

# リファレンスガイド 主な仕様編

Apeos 4570

Apeos 3570

## ■ 本書の表記

本書では、他のマニュアルやガイドで用紙サイズや原稿サイズをあらわすときに使っている □ と □ をヨコと表記します。

例：

本書	他のマニュアル / ガイド
A4 ヨコ	A4 □
B5 ヨコ	B5 □

# Apeos 4570 / 3570の主な仕様

## 基本機能／コピー機能

項目	4570	3570
形式	コンソールタイプ	
メモリー容量	4 GB(最大4 GB)	
ストレージ容量*1	128 GB	
読み取り解像度	600×600 dpi	
書き込み解像度	1,200×2,400 dpi*2	
階調/表現色	256階調	
ウォームアップ・タイム*3	組み込みプラグイン機能/カスタムサービス*4 有効時:30秒以下(室温23℃)、無効時:24秒以下(室温23℃)	
リカバリータイム (スリープ復帰時間)	6秒以下(室温23℃)	
原稿サイズ	シート・ブック共に最大A3、11×17"、297×432 mm	
用紙 サイズ	最大	SRA3(320×450 mm)、12×18"(305×457 mm)、A3 [手差しトレイでは12×19"(305×483 mm)、320×483 mm]
	最小	A5、郵便はがき(日本郵便製)[手差しトレイでは89×98 mm] 画像欠け幅*5 先端4.0 mm、後端2.0 mm、左/右2.0 mm
用紙 坪量*6	トレイ	52 ~ 300 g/㎡
	手差しトレイ	52 ~ 300 g/㎡
ファーストコピー・タイム	3.6秒(A4ヨコ)	
複写倍率	等倍	1:1±0.7%
	固定倍率	50%、70%、81%、86%、115%、122%、141%、200%
	任意倍率	25 ~ 400%(1%きざみ)
連続複写 速度*7	A4ヨコ/B5ヨコ	45枚/分
	A4/B5	32枚/分
	B4	26枚/分
	A3	22枚/分
給紙方式/ 給紙容量*8	標準	600枚×4トレイ+手差しトレイ110枚
	オプション	大容量給紙トレイB1:2,470枚 大容量給紙トレイB2:3,370枚
連続複写枚数*9	最大	5,880枚[標準+大容量給紙トレイB2]
		999枚
出力トレイ容量*8*10	400枚(A4ヨコ)、200枚(A3)	
電源	AC100 V±10%、15 A、50/60 Hz共用	
最大消費電力	1.5 kW	
	スリープモード時:0.5 W、低電力モード時:44 W*11、レディー時:57 W	
エネルギー消費効率*12	98 kWh/年、区分:複合機c	
大きさ	幅620×奥行720×高さ1,119 mm	
質量*13	Model-P:118 kg、Model-PF/Model-PFS:119 kg	
機械占有寸法	幅1,056×奥行720 mm*14	

\*1: 表記されたストレージ容量のすべてをお客様が利用できるわけではありません。 \*2: イメージエンハンス:ON時(初期値)、イメージエンハンス:OFF時は600×600dpi。 \*3: 使用条件によって変わることがあります。 \*4: 工場出荷時に組み込みプラグイン機能/カスタムサービスが有効で設定されています。 \*5: A3サイズまでの場合。 \*6: 当社推奨用紙をお奨めします。使用条件によっては正しく印刷できない場合があります。 \*7: 画質調整のため速度が低下することがあります。 \*8: 当社C紙。 \*9: 画質安定化処理のため、機械の動作を一時的に中断することがあります。 \*10: オプションのインナー・排出トレイ装着時のトレイ容量はセンターレイが250枚(A4ヨコ)、インナー・排出トレイが250枚(A4ヨコ)になります。 \*11: 工場出荷時に低電力モードは設定されていません。 \*12: 省エネ法(平成25年3月1日付)で定められた測定方法による数値。 \*13: トナークカートリッジを除く。 \*14: 手差しトレイを最大に伸ばし、自動両面原稿送り装置スrapperを開いた時。

## プリント機能

項目	内容
形式	内蔵型
プリント サイズ	最大 SRA3(320×450 mm)、12×18"(305×457 mm)、A3 [手差しトレイでは12×19"(305×483 mm)、320×1,200 mm*1]
	最小 A5、郵便はがき(日本郵便製)[手差しトレイでは89×98 mm] 画像欠け幅*2 先端4.0 mm、後端2.0 mm、左/右2.0 mm
連続プリント速度*3	基本機能/コピー機能に準ずる
書き込み 解き込み 度	標準 【ART EXドライバー】 標準:1,200×2,400 dpi、高画質:1,200×2,400 dpi、高精細:1,200×1,200 dpi
	オプション 【Adobe® PostScript® 3™ドライバー】 高速(標準):600×600 dpi、高画質:1,200×2,400 dpi、高精細:1,200×1,200 dpi
ページ 記述言語	標準 ART EX オプション Adobe® PostScript® 3™
対応プロ トコル	Ethernet(標準) TCP/IP(pd, IPP, Port9100、WSD、ThinPrint®)
対応OS*4	標準 (ART EX ドライバ) Windows 11(64ビット)、 Windows Server 2025(64ビット)、Windows Server 2022(64ビット)、 Windows Server 2019(64ビット)、Windows Server 2016(64ビット)
	標準(Mac OS X ドライバ) macOS 26 / 15 / 14 / 13 / 12 / 11
内蔵 フォント	オプション Windows 11(64ビット)、 Windows Server 2025(64ビット)、Windows Server 2022(64ビット)、 Windows Server 2019(64ビット)、Windows Server 2016(64ビット) macOS 26 / 15 / 14 / 13 / 12 / 11
	標準 アウトラインフォント(平成明朝体™ W3、平成角ゴシック体™ W5、欧文19書体) 【Adobe® PostScript® 3™キット】 平成3書体版:日本語3書体(平成明朝体™ W3、平成角ゴシック体™ W5、平成丸ゴシック体™ W4)、欧文136書体 モリサワ2書体版:日本語2書体(リュウミン-L-KL™、中ゴシックBB8™)、欧文136書体 【エミュレーションキット】 スロークフォント(日本語書体、欧文書体:HP-GL用)、欧文82書体、シンボル37セット
エミュー ション	標準 ART IV、ESC/P(VP-1000)、PDF、XPS、DocuWorks、TIFF、JPEG オプション 【エミュレーションキットまたはAdobe® PostScript® 3™キット】 PC-PR2011H、HP-GL(HP7586B)、HP-GL2/RTL(HP Designjet 750C Plus)、PCL5/PCL6
インター フェイス	標準 Ethernet 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T、USB3.0 オプション 無線LAN(IEEE 802.11 a / b / g / n / ac)

※ WSDは、Web Services on Devicesの略称です。 ※ XPSは、XML Paper Specificationの略称です。 ※ Linux® OSについては、PDFダイレクトプリンタを用いたオプションとして、当社公式サイトからのみ、無保証のソフトウェアとして日本語版を提供します。 \*1: 106 ~ 220 g/㎡(厚紙2)の長尺用紙にプリントできます。なお、オプションのフィニッシャー A2、フィニッシャー C4/C5、中とフィニッシャー C4/C5を取り付けた場合は、サイドトレイへの排出になります。 \*2: A3サイズまでの場合。 \*3: 画質調整のため速度が低下することがあります。また、ドキュメントによっては、速度が低下する場合があります。 \*4: 最新の対応OSについては当社公式サイトをご覧ください。

## 自動両面原稿送り装置B2-PC

項目	4570	3570
原稿送り装置の種類	1/バス両面原稿送り装置	
原稿サイズ/用紙坪量	最大:A3、11×17" 最小:A6*1 38 ~ 128 g/㎡(両面時:50 ~ 128 g/㎡)*2	
原稿積載枚数*3	130枚	
原稿読み 取り速度*4	コピー時(A4ヨコ片面)	45枚/分
原稿読み 取り速度*4	スキャン時	モノクロ:80枚/分、カラー:80枚/分(1/4両面読み取り時:モノクロ160ページ/分、カラー 160ページ/分) [当社標準原稿(A4)200 dpi、ボックスまで]

\*1: 非定形サイズの場合は、49×85 mm。 \*2: 非定形サイズの49×85 mm ~ 55×91 mm、38 ~ 209 g/㎡まで可能。 \*3: 当社C紙。 \*4: 原稿によって読み取り速度は異なります。

## スキャン機能(オプション)

項目	内容
形式	カラーキャナー
原稿サイズ	基本機能/コピー機能に準ずる
読み取り解像度	600×600 dpi、400×400 dpi、300×300 dpi、200×200 dpi
原稿読み取り速度	自動両面原稿送り装置の原稿読み取り速度に準ずる
インター フェイス	標準 Ethernet 1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T オプション 無線LAN(IEEE 802.11 a / b / g / n / ac)
ボックス 保存	対応プロトコル TCP/IP(WebDAV、HTTP)
	出力 フォーマット モノクロ2値:TIFF、DocuWorks文書*1、PDF*1 グレースケール:TIFF、JPEG*2、DocuWorks文書*1、PDF*1 フルカラー:TIFF、JPEG、DocuWorks文書*1、PDF*1、高圧縮DocuWorks文書*1、高圧縮PDF*1
PC保存	ドライバ 対応OS*3 Windows 11(64ビット)、 Windows Server 2025(64ビット)、Windows Server 2022(64ビット)、 Windows Server 2019(64ビット)、Windows Server 2016(64ビット)
	対応プロトコル TCP/IP(SMB、FTP、SFTP)
メール送信	出力 フォーマット モノクロ2値:TIFF、DocuWorks文書、PDF グレースケール/フルカラー:TIFF、JPEG、DocuWorks文書、PDF、高圧縮DocuWorks文書、 高圧縮PDF、Microsoft Word文書*6、Microsoft Excel文書*6
	対応プロトコル TCP/IP(SMTP)

※ Model-P / Model-PFはオプション。 \*1: インターネットサービス取出し時。 \*2: ネットワークキャナーユーティリティ3使用時。 \*3: 最新の対応OSについては当社公式サイトをご覧ください。 \*4: SFTPは対応していません。 \*5: FTPは対応していません。 \*6: 本機能を利用するにはオプションのスキャン機能拡張キットが必要です。本機能は、紙原稿をスキャンして保存後に変換されたテキストや画像などを適宜編集して再利用することを前提とした補助機能です。紙原稿上の文字や表、図形、写真を100%再現することを保証するものではありません。

## ファクス機能(オプション)

項目	内容
送信原稿サイズ	最大:A3、11×17"、長尺原稿可(最長600 mm)
記録紙サイズ	最大:A3、11×17" 最小:A5
送達時間	2秒台*1
通信モード	ITU-T G3
走直線 密度	標準 8×3.85本/mm、200×100 dpi
	高画質 8×7.7本/mm、200×200 dpi
超画質(400 dpi)	16×15.4本/mm、400×400 dpi
	超画質(600 dpi) 600×600 dpi
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG
通信速度	G3:33.6/31.2/28.8/26.4/24.0/21.6/19.2/16.8/14.4/12.0/9.6/7.2/4.8/2.4 kbps
適用回線	G3:加入電話回線、PBX、ファクシミリ通信網(PSTN)、最大3ポート*2(G3-3ポート)

※ Model-Pのみオプション。 \*1: A4判700字程度の原稿を標準画質(8×3.85本/mm)、高速モード(28.8 kbps以上)JBIG送達時、画像情報のみの送達時間で、通信の制御時間は含まれていません。なお、実際の通信時間は原稿の内容、相手機種、回線の状況により異なります。 \*2: 接続可能な回線数は最大3回線。ポートとは通信可能なチャネル数。

## 大容量給紙トレイB1 / B2(オプション)

項目	大容量給紙トレイ B1	大容量給紙トレイ B2
用紙サイズ	A4ヨコ、レターヨコ、B5ヨコ	
用紙坪量	55 ~ 216 g/㎡	
給紙容量*1/給紙段数	2,470枚×1段	3,370枚×1段
大きさ/質量	幅389×奥行610×高さ380 mm、29 kg	幅476×奥行618×高さ433 mm、31 kg
本体接続時の占有寸法*2	幅1,056×奥行720 mm	幅1,177×奥行720 mm

\*1: 当社C紙。 \*2: 本体+大容量給紙トレイB1/B2、手差しトレイを最大に伸ばし、自動両面原稿送り装置スrapperを開いた時。

## 封筒／はがきトレイ(オプション)

項目	内容
用紙サイズ	長形3号*1、洋長形3号ヨコ、長形4号*1、角形2号*1、角形6号、角形20号、洋形2号ヨコ*1、洋形3号ヨコ、洋形4号ヨコ、ISO-C4、ISO-C5ヨコ、郵便はがき(日本郵便製)*1、2L*1 非定形サイズ:90×98 mm ~ 241×372 mm
用紙坪量	封筒:75 ~ 90 g/㎡、はがき(2L含む):106 ~ 220 g/㎡
給紙容量*2/給紙段数	50枚×1段
大きさ/質量	幅620×奥行577×高さ88 mm、4 kg
本体接続時の占有寸法*3	基本機能/コピー機能の機械占有寸法に準じる

\*1: 自動検知可能。郵便はがき(日本郵便製)の検知にはカスタマーエンジニアによる設定が必要です。 \*2: 当社指定紙。 \*3: 標準レイ1と入れ替えて利用するため、本体仕様準じる。

## フィニッシャー A2(オプション)

項目	内容
トレイ形式	ソート(オフセット可*)/スタック(オフセット可*)
用紙サイズ	最大:A3、11×17" 最小:郵便はがき(日本郵便製)
用紙坪量*2	52 ~ 256 g/㎡
トレイ 容量*3	【ステープル無しの場合】 A4ヨコ:500枚、B4:250枚、A3以上:200枚、ミックススタック*4:250枚 【ステープルした場合】 30部またはA4ヨコ:500枚、B4:250枚、A3以上:200枚、ミックススタック*4:250枚
	最大ステープル枚数 A4:50枚(90 g/㎡以下)、B4以上:30枚(90 g/㎡以下)
ステープル	ステープル用紙サイズ*5 最大:A3、11×17" 最小:B5ヨコ
	ステープル用紙坪量 52 ~ 256 g/㎡
ステープル箇所	1カ所、2カ所
	大きさ/質量 幅478×奥行469×高さ238 mm、12 kg
本体接続時の占有寸法*6	幅1,263×奥行720 mm

\*1: 工場出荷時の初期値は、[オフセット・排出しない]に設定されています。お客様のご使用に合わせて変更が可能です。 \*2: 52-55 g/㎡は出力紙により正しく収容できない場合があります。 \*3: 当社C紙。 \*4: 小さいサイズの上に大きいサイズの用紙が積載された場合、大きいサイズがA3未満の時は250枚、A3以上の時は200枚になります。ステープルの有無や箇所/位置が混在した場合も同様です。 \*5: 処理可能なステープル箇所は、用紙サイズにより異なります。 \*6: 本体+フィニッシャー A2、延長レイアウト出し時、手差しトレイを最大に伸ばした時。

1. 万一本体のストレージに不具合が発生した場合、受信したデータ蓄積されたデータ設定登録されたデータ等が消失することがあります。データの消失による損害については、弊社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。  
2. 補修用部品類の最低保有期間は、機械本体製造中止後7年間です。

フィニッシャー C4 / C5、中とじフィニッシャー C4 / C5(オプション)

項目	フィニッシャー C4 / C5		中とじフィニッシャー C4 / C5
トレイ形式	排出トレイ	ソート(オフセット可)/スタック(オフセット可)	
	フィニッシャートレイ	ソート(オフセット可)/スタック(オフセット可)	
用紙サイズ	製本トレイ	—	
	排出トレイ	最大:12×19"(305×483 mm)、A3 最小:郵便はがき(日本郵便製)	
用紙坪量	フィニッシャートレイ	最大:12×19"(305×483 mm)、A3 最小:A5ヨコ	
	排出トレイ	52 ~ 300 g/m <sup>*1</sup>	
トレイ容量 <sup>*2</sup>	フィニッシャートレイ	[ステープル無しの場合] A4:3,000枚、B4以上:1,500枚、A5ヨコ:1,000枚 ミックススタック <sup>*3</sup> :300枚 [ステープルした場合] A4:200部または3,000枚、B4以上:100部または1,500枚、A5ヨコ:100部または1,000枚、ミックススタック <sup>*3</sup> :70部または200枚	
	製本トレイ	—	
ステープル	最大ステープル枚数	針あり:50枚(90 g/m以下) <sup>*5</sup> 、針なし <sup>*6、*7</sup> :10枚(80 g/m以下)	
	ステープル用紙サイズ <sup>*8</sup>	最大:A3、11×17" 最小:A5ヨコ	
パンチ <sup>*9</sup>	ステープル用紙坪量	針あり:52 ~ 300 g/m <sup>2</sup> 、針なし <sup>*6、*7</sup> :64 ~ 105 g/m <sup>2</sup>	
	ステープル箇所	1カ所、2カ所	
中とじ/二つ折り	パンチ数	2穴/4穴、または2穴/3穴(US規格)	
	パンチ用紙サイズ <sup>*10</sup>	最大:A3、11×17" 最小:A5ヨコ	
大きさ <sup>*12</sup>	用紙坪量	52 ~ 220 g/m <sup>2</sup>	
	最大枚数 <sup>*11</sup>	—	
質量 <sup>*13</sup>	用紙坪量	—	
	最大枚数 <sup>*11</sup>	—	
本体接続時の占有寸法 <sup>*14</sup>	最大枚数 <sup>*11</sup>	—	
	用紙坪量	—	

※ フィニッシャー C4および中とじフィニッシャー C4のステープルは[針あり]のみです。針なしステープル機能の追加はできません。 ※ フィニッシャー C5および中とじフィニッシャー C5のステープルは[針あり][針なし]のどちらも可能です。 \*1: 52 ~ 55 g/m<sup>2</sup>は、出力紙により正しく収容できない場合があります。 \*2: 当社C<sup>®</sup>紙。 \*3: 小さいサイズの上に大きいサイズの用紙が積載された場合。 \*4: 同じサイズの用紙での出力時。 \*5: オプションのフィニッシャー C65枚ステープルユニットを装着すると最大65枚まで可能です。ただし、用紙の種類によっては用紙がずれたり正しくステープルされない場合があります。 \*6: 針なしステープルは、フィニッシャー C5および中とじフィニッシャー C5で利用可能。 \*7: 針なしステープルは、針ありステープルと同等のとじ力があります。 \*8: 針なしステープルは、フィニッシャー C5および中とじフィニッシャー C5で利用可能。 \*9: 処理可能なパンチ穴数は、用紙サイズにより異なります。 \*10: 処理可能なパンチ穴数は、用紙サイズにより異なります。 \*11: 利用する用紙坪量により枚数は変わります。用紙サイズや用紙種類によっては冊子が開いてしまう場合があります。 \*12: 延長トレイ出し時。 \*13: 本体接続時の専用ユニットを含む。 \*14: 本体+フィニッシャー C4 / C5または中とじフィニッシャー C4 / C5、延長トレイ出し時、手差しトレイを最大に伸ばした時。

紙折りユニットCD3(オプション)

項目	内容
Z折り	用紙サイズ A3、11×17"、B4
	用紙坪量 60 ~ 90 g/m <sup>2</sup>
三つ折り	用紙サイズ A4、レター
	用紙坪量 60 ~ 90 g/m <sup>2</sup>
電源 <sup>*1</sup> /最大消費電力	トレイ容量 <sup>*1</sup> 40枚
	AC100 V±10 %、1.0 A、50/60 Hz共用、100 W
大きさ/質量	幅232×奥行588×高さ992 mm、52 kg

※ フィニッシャー C4 / C5、中とじフィニッシャー C4 / C5用オプション。 \*1: 当社C<sup>®</sup>紙。 \*2: 紙折りユニットCD3装着時は、本体とは別に電源が必要になります。

フィニッシャー B4 / B5(オプション)

項目	フィニッシャー B4	フィニッシャー B5
トレイ形式	フィニッシャートレイ	ソート(オフセット可 <sup>*1(*2)</sup> )/スタック(オフセット可 <sup>*1(*2)</sup> )
用紙サイズ <sup>*3</sup>	最大:A3、11×17" 最小:A5	最大:A3、11×17" 最小:A5
用紙坪量 <sup>*4</sup>	52 ~ 300 g/m <sup>2</sup>	52 ~ 300 g/m <sup>2</sup>
トレイ容量 <sup>*5</sup>	[ステープル無しの場合]A4:2,000枚、B4以上:1,000枚、ミックススタック <sup>*6</sup> :300枚 [ステープルした場合]A4:100部または1,000枚 <sup>*7</sup> 、B4以上:75部または750枚 [中とじ/二つ折りの場合 <sup>*8</sup> ] 50部または600枚	[中とじ/二つ折りの場合 <sup>*8</sup> ] 500枚
ステープル	最大ステープル枚数	50枚(90 g/m以下)
	ステープル用紙サイズ <sup>*11</sup>	最大:A3、11×17" 最小:A5ヨコ
パンチ <sup>*12</sup>	ステープル用紙坪量	52 ~ 256 g/m <sup>2</sup>
	ステープル箇所	1カ所、2カ所
中とじ/二つ折り <sup>*8</sup>	パンチ数	2穴/4穴または2穴/3穴(US規格)
	パンチ用紙サイズ <sup>*13</sup>	最大:A3、11×17" 最小:A5ヨコ
大きさ <sup>*15</sup>	用紙坪量	52 ~ 220 g/m <sup>2</sup>
	最大枚数	中とじ:15枚、二つ折り:5枚
質量	用紙坪量	最大:A3、11×17" 最小:A4、レター
	最大枚数	中とじ:64 ~ 80 g/m <sup>2</sup> <sup>*14</sup> 、二つ折り:64 ~ 105 g/m <sup>2</sup>
本体接続時の占有寸法 <sup>*16</sup>	最大枚数	中とじ:15枚、二つ折り:5枚
	用紙坪量	最大:A3、11×17" 最小:A4、レター
大きさ <sup>*15</sup>	用紙坪量	中とじ:64 ~ 80 g/m <sup>2</sup> <sup>*14</sup> 、二つ折り:64 ~ 105 g/m <sup>2</sup>
	最大枚数	中とじ:15枚、二つ折り:5枚
質量	用紙坪量	最大:A3、11×17" 最小:A4、レター
	最大枚数	中とじ:64 ~ 80 g/m <sup>2</sup> <sup>*14</sup> 、二つ折り:64 ~ 105 g/m <sup>2</sup>
本体接続時の占有寸法 <sup>*16</sup>	最大枚数	中とじ:15枚、二つ折り:5枚
	用紙坪量	最大:A3、11×17" 最小:A4、レター

※ フィニッシャー B4のステープルは[針あり]のみです。針なしステープル機能の追加はできません。 ※ フィニッシャー B5のステープルは[針あり][針なし]のどちらも可能です。 \*1: 工場出荷時の初期値は、[オフセット-排出しない]に設定されています。お客様の使用に合わせ変更が可能です。 \*2: 用紙坪量257 g/m<sup>2</sup>以上、および用紙幅210 mm未満は、オフセットせずに排出されます。 \*3: A3、11×17"より大きいサイズ、A5より小さいサイズはセンター部に排出されます。 \*4: 52 ~ 55 g/m<sup>2</sup>、257 g/m<sup>2</sup>以上は、出力紙により正しく収容ができない場合があります。 \*5: 当社C<sup>®</sup>紙。 \*6: 小さいサイズの上に大きいサイズの用紙が積載された場合。 \*7: 2カ所打ちの場合は、75部または750枚になります。 \*8: 中とじ/二つ折り機能はオプションのフィニッシャー B中とじユニットが必要で、折りたたみやすいように折り目をつけます。中とじ/二つ折りを指定した出力の場合は、トレイから用紙を取り除かないと、次のジョブは出力されない場合があります。また、小さいサイズの上に中とじ/二つ折りを指定した出力の場合も、トレイより用紙を取り除かないと排出されない場合があります。 \*9: 針なしステープルは、フィニッシャー B5で利用可能。 \*10: 針なしステープルは、針ありステープルと同等のとじ力があります。 \*11: 利用する用紙坪量により枚数は変わります。用紙サイズや用紙種類によっては冊子が開いてしまう場合があります。 \*12: 延長トレイ出し時。 \*13: 処理可能なパンチ穴数は、用紙サイズにより異なります。 \*14: 中とじの表紙は最大220 g/m<sup>2</sup>(厚紙2)まで選択可能です。 \*15: 本体内に収まる接続部は除く。 \*16: 中とじユニット装着時も同じ。本体+フィニッシャー B4 / B5、延長トレイ出し時、手差しトレイを最大に伸ばした時。