

別紙1：出力機器の機能要件

●は標準搭載、①～⑩はオプション

区分	フルカラーデジタル複合機(C)		プリンター(P)
	C-1	C-2	P-1
A4横サイズの連続複写・プリント速度/分	30枚以上	70枚以上	50枚以上
基本機能	コピー機能	●	—
	ネットワークプリンター機能	●	●
	ネットワークスキャン機能	●	—
標準装	FAX機能	①	—
	自動両面原稿送り装置	●	—
	自動両面出力機能	●	●
	電子ソート(自動仕分け)機能	●	—
オプション	用紙トレイ4段以上	②	②
	大容量トレイ1	③	③
	フィニッシャー(ステープル)	④	④
	フィニッシャー(パンチ穴あけ)	⑤	⑤
	フィニッシャー(中綴じ)	⑥	⑥
	PostScriptレベル3キット	⑦	⑦
	大容量トレイ2	⑧	—
	大容量トレイ3	—	⑨
排紙トレイ	—	⑩	

基本機能		
1.フルカラー/モノクロコピー機能		
1-1	読み取り解像度/書き込み解像度	600dpi×600dpi以上
1-2	階調	256階調以上であること
1-3	最大原稿サイズ及び最大複写/プリントサイズ	A3サイズ以上であること
1-4	1枚目排出時間(A4横サイズ/モノクロ選択時)	モノクロ選択時5.5秒以下であること
1-5	集約コピー	2in1、4in1など集約コピーができること
1-6	複写倍率	ガラス面及び原稿送り装置使用時ともに25%～400%であること
2.ネットワークプリンター機能		
2-1	出力解像度	1200dpi×1200dpi以上であること
2-2	プロトコル	TCP/IPに対応できること
2-3	対応OS	Windows8.1以降、WindowsServer2012以降(日本語版)、MAC OS X 10.10以上
2-4	最大原稿サイズ及び最大プリントサイズ	A3サイズ以上であること
2-5	通信経路の暗号化機能	有していること
3.ネットワークスキャン機能		
3-1	読み取り解像度	600/400/300/200dpi程度の選択が可能なこと
3-2	最大読み取りサイズ	A3サイズ以上であること
3-3	出力フォーマット	TIFF、JPEG、PDFであること
3-4	PDF圧縮機能	PC保存(PushScan)時にデータ容量を圧縮したPDF文書で生成できること
3-5	スキャンデータの本体保存機能	スキャンデータを内蔵ハードディスクに保存できること
3-6	スキャンデータのE-mail送信機能	スキャンデータをE-mail送信できること
3-7	スキャンデータの取り出し	内蔵ハードディスクに保存されたスキャンデータをWebブラウザを利用して取り出せること
4.FAX機能(オプション①)		
4-1	最大送信サイズ及び最大記録紙サイズ	A3サイズ以上であること
4-2	通信モード	G3以上であること
4-3	最大捜査線密度	400dpi×400dpi以上であること
4-4	PC FAX機能	Windows PCからダイレクトに相手先FAXへ送信できること
4-5	ペーパーレスFAX機能	ペーパーレスFAX受信ができること
5.その他		
5-1	環境対応	「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」(グリーン購入法)に適合していること
5-2	TEC値	1.5KWh以下であること
5-3	ウォームアップ	60秒以下であること
5-4	自動原稿送り装置	搭載枚数は120枚以上であること

5-5	用紙トレイ	2段以上(オプション②では4段以上)を装備し、各トレイは250枚以上収納できること	4段以上を装備し、各トレイは500枚以上収納できること。少なくとも1段はユニバーサルトレイであること	2段以上(オプション②では4段以上)を装備し、各トレイは250枚以上収納できること
5-6	手差しトレイ	A3からハガキサイズまで対応していること		
5-7	電源	AC100V22A以下で対応できること(但し2電源までは可とする)		
5-8	最大消費電力	2,000W以下であること		
5-9	ハードディスクデータの消去/暗号化機能	ハードディスクへの書き込みデータを逐次上書き消去や暗号化する機能を装備していること	ハードディスクを接続する場合は同左	
5-10	リモート監視機能	故障時の自動通報、メーターカウンターの自動検針、消耗品残量少時の自動通知を行えること。また、通信は暗号化されていること		
5-11	キャスター、ストッパー	移動用キャスターと、キャスター固定用ストッパーを備えていること		

オプション

③	大容量トレイ1	A4サイズで1200枚以上収納できること		
④	フィニッシャー(ステープル)	複写、プリント出力において、部数ごとにステープル処理が可能であること パンチ穴開け処理及び中綴じ処理と併用できること		
⑤	フィニッシャー(パンチ穴あけ)	複写、プリント出力において、部数ごとにパンチ穴開け処理が可能であること ステープル処理及び中綴じ処理と併用できること		
⑥	フィニッシャー(中綴じ)	複写、プリント出力において、部数ごとに中綴じ処理が可能であること ステープル処理及びパンチ穴開け処理と併用できること		
⑦	PostScriptレベル3キットもしくはPostScriptレベル3対応サーバー	Adobe Systems 社製Adobe PstScript 3(純正)または互換性があること		
⑧	大容量トレイ2	A4サイズで1600枚以上収納できること		—
⑨	大容量トレイ3	—	A4サイズで1000枚以上収納できること(本体側面設置不可)	—
⑩	排紙トレイ	—	3段以上を装備すること	—

本体サイズ

S-1	フィニッシャー等装着なし時の本体のみのサイズ(幅×奥×高さ、単位:mm)	640×700×1170以下	750×880×1230以下	670×710×1170以下
-----	--------------------------------------	----------------	----------------	----------------