JV34 シリーズ プリントガイド

この度は、インクジェットプリンター JV34 シリーズ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、JV34 シリーズ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。

Mimaki

まず、確認してください。

プリントをする前に、JV34 シリーズやソフトウェア 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。

JV34 シリーズを準備する (P.3 参照)

JV34 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 JV34 シリーズと 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

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)

まず、確認してください

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。



JV34 シリーズを準備する

次の手順に従って、JV34 シリーズの準備をしてください。

- 1. 添付の RasterLink がインストールされ た PC と JV34 を接続する

 ・詳しくは、JV34 の取扱説明書 P.1-12~13を 参照してください。

 2. JV34 の電源を入れる

 ・詳しくは、JV34 の取扱説明書 P.2-8~9 を参照してください。

 3. メディアをセットする前に、プリントヘッド 高さを確認する

 ・詳しくは、JV34 の取扱説明書 P.2-6 を参照してくだ
 ・詳しくは、JV34 の取扱説明書 P.2-6 を参照してくだ
 - さい。

 高さ調整レバーは、お使いになるメディアに合わせて、調整してください。詳しくは、JV34の取扱説明書
 P.2-7「調整レバーとレンジについて」をご参照ください。



4 メディアをセットする

- 重量ロールメディアをセットする場合 : JV34 取扱説明書 P.2-9~19
- 小幅ロールメディアをセットする場合: JV34 取扱説明書 P.2-20~23
- リーフメディアをセットする場合 : JV34 取扱説明書 P.2-26~27

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、JV34の取扱説明書 P.2-32~33 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. JV34 との接続を確認する

- (1) JV34 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 JV34 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

- JV34 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。 手順 4 へ進んでください。
- (1) [スタート]メニュー-[すべてのプログラム]を選ぶ
- (2) [Mimaki RasterLinkPro***]をクリックし、



(3) プリンタ管理ダイアログが表示されたら、 [追加]をクリックする



- (4) プリンタの情報を設定する
 - モデル名 : JV34
 - カラー : 装置に合わせて選択
 - ・出力ポート : USB2.0
 - 接続可能プリンタ: JV34-01を選択
 - プリンタ名 : プリンタの名称を入力 (ここで入力した名称の Hot フォルダが自動的 に作成されます。)
- (5) [OK] をクリックする
 - 確認画面が表示されます。
 [はい]をクリックすると、プリンタの登録を 始めます。



プリントしてみましょう

ここでは、JV34 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。

1 ・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。
- **4** プリントするデータを RasterLink の "ジョブ一覧" 画面にドラッグアンド ドロップする
 - ・"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、プリント条件を設定する

・ "プリンタ名" "出力方法" "条件管理" を設定して、[開く]をクリックします。詳しくは添付の RasterLink のリファレンスガイド「プリンタ共通編」をご参照ください。

5 印刷するファ	イルを選択		
参照	: 🛅 Sample Pict	ures	💌 🤌 📂 📰
は 最近使った ファイル デスクトップ マイドキュメ ント マイニータ マイニータ	Blue hills.jpg	ng	プリンタ名 UUF-3042 JV34-01 ♥ 出力方法 フルカラー M R L ♥ 条件 JV34-01 ♥ ♥ マーイルを作業ディレクトリにコピー
ワーク	ファイル名:	Blue hills.jpg	開く
	ファイルタイプ:	すべてのファイル	▼ 取消し

6. RasterLinkのメインウィンドウで、プリントするデータをダブルクリックする

- ジョブエディタが表示されます。次の各項目をご確認ください。
 各項目で設定をする場合、詳しくは、添付の RasterLink のリファレンスガイドをご参照ください。
- (1)「画像編集」タブをクリックし、コピーなどの操作をする



(2)「印刷条件」タブをクリックし、JV34 にセットしているインクに合わせたプロファイルを選 択する

📓 JV34-01:ジョブエディタ(フルカラー)							
				Mimak			
画像編集 カラー編1 印刷条	.(#						
デバイスプロファイル							
インクセット	> ディア	解像度	バージョン	その他の条件			
>> SS21 CMYK <<	>> トライアル	仮メディア1 << 全て	>> v3.0 <<	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
SS21 CMYK	トライアル版>	ディア1 540 x 1080 VD	v3.0	パス:12,重ね塗り:1回			
<u>u</u>							

(3) 必要な設定が完了したら [OK] をクリックする

7. プリントする

(1) プリントするデータを右クリックし、[RIP& 印刷]または [RIP 後印刷]を選ぶ

5 RasterLinkPro5SG [v2.22]						
ファイル ツール 環境設定						
作業ディスク(C:)	15%	64.42 GB 使用可能	CPU使用率 (1)			
物理メモリ (502.8 MB)	60%	200.0 MB 使用可能	ジョブキュー 開始	; 停止 一括中断		
ジョブ一覧 UJF-3042(0) JV34-01(0)			,	,		
出力方法 フルカラー ▼ 1 ジョブ 自動実行 開始 停止						
, プリンタ名 グループ ファイル名	形式 サムネイル	状態 ファイ	イルサ RIP済データ			
JV34-01 単独 Blue hills.jpg	JPEG ST	待機中 コスのらい プロパラ	עם +אן ע דיר Shift+E	4/02/09 1:1 1 🏊		
		編集	Ctrl+E			
		合成	Ctrl+L			
		44.0.	2270A ALL.II			
		RIP8	。印刷 Ctrl+1			
		RIP	鉅刷 Ctrl+2			
		RIPO	Jø≯ ∪tri+3			
		印刷のみ	⊬ Ctrl+4			
		複製	Ctrl+D			
		バックフ	^ア ップ Ctrl+B			
		RIP	脊データ削除 Ctrl+Backs	pace 🔽 🔽		
101:05:371 ジョブキューを開始しました。		完全削除	R Ctrl+Delete	~		
[01:05:37] 手動実行モードに切替えました。		全て選択	र Ctrl+A	_		
[01:05:52] 完全に削除しました。[C50M50Y50).pdf]	全て選択	、解除 Ctrl+Z			



JV34 でメディアを変更したときは、次のようにしてください。
 1. メインウィンドウで「JV34-01」タブを選択

2.「メディア」タブを選択し[最新の情報に更新]をクリックする

RasterLinkPro5SG [v2.22]							
ファイル ツール 環境設定							
作業ディスク(C:) 15%		64.42 GB 使用可能	ź CPU使用率 (1) 1%		1%	Mimaki	
物理メモリ (502.8 MB)	3%	186.7 MB 使用可能	ジ	ョブキュー 開始	停止	一括中断	
ジョブ一覧 UJF-3042() JV34-01(0)			,				
ファイル名 サムネイル 14版	日時	出力方法	ſ	メディア インク			
		<u>^</u>	$ \mathbf{P} $	メディアサイズ			
				幅 〇 自動検出	k	<u> </u>	
				◎ 手入力		2,632.0 🛟 mm	
				送り		ロール紙	
				右マージン		0.0 📚 mm	
				左マージン		0.0 😂 mm	
				メディア厚			
				メディア残量			
先頭へ	最後へ	_		J		最新の情報に更新	
/							
[01:05:37] 手動実行モードに切替えました。							
[U1:05:52] 元全に削除しました。 [C5UM5UY50.pd1] [01:12:44] ファイルを作業ディレクトリにコピーしています。[Blue hills.jpg]							
[01:12:45] 読込を開始しました。[Blue hills.jpg] [01:12:53] 読込が完てしました。[Blue hills.jpg]							
[01.12.33] BECAULT OF CASE [Dide mits.]pg]						<u> </u>	

