

## 「MultiWriter 5500/5500P/5300」の仕様概要

プリンタ本体		MultiWriter 5500	MultiWriter 5500P	MultiWriter 5300		
型番	PR-L5500		PR-L5500P	PR-L5300		
プリント方式	レーザビーム乾式電子写真方式(半導体レーザ)					
解像度 <sup>*1</sup>	1,200 × 1,200dpi <sup>*2</sup> 、600 × 600dpi					
ウォームアップ時間	20秒以下(電源投入時、室温22°C)(スリープモード時も同じ)					
連続プリント	片面印刷	A4:45頁/分	A4:35頁/分			
速度 <sup>*3</sup>	両面印刷	A4:27頁/分	A4:21頁/分			
ファーストプリント時間 <sup>*4</sup>	A4:約5.0秒		A4:約5.5秒			
階調	256階調					
用紙サイズ	標準トレイ	A4、B5、A5、レター、自由サイズ <sup>*5</sup> (幅139.7~216mm × 長さ210~356mm)				
	手差しトレイ	A4、B5、A5、レター、ハガキ/往復ハガキ <sup>*6</sup> 、封筒 <sup>*7</sup> (洋形2号、洋形3号、洋形4号、洋長形3号、長形3号)、自由サイズ <sup>*5</sup> (幅76.2~216mm × 長さ127~356mm)				
	オプション	トレイモジュール:A4、B5、A5、レター、自由サイズ <sup>*5</sup> (幅139.7~216mm × 長さ210~356mm)				
	両面印刷	A4、B5、A5、レター、自由サイズ <sup>*5</sup> (幅139.7~216mm × 長さ210~356mm)				
	像欠け幅	先端/後端/左右端4.1mm				
用紙坪量	標準トレイ	60~216g/m <sup>2</sup>				
	手差しトレイ	60~216g/m <sup>2</sup>				
	オプション	トレイモジュール:60~216g/m <sup>2</sup>				
	両面印刷	60~163g/m <sup>2</sup>				
最大給紙容量 <sup>*8*9</sup>	標準トレイ	普通紙 550 枚		普通紙 250 枚		
	手差しトレイ	普通紙 150 枚		普通紙 50 枚		
	オプション	トレイモジュール:普通紙550枚(550枚×1段)		トレイモジュール:普通紙250枚(250枚×1段)		
	最大	普通紙2,350枚 (標準トレイ550枚+手差しトレイ150枚+トレイモジュール550枚×3段)		普通紙550枚 (標準トレイ250枚+手差しトレイ50枚+トレイモジュール250枚×1段)		
最大排紙容量 <sup>*8</sup>	250枚(フェイスタウン)			150枚(フェイスタウン)		
自動両面印刷 <sup>*10</sup>	標準					
インターフェース	イーサネット<1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T>(マルチプロトコル、IPv6 対応)、USB2.0(Hi-Speed)					
ページ記述言語	PCL5e、PCL6	PCL5e、PCL6、 Adobe® PostScript® 3™	PCL5e、PCL6			
エミュレーション	PDF					
ページ拡大/縮小機能	プリンタドライバ機能により 25~400%の 1%刻み					
CPU	ARM11 (533MHz)					
メモリ容量	256MB(最大 768MB)	768MB(最大 768MB) ※メモリの増設はできません。	256MB(最大 768MB)			
ハードディスク <sup>*11</sup>	160GB以上(オプション)					
プリンタ内蔵フォント	欧文81書体、ストロークフォント、OCR-Bフォント <sup>*12</sup> 、日本語2書体(平成明朝体 <sup>TM</sup> W3、平成角ゴシック体 <sup>TM</sup> W5)	欧文136書体、ストロークフォント、OCR-Bフォント <sup>*12</sup> 、日本語2書体(平成明朝体 <sup>TM</sup> W3、平成角ゴシック体 <sup>TM</sup> W5)	欧文81書体、ストロークフォント、OCR-Bフォント <sup>*12</sup>			
使用環境 <sup>*13</sup>	動作時: 10~32°C、15~85%(結露しないこと) 非使用時(保管時)-10~40°C、5~85%(結露しないこと)					
対応OS <sup>*14</sup>	Windows® XP、Windows® XP (64ビット)、Windows Vista®、Windows Vista® (64ビット)、Windows® 7、Windows® 7 (64ビット)、Windows® 8、Windows® 8 (64ビット)、Windows Server® 2003、Windows Server® 2003(64ビット)、Windows Server® 2008、Windows Server® 2008 (64ビット)、Windows Server® 2008 R2、Windows Server® 2012(64ビット)、Mac OS X 10.4.11/10.5/10.6/10.7 <sup>*15</sup> 、OS X 10.8 <sup>*15</sup>					
電源	AC100V±10%、15A <sup>*16</sup> 、50/60Hz兼用(推奨コンセント容量)					
消費電力 <sup>*17</sup>	動作時	最大:1,200W以下(フルオプション時) 平均:650W	最大:1,200W以下(フルオプション時)、平均:550W			
	節電モード	4W 以下				
	TEC値 <sup>*18</sup>	2.30kWh		1.91kWh		
外形寸法 <sup>*19</sup>	幅393 × 奥行399 <sup>*20</sup> × 高さ315mm			幅 393 × 奥行 399 <sup>*20</sup> × 高さ 267mm		
質量	約13kg(各カートリッジ含む) 約11kg(各カートリッジ含まず)			約12kg(各カートリッジ含む) 約10kg(各カートリッジ含まず)		

耐久性 <sup>*21</sup>		60万頁印刷時(A4)もしくは5年の早い方	30万頁印刷時(A4)もしくは5年の早い方
騒音 <sup>*22</sup>		動作時:55.9dB 待機時:24.9dB	動作時:53.4dB 待機時:14.9dB
添付品	消耗品	トナーカートリッジ★(約5,000頁印刷可能 <sup>*23</sup> )、ドラムカートリッジ★(約85,000頁印刷可能 <sup>*24</sup> ) ★本体内に装着	
	電源ケーブル	電源ケーブル(2.5m、2極並行型・アース付き)	
	プリンタソフトウェア CD-ROM	Windows用/Macintosh用プリンタドライバ、活用マニュアル	
	その他	設置手順書、保証書、NECサービス網一覧	
EMC		VCCIクラスB情報技術装置	
動作気圧		0~8,200フィート(0~2,500m)高度条件において正常動作する。ただし、2,000mを超える場合は、フィールドでの調整が必要な場合もある。	

※ 普通紙は乾式PPC用紙をご使用ください。

※ 600dpiは23.6ドット/mm、1,200dpiは47.2ドット/mmに相当します。

※ 連量に換算すると用紙坪量60g/m<sup>2</sup>は52kg、64g/m<sup>2</sup>は55kg、163g/m<sup>2</sup>は140kg、216g/m<sup>2</sup>は186kgとなります。

\*1: 解像度は主走査方向×副走査方向で表記しています。

\*2: 1,200×1,200dpi時の連続プリント速度は、12頁/分となります。

\*3: 解像度600dpi時、同一ページ複写印刷時。なお、罫線およびグラフなどが含まれるデータの印刷速度は、データ量、転送方式により低下する場合があります。厚紙(ハガキを含む)、小サイズ紙等、用紙種類・サイズ・送り方向によっては印刷速度が低下する場合があります。連続印刷時にプリンタ本体の温度調整や画質調整のため動作を休止もしくは印刷速度が低下する場合があります。

\*4: 印刷動作が始まってから1枚目の用紙が排出されるまでの時間。

\*5: ご使用にあたっては、事前に用紙走行性などご確認いただきますようお願い致します。また、両面印刷はできません。

\*6: 大きさ・厚さともに郵便ハガキ(日本郵便製)相当のもの。写真付きの厚いハガキやインクジェット用のハガキなどはご使用になれない場合があります。

\*7: 内カマス、のりなしのものをご使用ください。封筒に関しましては、材質によりご使用になれない場合があります。

\*8: 坪量64g/m<sup>2</sup>用紙使用時の値です。

\*9: 標準トレイ、手差しトレイ、増設トレイ間のリレー給紙が可能。

\*10: ハガキ／往復ハガキ、封筒には両面印刷はできません。また、用紙サイズにより、両面印刷ができない場合があります。

\*11: 利用可能容量です。実際のハードディスク容量とは異なる場合があります。

\*12: OCR-B相当印刷やバーコード印刷の読み取りに関しては、OCR装置、バーコードスキャナでの評価が必要です。あらかじめご確認されることをおすすめします。

\*13: 高温かつ高湿時は条件が異なります。

\*14: 最新の対応OSについては当社ホームページをご参照ください。

\*15: 標準対応のMac OS Xドライバは機能制限版ドライバです。使用できる用紙サイズは、[A4、B5、A5、レター]です。マルチライタ5500にて丁合い機能を使用するには、オプションのハードディスク、あるいは増設メモリ(512MB)が必要です。マルチライタ5300にて丁合い機能を使用するには、オプションの増設メモリ(512MB)が必要です。

\*16: 機械側最大電流:11A。

\*17: 最大値は瞬間的ピークを除いた値です。

\*18: TEC値とは、プリンタなどのオフィス機器における「概念的1週間の消費電力量」のことで、稼働とスリープ／オフが繰り返される5日間とスリープ／オフ状態の2日間における消費電力量の測定により算出したもの。(TEC=Typical Electricity Consumption)

\*19: 突起部、オプション品を除く。手差しトレイを閉じた状態。

\*20: 背面の突起部を含むと426mm。

\*21: 有寿命部品(有償)を定期的に交換した場合の値です。

\*22: ISO7779に準拠した測定条件による。

\*23: JIS X 6931(ISO/IEC 19752)に基づき、A4片面連続印刷時。

\*24: A4画像面積比5%片面連続印刷時。

## 「MultiWriter 5500/5500P/5300」の関連製品

型 番	品 名	希望小売価格 (税別)	出荷 開始日	備考
PR-L5500-M2	増設メモリ(512MB)	80,000 円	3/26	新規
PR-L5500-HD	ハードディスク	80,000 円	4/11	新規
PR-L5500-02	トレイモジュール	50,000 円	3/28	新規
PR-L5300-02	トレイモジュール	30,000 円	5/8	新規
PR-L5500-CN	専用キャビネット	30,000 円	4/11	新規
PR-LSA10-03	PrinterSupportPack10－3 年 有寿部品なし	20,000 円	—	既存
PR-LSA10-04	PrinterSupportPack10－4 年 有寿部品なし	29,000 円	—	既存
PR-LSA10-05	PrinterSupportPack10－5 年 有寿部品なし	38,000 円	—	既存
PR-LSA10-03BM	PrinterSupportPack10－3 年 有寿部品なし・定期点検付き	50,000 円	—	既存
PR-LSA10-04BM	PrinterSupportPack10－4 年 有寿部品なし・定期点検付き	69,000 円	—	既存
PR-LSA10-05BM	PrinterSupportPack10－5 年 有寿部品なし・定期点検付き	88,000 円	—	既存
PR-LSP5500-3	PrinterSupportPack5500－3 年有寿部品付	44,800 円	3/26	新規
PR-LSP5500-4	PrinterSupportPack5500－4 年有寿部品付	59,800 円	3/26	新規
PR-LSP5500-5	PrinterSupportPack5500－5 年有寿部品付	74,800 円	3/26	新規
PR-LSP5500-3M	PrinterSupportPack5500－3 年有寿部品・定期点検付き	74,800 円	3/26	新規
PR-LSP5500-4M	PrinterSupportPack5500－4 年有寿部品・定期点検付き	99,800 円	3/26	新規
PR-LSP5500-5M	PrinterSupportPack5500－5 年有寿部品・定期点検付き	124,800 円	3/26	新規
PR-LSP5300-3	PrinterSupportPack5300－3 年有寿部品付	29,800 円	5/8	新規
PR-LSP5300-4	PrinterSupportPack5300－4 年有寿部品付	39,800 円	5/8	新規
PR-LSP5300-5	PrinterSupportPack5300－5 年有寿部品付	49,800 円	5/8	新規
PR-LSP5300-3M	PrinterSupportPack5300－3 年有寿部品・定期点検付き	59,800 円	5/8	新規
PR-LSP5300-4M	PrinterSupportPack5300－4 年有寿部品・定期点検付き	79,800 円	5/8	新規
PR-LSP5300-5M	PrinterSupportPack5300－5 年有寿部品・定期点検付き	99,800 円	5/8	新規