

布ロールケアラベル
高速 UV インクジェットプリンター

KEGON ・ 100RT



出カスタッカー装置



内部構成

- 性能 : 18m/分 (300mm/秒)
約150枚/分 (120mm長)
9000枚/時
- 描画幅 : 35mm (標準)
- 布リボン : ロール形状
幅 25mm~40mm
外径 300mm
- 標準インク : UVインク (UV LED 露光装置組込)
- 色数 : 1色 (黒)
- 用紙搬送 : ロール給紙 カッター、スタッカー付
- 分解能 : 360dpi
- 推奨リボン材質 : UVインク向け処理済テープ使用

布ラベルの少量から大量、多品種の製造に最適
カッター内蔵
外部積載用スタッカー搭載
PC 上の操作パネルから各種印刷指定
描画データはコンピュータ上に画像で用意
インク交換、ロール交換など容易なメンテナンス操作



概要仕様

【基本仕様】

プリンター形式	布帛ロール専用ケアラベルプリンター
描画幅	36mm 標準 50mm 最大
インク	UV 硬化インク 黒色
リボンテープ	ユーザーにて用意 (UV インク用前処理要)
基本描画解像度	360dpi x 360 dpi
プリント速度	18m/分
インク硬化	内蔵 UV LED 露光装置
描画データ形式	ビットマップ (BMP)
描画データサイズ/ページ	標準 35mm x 120 mm
操作パネル	付属の Windows PC 画面より
ヘッドクリーニング	全ノズル吐出と吸引機能
インクボトル	380mL (500mL 容器) インク廃ボトル付き
布リボン	25mm ~ 50mm 外径 300mm
出力	トレーエレベータ付きスタッカー装置
インク供給	インク供給ポンプ機構、圧力設定装置内蔵
電源	AC100V 50/60HZ <0.5 KVA
外形概寸法 (本体)	約 1400mm (W) 1500mm (H) 900mm (D) (1730mm (H) パトライト含む)
重量	約 200Kg
環境条件	20℃ ~ 30℃ 湿度 30 ~ 70%RH



出力スタッカー装置



内部 ロール配置

【ホストインターフェイス】

描画データ形式	ビットマップ (BMP)
描画データ転送	BMP データ転送 (USB インターフェイス)
アフィットプリンタードライバー付属	

【操作パネル】

- PC 画面操作
 - 各種操作コマンド 印刷枚数、ページ設定など
 - ヘッドメンテナンス動作
 - テスト印刷など

【消耗品・メンテナンス部品】

- UV インク 380mL 6本入り
- 洗浄液、フィルターなど
- インクジェットヘッド、カッターユニットなど



インクボトル 下部

本機はカスタム仕様による受注生産品です。
 上記、仕様・外装等は予告なく変更されることがあります。
 注) 描画画質は、インク種とラベルの材質によって変化します。
 Windows は Microsoft 社のトレードマークです。