



kyoritsu NEWS

(株)共立工業社 Call:03-5215-5351

2025年

4月



新盛インダストリーズ インクジェットプリンタDiPOシリーズ 平面物に、立体物に、直接印刷！

平面物から立体物までニーズに合わせたモデルをラインナップ！

平面物向けタイプ



J165M

平面物用のプリンターです。ガイド付きで、高精度なプリント位置の調節ができます。



J165S

高さ固定モデル

より大きな立体物へのプリントに適しています。

立体物向けタイプ



J165S-T

昇降台付きモデル

昇降台の高さを調節出来るので異なるサイズに対応できます。



J165S-TG

昇降台+ガイド付ステージモデル

ガイドが付くことで、より高精度なプリント位置の調節ができます。

組み込み向けタイプ



J165U

印刷ユニットのみのご提供です。各種現場の既存のラインや仕組みと組み合わせた活用が可能になります。

■基本操作は画面をタッチ

- ・ DiPO シリーズは最大 100 の印刷内容を保存できます。
- ・ 印刷したい内容や印刷仕上がりの濃さを画面上で変更できます。
- ・ 印刷したい文字や数字を画面上で編集できます。
- ・ 決まった文言はリスト化して直感的に選択できます。

■編集ソフト DiPO Partner

印刷する文字や日付、イラストなど、印刷内容を作成・編集することができます。作成・編集したデータは USB メモリまたは Bluetooth® 通信で DiPO 本体に保存することができます。



DiPO Partner 画面

■オリジナルゲージで球体なども

球体などの不安定な形状の素材には印刷の位置決めが容易になるオリジナルゲージのご用意も出来ます。(有償サービス、別途問い合わせ)



組立済のパッケージに



透明なプラスチック素材に



金属などの素材に



凸凹のあるものに



■印刷内容サンプル

賞味期限 2028年04月01日	本製品には以下のアレルギー物質が含まれます 卵 牛乳 カシ 小麦 豚肉 大豆 鶏卵 魚介
文字・日付	文字・イラスト
製造年月日 2028年04月01日 賞味期限 2029年03月31日	イラスト・文字
文字・日付	イラスト・文字・QRコード
製造年月日 2028. 04. 01 賞味期限 2029. 03. 31 Lot No AB_1234567890	新盛茶舗 ONLINE SHOP
文字・日付・ナンバリング	イラスト・文字・QRコード

■印刷サンプル

充填後のパッケージや箱、文具、ノベルティなど

型式	J165M	J165S	J165S-T	J165S-TG	J165U
外形寸法	W*D*H=202*271*242*(mm)		W*D*H=208*204*383*(mm)		W*D*H=191*157*210*(mm)
重量(インク・電源含まず)	約3.8kg	約3.8kg	約6.0kg	約6.9kg	約2.0kg
表示部	4.3インチカラー液晶				
操作部	タッチパネル、電源キー				
印刷範囲	横65mm × 縦12.7mm				
印刷方式	オンデマンド型サーマル・インクジェット				
印刷密度	最大600dpi				
高さ範囲	1.5mm	155mm	0~76mm	0~67mm	—
記憶領域	内蔵データ保存領域：3.5GB 印刷レイアウト：最大100件まで登録可能 外部メモリ：USBメモリ 最大32GB (FAT/FAT16/FAT32)				
インターフェース	USB2.0ホスト(Aタイプコネクタ)、Bluetooth® v4.0 (SPP) ※				
フォント	ゴシック漢字アウトラインフォント(JIS第1・第2水準)、外部フォントの登録可能				
バーコード	JAN/EAN、UPC-A/UPC-E、ITF、NW-7 (Codabar)、CODE39、CODE128、EAN128、GS1 DataBar (RSS)				
2次元コード	QRコード® ※、マイクロQR、PDF417、マイクロPDF417				
合成シンボル	GS1 DataBar Omnidirectional、GS1 DataBar Truncated、GS1 DataBar Stacked、GS1 DataBar Stacked Omnidirectional、GS1 DataBar Limited、GS1 DataBar Expanded、GS1 DataBar Expanded Stacked Composite				
機能	インク残量、時間、予測印刷回数等の状態表示				
	指定時間以上未使用時警告：印字終了後指定時間内に印字再開しない場合、印字ヘッドを保護するため警告する機能 ナンバーリング(最大6桁)				
	入力辞書搭載で本体入力による内容変更可能				
	自動電源OFF 内蔵時計搭載				
	日付加算(年、月、日、時、分単位指定可能)				
接続コネクタ	—	フットスイッチ※7接続用			メディアセンサー※8接続用
電源	AC電源アダプター (CV-500) 100-240V、50/60Hz				
動作環境	温度：15~35℃ (結露の無き事)				
データ編集ソフト	DiPO Partner 動作環境：Windows® 7/8/8.1/10、32bit又は64bit/11 ※				
規格認証	PSE、VCCI-クラスA適合、Bluetooth SIG認証、RoHS指令(10物質)対応				
オプション(別売り)	サブプレート	昇降台(MJ-185)、ガイド付ステージ(GS-145)※6、フットスイッチ(FS-M1)			フットスイッチ(FS-M1)

付属品

オプション品

- AC電源アダプター (CV-500)
- 編集ソフト (DiPO Partner)
- USBメモリ
(取扱説明書、DiPO Partner 書き込み済)
- サブプレート※4
- スケールシール※5

- クリーニングペーパー
- タッチパネル保護フィルム
- サブプレート※4
- 昇降台 (MJ-185)
- ガイド付ステージ※6 (GS-145)
- フットスイッチ (FS-M1)
- UV照射器 (UVL-500A)
- UV照射器スタンド(STD-500A)



昇降台



ガイド付ステージ※6



フットスイッチ



UV照射器



UV照射器スタンド

商品やパッケージの大きさに合わせてプリントヘッドとの間を調節。

プリント位置をより正確に決めることができます。

画面にタッチすることなく、プリントすることができます。

DI130/DI131を硬化させるために最適なUV照射器。

印刷物の大きさや形状に合わせて高さを調整し固定できます。

インクカートリッジ

Heatless Ink 速乾インク(自然乾燥)

- DI797P (黒)
- DI798 (赤)
- DI799 (青)



黒 赤 青

UV-LED Curable Ink UV硬化インク※2

- DI130 (黒)
- DI131 (白)



黒 白

用途に合わせた2タイプのインク

タイプ	品名	特長	インク種別	着色料	作業性	乾燥・硬化速度	耐擦過性	耐ポイル性	耐アルコール性	長期保存
Heatless Ink	DI797P (黒) DI798 (赤) DI799 (青)	幅広い素材に対応した取り扱いきやすい自然乾燥タイプ	溶剤系	染料	◎	○※1	○※1	△※1	×	×
UV-LED Curable Ink	DI130 (黒) DI131 (白)	耐アルコール性や耐擦過性に優れたUV硬化タイプ	溶剤系	顔料	△※2	◎※3	○※1	○※1	○※1	○※1

※1：素材及び表面処理によっては、結果が異なる場合があります。想定用途での使用可否はお客様にてご判断をお願いいたします。

※2：インク硬化のためにUV照射器が必要となります。UV照射器を別途ご用意ください。

※3：当社推奨オプションであるUV照射器UVL-500Aを使用した場合。ご使用いただくUV照射器によって結果が異なる場合があります。

※4：対象機種 J165M

※5：対象機種 J165S、J165S-T、J165S-TG、

※6：ガイド付ステージ(GS-145)は昇降台(MJ-185)に取り付けて使用します。

※7：フットスイッチ(FS-M1)はオプションになります。

※8：センサーはお客様でご用意ください。

(注) デザイン・仕様などについては予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

※ Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が有する登録商標であり、株式会社新盛インダストリーズはライセンスに基づいて使用しています。

※ Windows® は米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標です。

※ QRコード® は株式会社デンソーウェブの登録商標です。

ご確認 商品詳細URL <https://www.shinseiind.co.jp/dipo/>

商品に関するご用命は、弊社までお問い合わせ下さい。

(株) 共立工業社 Call: 03-5215-5351