

DPシリーズ サーマルバーコードプリンタラベラー 仕様一覧

2024/01/16 現在

機種		DP1300 Ver.4	
定格	電源	AC100V (90V~130V) 50/60Hz	
	消費電力	動作時360VA、待機時280VA	
	外形寸法	386H x 360W x 460D	
	重量	33Kg以下 (プリンタ単体)	
性能仕様	印字方式	熱転写/ダイレクトサーマル (モード設定キーでの切換式)	
	駆動方式	ステップモーター方式	
	印字ヘッド	有効印字幅	104mm
		印字密度	8ドット/mm
	ラベル検出方法	透過式センサにより、ラベル上端の位置検出。(ラベル上下端から1mm未満の領域に対する印字は保証外とする)	
	ラベル処理	送り出しモード、切り取りモード、剥離モード、ラベラーモード (モード設定キーにて切換を行う)	
	印字スピード	60、100、120、150、170、200mm/sec	
	印字展開領域	8ドット	131,072mm ² (104mm x 1,260mm)
	印字方向切換	0°、90°、180°、270°	
	印字文字	レジデント文字	ANK (英・数・カナ・記号) …ゴシック 8dotx12dot、8dotx16dot、16dotx16dot、16dotx24dot 24dotx24dot
			AN (英・数) ……………角ゴシック 40dotx40dot、72dotx72dot OCR-B 16dotx20dot、16dotx30dot
		外字	24dotx24dotでmax.910個 …………… フラッシュROMに記憶
		グラフィックス	任意サイズのグラフィックスイメージを登録及び描画(拡大可) …… フラッシュROMに記憶 罫線描画、ビットイメージ描画、論理演算描画
文字の拡大	縦、横各10倍 (スムージングなし)		
バーコード	種類	JAN/EAN(13)、JAN/EAN(8)、家電統一コード(T) 標準バージョン 家電統一コード(F) 短縮バージョン、CODE 39、CODE 128、INTERLEAVED 2 OF 5 INDUSTRIAL 2 OF 5、MATRIX 2 OF 5、CODABAR(NW-7)、QRCODE	
インターフェイス	シリアルインターフェイス	RS232C (Dsub_9P)	
	外部入出力	パラレル (Dsub25P) 1個 …………… オプション	
規格	適用ラベル	ラベル幅	30~110mm
		台紙幅	40~114mm
		ラベル長	10mm~300mm ※範囲外の場合は要問合せ
		ラベル間隔	3mm以上 (ラベル長10mm以下の場合は20mm必要)
		ラベル巻径	max. φ220mm, max. φ320mm (オプション)
		紙厚(ラベル+台紙)	max. 250μ
		ラベル材質	各種 (詳細は、要問合せ)
		台紙材質	各種 (詳細は、要問合せ)
	適用リボン	外観形状	ロール状、外巻き
		巻端処理	台紙のみ残し (ラベル1枚分以上) 紙テープで止める
		リボン幅	30~114mm
		リボン巻径	max. φ72mm
		リボン厚	4.5~5.7±0.5μ
		リボン長	300m/330m
設置環境	リボン材質	ポリエステルフィルム	
	リボンインク	ワックス、樹脂及び顔料の混合物、黒色のみ	
	温度・湿度	5℃~40℃/20~80% (結露なきこと)	
	ACラインノイズ	1000V以下 (0.05~0.75μs)	
	静電気耐圧	10kV (150PF/150Ω)	
	対振動	振動数10~20Hz、複振幅2mm、加速度0.4~2G 振動数22~55Hz、複振幅0.3~2mm、加速度2G	
信頼性	塵埃	浮遊塵埃0.3mg/m ³ 以下 (一般事務室程度)	
		MTBF10,000時間以上、MTTR30分以下、装置寿命5年 (設計値) 絶縁抵抗10MΩ以上、絶縁耐圧AC1000V1分間、漏洩電流1mA以下 騒音60db以下 (A特性) ※プリンタ時	