

GRAPHTEC

NEW

CUTTING PLOTTER

CE8000series

CE8000-40/CE8000-60/CE8000-130



商品詳細



graphtec.co.jp



ウインドウサイン



看板・広告・交通標識



アイロンプリント



ラベル



シール・ステッカー



オーダーグッズ



POP



名刺・カード・台紙



高機能フィルム

新たに加わった便利な機能



無線 LAN 標準対応で、ケーブル長に縛られることなく、従来よりもフレキシブルに本体設置場所を選べます。



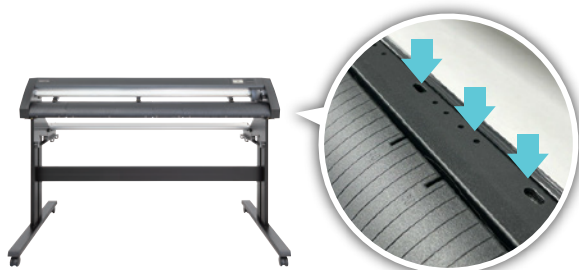
バーコード

クイック
メニュー

ツール条件

メニュー

タッチパネル採用で直感的な操作が可能になりました。よく使う機能をアイコン表示しています。



メディアセットアシスト機能を ON にすると、メディアセット時に吸引ファンがメディアの浮きを抑えます。



連続カットの終了時やエラー発生時には、あらかじめ登録されたメールアドレス宛てにメールでお知らせします。

業務効率&生産性を上げる便利な機能



※素材・書体等によって異なる。

カット速度・精度・品質、すべてがクラス最高水準！新規ビジネスや事業拡大を強力にバックアップします。

A社製
プリンタ



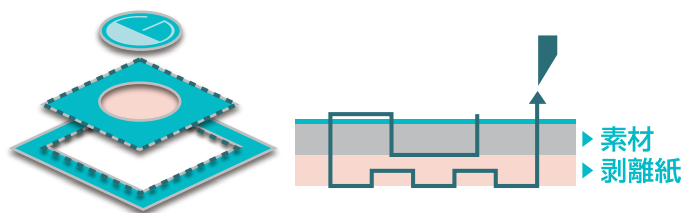
B社製
プリンタ



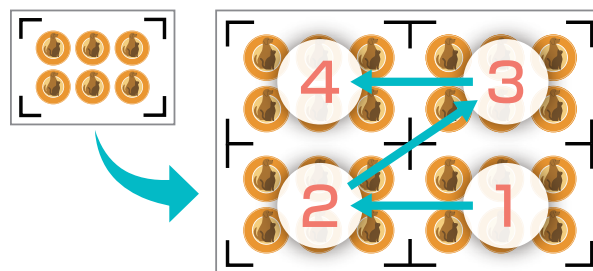
C社製
プリンタ



シール・ラベル作成時（プリント&カット）、組み合わせるプリンタはメーカーや機種を気にせず選べます。



ハーフカットとマシン目カット（切り抜き）は、一度のカットデータ送信で済み、ツールの付替えも不要です。



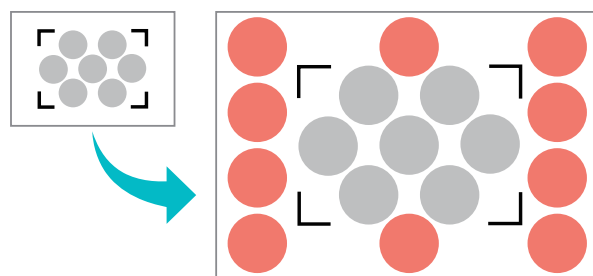
同一カットデータを複数並べて連続カットできる「マルチトンボ補正」機能は、マージン実質 0mm 対応！

装着可能なメディア幅
最小**50mm**



※ CE8000-130 では 85mm

一般的なプリント&カット機（複合機）でデッドスペースとなる上下の端材も無駄なく再利用でき、大変経済的！

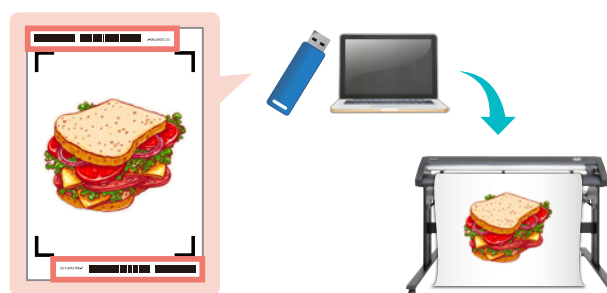


トンボ（位置合わせマーク）の外側にもカットデータを配置できるので、メディアを余すことなく活用できます。



※ USB メモリのフォーマット形式は FAT32 のみに対応。NTFS および exFAT は非対応。

カットデータを保存した USB メモリを挿入すれば、PC を使わずに本体操作パネルからカット出力できます。



カットデータを識別する専用バーコードを自動検出し、誤ったデータでのカットを防止します。



オプションの刃出し調整用ルーペは一目盛り 0.1mm。微細な刃出し量の調整が見やすく簡単にできます。

本体購入後すぐに使える標準ソフトウェア

Cutting Master 5 (Windows / Mac)

Adobe Illustrator (Windows / Mac)・CorelDRAW (Windows のみ) から、カッティングプロッタへカットデータを送信するソフトウェア。

●位置合わせマーク（トンボ）の設定 ●デザインデータの面付け、タイル分割 ●カット条件の設定 など

Graphtec Studio 2 (Windows / Mac)

図形やテキストの作成・編集ができ、カッティングプロッタへカットデータを送信するソフトウェア。

●位置合わせマーク（トンボ）の設定 ●図形やテキストの基本的なデザイン ●デザインデータの面付け、タイル分割 ●カット条件の設定 など

標準仕様			
項目 / 型名	CE8000-40	CE8000-60	CE8000-130
形状	グリットローリング方式		
駆動方式	デジタルサーボ		
最大カッティング範囲【幅×長さ】	375mm×50m	603mm×50m	1270mm×50m
精度保証範囲【幅×長さ】(*1) 0内はバスケット装着時	355mm×2m	583mm×2m (583mm×5m)	1250mm×2m (1250mm×5m)
装着可能なメディア幅	最小 50mm		85mm
装着可能なメディア質量	最大 484mm(19inch)	712mm(28inch)	1372mm(54inch)
装着可能なメディア質量	5kg	9kg	17kg
ブッシュローラ装着数	2個		3個
最大カット速度(45° 方向)	900mm/s		1000mm/s
最大加速度(45° 方向)	21.2m/s ²		14.1m/s ²
最大カット圧	4.41N(450gf)		
最小文字角	英数字で5mm程度(*1)(素材・書体によって異なる)		
メカニカルステップサイズ	0.005mm		
プログラムステップサイズ	GP-GL:0.1 / 0.05 / 0.025 / 0.01mm、HP-GL™(*2):0.025mm		
反復精度	0.1mm以下/2m(メディアの伸縮は除く)		
装着可能なツールの本数	1本		
カッターの種類	超硬刃		
使用可能なペンの種類	油性ボールペン、水性ファイバーペン		
カット可能なメディア	厚さ0.25mm以下のマーキングフィルム(塩ビ/蛍光/反射)、ポリエステルフィルム(指定条件あり) ※高輝度反射フィルムを除く		
インタフェース	無線LAN(IEEE 802.11b/g/n、2.4GHz)、USB2.0		
バッファサイズ	2MB		
コマンドの種類	GP-GL / HP-GL™(*2)(操作パネル切替、コマンド自動切替)		
LCD表示	タッチパネル(240dot × 128dot)		
定格電源	AC100-120V、AC200-240V、50/60Hz(自動切替)		
消費電力	140W以下		
使用環境	10～35℃、35～75% R.H.(結露なきこと)		
精度保証環境	16～32℃、35～70% R.H.(結露なきこと)		
外径寸法[W×D×H](約) ※スタンドを含む	677×289×266mm	903×582×1076mm	1644×811×1076mm
質量【重量】(約) ※スタンドを含む	11kg	21kg	40kg
保証期間	1年間(保証書登録が必要です)		3年間(保証書登録が必要です)
安全規格	PSE、UL/cUL、CEマーキング		
EMC規格	VCCI Class A、FCC Class A、CEマーキング		
標準ソフトウェア	Cutting Master 5、Graphtec Studio 2、Windows Driver		

オプション			※オプションを単体の購入の場合、別途送料がかかります。
品名	型名	仕様	
専用バスケット	PG0111	CE8000-60 用	
	PG0112	CE8000-130 用	
卓上ロール紙ストッカー	OPH-A57	CE8000-60 用	
カッティング用台紙テーブル	OPH-A45	CE8000-40/60 用	

サプライ品		
品名	型名	仕様
カッターブランジャ	PHP33-CB09N-HS	Φ0.9mm用カッターブランジャ(CB09UB用)1本入 先端:POMタイプ
	PHP33-CB15N-HS	Φ1.5mm用カッターブランジャ(CB15U用)1本入 先端:POMタイプ
カッター刃	CB09UB-5	Φ0.9mm超硬刃 刃先角度45° 5本入(塩ビフィルムに最適)
	CB09UB-K60-5	Φ0.9mm超硬刃 刃先角度60° 5本入(カーフィルムに最適)
	CB15U-5	Φ1.5mm超硬刃 刃先角度45° 5本入(紙/厚紙に最適)
	CB15U-K30-5	Φ1.5mm超硬刃 刃先角度30° 5本入(紙/厚紙に最適)
刃出し調整用ルーベ	PM-CT-001	カッター刃用刃出し調整用ルーベ(PHP33/PHP35シリーズ用)
水性ファイバーペン専用ブランジャ	PHP31-FIBER	1本入
水性ファイバーペン	KF700-BK	黒10本入
	KF700-RD(*3)	赤10本入
油性ボールペン専用ブランジャ	PHP34-BALL	1本入
油性ボールペン	KB700-BK	黒10本入
カッティング用台紙(*4)	CR09300-A3	A3サイズ用 2枚入
カッティングマット	PM-CR-013	CE8000-40用 2本入
	PM-CR-014	CE8000-60用 2本入
	PM-CR-015	CE8000-130用 2本入
USBケーブル	PM-ET-001	ケーブル長:2.9m 1本入

- ※ 1 当社指定のメディアとカット条件によります。(長尺は専用バスケット使用)
- ※ 2 HP-GL™は米国ヒューレット・パカード社の登録商標です。
- ※ 3 在庫限りで販売終了です。
- ※ 4 カッティング用台紙テーブル(OPH-A45)を合わせてご使用ください。
- ※ 5 出力環境(PC・OS・ソフト・仕様)が整っていることが前提となります。
- ※ 6 ドライバの追加インストールには別途費用がかかります。
- ※ 7 事前指定がない場合は基本的なカットトレーニングとなります。
- ※ 8 ドライバ(ソフトウェアまたはプラグインソフトウェア)より出力確認を行います。

※このカタログに記載のソフトウェア名・ハードウェア名等は、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2025年7月1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10%を含みます。
■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WEBサイトでご確認のうえ、ご発注ください。

■ 外為法に基づく注意事項

弊社製品を輸出または国外へ持ち出す際、その製品が外国為替及び関国貿易法(外為法)の既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合せください。
■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。

▲ 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

■担当

標準付属品

※カッター刃に関する説明書をご使用前にご確認ください。

● AC 電源ケーブル ● 2 極 -3 極変換アダプタ
● カッター刃 (CB09UB-1P) ● 小物入れ
● カッターブランジャ (PHP33-CB09N-HS)
● 卓上ロール紙ストッカー (CE8000-40 のみ付属)
● スタンド一式 (CE8000-60/130 に付属)
● セットアップマニュアル ● 無線 LAN モジュールセット
● 安全に正しくご利用いただくために
● Web ダウンロードガイド ● 保証書

※取扱説明書・標準ソフトウェア等は Web 会員サービスの各種ダウンロードから入手できます。その際、Web 会員登録が必要となります。

本体標準価格

型名	価格
CE8000-40	173,800円(税込)
CE8000-60	272,800円(税込)
CE8000-130	657,800円(税込)

送料 / 搬入設置費

送料 / 搬入設置費の詳細については、Web ページでご確認ください。



セッティングサービス / 導入指導サービス

セッティングサービス (*5)
セットアップ、付属アプリケーション・ドライバインストール (1 台)、出力確認 (*6)、カッターの取扱い・交換方法の説明
導入指導サービス
セッティングサービス、付属アプリケーション操作説明、操作トレーニング (お客様の利用用途 (*7))

安心のアフターケア

グラフテックでは、いつまでも最良な状態でお使いいただくため安心の保守サービス商品をラインナップいたしました。
“優先修理サービス” +
保証期間中の修理代・部品代 “無償”

1. 安心！優先サービス

突然のトラブルでも安心優先サービスを行います。

2. お得！

保証期間中の修理費用は発生しません。保守費用を予算かでそーとランニングコストの削減に役立ちます。

3. 簡単！

簡単な登録で安心サポート。サービスバックは契約更新不要の長期保証です。

4. 選べるバック

最長 5 年の長期保証のサービスバックから年間保守タイプのギャランティバックまでお客様の用途に合わせてご購入できます。

サービスバック (標準タイプ)

製品購入時に導入できる最長 5 年間の無償修理バックです。毎年度の予算かが不要で手間がかりません。

ギャランティバック (年間保守タイプ)

サービスバックを未購入のお客様 / サービスバック継続ご希望のお客様が対象となります。保証期間：1 年間。
※高稼働使用のお客様はご購入時に別途点検が必要となります。
機器が故障の場合はご購入できません。
※定期点検付もご用意しております。詳しくはお問合せください。

アフターケア

種別	対応機種	型名	
サービスバック	3年	CE8000-40	CE8040-GSP3
		CE8000-60	CE8060-GSP3
		CE8000-130	-
	4年	CE8000-40	CE8040-GSP4
		CE8000-60	CE8060-GSP4
		CE8000-130	CE80130-GSP4
	5年	CE8000-40	CE8040-GSP5
		CE8000-60	CE8060-GSP5
		CE8000-130	CE80130-GSP5
ギャランティバック		CE8000-40	CE8040-GGPO
		CE8000-60	CE8060-GGPO
		CE8000-130	CE80130-GGPO

※カッティングマットは消耗品となり、保証対象外です。交換の際は別途料金が発生します。

Ai Holdings Group

グラフテック株式会社

本社 〒244-8503 横浜市戸塚区品濃町503-10

北海道・青森・岩手・宮城・秋田・山形・福島・茨城・栃木・群馬
埼玉・千葉・東京・神奈川・新潟・山梨・長野

愛知・三重・岐阜・静岡・福井・富山・石川
滋賀・京都・大阪・奈良・和歌山・兵庫・鳥取・岡山・香川・徳島・愛媛・高知
島根・広島・山口・福岡・佐賀・大分・長崎・熊本・宮崎・鹿児島・沖縄

横浜市SDGs認証制度

Y-SDGs
- standard -



詳しい商品情報はこちら
graphtec.co.jp



本 社 ☎(050)3665-4700

中 部 事 業 所 ☎(052)934-7866

関 西 事 業 所 ☎(06)6821-8821

福 岡 オ フ ィ ス ☎(092)451-0525

CE8000_JU11067_3D