

# LABELROBO

## LCX603 Series

銘版ラベル

警告ラベル

不定形ラベル



高品質ラベルを1枚からかんたん作成  
1色、2色モデルも登場で3ラインアップに！

LCX603シリーズは、パソコンで作成した文字やイラストなどのデータで簡単に高品質なラベルを作成できるラベルプリンタです。ラベル印刷会社はもとより、製造業や材料メーカーなどの設計、生産、管理部門でも簡単にお使いいただけます。必要な数量をすぐに作成でき、少量ラベルにおいて納期短縮、コストダウン、在庫削減を実現します。



印刷色数別に  
3ラインアップ！

- 1色モデル※(黒のみ)  
LCX603-01-SPR 980,000円(税抜)
- 2色モデル※(黒+1色)  
LCX603-02-SPR 1,480,000円(税抜)
- 3色モデル(黒+2色)  
LCX603-SPR 1,980,000円(税抜)

※最大3色へのグレードアップ可能！  
(オプション)



カス取り

型抜き後のカス取り作業を  
自動で実現



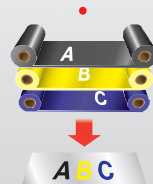
型抜き

カッティングプロッタ技術により、  
抜き型が不要



ラミネート

印刷後、自動的に  
ラミネート加工



最大3色印刷(黒+2色)

600×1200dpiの高品質印刷

フレーム  
カット  
機能搭載

クロスカッター  
ON/OFF  
機能

最大  
カット速度  
300mm/s

最大  
カット圧  
300gf

3点  
トンボ  
読取機能

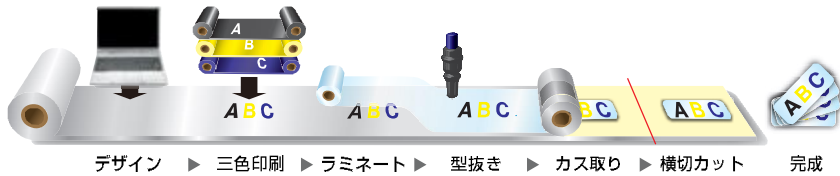
ラミネート  
ON/OFF  
機能

最高印刷解像度  
600×  
1200dpi

インクリボン  
7色

印字色数  
最大  
3色

# 高品質ラベルを、工場、オフィスで一枚から簡単作成！ LABELROBO LCX603 Series



**印刷色数別に 3 ラインアップ！**  
1色、2色、3色の3モデルを用意！  
用途に合わせて導入ができます。1色、2色モデルは導入後、オプションのグレードアップキットの追加で最大3色まで色数追加が可能です。



**最大 3 色印刷**  
600x1200dpiの高品位3色印刷。(黒+2色)  
熱転写方式を採用しインクや溶剤を使用せず、手間もかからず汚れもありません。

**フリー型抜き**  
ラミネート後に自動的に型抜きを行います。  
カッティングプロッタを搭載しており、任意な形での型抜きが可能です。  
抜き型が不要のため、低コストでの運用が可能です。

**専用ラベル作成ソフト NiceLabel (標準付属)**  
専用ラベル作成ソフトを標準付属。文字やイラストはもちろんバーコード印刷とQRコードの作成が可能です。

**ラミネート**  
印刷後に自動的にラミネート加工を施します。  
ベツト系、ポリプロピレン系の素材を使えます。  
耐久性のあるラベル製作が可能です。

**カス取り**  
カス取り機構を搭載し、輪郭に沿って不要なカスを巻き取ります。巻き取り後、ページごとに横切りカットし、ラベルが完成します。

一般仕様				
項目	LCX603-01-SPR (1色モデル)	LCX603-02-SPR (2色モデル)	LCX603-SPR (3色モデル)	
印刷仕様	印刷方式	熱転写方式		
	解像度	600×1200dpi、600×600dpi		
	サーマルヘッド数	1(*)	2(*)	3
	最大印刷色数	黒のみ	2色印字(黒+1色)	3色印字(黒+2色)
	印刷速度	最大35mm/s		
	印字幅	最大100mm		
	印字送長	最小40mm～最大200mm		
	印字位置精度	±0.3mm以下(調整モードで調整後)		
	最小印字文字サイズ	8pt角 弊社指定のラベル素材、印字条件による		
	最小線幅	0.3mm		
インクリボン	サイズ	幅120mm、長さ100m		
	芯管	コア内径1インチ、長さ140mm、巻径50mm		
	利用可能なインクリボン	レジン(黒、赤、青、黄、白)、 セミレジン(黒)		
	ラベル素材	幅：70/80/90/100/110/120/130mm、厚み25μm～85μm 紙管 コア内径3インチ 巻径195mmまで装着可能(約100m)		
ラミネート素材	幅	50/60/70/80/90/100/110mm		
	紙管	コア内径3インチ 巻径140mmまで装着可能(約100m)		
	巻き取り用紙管	コア内径1インチ 長さ140mm (インクリボン紙管流用可)		
	型抜き方式	刃物(超硬刃)によるハーフカット		
カット	カッターの種類	超硬刃		
	最大カット幅	100mm×200mm		
	最大カット速度	300mm/s		
	印刷部とカット部の位置合わせ精度	0.5mm以下(調整モードで調整後)		
	インターフェース	USB2.0(Full Speed)、Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX		
	LCD表示	20文字×4行		
	定格電源	AC100～240V 50/60Hz (自動切替)		
	消費電力	600VA以下		
	使用環境(*2)	使用環境 10～35℃、35～75%RH(結露無きこと) 精度保証環境 16～32℃、35～70%RH(結露無きこと)		
	外形寸法(W×D×H)(約)	1035×423×614mm	1035×423×614mm	1035×423×614mm
仕様	質量(重さ)(約)	67kg	69kg	71kg
	セパレータ部	切り取りカスの自動巻き取り 巻き取り用紙管 コア内径1インチ 長さ140mm(リボン紙管流用可)		
	クロスカッター部	刃物による横切りカットでのシート出力。ラベルトレイ付		
	対応OS	Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista		
	対応バーコード	JAN8・JAN13・Code39・Code128・ITF・NW-7・UPC-A・UPC-E・UCC / EAN128・郵便局カスタム(バーコード)		
	関連規格	VCCI Class A、UL、cUL、CEマーキング(低電圧指令、EMC指令)、RoHS		
	*1: オプションのグレードアップキットを追加した場合は最大でサーマルヘッド数が3となります。 *2: 大幅な環境変化があった場合は、本体とメディアを使用時の環境に順応させてからご使用ください。			

標準付属品	
・電源ケーブル	・2極-3極変換アダプタ
・USBケーブル(2.9m)	・カッターブランチ(φ0.9mm用)
・カッター刃(φ0.9mm用)	・CD(ドライバ)
・アプリケーションCD(ラベル作成ソフト)	・インクリボン(黒: Semi-RESIN)
・巻き取り用紙管(4本)	・サーマルヘッドクリーナー(洗浄液、クリーニングスティック)
・インクリボンブランチ	・メディアストックフランジ
・メディアアシスト	・セパレータ巻き取りポピン
・ダンサーローラ	・ラミネートストックフランジ
・ラミネート巻き取りポピン	・取扱説明書一式
・アプリケーション説明書	・保証書

※ ラベル素材は付属していません。  
※ サーマルヘッドの清掃はサーマルヘッドクリーナーをお使い下さい。  
※ 製品の仕様および外観は改良等のため、予告なく変更する場合があります。  
※ 搬入設置費・導入指導サービス費が、本体価格とは別に必要となります。詳しくは弊社営業担当までお問い合わせ下さい。

本体価格		
項目	型名	価格(税抜)
1色モデル	LCX603-01-SPR	980,000円
2色モデル	LCX603-02-SPR	1,480,000円
3色モデル	LCX603-SPR	1,980,000円

オプション		
項目	型名	価格(税抜)
グレードアップキット	OPH-A30	500,000円(*3)
メディアホルダ	MH-01	5,000円

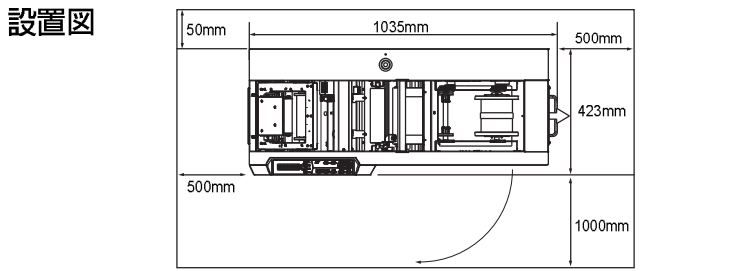
\*3: 2色追加の場合は、2キット必要です。  
グレードアップはサービスマン対応となるため、別途作業費用が必要となります。

**安心のアフターケア** 正常な機能とパフォーマンスを維持するために、定期的な点検が必要となります。安心して使えるラベルロボ専用の保守サービス商品をラインアップしました。

**安心 1 定期点検サービス** 定期点検を実施して、正常な機能とパフォーマンスを維持できます。

**安心 2 優先修理サービス** 突然のトラブルでも安心優先サービスを行います。

**安心 3 お得!** 保証期間中は修理費用は発生致しません。保守費用を予算化できます。



※このカタログに記載のソフト名・ハード名等は、各社の商標または登録商標です。  
 ■このカタログの記載内容は2017年3月3日現在のものです。 ■このカタログに記載されている価格には消費税は含まれておりません。別途そのときの税率で消費税を頂きます。  
 ■このカタログの記載事項(仕様・デザイン・価格等)は、商品の改良の為予告なく変更することがあります。必ず弊社ホームページでご確認のうえ、ご発注ください。

**外為法に基づく注意事項:** 当該製品を輸出または国外に持ち出す際、その製品が外国為替及び外国貿易法(外為法)の規定による規制貨物に該当する場合は、日本国政府(経済産業省)に対して、輸出許可証の申請が必要です。また、非該当品であっても通関上何らかの書類が必要となります。詳しくは最寄りの弊社営業所までお問い合わせください。

**機器を正しく、安全にお使いいただくために** ■ご使用前には、取扱説明書をよくお読みの上、記載内容に従って正しくご使用ください。  
 ■故障や漏電による感電を避けるため、アース接続を確実に行った上、表示された正しい電源・電圧でご使用ください。

■お問い合わせは下記へ

**株式会社 第一科学**  
<http://www.daiichi-kagaku.co.jp/>  
 本社 〒113-8450 文京区本郷2-12-13 TEL.03-3812-6721  
 茨城支店 〒312-0052 ひたちなか市東石川3-1-21 TEL.029-353-5001  
 西東京営業所 〒185-0021 国分寺市南町1-3-3 TEL.042-300-0080  
 関西営業所 〒530-0041 大阪市北区天神橋2-2-10Y'sビル4F TEL.06-6357-6166

あいホールディングスグループ  
**グラフィック株式会社**  
 お電話によるお問い合わせは 詳しい商品情報はこちら  
**0570-016262** [www.graphtec.co.jp](http://www.graphtec.co.jp)

東日本担当 ☎ (03)5847-5201  
 北海道 全越・青森・岩手・秋田・山形・宮城  
 福島・新潟・長野・茨城・栃木・群馬・埼玉  
 東京・千葉・神奈川・山梨・静岡

西日本担当 ☎ (06)6821-8821  
 静岡・愛知・三重・岐阜・富山・石川・福井・大阪  
 京都・滋賀・奈良・和歌山・兵庫・広島・岡山  
 山口・島根・鳥取・愛媛・香川・高知・徳島・福岡  
 佐賀・大分・熊本・長崎・鹿児島・宮崎・沖縄

販売推進グループ 〒244-8503 横浜市戸塚区品濃町503-10  
 JU10247 GR Vol.2