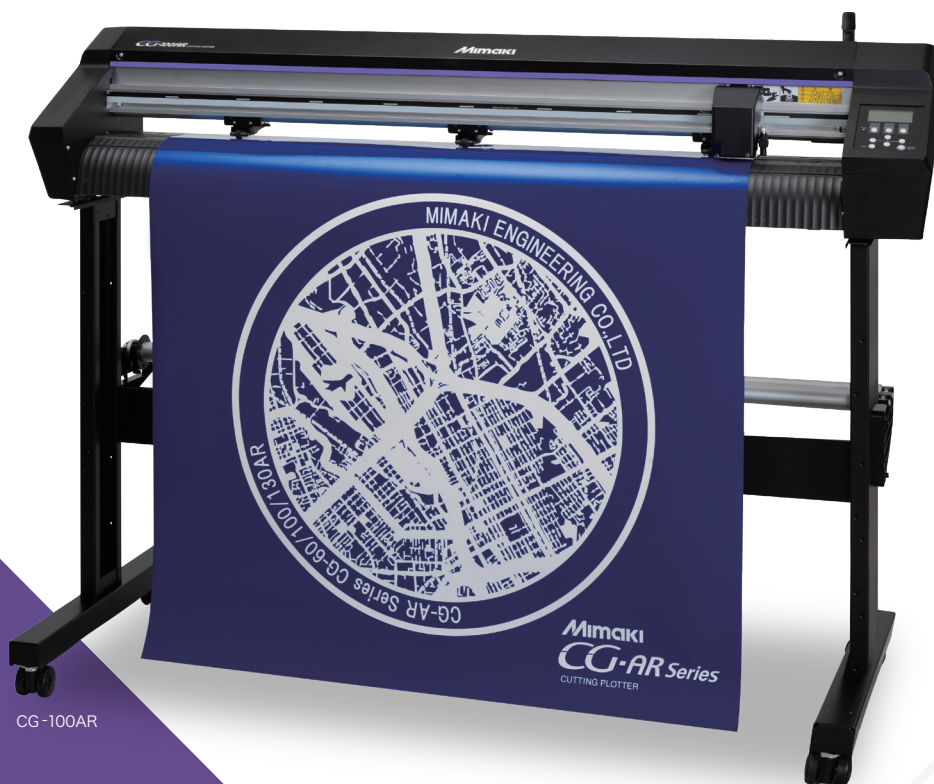


CG-AR Series

CG-60AR/100AR/130AR

"Stay sharp" More profit per cut



CG-100AR

- エントリークラス最高カット圧550gを実現し、より豊富な素材へのカットが可能に
- 最大カッティングスピードを従来機比105%高速化し、より生産性を向上
- 厚紙全カットが可能なオプションを追加
- Windowsプロッタードライバーから簡単にカット出力が可能
- IDカット機能を搭載し、ミマキプリンタとのシームレスな連携で効率的なPrint&Cutを実現

アプリケーション



厚紙カット



Windows プロッタードライバー対応

WordやExcelで作成したデザインをオフィスのプリンタで出力する感覚でカットできます

専用ソフトが標準添付

Adobe Illustrator 対応
プラグインカッティングソフト

テンプレートでつくれる
POP・店内装飾デザインソフト

fine Cut/Coat 9

Simple POP

素材の幅を広げるクラス最高カット圧550g 対応

クラス最高カット圧で各種シート（塩ビ/蛍光/反射/ゴム）のカットから厚紙の切り抜きカットまで、豊富なカット素材に対応。

基本カット手法の追求



※全カット、ハーフカットは指定の設定やカット条件に制約がございますので、詳しくは取扱説明書をご覧ください。

多彩な便利機能

オーバーカット / コーナーカット

カッティング終始点や、終始点以外の角をオーバー / コーナーカットし、切り残しを防止。

オーバーカット ○ コーナーカット ○

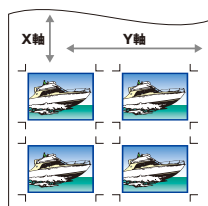


分割カット

シート幅より大きなスペースや長尺データをX軸（送り）Y軸（幅）方向で分割してカットを行い、カットずれを防ぎます。

連続トンボ読み取り

複数のトンボを自動で読み取りデータを個別に自動で補正するため、長尺な連続データにも高精度なカットを提供します。



X軸とY軸方向に複数連続配置された面付データも1組ずつ補正しカット

製品仕様

項 目	CG-60AR	CG-100AR	CG-130AR
セット可能メディア幅	90～740 mm	90～1,250 mm	90～1,550 mm
カット可能範囲 ^{※1}	606 mm × 51 m	1,070 mm × 51 m	1,370 mm × 51 m
最大速度	カット時: 73 cm/s 移動時(45°方向): 103 cm/s		
設定可能速度	1～10 cm/s (1 cm/s ステップ調整)、10～73 cm/s (5 cm/s ステップ調整)		
機械的分解能	X軸: 2.5 μm Y軸: 5 μm		
プログラムステップ	25、10 μm (MGL-IIc) / 100、50 μm (MGL-Ic1)		
反復精度 ^{※2}	0.2 mm / 2 m		
精度保証範囲	586 mm × 2 m	1,050 mm × 2 m	1,350 mm × 2 m
最大圧力	550 g		
設定圧力	カッター	10～20g (2gステップ)、20～100g (5gステップ)、100～550g (10gステップ)	
	ペン	10～20g (2gステップ)、20～100g (5gステップ)、100～150g (10gステップ)	
	罫引きツール (オプション)	10～20g (2gステップ)、20～100g (5gステップ)、100～550g (10gステップ)	
カット可能メディア ^{※3※4}	塩ビシート(厚さ0.25 mm以下、ラミネートを含む)、ゴムシート、蛍光シート、反射シート		
	コートボール紙(オプションの台紙テーブル使用時)		
使用可能ツール ^{※5}	偏芯カッター、市販手書き用ボールペン、罫引きツール(オプション)		
コマンド ^{※6}	MGL-IIc / Ic1		
インターフェイス	USB、RS-232C、イーサネット		
受信バッファ容量	約27 MB 標準(ソーティング有効時は約17 MB)		
動作環境	温度: 5-35℃、湿度: 35-75% Rh(結露なきこと)		
電源	AC 100～240V 1A 50/60Hz		
消費電力	168W以下	228W以下	
外形寸法(W×D×H)	1,010 × 355 × 355 mm 1,010 × 580 × 1,160 mm (脚オプション装着時)	1,510 × 580 × 1,160 mm	1,810 × 580 × 1,160 mm
	17 kg / 27 kg (脚オプション装着時)	35 kg	43 kg
脚	オプション	標準装備	

※1: 使用ソフトにより送り長に制限があります。

※2: 当社指定のメディア、カッター、刃、カット条件によります。詳しくは取扱説明書をご確認ください。

※3: 蛍光シート、反射シートはそれぞれ専用刃をお使いください。

※4: 厚手コートボール紙ではカットの品質や精度が低下するおそれがあります。

※5: 市販手書き用ボールペンは 08-9 でラッピングされる部分にでばりやテープの無いものをお使い下さい。

※6: USBまたはイーサネットを使用時、MGL-IIcコマンドのうちESC、系のコマンドは使用できません。

▲ 価格につきましては、弊社WEBページをご参照頂くか最寄りの営業所にお問い合わせください。

Mimaki 株式会社 ミマキエンジニアリング

japan.mimaki.com

本社 / 〒389-0512 長野県東御市滋野乙2182-3

東京支社 〒141-0001 品川区北品川 5-9-41 TK8 御殿山ビル
JP デモセンター 〒141-0001 品川区北品川 5-5-25 Sumビル 2・3F
大阪支店 〒564-0062 吹田市垂水町 3-36-15
札幌営業所 〒060-0031 札幌市中央区北 1 条東 2-5-2 いちご札幌創成第2ビル 1F
仙台営業所 〒984-0825 仙台市若林区古城 3-10-7
北関東営業所 〒321-0933 宇都宮市藤瀬町 1784-5
さいたま営業所 〒330-0802 さいたま市大宮区宮町 3-1-2 明治安田生命大宮ビル 1F
横浜営業所 〒222-0033 横浜市中区新横浜 2-1-30 アリーナタワー 1F
西東京営業所 〒192-0906 八王子市北野町 593-6
長野営業所 〒389-0512 東御市滋野乙 1628-1
金沢営業所 〒920-0027 金沢市駅西新町 2-12-6
名古屋営業所 〒454-0053 名古屋市中川区外新町 1-10
京都営業所 〒601-8122 京都市南区上烏羽北塔ノ本町 12-2 長谷川ビル 1F
神戸営業所 〒651-0083 神戸市中央区浜辺通 2-1-30 三宮国際ビル 1F
広島営業所 〒731-0101 広島市安佐南区八木 1-7-25
四国営業所 〒761-8054 高松市東八町 8-6
福岡営業所 〒812-0041 福岡市博多区吉塚 5-11-15
沖縄営業所 〒900-0004 那覇市銘苅 1-2-22

Tel.03-5420-8680
Tel.03-5420-8680
Tel.06-6388-8258
Tel.011-200-5500
Tel.022-352-5333
Tel.028-346-2802
Tel.048-615-0110
Tel.045-478-0211
Tel.042-649-3877
Tel.0268-64-2377
Tel.076-222-5380
Tel.052-362-5080
Tel.075-693-8960
Tel.078-291-5598
Tel.082-873-8500
Tel.087-814-9901
Tel.092-612-1355
Tel.098-975-9749

厚紙カット対応

専用オプションで厚紙の切り抜きカットが可能に。
ペーパークラフトやパッケージの作成がこの一台で作成できます。 ※1 ※2



※1: 専用オプション: 台紙テーブル、カッティング台紙、厚紙切り刃、野引きツール
※2: 対応サイズ: A3まで

Windowsプロッタードライバーで簡単にカット

データ作成専用ソフトでなくても、Windows対応ソフトウェア (Microsoft Word, Excel など) から作図が可能です。
カットデータを一般的なオフィスプリンタで出力する感覚で簡単にカットできます。



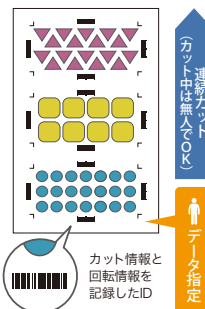
IDカット対応でPrint&Cutを効率化

「ID カット」とは、別売りの当社プリンタ^{※3}で出力したID トンボをスキャンするだけで ID に含まれたデータを自動でカットする機能です。PC からのデータ送信は 1 回で完了し Print&Cut の際の手間を格段に減らし、作業の効率化に貢献します。

※3: JV330 Series、JV300Plus Series、JV/JUV100 Series に対応



IDカット機能



■ サプライ・オプション

品 名	数 量	品 番
替刃塩ビシート低圧用	3本	SPB-0030
替刃塩ビシート用	3本	SPB-0001
替刃小文字用	3本	SPB-0003
替刃反射シート用	2本	SPB-0006
替刃蛍光シート用	3本	SPB-0007
替刃厚ゴム用	3本	SPB-0084
厚紙切り刃セット	3本	SPB-0092
偏芯カッターホルダー	1本	SPA-0329
ペンアダプタ (市販ペンタイプ)	1本	SPA-0169
ペンアダプタ (替芯タイプ)	1本	SPA-0183
三菱ボールペン替芯	10本	SPC-0726
カッティング台紙	2枚	SPC-0888
シートバスケット 60	1セット	OPT-C0234
シートバスケット 100	1セット	OPT-C0232
シートバスケット 130	1セット	OPT-C0233
CG-60脚	1セット	OPT-C-0241
台紙テーブル	1セット	OPT-C0242
野引きツール	1本	OPT-C0243

無償保証期間 CG-60AR: 1年間 CG-100/130AR: 3年間

●カタログ上の画面及びサンプルは、一部ハメコミ合成です。●本カタログに記載の仕様及びデザインは技術改善等により予告なく変更する場合があります。●本カタログに記載されている会社名、商品名は各社の商標または、登録商標です。●製品購入にあたって、設置、操作指導などを依頼される場合には、商品価格以外に別途費用が発生します。●本製品 (ソフトウェア含む) に関するお問い合わせ及びサポート、記載内容については、国内限定とさせていただきます。●本製品 (ソフトウェア含む) は日本国内仕様であり、当社では海外での保守及び技術サポートは行っておりません。●本カタログに記載の仕様及びデザインは2025年10月現在のものです。

テクニカルコールセンター

0120-106-114 受付時間 9:00~17:00 (土日・祝日・年末年始を除く)