトウェアをインストールしています。」のメッセージがバルーン表示(画面右下)されますが、特に操作は不要です。



- (2) 最後に「デバイスを使用する準備ができました」の表示に切り替わり自動的に終了となります。



- (3) バルーン表示をクリックすると「プリンタが接続されていません」のメッセージが表示されますが問題ありません。「閉じる」をクリックしてください。



- (4) 次の操作「3.3 インストール手順」へお進みください。

【Windows XP / WEPOS / WEPOS 2009 の場合】

- (1) 「新しいハードウェアが見つかりました」がバルーン表示(画面右下)されますが自動的に終了されますので、表示が消えてから次の操作「3.3 インストール手順」へお進みください。

【Server 2003 (または Windows XP) の場合】

- (1) 「新しいハードウェアの検索ウィザード」画面が表示されますので、[いいえ、今回は接続しません。]をチェックして、[次へ]をクリックしてください。
- (2) 「インストールする方法を選んでください。」と表示されたら、[ソフトウェアを自動的にインストールする]をチェックして、[次へ]をクリックしてください。
- (3) 「このハードウェアをインストールできません」と表示されたら、[このソフトウェアをインストールする確認を今後表示しない。]をチェックして、[完了]をクリックしてください。
- (4) 以上で終了となりますが問題ありません。次の操作「3.3 インストール手順」へお進みください。

【Windows 2000 の場合】

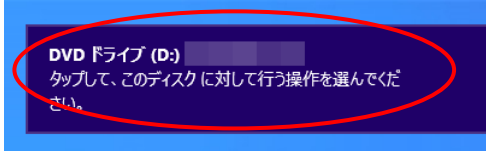
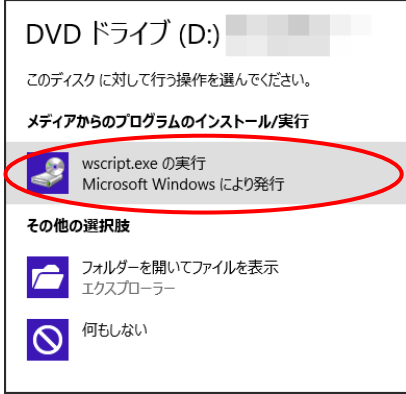
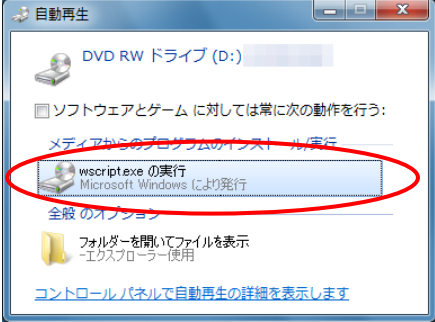
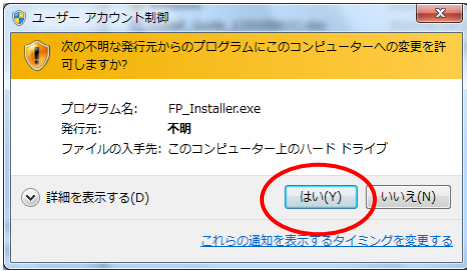
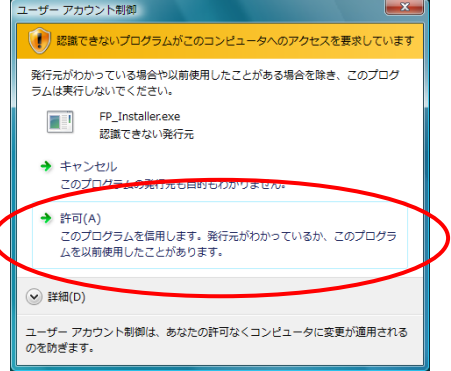
- (1) 「新しいハードウェアが見つかりました」が画面中央に表示されますが自動的に終了されますので、表示が消えてから次の操作「3.3 インストール手順」へお進みください。

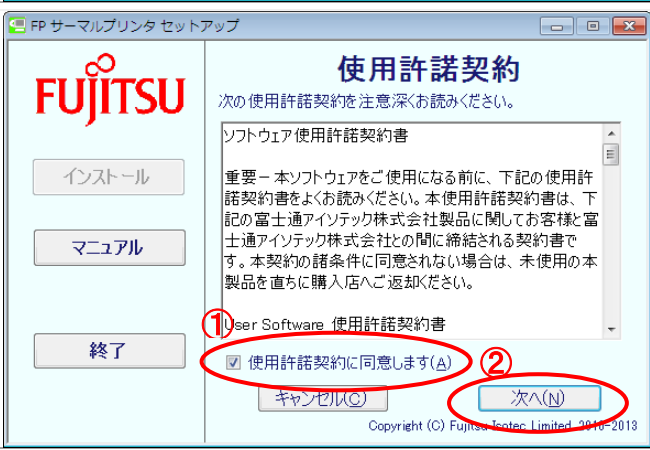
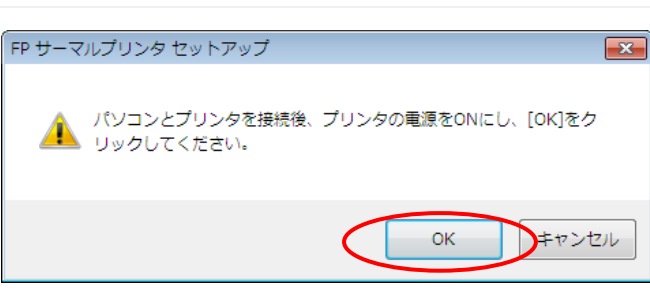
➤ LAN 環境で Windows ドライバをご使用になる場合には

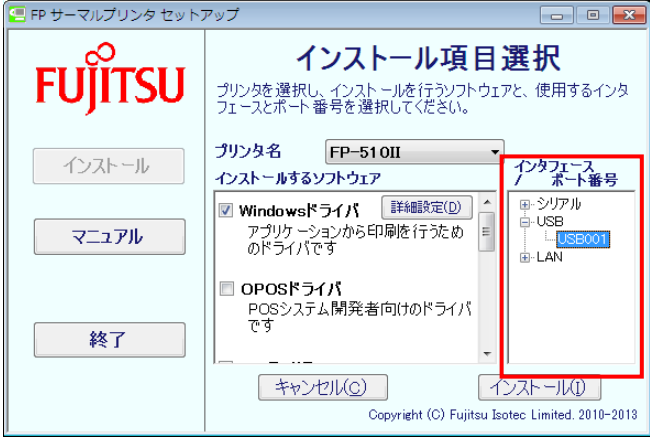
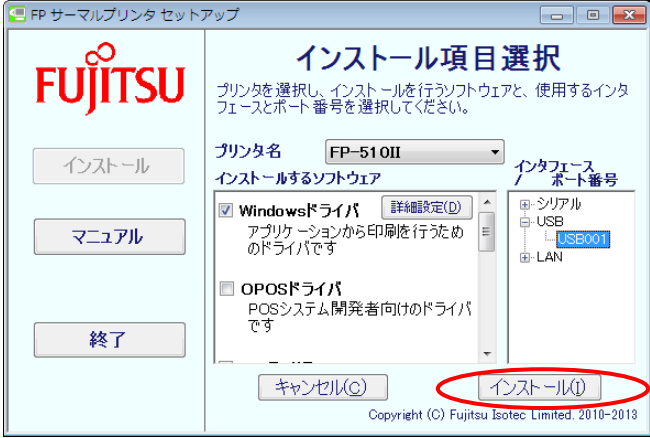
- ・ ウィルスセキュリティソフトをお使いの場合、プリンタが検索されず、セットアップができないことがあります。
一旦、セットアップを終了し、ウィルスセキュリティソフトのファイアウォール設定の例外プログラムに「Quick Setup, AdminManager, PR-PortManager」を追加するか、一時的にファイアウォール機能を無効にしてから、再度セットアップを行ってください。
- ・ LAN 環境でお使いになる場合には、プリンタのプロパティ [ポート] タブの [双方向サポートを有効にする] は、チェックを外してください。

3.3 インストール手順

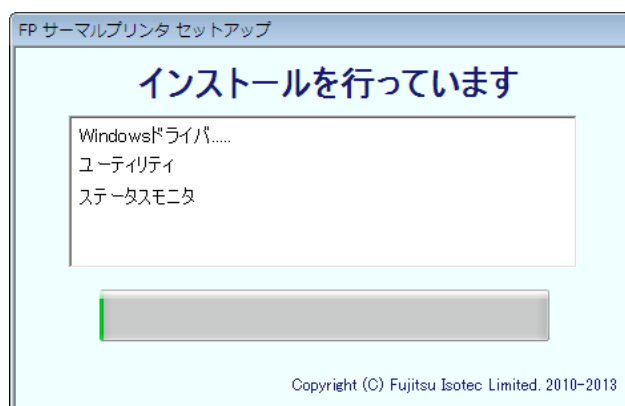
インストールは以下の手順で行ってください。

1	【Windows 8 以降の OS の場合】   【Windows 7 / Windows Vista / Server 2008 R2 / Server 2008 / POSReady 7 の場合】 	「FP-510II/510/510K セットアップディスク」を CD ドライブに挿入します。 【Windows 8 以降の OS の場合】 トースト通知をクリックし、 [wscript.exe の実行] をクリックします。 【Windows 7/Server 2008 R2 / Windows Vista/Server 2008 / POSReady 7 の場合】 「自動再生」画面が表示された場合は、「wscript.exe の実行」をクリックします。 ※メニュー画面が表示されない場合は、本CDの「Run.vbs」を実行してください。
2	【Windows 7 以降の OS の場合】  【Windows Vista / Server 2008 の場合】 	[ユーザーアカウント制御] ダイアログが表示された場合には、[許可]または[はい]をクリックします。

3		[インストール] をクリックします。
4		使用許諾契約の内容を確認して、[使用許諾契約に同意します]にチェックを入れ、[次へ]をクリックします。
5		パソコンとプリンタを接続し、プリンタの電源を入れます。その後、[OK]をクリックします。
6		ご使用になるプリンタを選択します。

7		インストールするソフトウェアを選択します。 Windowsドライバをインストールする場合は”8”へ進みます。 ※ Windowsドライバのインストールでは、詳細な設定を変更することができます。 必要に応じて[詳細設定]をクリックして、設定の変更を行ってください。 他のソフトウェアをインストールする場合は”9”へ進みます。 ※ OPOSドライバは他のソフトウェアとのインストールはできません。
8		接続しているインターフェース名の”+”をクリック後、ポート番号を選択します。 ※ 通常は”ポート番号”を変更せずに、インストールすることを推奨します。 ※ LANインターフェースをご使用の場合は、ステータスマニタをインストールすることはできません。
9		インストールするソフトウェアを確認し、[インストール]をクリックします。

10



インストール中を示す画面が表示されますので、インストールが終了するまで、お待ちください。

※ “Quick Setup”、“PR-Port Manager”、“Admin Manager”をインストールする際は、以下を参照してください。

Quick Setup:

3-4 Quick Setup 手順

PR-PortManager:

3-5 PR-Port Manager 手順

Admin Manager:

3-6 Admin Manager 手順

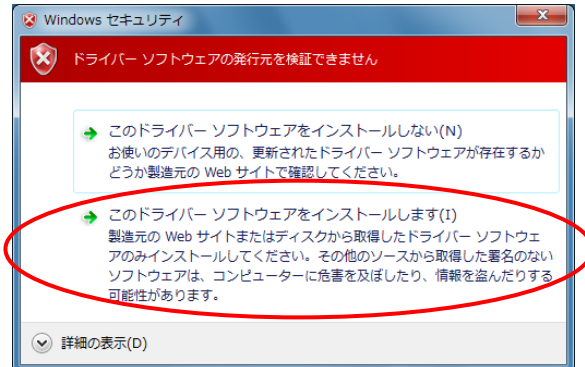
※ 有線 LAN、無線 LAN に関する接続・設定方法についての詳細は、「プリンタ LAN カード オンラインマニュアル」を参照下さい。

11

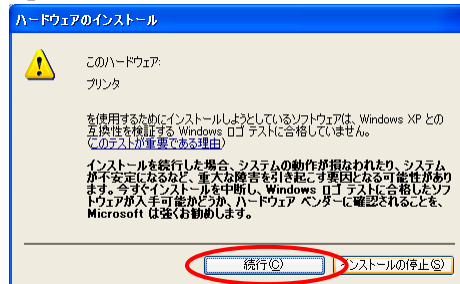
① 【Windows Vista 以降の OS の場合】



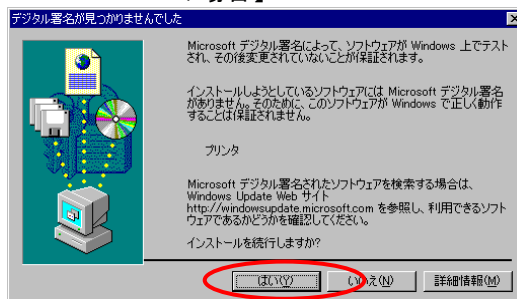
または



② 【Windows XP / Server 2003 / WEPOS / WEPOS 2009 の場合】



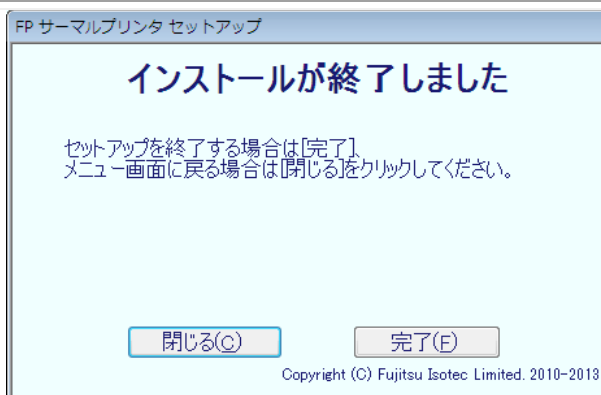
③ 【Windows 2000 の場合】



Windows ドライバをインストール中に左に示す画面が表示される場合がありますので、下記の操作を行ってください。

- ① : [インストール] または [このドライバソフトウェアをインストールします]
- ② : [続行] または [Continue Anyway]
- ③ : [はい]
をクリックします。

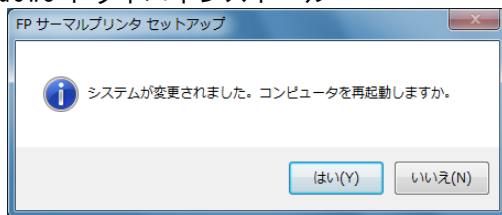
12



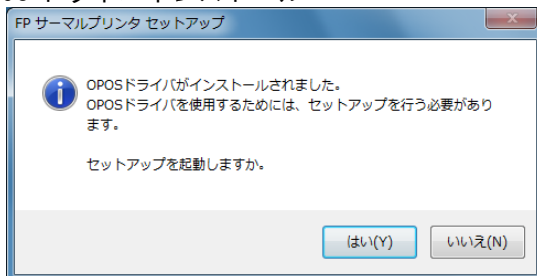
インストール終了です。
画面の指示に従い、[閉じる]または[完了]をクリックします。

13

①Windows ドライバインストール



②OPOS ドライバインストール



Windows ドライバまたは、OPOS ドライバをインストールすると、メッセージが表示されますので画面の指示に従い[はい]をクリックします。

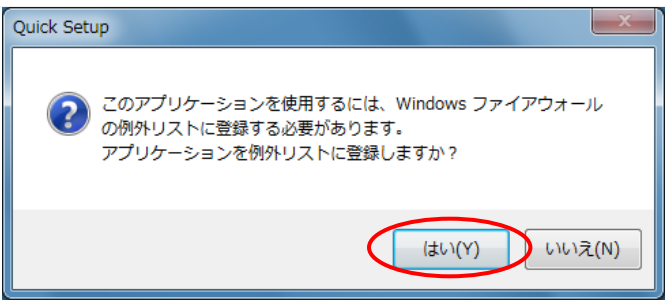
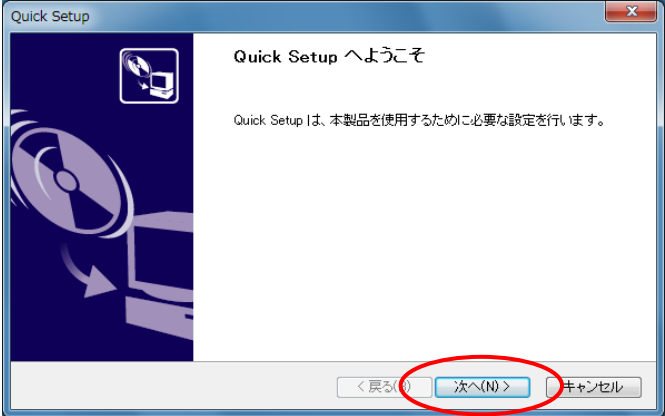
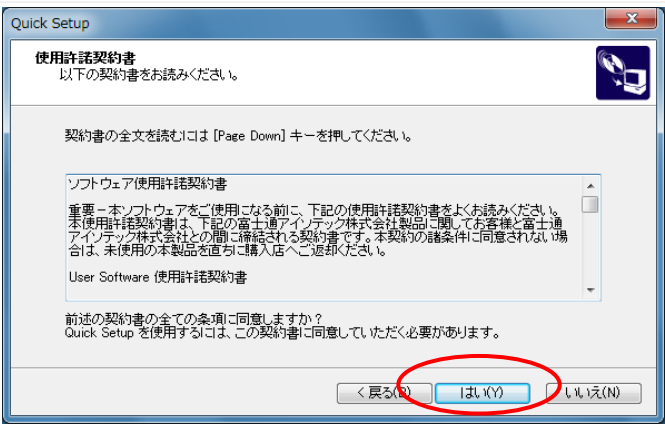
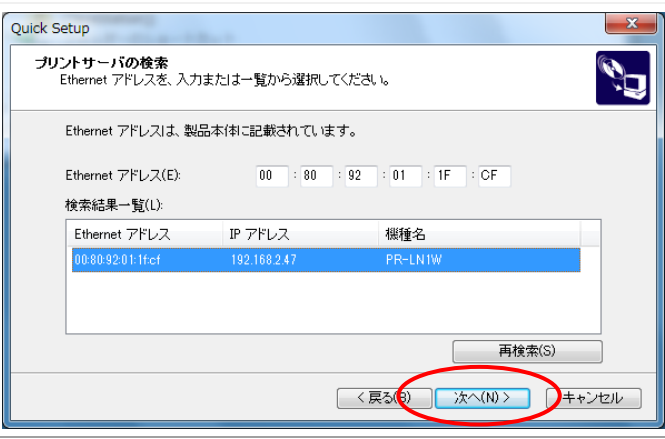
注意)

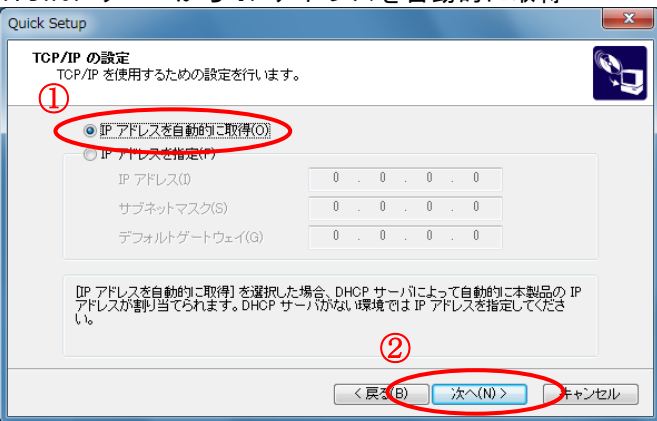
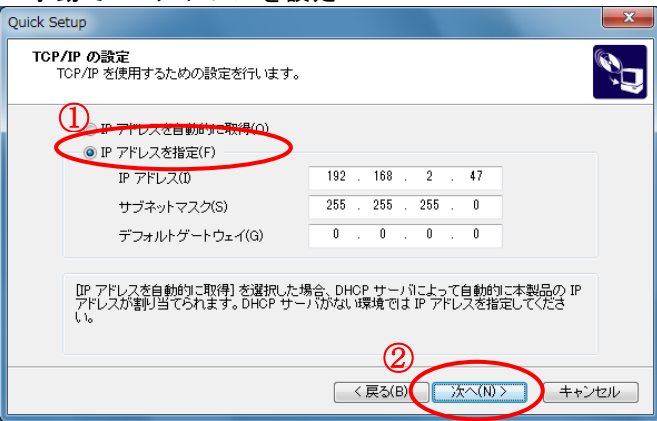
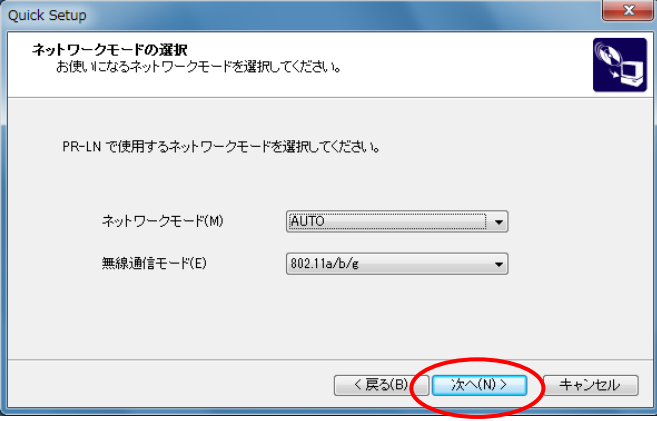
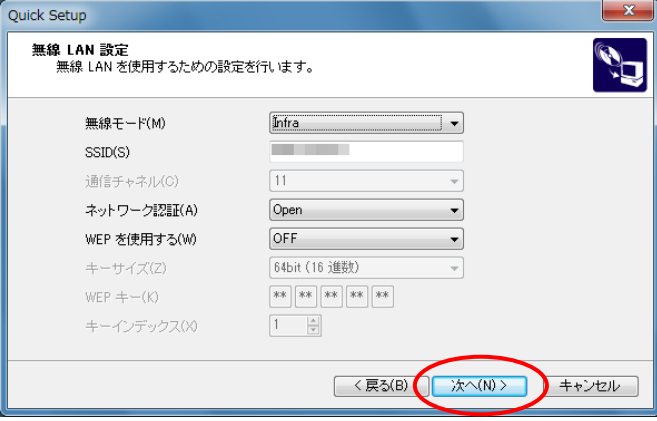
再起動を行う場合、編集集中のファイルがある際は、保存操作を行ってください。

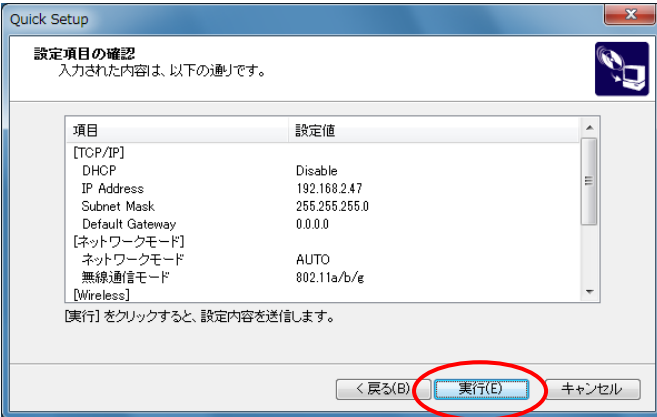
インストールの確認は、“4 インストール確認・起動方法”に従って、確認してください。

3.4 Quick Setup 手順

操作手順は以下の手順で行ってください。

1		本画面が表示されましたら、[はい]をクリックします。
2		[次へ]をクリックします。
3		[はい]をクリックします。
4		設定を行うプリンタのアドレスを選択し、[次へ]をクリックします。 ※ Ethernet アドレスは、本製品のシール表示をご確認ください。 ※ 検索結果一覧が表示されていない場合は、「再検索」をクリックします。

5	1. DHCP サーバから IP アドレスを自動的に取得  2. 手動で IP アドレスを設定 	IP アドレスを設定します。 1. DHCP サーバから IP アドレスを取得する場合 “IP アドレスを自動的に取得する”を選択します。 2. 手動で IP アドレスを設定する場合 任意の IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイを設定します。 [次へ]をクリックします。
6		無線 LAN の設定を行います。 ネットワークモードを選択し、[次へ]をクリックします。 ※ 本画面は無線 LAN 対応モデル以外の場合は表示されません。
7		無線 LAN を使用するための設定を選択し、[次へ]をクリックします。 ※本画面は無線 LAN 対応モデル以外の場合は表示されません。

8		設定項目を確認し、[実行] をクリックします。
9		設定完了です。 ※ PR-Port Manager のインストールについては、必要に応じてインストールを行ってください。

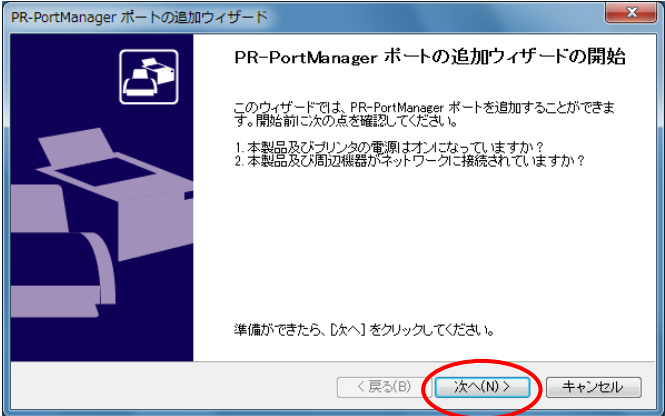
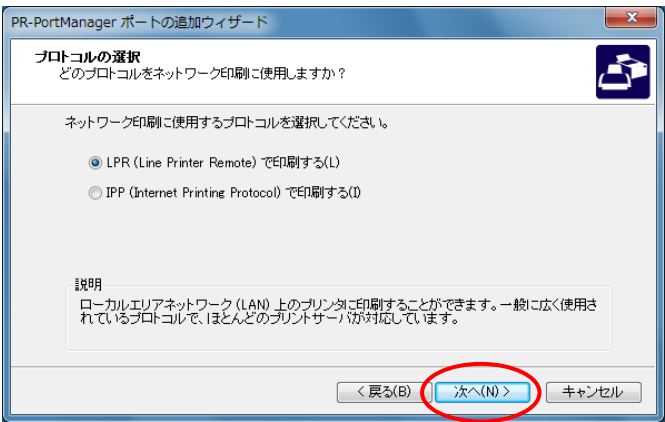
3.5 PR-Port Manager 手順

3.5.1 インストール手順

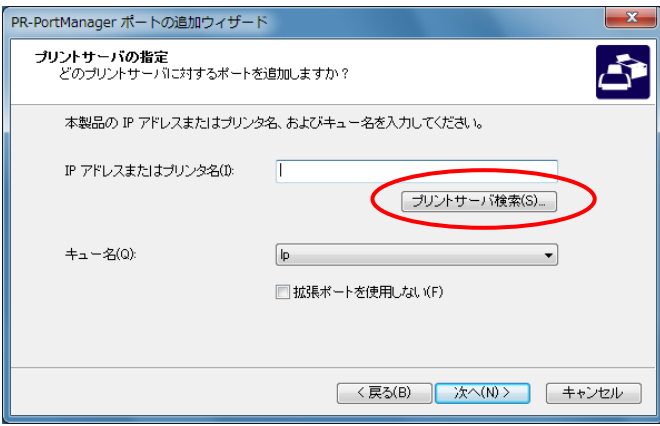
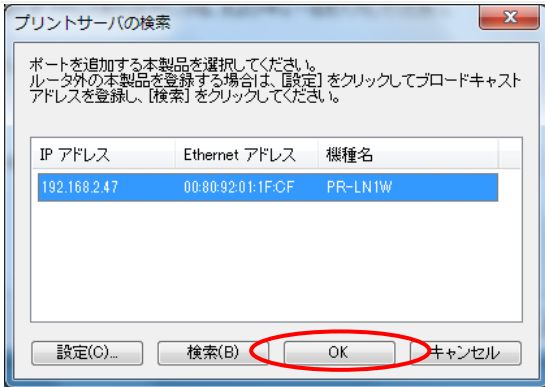
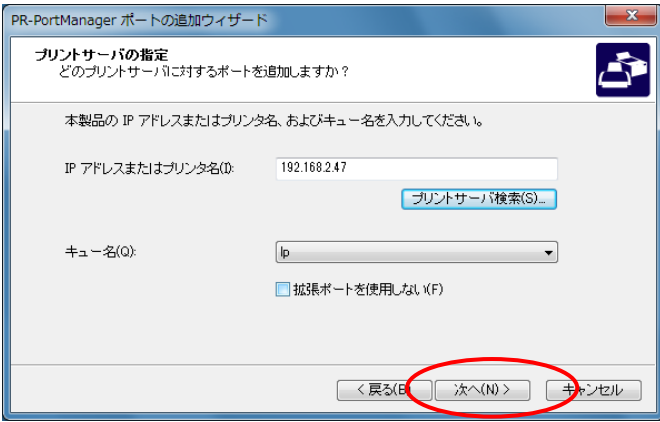
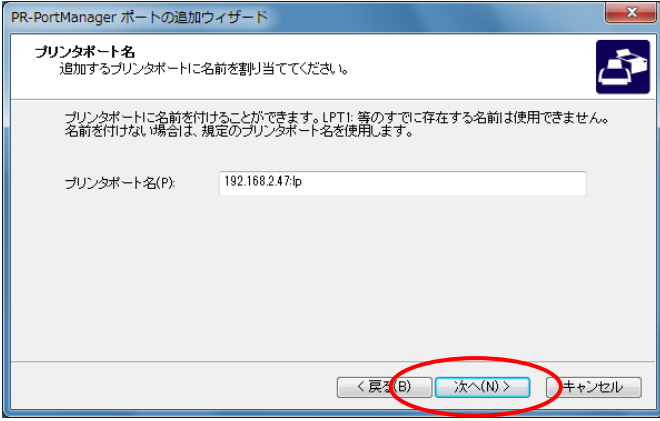
PR-Port Manager インストールについては、ウィザードの手順に従い、インストールを行ってください。

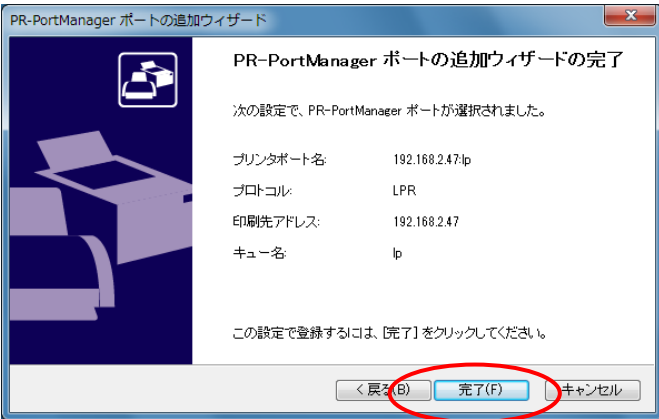
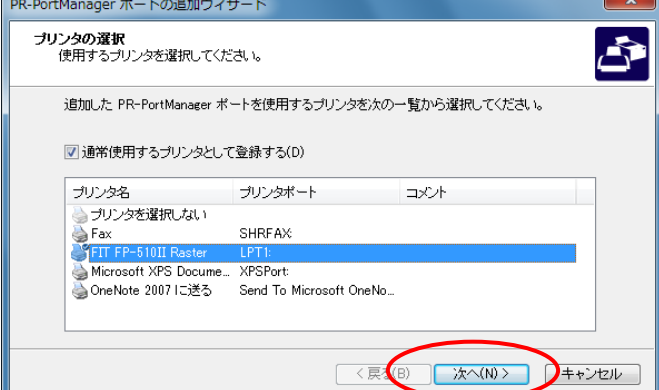
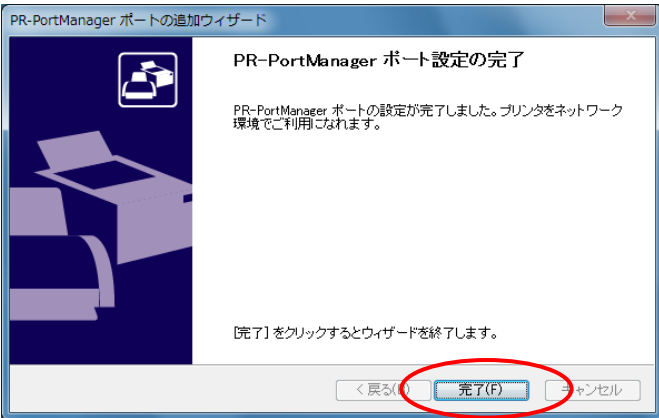
3.5.2 ポートの追加手順

ポートの追加は以下の手順で行ってください。

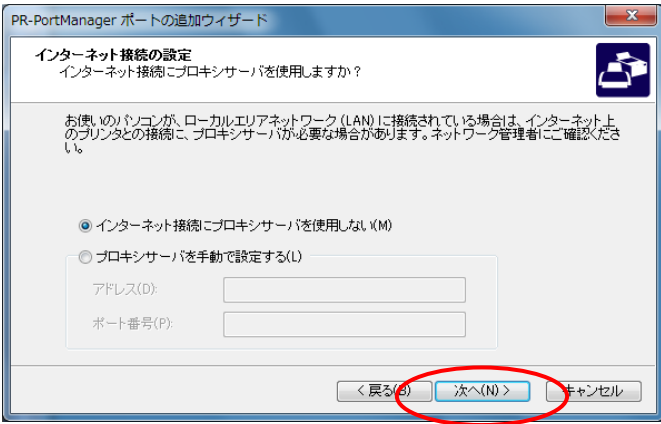
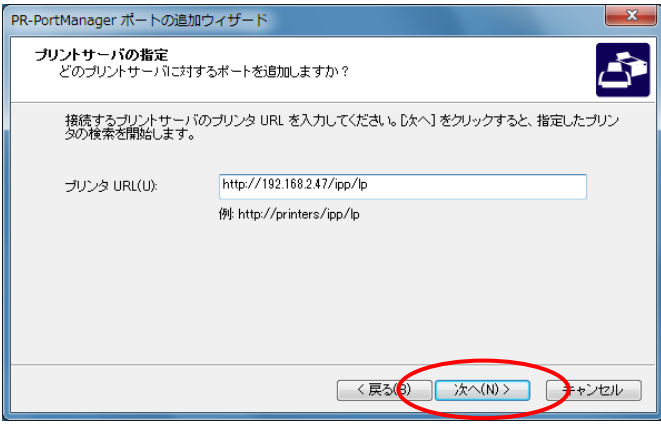
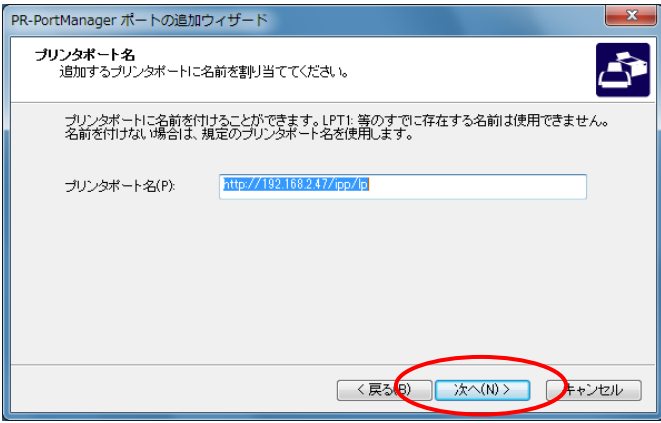
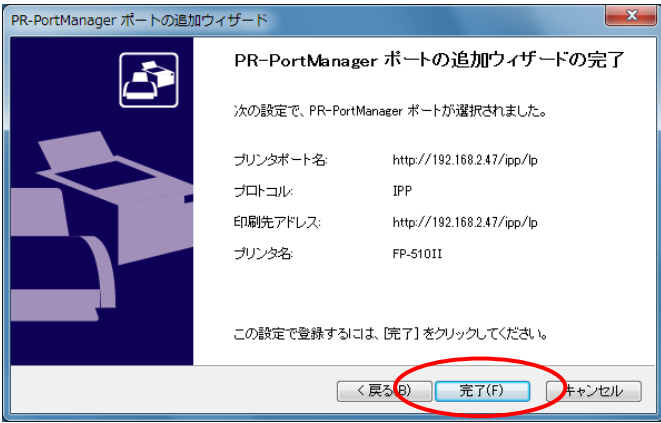
1		[次へ] をクリックします。
2		追加するポートの種類を選択し、[次へ] をクリックします。 (1) LPR ポートを追加する場合は、” 3 ” へ進みます。 (2) IPP ポートを追加する場合は、” 10 ” へ進みます。

(1) LPR の場合

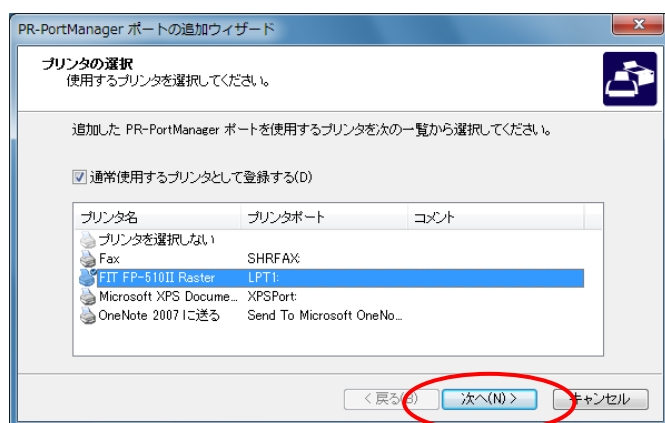
3		[プリントサーバ検索] をクリックします
4		使用するプリンタのアドレスを選択し、[OK] をクリックします。
5		[次へ] をクリックします。
6		必要に応じてプリンタポート名を入力し、[次へ] をクリックします。

7		設定内容を確認し、[完了]をクリックします。
8		使用するプリンタを選択し[次へ]をクリックします。
9		ポートの設定は完了です。 [完了]をクリックします。 ※ PR-PortManager で作成した LAN ポートをご使用の場合、Windows ドライバのプリンタプロパティ内にある[双方向サポートを有効にする]のチェックを”OFF”にしてください。

(2) IPP の場合

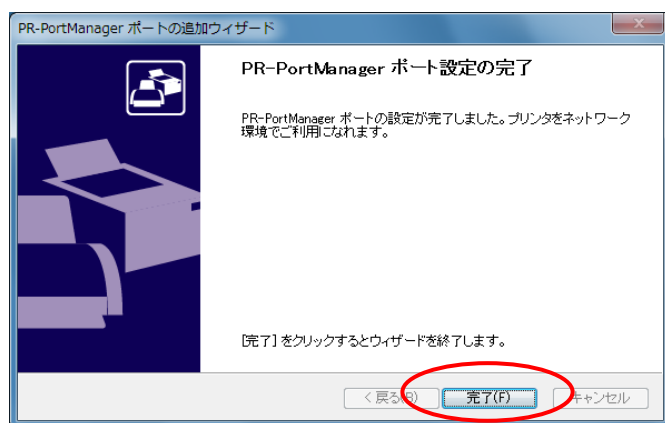
10		“インターネット接続にプロキシサーバを使用しない” または、“プロキシサーバを手動で設定する” を選択し、[次へ] をクリックします。 ※ “プロキシサーバを手動で設定する” の場合は、アドレス、ポート番号を入力してください。
11		プリンタ URL に、割り当てられた URL を入力し、[次へ] をクリックします。 例： http://192.168.2.47/ipp/lp
12		必要に応じて、ポート名を入力し、[次へ] をクリックします。
13		設定内容を確認し、[完了] をクリックします。

14



使用するプリンタを選択し[次へ]をクリックします。

15



ポートの設定は完了です。

[完了]をクリックします。

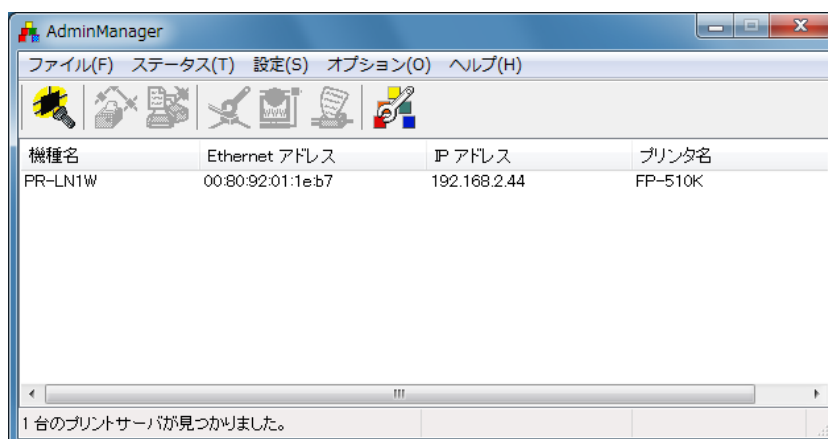
※ PR-PortManager で作成した LAN ポートをご使用の場合、Windows ドライバのプリンタプロパティ内にある[双方向サポートを有効にする]のチェックを”OFF”にしてください。

3.6 Admin Manager 手順

3.6.1 インストール手順

Admin Manger インストールについては、ウィザードの手順に従い、インストールを行ってください。

3.6.2 操作方法

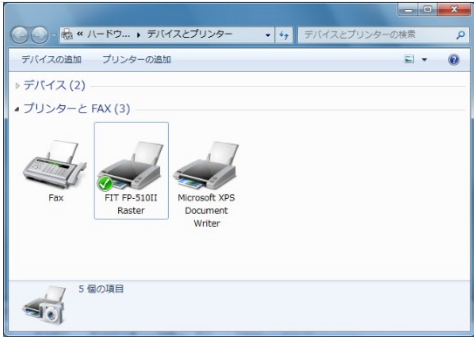
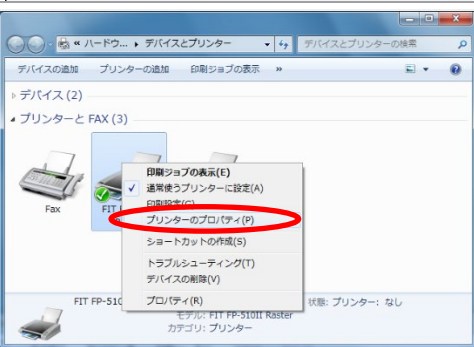


操作方法については、プリンタ LAN カードオンラインマニュアルの” 第 5 章 AdminManager で設定する” を参照ください。

4 インストール確認・起動方法

4.1 Windows ドライバ

4.1.1 インストール確認

1	Windows11 の場合  	「[プリンタフォルダ]」(※)画面を表示させます。 ※各 OS における画面の表示方法については、「3.1 本書での説明表記について」の[プリンタフォルダ]を参照ください。
2	Windows11 の場合  	「FIT FP-510II Raster」の[プリンタのプロパティ] (※) 画面を表示させます。 ※各 OS における画面の表示方法については、「3.1 本書での説明表記について」の[プリンタのプロパティ]を参照ください。

3



「FIT FP-510II Raster」のプロパティ画面で、[テストページの印刷] をクリックします。

テストページが印刷されます。

※テストページ印刷が正常に行われなかった場合は、“4.1.2 テストページが印刷されない場合”に従って確認をしてください。

Windows ドライバのインストール確認は、以下の手順により行います。

4.1.2 テストページが印刷されない場合

■シリアル、パラレル、USB、LAN インタフェース接続の時

以下の確認を行ってください。

- プリンタにロール紙が正しくセットされていることを確認してください。
- トップカバーが閉じていることを確認してください。
- インタフェースケーブルが接続されていることを確認してください
- プリンタの電源が入っていることを確認してください
(既に電源が入っていた場合は、再度プリンタの電源を入れ直してください)
- プリンタ状態がオフラインになっている場合は、以下の手順で、プリンタをオンラインにしてください。

オンラインの確認と変更手順：

- (1) プリンタフォルダを開きます。
※各 OS における画面の表示方法については、” 3.1 本書での説明表記について ” の [プリンタフォルダ] を参照ください。
- (2) ご使用の OS により、以下の操作を行ってください。

【Windows 11 以降の場合】

- ・「FIT FP-510II Raster」プリンターをクリックし、[プリンターキューを開く] をクリックします。[プリンター] の [プリンターをオフラインで使用する] にチェックがされていた場合は、[プリンターをオフラインで使用する] をクリックしてチェックを外してください。

※ [プリンターをオフラインで使用する] がグレーアウトされている場合は、[管理者として開く] をクリック後、オフラインのチェックを外してください。

【Windows 7～ Windows 10 / Server2008R 以降の場合】

- ・プリンターと FAX 欄にある「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[印刷ジョブの表示] をクリックします。[プリンター] の [プリンターをオフラインで使用する] にチェックがされていた場合は、[プリンターをオフラインで使用する] をクリックしてチェックを外してください。

【Windows Vista / Server 2008 の場合】

- ・「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[管理者として実行] をクリックして、[プリンタをオンラインで使用する] と表示された場合は、[プリンタをオンラインで使用する] をクリックしてください。

※ビルドイン・アカウント (Administrator) では、「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[プリンタをオンラインで使用する] と表示された場合は、[プリンタをオンラインで使用する] をクリックしてください。

【Windows XP / Server 2003/ WEPOS / WEPOS2009 の場合】

- ・「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[プリンタをオンラインで使用する] と表示された場合は、[プリンタをオンラインで使用する] をクリックしてください。

【Windows 2000 の場合】

- ・「FIT FP-510II Raster」プリンタを右クリックし、[プリンタをオフラインで使用する] にチェックがされている場合は、[プリンタをオフラインで使用する] をクリックしてチェックを外してください。

■USB インタフェース接続の時

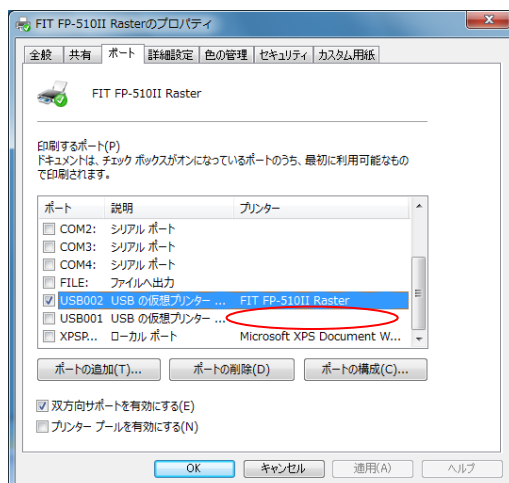
環境によっては、USB ポートが異なる場合があります。

下記の手順でプリンタドライバの設定を変更して、テストページの印刷で確認してください。

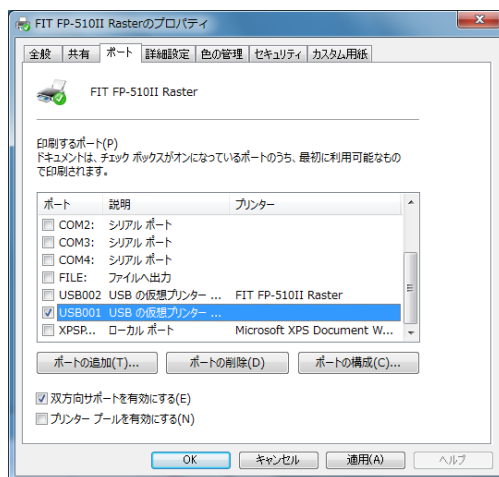
※説明表現については、“3.1 本書での説明表記について” 参照

- (1) プリンタフォルダを開きます。
- (2) 「FIT FP-510II Raster」のプロパティ画面を開きます。
- (3) 「FIT FP-510II Raster」のプロパティ画面で、[ポート] タグをクリックしてください。
- (4) 以下のプロパティ画面が表示されます。

例) ポートを“USB002” から“USB001” への変更



←この部分が空白になっているポートが、プリンタが未使用のものです。このような USB ポートをクリックしてください。

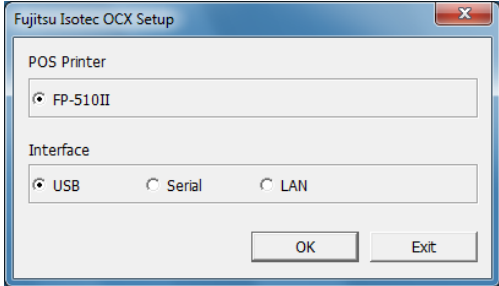
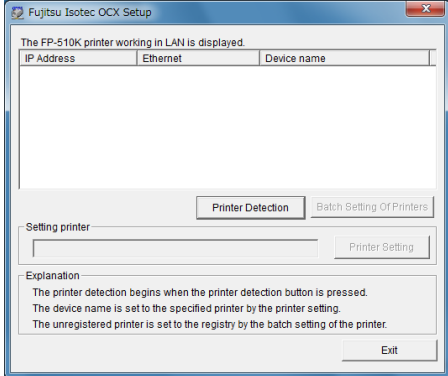
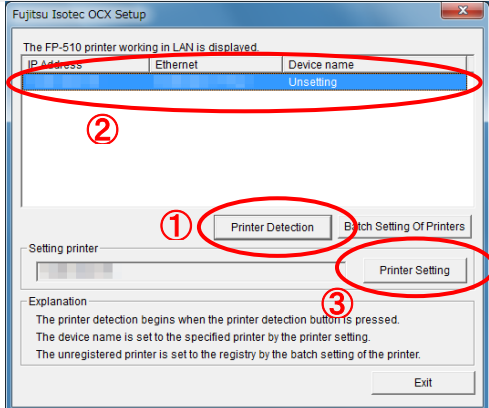


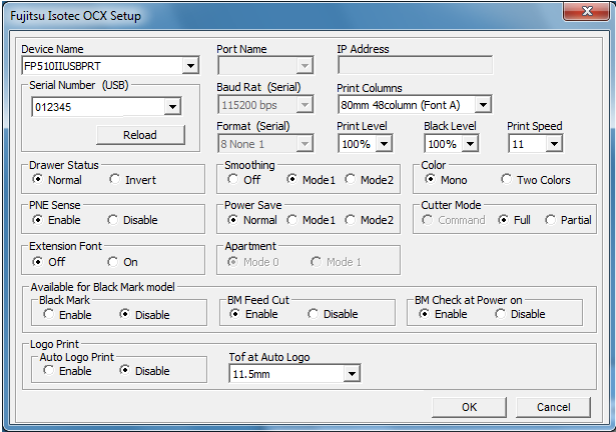
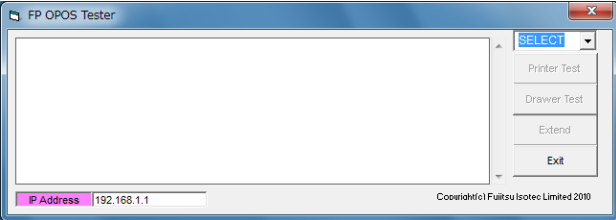
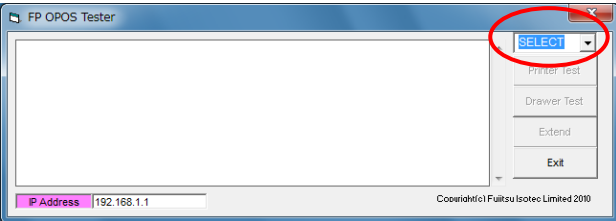
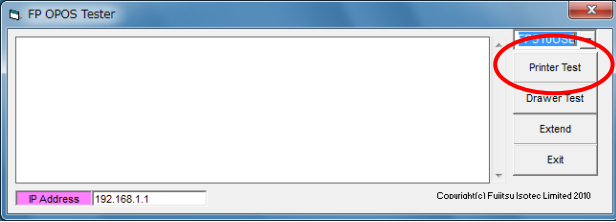
- (5) [適用] をクリックしてください。
- (6) プリンタの電源を切ってください。
- (7) プリンタの電源を入れてください。
- (8) [全般] のタグをクリックして、[テストページの印刷] をクリックしてください。
- (9) テストページが印刷されます。

4.2 OPOS ドライバ

4.2.1 インストール確認

OPOS ドライバのインストール確認は以下の手順により行います。

1	【Windows 10 以降の OS の場合】 すべてのアプリ(※)から[FIT FP Series Printer]→[FP Printer OPOS Setup]をクリックします。 【Windows 8.1 / Windows 8 / Sever 2012 / Server 2012 R2 の OS の場合】 アプリ一覧(※)から[FP Printer OPOS Setup]をクリックします。 【Windows 7 以前の OS の場合】 すべてのプログラム(※)から[FIT FP Series Printer]→[OPOS]→[FP Printer OPOS Setup]をクリックします。 ※各 OS における画面の表示方法については、“3.1 本書での説明表記について”の[すべてのプログラム(アプリ)]を参照ください。 ※FP-510K/FP-510K(WL)の場合は[FP Printer OPOS Setup]を[FP-510KLAN OPOS Setup]と読み換えてください。
2	FP-510II の場合  ※表示内容は機種により異なります。 FP-510K / FP-510K(WL)の場合  [Fujitsu Isotec OCX Setup]画面が表示されます。 【FP-510II/FP-510/FP-510(PFBM)の場合】 [Interface]の中からご使用のインタフェースを選択し、[OK]をクリックします。 ※LANの場合 ⇒ 3 へ LAN 以外の場合⇒ 4 へ 【FP-510K/FP-510(WL)の場合】 ⇒ 3 へ
3	 LAN ポートの設定を行います。 ①[Printer Detection]をクリックします。 ②表示されたプリンタ選択します。 ③[Printer Setting]ボタンをクリックします。

4	FP-510II の場合  ※表示内容は機種により異なります。	左に示す画面が表示されますので、ポートを設定(※)し、必要に応じて各項目の変更を行い、[OK]をクリックします。 プリンタの設定が変更され、セットアップが終了します。 (セットアップの詳細は、アプリケーションプログラマーズガイドを参照してください。) ※ポートの設定方法については、次ページの「ポートの設定方法」を参照ください。 なお、LAN の場合は、すでにポート設定を行っているため、各項目の変更のみ行ってください。
5		OPoS_Tester (以下のファイル) を起動します。 【FP-510II の場合】 “¥Data¥OPoS¥FP-510II¥ja¥Sample¥FP_OPoS_Tester.exe” 【FP-510/FP-510 (PFBM) の場合】 “¥Data¥OPoS¥FP-510¥ja¥Sample¥FP_OPoS_Tester.exe” 【FP-510K/FP-510K (WL) の場合】 “¥Data¥OPoS¥FP-510K¥ja¥Sample¥FP510K_LAN_OPoS_Tester.exe”
6		インタフェースを選択します。 ※LAN の場合 インタフェース選択で [FP510LAN] を選択後、[IP Address] にプリンタに接続されている IP アドレスを入力します。
7		[Print Test] をクリックすると、サンプルプリントが印刷され、“Test : Success” と表示されます。 “Test : Fail” が表示された場合は、プリンタの電源やインタフェースをご確認ください。

◆ ポートの設定方法

・ シリアルポート接続の場合

Device Name は、FP510SERPRT または FP510SER2PRT を選択してください。

Port Number は、接続したポート名（例：COM1 等）を選択してください。

・ パラレルポート接続の場合

Device Name は、FP510PARPRT または FP510PAR2PRT を選択してください。

Port Number は、接続したポート名（例：LPT1 等）を選択してください。

・ USB ポート接続の場合

Device Name は、FP510USBPRT または FP510USB2PRT を選択してください。

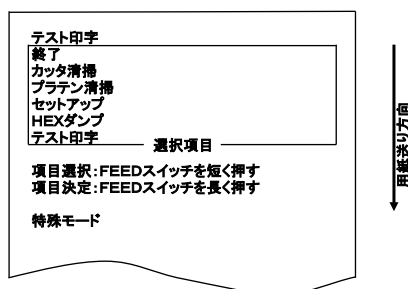
Serial Number は、プリンタの製造番号を選択してください。

製造番号は“3.2.2 製造番号の確認“により確認することができます。

4.2.2 製造番号の確認

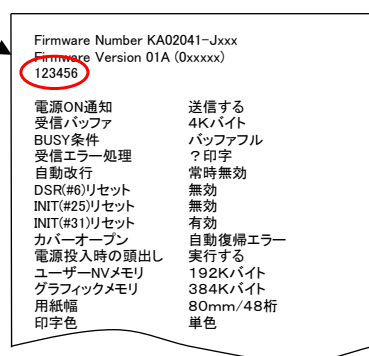
製造番号の確認は以下の手順により行います。

- (1) 用紙をいれて、カバーを閉じてください。
- (2) FEED スイッチを押下状態で電源を入れて、印刷が開始されるまで押下してください。
- (3) 下記の印刷がされますので FEED スイッチを離してください。



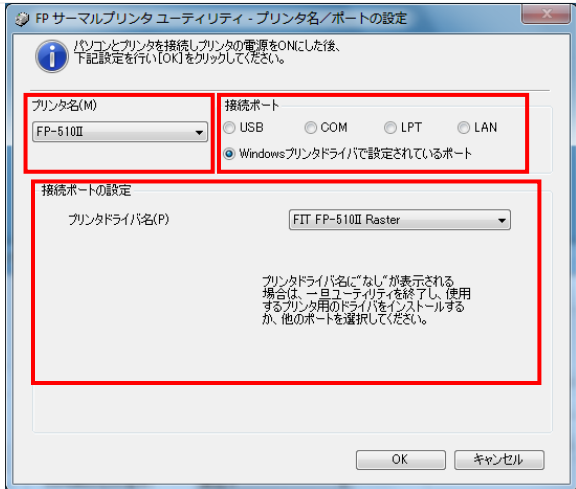
- (4) さらに FEED スイッチを長く（１秒以上）押下し、印刷が開始されましたら、FEED スイッチを離してください。
- (5) 再度、FEED スイッチを押下すると印刷が終了します。
- (6) 電源を切ってください。

製造番号



4.3 ユーティリティ

ユーティリティの起動は以下の手順により行います。

1	【Windows 10以降のOSの場合】 すべてのアプリ(※)から[FIT FP Series Printer]→[FP-510_510K Utility]をクリックします。 【Windows 8.1 / Windows 8 / Sever 2012 / Server 2012 R2のOSの場合】 スタート画面の[FP-510_510K Utility]タイルをクリックしてください。 【Windows 7以前のOSの場合】 すべてのプログラム(※)→[FIT FP Series Printer]→[Utility]→[FP-510_510K Utility]をクリックします。 ※各OSにおける画面の表示方法については、「3.1 本書での説明表記について」の「すべてのプログラム(アプリ)」を参照ください。
2	 [プリンタ名/ポートの設定]画面の指示に従い、ご使用のプリンタ名、接続ポートを選択し、[OK]をクリックします。
3	 [プリンタのセットアップ]画面が表示されます。 ※ユーティリティの操作方法については、[ヘルプ]をクリックし「ユーティリティ ユーザーズガイド」を参照ください。

4.4 ステータスマニタ

ステータスマニタの起動は以下の手順により行います。

1	【Windows 10 以降の OS の場合】 すべてのアプリ(※)から[FIT FP Series Printer]→[FP-510II Status Monitor] をクリックします。 【Windows 8.1 / Windows 8 / Sever 2012 / Server 2012 R2 の OS の場合】 スタート画面の[FP-510II Status Monitor]タイルをクリックしてください。 【Windows 7 以前の OS の場合】 すべてのプログラム(※)→[FIT FP Series Printer]→[Status Monitor]→ [FP-510II Status Monitor]をクリックします。 ※ 各 OS における画面の表示方法については、” 3.1 本書での説明表記について ” の [すべてのプログラム]を参照ください。 ※FP-510 または FP-510 (PFBM) の場合は[FP-510II Status Monitor]を[FP-510 Status Monitor]または、[FP-510 (PFBM) Status Monitor]と読み換えてくださ い。
2	ステータスマニタが起動され るとタスクトレイ内にプリンタ アイコンが表示されます。

※インストールすると、スタートアップにショートカットが登録されますので、パソコンの起
動と同時に起動されます。

4.5 PR-Port Manager

PR-Port Manager (Popup Status Monitor) の起動は以下の手順により行います。

1	【Windows 10 以降の OS の場合】 すべてのアプリ(※)から [PR-PortManager] → [Popup Status Monitor] をクリックします。 【Windows 8.1 / Windows 8 / Sever 2012 / Server 2012 R2 の OS の場合】 アプリ一覧(※)から [Popup Status Monitor] をクリックします。 【Windows 7 以前の OS の場合】 すべてのプログラム(※)から [PR-PortManager] → [Popup Status Monitor] をクリックします。 ※各 OS における画面の表示方法については、“ 3.1 本書での説明表記について” の [すべてのプログラム(アプリ)] を参照ください。
2	ポップアップステータスマニタ画面が表示されます。 また、ポップアップステータスが起動されるとタスクトレイ内にプリンタアイコンが表示されます。

※新しく LAN のポートを作成する場合、ウィザード画面を起動させポートの追加を行ってください。

1 項の手順を参考に、[PR-PortManager ポート追加] をクリックします。

なお、ポートの追加手順については、“ 3.5 PR-PortManager 手順” の “3.5.2 ポートの追加手順” を参照ください。

4.6 Admin Manager

AdminManager の起動は以下の手順により行います。

1	【Windows 10 以降の OS の場合】 すべてのアプリ(※)から[PRLN1 AdminManager]→[AdminManager]をクリックします。 【Windows 8.1 / Windows 8 / Sever 2012 / Server 2012 R2 の OS の場合】 アプリ一覧(※)から[AdminManager]をクリックします。 【Windows 7 以前の OS の場合】 すべてのプログラム(※)から[PRLN1 AdminManager]→[AdminManager]をクリックします。 ※各 OS における画面の表示方法については、“3.1 本書での説明表記について”の[すべてのプログラム(アプリ)]を参照ください。
2	Admin Manager の画面が表示されます。

※ 操作方法については、プリンタ LAN カードオンラインマニュアルの”第 5 章 AdminManager で設定する”を参照ください。

5 アンインストール

5.1 Windows ドライバ

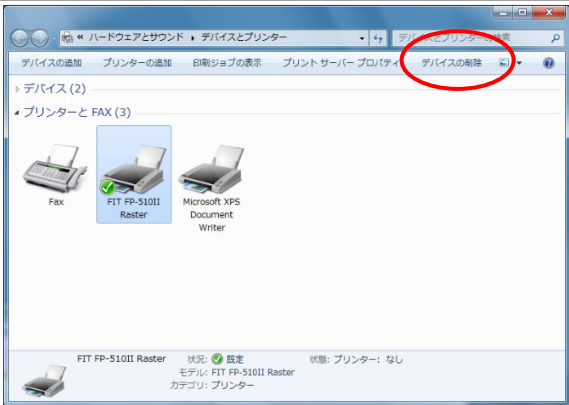
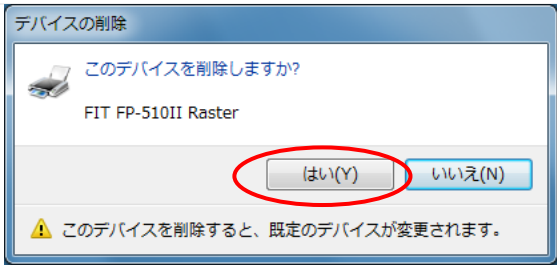
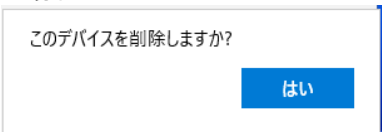
Windows ドライバの削除は以下の手順により行います。

5.1.1 Windows 7 以降の OS の場合

- [ユーザーアカウント制御]ダイアログが表示された場合には、[はい]をクリックしてください。

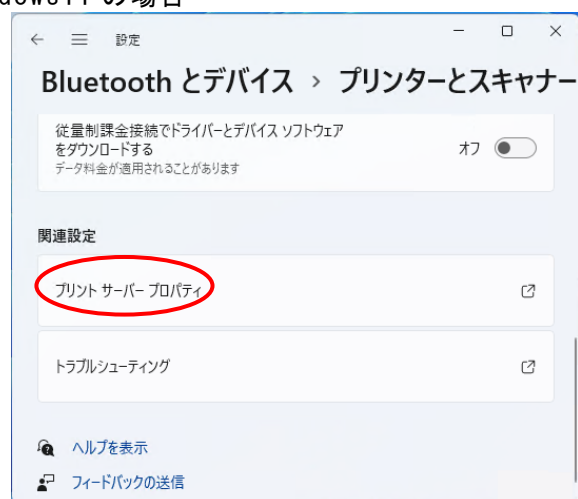
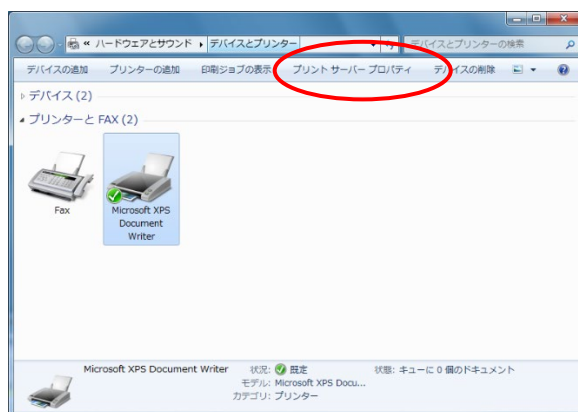
削除手順：

1	Windows11 の場合 	プリンタフォルダ(※)を開きます。 ※各 OS における画面の表示方法については、“3.1 本書での説明表記について”の[プリンタフォルダ]を参照ください。
----------	---	---

2	 Windows11 の場合 	[プリンターと FAX] 部にある「FIT FP-510II Raster」を選択し、[デバイスの削除]をクリックします。 【Windows11 の場合】 「FIT FP-510II Raster」をクリックし、[削除]をクリックします。
3	 Windows11 の場合 	[はい]をクリックします。

4

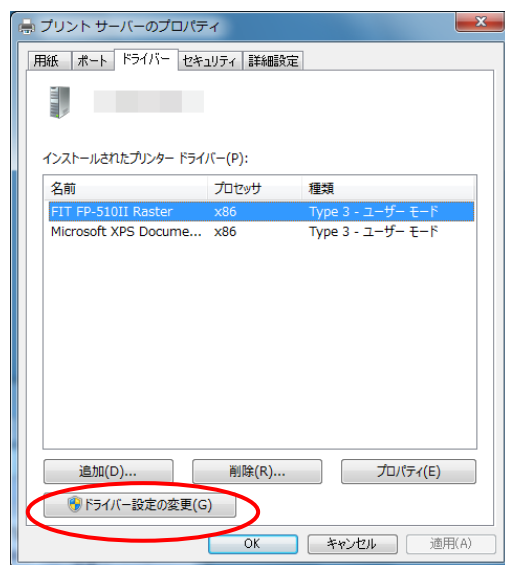
Windows11 の場合



[プリンターと FAX] 部または [プリンター] 部にある “Fax” や “Microsoft XPS Document Writer” などインストールされているプリンタを選択し、[プリントサーバーのプロパティ] をクリックします。

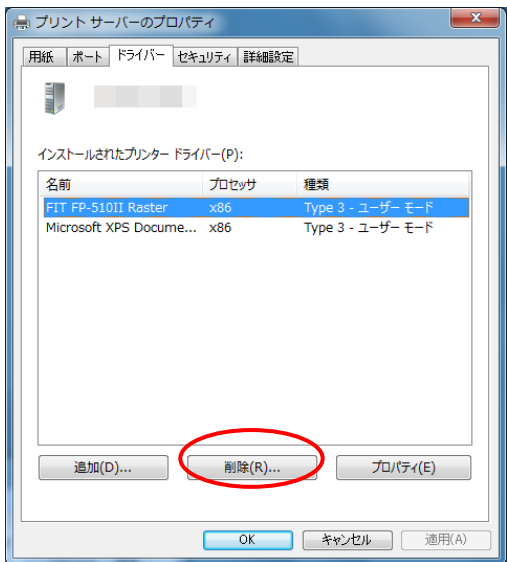
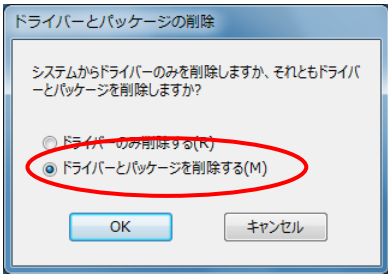
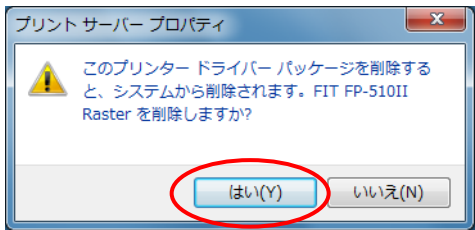
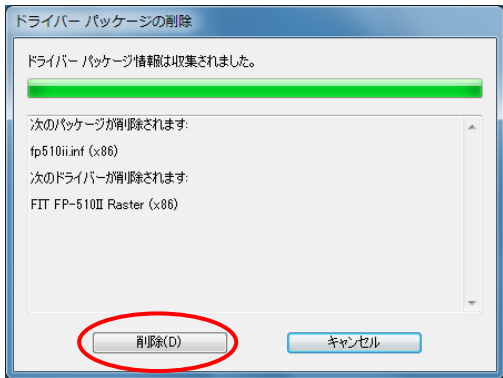
【Windows11 の場合】
プリンターとスキャナーにある、[プリントサーバープロパティ] をクリックします。

5

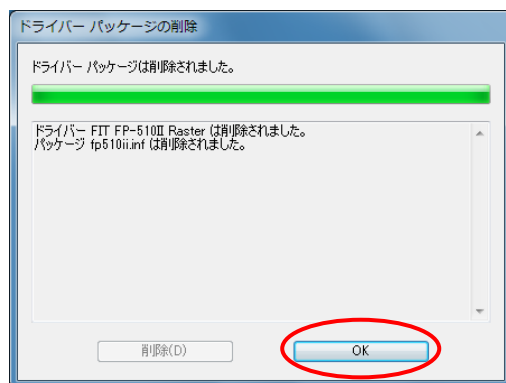


【Windows 7 以降 (サーバー OS 以外) の OS の場合】
[ドライバー] タブをクリックし、[ドライバー設定の変更] ボタンをクリックします。

【Server 2008 R2 以降の OS の場合】
[ドライバー] タブをクリックします。

6		「インストールされたプリンタードライバー」リストから、「FIT FP-510II Raster」を選択し、[削除]をクリックします。
7		[ドライバーとドライバーパッケージを削除する]を選択し、[OK]をクリックします。
8		[はい]をクリックします。
9		[削除]をクリックします。

10



ドライバの削除が終わったら [OK] をクリック後、[閉じる] をクリックし [プリントサーバーのプロパティ] ダイアログを終了します。

※ドライバパッケージの削除ができなかった場合は、OS を再起動後に再度削除を実施してください。

その後、プリンタの電源を OFF にして、パソコンを再起動します。

5.1.2 Windows Vista / Server 2008 の場合

- [ユーザーアカウント制御]ダイアログが表示された場合には、[続行]をクリックしてください。

削除手順：

- (1) プリンタフォルダを開きます。
※画面の表示方法については、” 3.1 本書での説明表記について” の[プリンタフォルダ]を参照ください。
- (2) 「プリンタフォルダ」内にある「FIT FP-510II Raster」を選択し、[整理]→[削除]を選択します。
- (3) 「プリンタ'FIT FP-510II Raster' を削除しますか？」画面が表示されますので [はい]を選択します。
- (4) [整理]→[レイアウト]→[メニューバー]を選択します。
- (5) [ファイル]→[管理者として実行]→[サーバーのプロパティ]を選択します。
※Server2008 のビルドイン・アカウント(Administrator)では、[ファイル]→[サーバーのプロパティ]を選択します。
- (6) [ドライバ]タブをクリックし、「インストールされたプリンタドライバ」リストから「FIT FP-510II Raster」を選択し[削除]をクリックします。
- (7) [ドライバとパッケージの削除]画面が表示されますので、[ドライバとドライバパッケージを削除する]を選択し、[OK]をクリックします。
- (8) 「このプリンタドライバパッケージを削除すると、システムから削除されます。
'FIT FP-510II Raster' を削除しますか？」画面が表示されますので、[はい]をクリックします。
- (9) [ドライバパッケージの削除]画面が表示されますので、[削除]をクリックします。
- (10) ドライバの削除が終わったら[OK]をクリックし、[閉じる]を押して[プリントサーバーのプロパティ]ダイアログを終了します。
- (11) プリンタの電源を OFF にして、パソコンを再起動します。

5.1.3 その他 OS の場合

削除手順：

- (1) プリンタフォルダを開きます。
※画面の表示方法については、” 3.1 本書での説明表記について” の[プリンタフォルダ]を参照ください。
- (2) 「プリンタフォルダ」内にある「FIT FP-510II Raster」を選択し、[ファイル]→[削除]を選択します。
- (3) 「プリンタ'FIT FP-510II Raster' を削除しますか？」画面が表示されますので [はい]を選択します。
- (4) [ファイル]→[サーバーのプロパティ]を選択します。
- (5) [ドライバ]タブをクリックし、「インストールされたプリンタドライバ」リストから「FIT FP-510II Raster」を選択し[削除]をクリックします。
- (6) [プリントサーバープロパティ]画面が表示されますので、[はい]をクリックします。
- (7) ドライバの削除が終わったら、[閉じる]をクリックし、[プリントサーバーのプロパティ]ダイアログを終了します。
- (8) プリンタの電源を OFF にして、パソコンを再起動します。

5.2 OP0S ドライバ／その他ソフトウェア

ソフトウェアの削除は以下の手順により行います。

例として、OP0S ドライバの削除方法を記載します。その他のソフトウェアを削除する際は、読み換えてください。

- アンインストールを行う際は、必ず削除するソフトウェアを終了させてから行ってください。

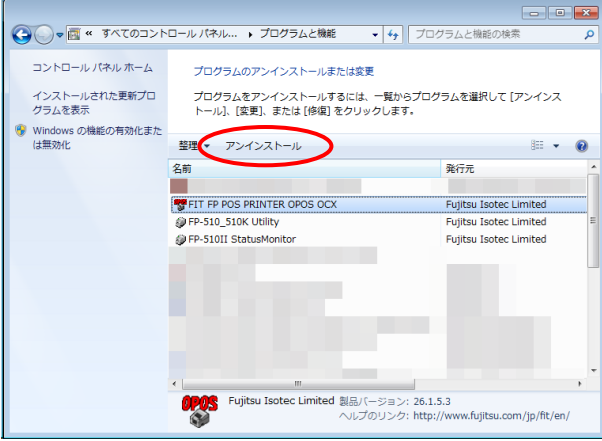
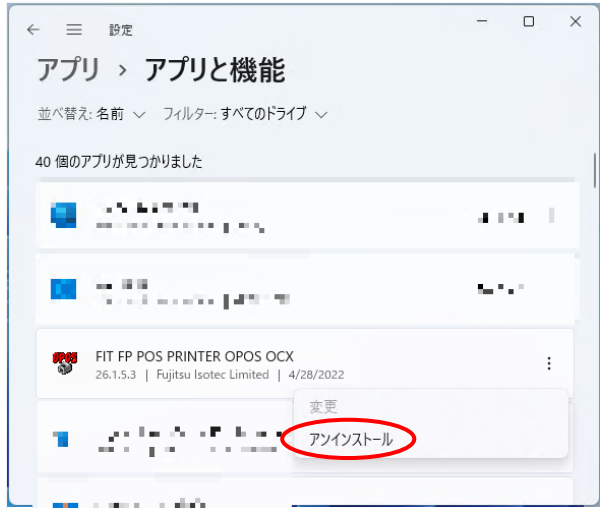
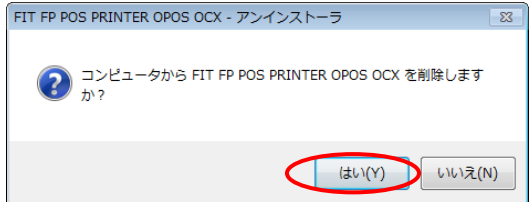
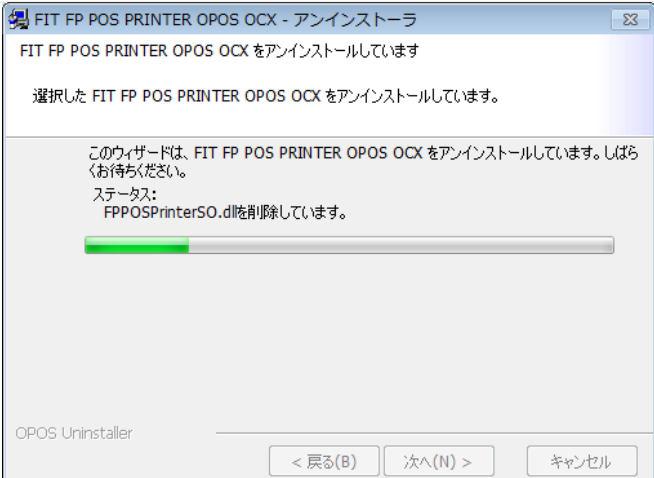
1

Windows11 の場合




プログラムのアンインストール(※)画面を開きます。

※各 OS における画面の表示方法については、“3.1 本書での説明表記について”の[プログラムのアンインストール]を参照ください。

2	 Windows11 の場合 	“FIT FP POS PRINTER OPOS 0 CX”を選択して、“アンインストール”または“削除”をクリックします。 (※1) 【Windows11 の場合】 “FIT FP POS PRINTER OPOS OCX”の横にある、: をクリックし、“アンインストール”をクリックします。
3		ファイル削除の確認画面が表示されますので、[はい] をクリックします。
4		アンインストールが実行されます。 いくつかのファイルは削除されないことがあります。 “C:\¥OPOS¥FIT¥FP” フォルダから手動で削除してください。(※2)

※1) プログラム名は以下のように読み換えてください。

ユーティリティ : FP-510_510K Utility
ステータスマニタ : FP-510II StatusMonitor / FP-510 StatusMonitor /
FP-510(PFBM) StatusMonitor
PR-PortManager : PR-PortManager
AdminManager : PRLN1 AdminManager

※2) 削除するフォルダパスは以下のように読み換えてください。

ユーティリティ : C:\Program Files\FIT\FP\Utility (※)
ステータスマニタ : C:\Program Files\FIT\FP>StatusMonitor\FP-510xxx (※)
xxx の箇所は機種により異なります。
PR-PortManager : C:\Program Files\PRLN1\Prmanager
AdminManager : C:\Program Files\PRLN1\AdminManager

※64 ビット版の場合は、「C:\Program Files(x86)\¥…」となります。

6 マニュアル

6.1 マニュアルについて

6.1.1 概要

インストーラから各ソフトウェアのマニュアルを閲覧することができます。
マニュアル閲覧には、” Adobe Reader ” がインストールされている必要があります。
インストールされていない場合は、Adobe 社ホームページから ” Adobe Reader ” のインストールを行ってください。

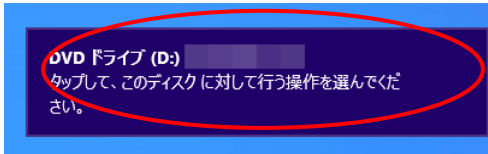
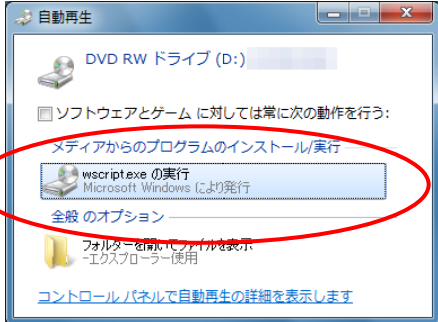
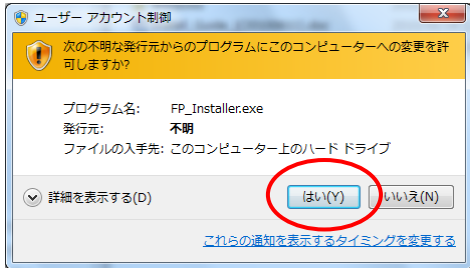
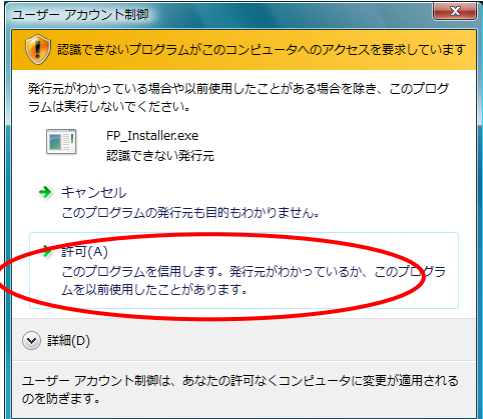
6.1.2 対象マニュアル

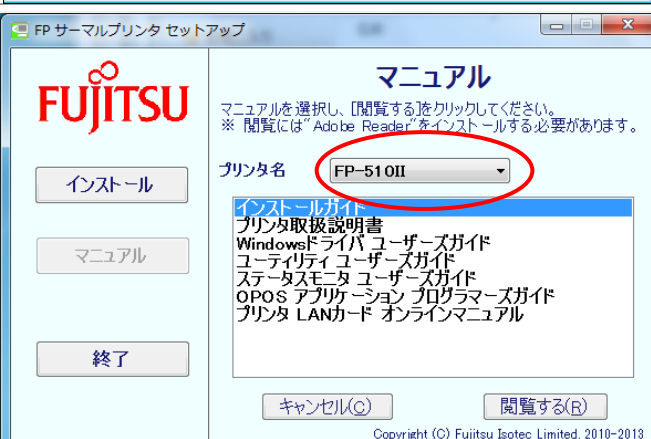
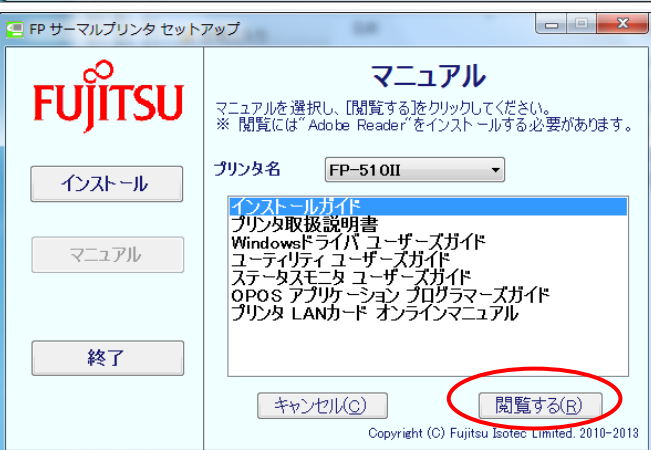
以下のマニュアルを閲覧することができます。

マニュアル名	内容
インストールガイド	本ドキュメントです。
プリンタ 取扱説明書	プリンタの取り扱いに関するドキュメントです。
Windows ドライバ ユーザーズガイド	Windows ドライバの使用方を記載したドキュメントです。
ユーティリティ ユーザーズガイド	ユーティリティの使用方を記載したドキュメントです。
ステータスマニタ ユーザーズガイド	ステータスマニタの使用方を記載したドキュメントです。
OPOS アプリケーション プログラマーズガイド	OPOS を使用したアプリケーション開発のドキュメントです。
プリンタ LAN カードオンラインマニュアル	LAN インタフェース専用ユーティリティの使用方を記載したドキュメントです。

6.2 マニュアル閲覧方法

マニュアルを閲覧は以下の手順により行います。

1	【Windows 8 以降の OS の場合】  ↓  【Windows 7 / Windows Vista / Server 2008 R2/ Server 2008 / POSReady 7 の場合】 	「FP-510II/510/510K セットアップディスク」を CD ドライブに挿入します。 【Windows 8 以降の OS の場合】 トラスト通知をクリックし、 [wscript.exe の実行] をクリックします。 【Windows 7 / Windows Vista / Server 2008 R2/ Server 2008 / POSReady 7 の場合】 「自動再生」画面が表示された場合は、「wscript.exe の実行」をクリックします。 ※メニュー画面が表示されない場合は、本CDの「Run. vbs」を実行してください。
2	【Windows 7 以降の OS の場合】  【Windows Vista / Server 2008 の場合】 	[ユーザーアカウント制御] ダイアログが表示された場合には、[許可]または[はい]をクリックします。

3	 FP サーバルプリンタ セットアップ FUJITSU サーバルプリンタ セットアップ インストール マニュアル 終了 Copyright (C) Fujitsu Isotec Limited. 2010-2013	[マニュアル]をクリックします。
4	 FP サーバルプリンタ セットアップ FUJITSU マニュアル マニュアルを選択し、[閲覧する]をクリックしてください。 ※ 閲覧には"Adobe Reader"をインストールする必要があります。 プリンタ名 FP-510II インストールガイド プリンタ取扱説明書 Windowsドライバ ユーザーズガイド ユーティリティ ユーザーズガイド ステータスモニタ ユーザーズガイド OPOS アプリケーション プログラマーズガイド プリンタ LANカード オンラインマニュアル キャンセル(C) 閲覧する(R) Copyright (C) Fujitsu Isotec Limited. 2010-2013	ご使用のプリンタのプリンタ名を選択します。
5	 FP サーバルプリンタ セットアップ FUJITSU マニュアル マニュアルを選択し、[閲覧する]をクリックしてください。 ※ 閲覧には"Adobe Reader"をインストールする必要があります。 プリンタ名 FP-510II インストールガイド プリンタ取扱説明書 Windowsドライバ ユーザーズガイド ユーティリティ ユーザーズガイド ステータスモニタ ユーザーズガイド OPOS アプリケーション プログラマーズガイド プリンタ LANカード オンラインマニュアル キャンセル(C) 閲覧する(R) Copyright (C) Fujitsu Isotec Limited. 2010-2013	閲覧したいマニュアルを選択し、[閲覧する]をクリックすると、マニュアルを閲覧することができます。

7 改訂履歴

Revesion	更新日
2.0.0.0	初版(2010/12/21)
2.1.0.0	2011/08/10
2.1.1.0	2011/11/15
2.1.2.0	2013/06/28
2.1.3.0	2016/05/17
2.1.4.0	2019/06/20
2.1.5.0	2022/08/25



FUJITSU