JV400-LX プリントガイド



この度は、インクジェットプリンター JV400-LX をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 この「プリントガイド」では、JV400-LX と添付のソフトウェア RIP【RasterLink】を使ったプリント方法と、 プリントの前に確認 / 設定していただきたい項目を説明します。

まず確認してください。

プリントをする前に、JV400-LX やソフトウェア RIP【RasterLink】の準備が必要になります。まず最初に、 次の準備をしてください。

システム構成の説明 (P.2 参照)

プリントするためのシステム構成を説明します。

JV400-LX を準備する (P.3 参照)

JV400をお使いになるため、次の項目について説明します。

- ソフトウェア RIP 【 RasterLink】 がインストールされた PC を JV400-LX と 接続する
- 電源を入れる
- ■セットするメディアに合わせて、 プリントヘッドの高さなどを調整する
- ■メディアをセットする
- ■テストプリントをして、 ノズル詰まりなどがないか確認する
- ■フィード補正をして、 メディアの送り量を補正する
- ■ドット位置補正をして、 プリント時のインクの落下位置を補正する

RasterLink を準備する (P.4 参照)

ソフトウェア RIP【RasterLink】の準備について説明します。 インストール方法については、RasterLinkの説明書をご参照ください。

サンプルを使ったプリント方法を説明します。

ここでは、添付の CD に入っているサンプル画像を使ったプリント方法の説明をします。

プリントしてみましょう (P.5参照)

使用条件にあったプロファイルを入手しましょう (P.7参照)

よくあるご質問について掲載します。

よくあるお問い合わせ (P.9参照)

システム構成の説明

Illustorator や PhotoShop などのアプリケーションを使って作成したプリントデータを、添付の RasterLink がインストールされた PC からプリント指示します。



次の手順に従って、JV400-LXの準備をしてください。



4 メディアをセットする

- ・ロールメディアをセットする場合
- リーフメディアをセットする場合
- :JV400 取扱説明書 P.2-8 ~ 12
 - :JV400 取扱説明書 P.2-13 ~ 14

5 テストプリントを実行する

- ノズル詰まりなどの吐出不良がないか、確認してください。
- ・詳しくは、JV400の取扱説明書 P.2-19~20を参照してください。

6. フィード補正を実行する

- メディアの送り量を補正してください。
- ・詳しくは、JV400の取扱説明書 P.2-22~23 を参照してください。

7. ドット位置補正を実行する

- ・プリント時のインクの落下位置を補正してください。
- ・詳しくは、JV400の取扱説明書 P.2-24~25を参照してください。

添付のソフトウェア RIP【RasterLink】の準備ができているか確認してください。

添付の RasterLink のインストールを確認する

- インストールがされていると、PCのデスクトップ上に 右のアイコンが表示されます。
- ・インストールについては、添付の RasterLink のインストールガイドをご参照ください。

2_ JV400 との接続を確認する

- (1) JV400 の電源は ON になっていますか?
- (2) 添付の RasterLink がインストールされている PC を JV400 に接続していますか?

3. 添付の RasterLink でプリンタの登録をする

- ・ JV400 でプリントをするため、添付の RasterLink にプリンタの登録が必要です。
- すでにプリンタの登録をしている場合は、この操作は不要です。「プリントしてみましょう」
 へ進んでください。
- (1) 🧮 をダブルクリックして、RasterLink を起動する
 - RasterLink のメインウィンドウが表示されます。
 - ・プリンタが1つも登録されていない場合、[プリンタ管理]ウィンドウが表示されます。
 その場合(3)へ進んでください。

📙 プリンタ管理

追加削除

ブリンタ名 モデル名

カラー

出力ボート

プロパティ

4

No.

- (2) メニューより[環境設定]-[プリンタ管理]を選択 する
 - •[プリンタ管理]ウィンドウが表示されます。
- (3) [追加]をクリックする
 - •[プリンタ設定]ウィンドウが表示されます。
- (4) プリンタの情報を設定する (ここでは、JV400-160LX が接続されている場合 の設定を説明します。上から順に設定してくださ い。)
 - ・出力ポート : USB2.0
 - 接続可能プリンタ: JV400 L526B092 を選択
 - ・モデル名 : JV400-LX
 - カラー : 装置にあわせて選択
 - プリンタ名 : "JV400-160LX" と入力 (インクセットについてはプリンタからの情報 が表示されます。)
- (5) [OK] をクリックする
 - ・確認画面が表示されるので、[はい]をクリックすると、プリンタ登録を開始します。
 - 「ホットフォルダとプリンタを作成しますか?
]と確認画面が表示されます。作成する場合[はい]をクリックします。(後で作成すること もできます。)

ブリンタ設定	X
モデル名	
JV400-LX	
SWJ-320S	
JV400-SUV	インクセット
Tx500	LX100 CMYK+W
UJV500	1 マゼンタ
UJF-6042	2 マゼンタ
JFX500	3 シアン
TS500	4 272
	5 110-
	6 ブラック
T.	7 ホワイト
	8 ホワイト
カラー	,
6Color+2	
4Color+2	
6Color(OG)	
出力ポート	接続可能プリンタ
USB2.0	JV400 L526B092
ファイル	
プロバティ	最新情報に更新
プリンタ名 JV400-160LX	
	OK キャンセル



プリントしてみましょう

ここでは、JV400-LX 取扱説明書の CD に入っているサンプル画像を使ったプリント方法の説明をします。

(重要!) ・必ず、P.2~P.4の「まず、確認してください」を確認してから、プリントしてください。

をダブルクリックして、添付の RasterLink を起動する

• 添付の RasterLink のメインウィンドウが表示されます。



- **3.** [プリントガイド/サンプルデータ]を クリックする
 - "Print Guide and Sample Data" フォルダが表示されます。

₫ JV400-1XϿリーズ	
color inkjet printer JV400-LX Series JV400-130LX/JV400-160LX	Jupanese version
取扱説明書	取扱説明書
	0
	Adobe Reader (R) セットアップ
	CD-ROMの内容

4 プリントするデータを RasterLink 上から選択するために、 [ファイル]-[開く]メニューを選択する

・ " 印刷するファイルを選択 " ダイアログを表示します。

5. プリントするファイルを選択し、[開く]をクリックする

- ・プリンタが複数登録されている場合、[プリンタ名]より "JV400-LX" を選択します。
- ・お気に入りについては RasterLink のリファレンスガイドをご覧ください。
- ・ファイルが読み込まれ、メインウィンドウの [JV400-LX] タブに表示されます。

📑 印刷するファイルを	選択
参照: 📄 Print C	uide and Sample Data
ファイル名:	sample1.eps
ファイルタイプ:	すべてのファイル
	開く取消し



7 画面右の[機能アイコン]より以下のものを選択して、各種設定を確認・変更する

- 各機能アイコンの機能については、添付の RasterLink のリファレンスガイドをご参照ください。
- (1) 💒 (通常印刷)を選択し、拡大・縮小、コピーなどを設定する
- (2)
 (印刷条件)を選択し、JV400-LX にセットしているメディア/インクセットにあわせた プロファイルを選択する

8. プリントするために、画面右の[機能アイコン]より 三(実行)を 選択する。

- (1) [RIP & 印刷] または [RIP 後印刷] を選択
- (2) [開始]をクリックする

・ JV400-LX でメディアを架け替えた場合、メディア幅をプリンタより取得するために、以下の ことを行ってください。

- 1. メインウィンドウで [JV400-LX] タブを選択。
- 2. [プリンタ]欄の 🕓 を クリックする。

HIR Y 47.0 C MINIMUM (MUT)	114		31,42.00	使用可能物理メモリリ	0.040 1	34%		230000000	/IIMAK
84/28	5×7-8	1		_		0 30H7	•		0
BIL D-107776 VIC T076 VIC T076 VIC T076		34	19474 Innustrati	72342	55- 5 5	ファイル48 ジャブル ジャブル 第二 高市サイズ ページ制 ページ制 ジャブ制 ション制 ジャブル ション 制 パ 二 二 副サイズ ページ制 パ ジャブル ション し い フィージ制 パ 、 ページ制 パ 、 、 、 二 、 二 二 副サイズ 、 ション 、 、 二 、 二 、 二 、 二 、 二 、 二 、 二 、 二 、 ジャブル 、 ション 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	samplet App samplet A		

使用条件にあったプロファイルを入手しましょう

ここでは、ご使用のメディア/インクセットに合ったプロファイルのダウンロード方法の説明をします。 プリンタ名・インクセットは、お使いのものに置き換えてお読みください。

1 プロファイルアップデートを起動する

- (1) スタートメニューより [RasterLinkPro5]- [アップデート] [プロファイルアップデート] を 選択する
 (2) レックオス
- (2) [次へ]をクリックする

2. お使いのプリンタとインクを指定する

(1) 選択したら [次へ]をクリックする

 プリンタとインクの組み合わせ JV5-S(8Color) 可育料 マEco-PA1 マSS21 マES3 マHS マEco-HS1 マ昇華転写インク52 マ昇華転写インク51 CJV30(8Color) 	[プリンタとインクの組み合わせ]から現在お使いのインクを選択してください。	
---	---------------------------------------	--

3. 検索オプションを指定する

- (1) 指定したら[次へ]をクリックする
- (2) インターネットに接続し、プロファイルの有無を確認する

こリリースされたプロファイルだけを確認する 2009/03/12 2009/03/12 カレンダー
2009/03/12 2009/03/12 カレンダー
2009/03/12 カレンダー

4. 7	゚゚ロファ゙゙	イルをら	ブウンロ-	-ドする					
	(1) 条件 (2) イン (3) [完了	に合致す ストール ~]をクリ	るプロファ したいプロ ックして、	イルがある場 ファイルを選 ダウンロー	場合、そ 選択し[2 ドを終了	の一覧が 次へ] をク 'する	表示される リックする	5	
	 ブロファイルア ようこそ お使いのブ 	ップデート Mima リンタで使用で	ki ウェブ きるプロファイルがき	サービス/ 5るか確認してインス	ヽ いールします				
	インストー. 「384p	ルするプロファイ - m、ヵ	ルを選択してくださ イ・カセット	〔()。 山 山 田田寺	R8-5	リニンロ	マデンロットナー	マニンコッキャン	7-71.47
		↓JV5-S(8Color) 	昇華転写インカ52 BN 1ファイルは表示し	1YKLELm 540 x 720ND ない。	V3 III	JC4k-ト⊡ເ ² ່ ວ ມ	/8 Mimaki	Fロピカル	386MB
						戻る		^	キャンセル



- ここでダウンロードしたプロファイルは、次回 RasterLink 起動時にインストールされます。
 詳しくは、添付の RasterLink のインストールガイドをご参照ください。
 プロファイルは弊社ホームページ (http://www.mimaki.co.jp/) からもダウンロードできます。

よくあるお問い合わせ

お客さまからお問い合わせの多い質問・トラブルについてお答えいたします。

●「ワイパー コウカン」を表示している

ワイパーを確認し、 ワイパーフィルムの先端部に傷があれば、 取扱説明書 4章 「ワイパーを交換する」 の手順に従って、 ワイパーを交換してください。

●「ハイ インクタンク」 を表示している

廃インクタンクがフル間近です。 **取扱説明書 4章 「廃インクタンク確認メッセージが表示されたら」**の手順に従って、 ハイインクタンクを交換してください。 (廃インクタンクを交換しただけでは、 表示 は消えません。)

サプライ品について

お近くの販売店、または弊社営業所でお求めください。

品名	仕様	商品コード	備考
ワイパーキット 400	10 個入り	SPA-0184	
廃インクタンク 2L	1個	SPA-0117	
カッター刃 Assy	1個	SPA-0107	
C吸収材キット	3セット	SPA-0185	
洗浄液 01 カートリッジ	220ml	FL001-Z-22	本体背面セット専用
メンテナンス洗浄液 LX キット	200ml	ML001-Z-K1	
Wフィルタキット		SPA-0187	
キムワイプ S-200		SPA-0207	

