デジタル印刷機

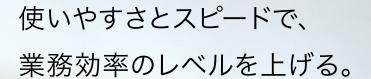
# RICOH DD 5450 DD 5440 SERIES

RICOH imagine. change.









誰にでも使いやすい印刷機であること。業務スピードを上げる次世代機であること。

その2つを両立するデジタル印刷機が、RICOH DD 5450/5440シリーズです。

操作性に優れたフルカラー液晶タッチパネルを搭載し、最大 150 枚 / 分\*という、ハイスピード印刷を実現。

さらに、安定的に用紙を供給できる大容量 1,500 枚給排紙システムにより、業務をよりスムーズに、効率的に進化させます。

働く人の手間やストレスを軽減することも、そのコストパフォーマンスの一部です。

\* B4サイズ以下の場合。B4より大きいサイズは最高130枚/分となります。

# RICOH DD 5450/5440 SERIES

## **User Friendly**

#### 見やすく使いやすい大型フルカラータッチパネル。

操作パネルには5.7型の大型フルカラータッチパネルを採用。 オペレーションメニューやガイドをわかりやすく表示し、 初めての方にも扱いやすい操作性を めざしました。もちろん、エラーや消耗品の交換情報なども写真付きのガイダンスでお知らせします。



#### Effective

#### 職場ニーズに応じた、給紙機構。

RICOH DD 5450/5440は、大容量の1,500枚給排紙機構を採用。 大量出力が必要な場合でもその実力を発揮します。さらに、用紙揃え や用紙種類の調整も可能。給紙品質の向上により業務を強力にサポート します。



## High Performance

## 毎分150枚\*で、作業効率もアップ。

プリント速度は「標準」設定で100枚/分、「はやい」設定なら130枚/分。 さらに「TOP SPEED」設定では、150枚/分\*という高い生産性を 実現しました。デジタル印刷機ならではのハイスピードをぜひご体感 ください。 \* B4サイズ以下の場合。B4より大きいサイズは最高130枚/分となります。



#### A3サイズ対応モデル。 300dp RICOH DD 5450 A3原稿 ●印刷サイズ:A3判対応

●解像度 読取り:300dpi×600dpi

書込み:300dpi×600dpi

USB プリンター 1,500 枚給排紙

A3画像

B4サイズ対応モデル。

## RICOH DD 5440

●印刷サイズ: B4判対応 ●解像度

読取り:300dpi×600dpi 書込み:300dpi×600dpi

800dpi

B4画像

A3原稿 A3用紙



オプション オプション



# ■ High Performance

高い生産性と、コスト低減を両立。

#### プリント枚数が多いほど、コストパフォーマンスが向上。

同一原稿のプリント枚数が多ければ多いほどプリント単価が安くなります。例えば50枚出力した場合の単価は1枚あたり約1円、1,000枚時は約0.12円というように低ランニングコストを実現します。

#### ■DD シリーズの仕組み ■1枚あたりのランニングコスト 0.08<sub>F</sub> 60 Α 50 1枚のみ印刷時 40 ●マスター (版) ~~ インキを転写し印刷 30 20 ③印刷枚数が多いほど 1枚あたりのコストが 低くなる 4.000 1.000

※ この数値は当社の基準に基づいて算出された標準的な数値です。詳細は別紙ランニングコスト表をご参照ください。

#### プリントも製版もスピーディー

毎分最高150枚/分 $^*$ の高速プリントで業務効率を高めます。プリント 速度は毎分45枚、80枚、100枚、120枚、130枚の5段階調節で、最適な出力ができます。 \* 84サイズ以下の場合。84より大きいサイズは最高130枚/分となります。

#### ■1,000枚プリント完了までの所要時間



※ A4ヨコ、製版時間含む。(リコー調べ)※ TOP SPEED は、B4サイズ以下のみご使用いただけます。

# User Friendly

5.7型フルカラー液晶タッチパネルで、 使いやすく。



#### 分かりやすい操作パネル

フルカラー液晶タッチパネルの色使い、ボタンの配置、パネルの角度など、多くの方が使いやすいユニバーサルデザインを採用。液晶パネルは通常の状態で青色、消耗品の交換が必要な場合は黄色、エラー時は赤色で分かりやすく表示します。また、「お知らせランプ」が機械の状態により点灯する色や場所を変えることで、デスクなど離れた場所からでも機器の状況を確認することができます。

#### ■フルカラー液晶タッチパネル



フルカラーで分かりやすい



操作説明は写真入り

#### ■お知らせランプ



#### ファインスタートなら1枚目から鮮明

長時間使用していない状態からの復帰時やドラム交換後にプリント する場合でも、1枚目から鮮明に出力できます。

#### いつでもホーム画面、操作もスムーズ

「ホームキー」を液晶画面の右隣に搭載。液晶パネルの操作中でもホームキーを押せばいつでもホーム画面に戻ることができ、さまざまな設定を円滑に行うこと



ができます。さらに、ホーム画面ではよく使う機能のショートカットを6つまで設定することができるため、日常的な業務をスピードアップさせることができます。

#### ■ショートカットに設定できる機能

編集: プレビュー、多面印刷、ブック影消し、90°回転、180°回転、原稿編集、 再製版機能

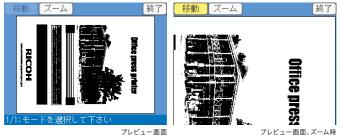
特殊:プログラム、用紙の種類、省インクモード、機密保持、 原稿濃度読取、インターバルプリント、区分け/原稿別プリント、 原稿セットミス検知

周辺: USB メモリ\*、オンラインモード、テープマーカー\*

環境:日付時刻、情報、言語設定 \*オプション装着時

#### プレビュー機能でプリントミスを低減

製版する前に、液晶画面で印刷イメージ\*を確認することができるため、 製版・プリントミスを軽減することができます。



プレビュー画面 \* 文字モードでの読み取りとなりますので、表示されるイメージの画質は粗くなります。

## Effective

#### 高速出力を支える、充実の給排紙機構。

#### 大容量の1,500枚給排紙機構

給紙・排紙は1,500枚(64g/㎡)の大容量だから、大量にプリント するときに用紙を追加したり取り出したりする手間が少なくなり、作業 効率を高められます。





#### 高速出力でもズレにくい排紙機構

用紙ズレを防ぐため、紙受け部の底面はU字構造に。さらに、外からの空気の流れの影響を小さくするため、サイドフェンスに溝をもうけ、摩擦部材を用いることで、排紙時のばらつきを抑えます。



#### 3つの給紙コロで安定グリップ

3つの給紙コロを装備することで用紙の反りを抑え、安定した搬送ができます。更紙や薄紙から封筒まで、さまざまな用紙に対応。排紙部の搬送ベルトも印刷速度に対応して変化することで、多様な用紙を搬送することが可能です。



#### 用紙種類に合わせて、給紙圧などを細かく調整

厚紙、薄紙など用紙の厚さに応じて、きめ細かく調整ができます。 3段階の給紙圧調整機能と、15段階のサバキ圧・補助サバキ高さ調整機能を備えています。



サバキ圧・補助サバキ高さ調整ダイヤル

#### メンテナンスもカンタン

マスター交換

スキャナーユニットをスライド させマスターをセットします。



インク交換

本体の前力バーを開け、インクホルダーを傾けてセットします。



使用済みマスター

ボタンひとつで排版ユニットが 大きく開き取り出せます。



ドラム交換

多色印刷などで交換する際も、 持ちやすくセットがカンタン。



用紙排出スイッチ

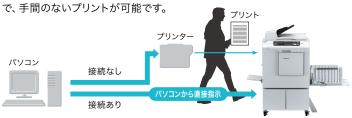
スイッチを押すと詰まった紙を自動的に排出します。



#### 多彩なデータ出力に対応。

#### パソコンからダイレクト出力

標準のUSBプリンター機能とオプションの高速ネットワークインターフェース1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tを用意。パソコンで作成した原稿をダイレクトに出力できます。オリジナルのままの高画質で、手間のないプリントが可能です。



#### 便利なUSBダイレクトプリント

オプションのUSBメモリマネージャーを装着すると、パソコンからUSB メモリーに移したプリントデータ $^*$ をダイレクトプリントできます。

\* 同梱のUSBダイレクト用ドライバーで作成したデータ。



## Function

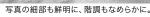
#### 美しいプリントを、多彩な編集設定で。

#### 文字も曲線も、くっきりキレイ

解像度300×600dpi (穿孔密度600×600dpi)のため小さい文字 も、曲線のある絵もくっきり鮮やかな画質で表現できます。









※ プリントサンプルは印刷による再現であり、実際とは異なる場合があります。

#### 多面印刷で便利にプリント

集約やリピートなど、用紙を効率よく活用できる機能も充実しています。

#### ■集約機能(2in1)

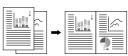
2枚の原稿を1枚の用紙にまとめて プリントします。

#### ■多面印刷(リピート機能)

1枚の原稿を用紙全体に繰り返し プリントします。2、4、8、16面の リピートが可能。切取線を追加する こともできます。

#### [集約機能]

<2枚の原稿> <1枚に集約>



#### [多面印刷]

<原稿> <8面リピート> @ @ @ @ @ @ @ @

#### 再製版機能で業務効率アップ

一度製版した原稿イメージを再度製版する再製版機能を搭載。設定 画面で「再製版機能」をタッチし、原稿を保存すると基本画面の下に アイコンが表示されます。例えば大量印刷時に再度原稿を読み取る ことなくマスターを製版できるため、業務効率がアップします。

※ 保存される原稿イメージは、直前に読み取られた原稿に限られます。

#### 1~99秒のインターバル設定が可能

一定の間隔 (1~99秒)を開けてプリントする「インターバル設定」の 機能を搭載。設定した時間で1枚ごとにインターバルを開けてプリント することができます。また指定した枚数ごとにインターバルを開ける設定 も可能です。

#### タッチパネル上で、原稿をメイクアップ

原稿に対して、タッチパネル上で多彩な編集を施すことができるメイク アップ機能を搭載しています。

#### [編集モード]

●文字: 文字、写真混在原稿など、文字部分をエリア指定すると適正濃度でより文字 を強調して、きれいに製版することができます。



●消去: 原稿の不要部分を自在に消去でき、必要な部分だけを製版します。 2色刷り の場合は、"消去エリア入替え"により最初に指定したエリアの内・外を切り替えるこ とが可能で、再度エリアを指定することなく2色プリントができます。



●袋文字/模様: タイトルや商品名をアピールしたいときに、簡単に袋文字がつく れます。網掛けや地模様など、17種類の模様の中から、イラストや下地として原稿を グレードアップすることができます。



●白黒反転: 見出し文字など表題部分を強調したいときに、指定エリアの白と黒を 反転します。



- ※ 各モードは優先順位があります。 ※ ドキュメントフィーダーでは使用できません。
- ※ 原稿種類により選択できないモードがあります。

#### 組別印刷に便利な機能

組ごとに異なる枚数を登録しておくことで、原稿を組別に必要な枚数 だけプリントすることが可能です。「区分けプリント」時にオプションの テープマーカーを利用すれば、1組のプリント終了ごとにテープが入り、 より簡単に区分けできます。 ※設定できる組数は90組までです。

- ●区分けプリント:同じ枚数で、設定した組ごとのプリントをします。
- ●原稿別プリント: 原稿ごとにプリント枚数を設定してプリントします。



#### その他機能

プログラム(9メモリー)、原稿回転(90°、180°)、ブック影消し機能、最適プリント、速度別プレス圧自動コントロール機能、原稿濃度読取設定、 色分解機能(プリンタードライバーに搭載)、リピートカウンタ、プレプリント、オートリセット機能

# Security

#### 誰がどう使うかをしっかりコントロール。

#### IDとパスワードでユーザー管理

オプションの暗証管理システムを利用すれば、最大で100人分のIDとパスワードを登録可能。利用者管理と制限が可能です。

※ 暗証管理システム タイプ D1 とりコー キーカードカウンター タイプ D1 の同時使用はできません。



# Ecology

#### 環境に、人に、配慮したモノづくりを。

#### エコマーク取得

リコーは地球資源・環境の保全を最優先すべきテーマと考え、その製品設計においては、待機時・使用時の省電力化、リサイクルの追求など、省資源・省エネルギー・低廃棄物化に積極的に取り組んでいます。



#### グリーン購入法適合

最先端の省エネルギー設計やリサイクル設計により、高い環境性能 を実現し、「グリーン購入法」に適合しています。

#### 省エネモード時OW\*

通常待機時の消費電力は7.4W。さらに省エネモードを設定すると稼働時に本体内に蓄電したエネルギーを利用することで OW\*でスタンバイ可能です。

\* オフライン使用時。オンラインでの消費電力は4.8Wです。 蓄電したエネルギーによる0Wは約1時間です。

#### オートパワーオフ

時間を設定して本機の電源をオフにする「オートパワーオフ」機能も 搭載して省エネルギーに貢献します。

※ 1分~99分まで設定可能。

#### 機密保持で再プリントを制限

機密保持を設定すると、ドラムに巻かれているマスターを排版して、 未製版のマスターをドラムに巻き付けるか、次に製版するまでプリント キーと試しプリントキーをロックし、再プリントを制限することができ ます。情報漏えいの防止につながります。

#### 「国際エネルギースタープログラム」の基準に適合

地球温暖化などの地球環境問題への対応として、エネルギー効率の高いオフィス用機器の開発・導入を目的としている国際的な省エネルギー制度「国際エネルギースタープログラム」の基準に適合しています。



#### 環境影響化学物質の削減(RoHS指令に適合)

2006年から規制が開始されたRoHS指令(EU電気電子機器危険物質使用制限指令)により、鉛およびその化合物、六価クロムおよびその化合物、カドミウムおよびその化合物、水銀およびその化合物、PBB、PBDEの使用制限準拠をはじめ、さまざまな環境影響化学物質を可能なかぎり排除しています。

#### インク消費量を約20%削減

インク消費量を通常印刷時より約20%カットする省インクモードを搭載。 インクの消費量を抑えることで、大量印刷時のランニングコストを削減します。 また、植物油を使用した環境負荷の少ないインク\*をご用意しています。

- \* RICOH DD インク ブラック500
- ※ 印刷イメージが若干薄くなります。※再製版、オンラインプリント、USB メモリマネージャー(オプション)では設定できません。

# **■** Option

プリントワークをより快適にスムーズにするオプション。

#### ●ドキュメントフィーダー DF7010

複数の原稿をまとめてプリントする際に便利な、自動原稿送り装置です。最大100枚\*まで積載可能。





#### ●カラードラム

通常の黒インキに加え、多色刷り用のカラードラムを用意。さらに表現力豊かな資料やチラシなどをプリントできます。 またドラム交換はスライド式で簡単に行えます。



## ●拡張LANボード タイプD1

ネットワークプリンターとして使用可能にする、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応のイーサネットインターフェースです。

※ 拡張LANボードを装着すると、USB接続は使用できなくなります。

#### ●テープマーカー タイプD1

仕分けプリント時に、設定した枚数ごと にテープを挿入して仕分けします。





#### ■RICOH DD 5450/5440の主な仕様

		RICOH DD 5450	RICOH DD 5440								
製版	反 方 式	感熱デジタル製版方式	1,112,112,112								
印届		孔版印刷方式									
使 月		圧板時:シート原稿、ブック原稿(10kg以下) / ADF時:シート原稿(64~128g/㎡)									
		圧板時:最大297mm×432mm ADF時:最大297mm×432mm,最小100mm×148mm									
用紙	サイズ	最大: 320mm×450mm 最小: 100mm×148mm									
印刷	サイズ	最大: 290mm×423mm (A4ドラム使用時 最大: 290mm×207mm)	最大:250mm×355mm								
用組	氏 種 類	45~210g/㎡ (四六判 39~180kg) 上質紙、中質紙、更紙、再生紙、封筒*1、ハガキ									
		1,500枚* <sup>2</sup>									
等		100%									
~ 縮	小	86%、81%、70%、61%	86%, 81%, 70%, 57%								
刷拡	大	115%、122%、141%、163%	115%、122%、141%、173%								
印刷倍率	囲余白	90%~99%									
単ズ	— Д	50% ~ 500% (1% ステップ)									
独	立変倍	50% ~ 500% (1% ステップ)									
解	像 度	書込み:主走査方向 300dpix副走査方向 600dpi (マスター穿孔密度 *3600dpix600dpi) 読取り:主走査方向 300dpix副走査方向 600dpi									
画像	モード	文字、写真、文字多め/写真少なめ、写真多め/文字少なめ、えんぴつ、網点(粗い)、網点(細かい)									
濃度	き調 整	製版濃度:5段階調整、原稿読取濃度:5段階調整、印刷濃度:5段階調整									
製版	反 時 間	A4 □·等倍:18秒	A4 □·等倍:20秒								
印刷1	位置調整	天地(上下) ±15mm (電動、0.5mm単位でパネル表示) 左右 ±10mm (手動)									
印易	別 速 度	45~130枚/分(5段階可变)、150枚/分(TOP SPEED)*4									
インク	7供給方式	è自動(1,000ml /本)									
マスタ	一給版方式	全自動(給版容量: 220版/ロール) 全自動(給版容量: 250版/ロール)									
		全自動巻取方式(排版容量:55版)									
		ドラム交換方式									
その	他機能	ショートカット設定、原稿編集(メイクアップ、トリミング)、インターバルプリント、原稿回転(90°、180°)、プログラム機能(9メモリー)、多面印刷(2、4、8、16、任意、2in1)、ブック 影消し、再製版機能、お知らせランプ、省インクモード、省エネモード、オートパワーオフ、オートリセット、原稿プレビュー表示、給紙圧調整、サバキ圧調整、補助サバキ高さ調整、 速度別プレス圧自動コントロール機能、機密保持機能、ファインスタート、原稿濃度読取設定									
プリンター	インター フェース	USB2.0* <sup>5</sup> 、イーサネット <sup>*5</sup> (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)									
夕能	対 応OS	Windows Vista® 、Windows® 7、Windows® 8*6、Windows® 8.1*6、Windows® 10*6									
消費	電 力	最大: 220W、 待機時: 7.4W、省エネ時: 0W*7									
大	き さ*8										
		給紙台·排紙台収納時:770mm(W)×688mm(D)×1,080mm(H)*9									
		テーブルのみ:622mm(W)×580mm(D)×370mm(H)									
質		本体:102kg*10 テーブル:15kg									
電	源	AC100V 50/60Hz 2.4A									
*1 封御	封筒の種類などの条件により、使用できない場合があります。 *2 用紙の種類などの条件により、1.500枚精載できない場合があります。 *3 マスター穿孔密度とは、マスターにあけられる孔の数を表します。 *4 TOP										

\*1 封筒の種類などの条件により、使用できない場合があります。 \*2 用紙の種類などの条件により、1,500枚積載できない場合があります。 \*3 マスター穿孔密度とは、マスターにあけられる孔の数を表します。 \*4 TOP SPEEDはB4サイズ以下の用紙のみ対応。 \*5 イーサネットはオプションの拡張LANボード タイプD1装着時。拡張LANボードを取り付けると、USB接続は使用できなくなります。 \*6 デスクトップアプリケーションのみの対 応となります。 \*7 オフライン使用時。オンライン使用時は4.8Wになります。蓄電したエネルギーによる0Wは約1時間です。 \*8 圧板 PN7000とテーブル TB7020の高さ含む。 \*9 ドキュメントフィーダー DF7010装着時 は1,222mm(H)。\*10 圧板 PN7000装着時。

#### ■消耗品

備考
DD 5450用マスター(220版/ロール、2ロール/1ケース)
DD 5440用マスター(250版/ロール、2ロール/1ケース)
DD 5450/5440共通インク (1,000ml/個) 、 植物油を使用した環境負荷の少ないインク
DD 5450/5440共通インク (1,000ml/個)
テープマーカー タイプD1用テープ (30m/巻、10巻入り)

#### ■本体標準価格(消費稅別)

RICOH DD 5450 1.096.000円 搬入設置指導料:25.000円 RICOH DD 5440 896,000円 搬入設置指導料:25.000円

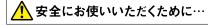
※本体標準価格に圧板、テーブルは含まれておりません。(排紙台は本体に標準装備しています。)

※用紙の種類等の条件により給紙、搬送がうまくいかない場合があります。※マスターの耐刷枚数は用紙・環境で大きく異なります。印刷結果をご確認の上、必要に応じてマスターを交換して下さい。※このカタログの液晶表示画面は機能説明のためのもので、実際の画面とは異なります。※オブションのカラードラムは1色につき1コット必要です。※コート紙、上質紙、はがき等のインク吸収性の悪い紙ではうら汚れが発生します。※原稿の先端から8mmは印刷できませんので、余日のある側を右にセットしてください。※製品の仕様、外観は改良のため変更している場合がありますので販売担当者に必要している場合があります。で販売担当者に対している場合があります。※このカタログに記載の画像サンブルは機能説明のために作成したもので実際とは異なります。

※Windows、Windows Vistaは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標また ※Windows、Windows Vistaは、米国 Microsoft Corporation の米国あよびその他の国における登録商標また は商標です。※Windows の正式名称は、Microsoft Windows Operating System です。※イーサネットは、富士ゼロックス(株)の登録商標です。※その他、本カタログに記載の会社名および製品名・ロゴマークはそれぞれ 各社の商号、商標または登録商標です。※製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更さていただく場合があります。※製品の色は、印刷のため実際とは若干異なる場合があります。※このカタログに記載されている画像サンプルは、機能説明のために作成したもので、実際の出カサンブルとは異なります。※このカタログに記載されている商品は国内仕様のため海外では使用できません。※詳しい性能・仕様・制約条件等については、販売担当者にこ確認下さい。※保守サービスのために必要な保守用性能部品の最低保有期間は本製品の製造中止後、7年間です。

- ①国内外で流通する紙幣・貨幣・政府発行の印紙・証券類、未使用の郵便切手・郵便ハガキなどをコピーすることは、法律で禁止されています。
- ②著作物の全部または一部につき、著作権者の許諾なく複写複製をなす事は著作権法上著作権が制限される場合を除き、禁じられています。ご注意ください。

ての印刷物に掲載の全商品の価格および料金には、消費税は含まれておりません。ご購入の際は消費税を別途由し受けますので、ご了承願います。



●ご使用の前に「使用説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。●表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所での使用や設置はしないでください。●アース接続を行なってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

## RICOH imagine. change.

#### 株式会社リコー

東京都大田区中馬込1-3-6 〒143-8555

## http://www.ricoh.co.jp/opp/

リコー製品に関するお問い合わせは下記のダイヤルで承っております。

## リコーテクニカルコールセンター 1

- ●受付時間:平日(月〜金)9時〜17時(祝祭日、弊社休業日を除く) ※お問い合わせの内容は対応状況の確認と対応品質の向上のため、録音・記録をさせていただいております。 ※受付時間を含め、記載のサービス内容は予告無く変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。 http://www.ricoh.co.jp/contact/
- ・ ■リコーにご提供いただいたお客様の個人情報の取り扱い方針については、当社ホームページでご確認いただけます。

●お問い合わせ・ご用命は・・・

# RICOH DD 5450/5440 価格表

●本体 (消費税別)

商品名	品種コード	標準価格	搬入設置指導料	備考
RICOH DD 5450	240242	1,096,000円	25,000円	A3判対応・300dpi×600dpi・USBプリンター機能搭載
RICOH DD 5440	240243	896,000円	25,000円	B4判対応・300dpi×600dpi・USBプリンター機能搭載

※本体のほかにオプションのドキュメントフィーダー DF7010、圧板 PN7000のいずれか1つ、およびテーブル TB7020の装着が必要です。(排紙台は本体に標準装備しています。)

#### ●主なモデル別組み合わせ例

(消費税別)

機種	テーブル TB7020 47,000円	圧板 PN7000 19,000円	ドキュメントフィーダー DF7010 120,000円	組み合わせ価格 (オプション装着含む)	搬入設置指導料*
RICOH DD 5450 〈品種コード〉240242	0	0	-	1,162,000円	27,300円
1,096,000円	0	_	0	1,263,000円	32,000円
RICOH DD 5440 〈品種コード〉240243	0	0	_	962,000円	27,300円
(品種コート)240243 896,000円	0	-	0	1,063,000円	32,000円

- ○:オプションで対応
- \*商品関連同梱ソフトの設置指導料は含まれません。
  ※圧板 PN7000またはドキュメントフィーダー DF7010のどちらかをお選びください。
  ※排紙台は本体に標準装備しています。

#### ●消耗品

(消費税別)

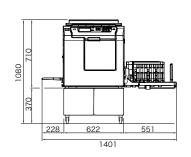
商品名		品種コード	標準価格	備考		対応機種	
		1111年 1 1示学 1111日			DD 5450	DD 5440	
マスター	RICOH DD A3マスター500	613734	14,800円	RICOH DD 5450用マスター(220版/ロール、2ロール/1ケース)	•	_	
423-	RICOH DD B4マスター500	613735	15,000円	RICOH DD 5440用マスター(250版/ロール、2ロール/1ケース)	_	•	
	RICOH DD インク ブラック500	613736	3,000円	RICOH DD 5450/5440共通インク (1,000ml/個) 、 植物油を使用した環境負荷の少ないインク	•	•	
	RICOH DD インク ブルー500	613737					
	RICOH DD インク レッド500	613738					
インク	RICOH DD インク グリーン500	613739					
	RICOH DD インク ブラウン500	613740	各3,000円	RICOH DD 5450/5440共通インク (1,000ml/個)	•	•	
	RICOH DD インク ダークグレー500	613741					
	RICOH DD インク グレー500	613742					
	RICOH DD インク ネイビーブルー500	613743					
テープ	リコー マーカーテープ タイプD1	613744	800円	テープマーカー タイプD1用テープ (30m/巻、10巻入り)	•	•	

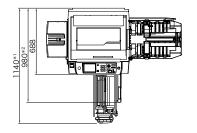
#### ●:装着可能 -:装着不可

※消耗品は仕上がり品質を保つために純正品をご使用ください。

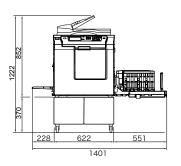
## ■RICOH DD 5450/5440の外形寸法

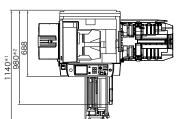
●オプションの圧板 PN7000、テーブル TB7020装着時

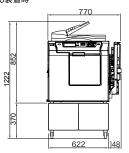




●オプションのドキュメントフィーダー DF7010、テーブル TB7020装着時







単位:mm

\*1 ドラムを引き出した状態 \*2 前力バーを開けた状態

# RICOH DD 5450/5440 オプション

#### 〈オプション〉(消費税別)

#### ■圧板 PN7000

原稿ガラス上の原稿を押さえます。



標準価格 19,000円 設置調整料 A 7,000円 設置調整料 B 2,300円 <品種コード> 240246

#### ■テーブル TB7020

消耗品を収納できるRICOH DD 5450/ 5440専用のテーブルです。



標準価格 47,000円 <品種コード> 240245

#### ■カラードラム

通常の黒インキに加え、多色刷り用のカラードラムを用意。表現力豊かな資料やチラシなどをプリントできます。

A3カラードラム タイプD1 標準価格 138,000円 <品種コード> 240247 ※RICOH DD 5440には装着できません。

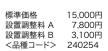
B4カラードラム タイプD1 標準価格 120,000円 <品種コード> 240248

※RICOH DD 5450には装着できません。



#### ■USBメモリマネージャー タイプD1

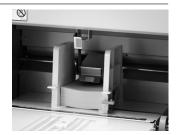
USBメモリーからのダイレクトプリント を可能にします。





#### ■ハガキ封筒専用給紙ユニット タイプD1

ハガキ・封筒などの厚い用紙の印刷に 適した給紙ユニットです。



標準価格 40,000円 設置調整料 A 7,800円 設置調整料 B 3,100円 <品種コード> 240256

#### ■暗証管理システム タイプD1

ユーザー IDとパスワードで利用者管理が可能です。

標準価格 75,000円 設置調整料 A 11,000円 設置調整料 B 6,300円 <品種コード> 240252

※暗証管理システム タイプD1とリコー キーカードカウンター タイプD1の同時使用はできません。

## ■ドキュメントフィーダー DF7010

自動原稿送り装置。 100枚(64g/㎡紙)積載可能です。

標準価格 120,000円 設置調整料 A 11,700円 設置調整料 B 7,000円

# пкон

#### ■テープマーカー タイプD1

指定したプリント枚数ごとに自動的に 区分けが行なえます。

標準価格 50,000円 設置調整料 A 11,000円 設置調整料 B 6,300円 <品種コード> 240250



## ■A4ドラム

A4サイズ以下の交換用ドラムです。

標準価格 138,000円 設置調整料 A 7,800円 設置調整料 B 3,100円 <品種コード> 240249

※RICOH DD 5440には装着できません。

#### ■拡張LANボード タイプD1

パソコンからのネットワークプリント を可能にします。

標準価格 72,000円 設置調整料 A 13,300円 設置調整料 B 8,600円 <品種コード> 240253

※標準のUSBポートとの同時使用はできません。



#### ■リコー キーカードカウンター タイプD1

製版枚数/プリント枚数のカウント集計、部門別管理が可能です。

標準価格 85,000円 設置調整料 A 11,000円 設置調整料 B 6,300円 <品種コード> 240251 ソフィー キーカードカウンター タイプ D1と暗証管理システム D1の同時使用 はできません。

※部門別カード 30枚同梱 クリアカード 1枚 キンシカード 1枚 トータルカード 1枚



# RICOH DD 5450/5440 ランニングコスト表

#### ●RICOH DD 5450

#### ●RICOH DD 5440

〈消耗品代〉 (消費稅別) 〈消耗品代〉 (消費稅別)

- ●RICOH DD A3マスター500:14,800円 (220版/ロール、2ロール/1ケース) 1版当り 33.7円
- ●DDインク ブラック500:3,000円(1,000ml/個) 1枚当り 0.07円

●DDインク ブラック500:3,000円(1,000ml/個) 1枚当り 0.07円

原稿:A4判 10%画像 印刷:リコー標準条件\*1

●RICOH DD B4マスター500:15,000円

(250版/ロール、2ロール/1ケース) 1版当り 30.0円

原稿:A4判 10%画像 印刷:リコー標準条件\*1

プリント枚数	マスター代	排版インク代*2	インク	合計	単価/枚	プリント枚数	マスター代	排版インク代*2	インク	合計	単価/枚
1			0.07 円	49.07 円	49.07 円	1			0.07 円	41.07円	41.07 円
2			0.14 円	49.14 円	24.57 円	2			0.14 円	41.14円	20.57 円
3			0.21 円	49.21 円	16.40 円	3			0.21 円	41.21 円	13.74 円
4			0.28 円	49.28 円	12.32 円	4			0.28 円	41.28 円	10.32 円
5			0.35 円	49.35 円	9.87 円	5			0.35 円	41.35 円	8.27 円
6			0.42 円	49.42 円	8.24 円	6			0.42 円	41.42 円	6.90 円
7			0.49 円	49.49 円	7.07 円	7			0.49 円	41.49 円	5.93 円
8			0.56 円	49.56 円	6.20 円	8			0.56 円	41.56 円	5.20 円
9			0.63 円	49.63 円	5.51 円	9			0.63 円	41.63 円	4.63 円
10			0.70 円	49.70 円	4.97 円	10			0.70 円	41.70 円	4.17 円
11			0.77 円	49.77 円	4.52 円	11			0.77 円	41.77円	3.80 円
12			0.84 円	49.84 円	4.15 円	12			0.84 円	41.84 円	3.49 円
13			0.91 円	49.91 円	3.84 円	13			0.91 円	41.91 円	3.22 円
14			0.98 円	49.98 円	3.57 円	14			0.98 円	41.98 円	3.00 円
15			1.05 円	50.05 円	3.34 円	15			1.05 円	42.05 円	2.80 円
20			1.40 円	50.40 円	2.52 円	20			1.40 円	42.40 円	2.12 円
25			1.75 円	50.75 円	2.03 円	25			1.75 円	42.75 円	1.71 円
30			2.10円	51.10円	1.70 円	30			2.10 円	43.10円	1.44 円
35			2.45 円	51.45 円	1.47 円	35			2.45 円	43.45 円	1.24 円
40	33.7 円	15.3 円	2.80 円	51.80 円	1.30 円	40	30.0 円	11.0 円	2.80 円	43.80 円	1.10円
45			3.15 円	52.15 円	1.16 円	45			3.15 円	44.15円	0.98 円
50			3.50 円	52.50 円	1.05 円	50			3.50 円	44.50 円	0.89 円
60			4.20 円	53.20 円	0.89 円	60			4.20 円	45.20 円	0.75 円
70			4.90 円	53.90 円	0.77 円	70			4.90 円	45.90 円	0.66 円
80			5.60 円	54.60 円	0.68 円	80			5.60 円	46.60 円	0.58 円
90			6.30 円	55.30 円	0.61 円	90			6.30 円	47.30 円	0.53 円
100			7.00 円	56.00 円	0.56 円	100			7.00 円	48.00 円	0.48 円
200			14.00 円	63.00 円	0.32 円	200			14.00 円	55.00 円	0.28 円
300			21.00 円	70.00 円	0.23 円	300			21.00 円	62.00 円	0.21 円
400			28.00 円	77.00 円	0.19 円	400			28.00 円	69.00 円	0.17 円
500			35.00 円	84.00 円	0.17 円	500			35.00 円	76.00 円	0.15 円
600			42.00 円	91.00円	0.15 円	600			42.00 円	83.00円	0.14 円
700			49.00 円	98.00 円	0.14 円	700			49.00 円	90.00 円	0.13 円
800			56.00 円	105.00 円	0.13 円	800			56.00 円	97.00 円	0.12 円
900			63.00 円	112.00円	0.12 円	900			63.00 円	104.00 円	0.12円
1000			70.00 円	119.00円	0.12 円	1000			70.00 円	111.00円	0.11円
2000			140.00円	189.00円	0.09 円	2000			140.00 円	181.00円	0.09 円
3000			210.00 円	259.00 円	0.09 円	3000			210.00円	251.00 円	0.08 円
4000			280.00 円	329.00 円	0.08 円	4000			280.00円	321.00円	0.08 円

<sup>\*1</sup> 当社条件・基準にて測定。画像種類(写真・網点画像等)・用紙種類・設置環境などによって、印刷画像が異なる場合があります。網点再現性・画像均一性等を重要視する印刷物は、画像を確認しながら印刷を 実施していただき、必要に応じ耐刷(4,000枚)未満でもマスターの交換をお願いします。

<sup>\*2</sup> 排版マスターに付着しているインクのコストです。

<sup>※</sup>上記ランニングコストには用紙代は含まれておりません。

<sup>※</sup>上記数値は当社の基準に基づいて算出された標準的な数値です。インク代は、気温・湿度・印刷用紙など諸条件により変動いたします。

<sup>※</sup>マスターの耐刷性能 (4,000枚)は当社の測定値であり、すべての用紙、環境において耐刷枚数を保証するものではありません。

# RICOH DD 5450/5440 保守料金

リコーの無償保証期間は購入後1年間です。カスタマーエンジニアによる訪問修理を無償にて行ないます。 2年目以降からは、より快適にお使いいただくために、以下のような保守サービスをご用意しております。

●年間保守契約 (消費税別)

	保守契約料金(1台当り:1年間の料金です)											
商品名			点検なし		点検2回		点検4回		点検6回		点検12回	
			Α	В	Α	В	Α	В	Α	В	Α	В
RICOH DD 5450	テーブル TB7020	圧板 PN7000	36.300円	0円 51,000円	46,900円	68,100円	57,500円	85,300円	77,900円	102,500円	137,500円	154,000円
または RICOH DD 5440		ドキュメントフィーダー DF7010	30,300円									

A:故障時の部品代は、別途お客様負担となります。 B:故障時の部品代を含みます。 ※上記料金は、オプションドラム以外のオプションを含みます。

#### ●ドラムの保守料金

(消費税別)

商品名	年間保守契約料金
A3カラードラム タイプD1	
B4カラードラム タイプD1	3,500円/本
A4ドラム タイプD1	

※故障時の部品代は含みます。 ※オプションドラムの保守料金は本体保守料金に加算します。

#### ●Satelioサービスパック

お客様の日頃のお悩みを、ハードウェアの保守とお電話での相談対応を1つにしたSatelioサービスパックで、すっきり解決します。

(消費税別)

(消費税別)

商品名	期間	品種コード	標準価格	対応機種	備考
Satelioサービスパック40 5年パック	納入後5年間 (保証期間+4年)	242901	337,000円		マシン本体と同時のご購入に限ります。 (テーブル、圧板、ドキュメントフィーダーは含みます。)
Satelioサービスパック40 3年パック	納入後3年間 (保証期間+2年)	242902	168,500円	RICOH DD 5450 RICOH DD 5440	マシン本体と同時のご購入に限ります。 (テーブル、圧板、ドキュメントフィーダーは含みます。)
Satelioサービスパック40 1年延長パック	延長1年間	242903	84,500円		3年パック専用の延長パックで最長2年間(2回)までとします。
Satelioサービスパック カラードラムタイプ00 5年パック	納入後5年間 (保証期間+4年)	242904	16,000円	A3カラードラム タイプD1	マシン本体とサービスパック40をご購入のお客様に適用されます。
Satelioサービスパック カラードラムタイプ00 3年パック	納入後3年間 (保証期間+2年)	242905	9,000円	B4カラードラム タイプD1	マシン本体とサービスパック40をご購入のお客様に適用されます。
Satelioサービスパック カラードラムタイプ00 1年延長パック	延長1年間	242906	4,000円	A4ドラム タイプD1	3年パック専用の延長パックで最長2年間(2回)までとします。

#### ●随時保守サービス

お客様の要請に応じて、 点検・修理・調整、部品の交換を 有償で行なう保守サービスです。

#### (1)基本料金と技術料金

基本料金 技術料金 備考 片道 30km を超える場合や船舶、航空機を利用する場合は、別途料金を追加。 保証期間内 無償対応 営業時間外の保守については、販売担当者もしくはカスタマーエンジニアにご確認 保証期間外 12,000円/訪問 6.000円 /30分 ください。

(2) 部品は、交換のつど代金を申し受けます。部品価格につきましては、カスタマーエンジニアにご確認ください。

※保守料金の詳しい内容につきましては、販売担当者またはカスタマーエンジニアにおたずねください。 ※保守サービスのために必要な補修用性能部品の保有期間は本製品の製造中止後、7年間です。

## 使用済製品 回収料金・処理料金

(消費税別)

区分	本体重量	代表的な製品	回収料金	処理料金
I	~20kg未満	パーソナル複写機・小型ファクシミリ・小型プリンター・パソコン・プロジェクター等	5,000円/台	3,000円/台
II	20kg以上40kg未満	レーザーファクシミリ・レーザープリンター 等	9,000円/台	4,000円/台
Ш	40kg以上100kg未満	中型複写機・カラーレーザープリンター・	15,000円/台	8,000円/台
IV	100kg以上140kg未満	デジタル印刷機・湿式ジアゾ機 等	20,000円/台	11,000円/台
V	140kg以上300kg未満		33,000円/台	21,000円/台
VI	300kg以上500kg未満	大型複写機(高速機/広幅機/カラー機)・ 大型プリンター 等	77,000円/台	35,000円/台
VII	500kg以上		125,000円/台	65,000円/台

※対象となる使用済製品はリコーブランド製品です。詳細は営業担当にお問い合わせ下さい。 ※回収料金はお客様からグリーンセンターまでの搬出、運搬料金です。 ※処理料金は分別・分解等の料金です。 ※ディスプレイ、プリンター、スキャナーはパソコン本体と別料金になります。

※製品の外観・仕様などは、改良のため予告なく変更させていただく場合があります。※この印刷物に記載されてい る商品は国内仕様のため海外では使用できません。※この印刷物に記載されている商品名は、各社の登録商標もし くは商標です。※詳しい性能・仕様・制約条件等については、販売担当者にご確認ください。

(1) 国内外で流涌する紙幣・貨幣、未使用の郵便切手・郵便ハガキ、政府発行の印紙・証券類などをコピーすることは、

○ 富作権の目的となっている書籍・音楽・絵画・版画・地図・映画・図面・写真などの著作物は、個人的にまたは、家庭内 その他、これに準ずる限られた範囲内で使用するためにコピーする以外は禁じられています。



安全にお使いいただくために…

- ●ご使用の前に「使用説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ●表示された正しい電源・電圧でお使いください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所での使用や設置はしないでください。
- ●アース接続を行なってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

この印刷物に掲載の全商品の価格および料金には、消費税は含まれておりません。 ご購入の際は消費税を別途申し受けますので、ご了承願います。

リコー製品に関するお問い合わせは下記のダイヤルで承っております。

# リコーテクニカルコールセンター 0120-892-111

●受付時間:平日(月~金)9時~17時(祝祭日、弊社休業日を除く) ※お問い合わせの内容は対応状況の確認と対応品質の向上のため、録音・記録をさせていただいております。 ※受付時間を含め、記載のサービス内容は予告無く変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。 http://www.ricoh.co.jp/contact/

・ リコーにご提供いただいたお客様の個人情報の取り扱い方針については、当社ホームページでご確認いただけます。 このカタログの記載内容は、2021年4月現在のものです。

# 株式会社リコー

東京都大田区中馬込1-3-6 〒143-8555

<sup>\* 30</sup>分を超えると2,000円/10分を加算。