

Umweltdatenblatt

P-3560i MFP

Sicherheitszertifikate	EN 60950 / 60825 EMC: EN 55022 / 55024 / 61000																		
Umweltzertifikate	Blauer Engel (nach RAL-UZ 205), ENERGY STAR 2.0, RoHS																		
Leistungsaufnahme / Wärmeabgabe	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th><u>Leistungsaufnahme</u></th> <th><u>Wärmeabgabe</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Maximal (inkl. Optionen):</td> <td>1310 W</td> <td>4716 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Betrieb (Kopieren):</td> <td>561 W</td> <td>1984 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Bereit:</td> <td>73 W</td> <td>263 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Ruhemodus:</td> <td>2,1 W</td> <td>7,6 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Ausgeschaltet:</td> <td>0,3 W</td> <td>1,1 kJ/h</td> </tr> </tbody> </table>		<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>	Maximal (inkl. Optionen):	1310 W	4716 kJ/h	Betrieb (Kopieren):	561 W	1984 kJ/h	Bereit:	73 W	263 kJ/h	Ruhemodus:	2,1 W	7,6 kJ/h	Ausgeschaltet:	0,3 W	1,1 kJ/h
	<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>																	
Maximal (inkl. Optionen):	1310 W	4716 kJ/h																	
Betrieb (Kopieren):	561 W	1984 kJ/h																	
Bereit:	73 W	263 kJ/h																	
Ruhemodus:	2,1 W	7,6 kJ/h																	
Ausgeschaltet:	0,3 W	1,1 kJ/h																	
Typischer Stromverbrauch (TEC)	2,0 kWh/Woche (gemäß ENERGY STAR 2.0)																		
Aufstellhinweise	Das Multifunktionsgerät sollte so aufgestellt werden, dass sowohl seitlich, als auch vor und hinter dem System ausreichend Platz für die Bedienung und zur Wartung frei gehalten wird. Für eine gute Belüftung sorgen. Das MFP-System nicht in staubigen Räumen aufstellen und vor Ammoniakdämpfen schützen. Bitte beachten Sie die Hinweise im Anwenderhandbuch.																		
Luftfeuchtigkeit	10% - 80%																		
Raumtemperatur	10,0°C - 32,5°C																		
Geräuschemission	nach ISO 7779 / ISO 9296 / ISO 24734 / ISO 24735 / ISO 29183 bzw. RAL-UZ 205 <table border="0"> <tr> <td>Betrieb⁽¹⁾:</td> <td>SW-Modus: 50,1 dB(A) L_{pA}</td> <td>Farbmodus: 50,4 dB(A) L_{pA}</td> </tr> <tr> <td>Bereit⁽¹⁾:</td> <td>37,7 dB(A) L_{pA}</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Betrieb⁽²⁾:</td> <td>SW-Modus: 57,1 dB(A) L_{pA}</td> <td>Farbmodus: 57,1 dB(A) L_{pA}</td> </tr> <tr> <td>Bereit⁽²⁾:</td> <td>39,5 dB(A) L_{pA}</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Betrieb:</td> <td>SW-Modus: 66,6 dB(A) L_{WA}</td> <td>Farbmodus: 66,9 dB(A) L_{WA}</td> </tr> <tr> <td>Bereit:</td> <td>51,2 dB(A) L_{WA}</td> <td></td> </tr> </table> <p>L_{pA} = Schalldruckpegel L_{WA} = Schalleistungspegel L_{WA}Ad = garantierter Schalleistungspegel</p> <p>⁽¹⁾ Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen) ⁽²⁾ Operator position (Messung in Bedienerposition)</p>	Betrieb ⁽¹⁾ :	SW-Modus: 50,1 dB(A) L _{pA}	Farbmodus: 50,4 dB(A) L _{pA}	Bereit ⁽¹⁾ :	37,7 dB(A) L _{pA}		Betrieb ⁽²⁾ :	SW-Modus: 57,1 dB(A) L _{pA}	Farbmodus: 57,1 dB(A) L _{pA}	Bereit ⁽²⁾ :	39,5 dB(A) L _{pA}		Betrieb:	SW-Modus: 66,6 dB(A) L _{WA}	Farbmodus: 66,9 dB(A) L _{WA}	Bereit:	51,2 dB(A) L _{WA}	
Betrieb ⁽¹⁾ :	SW-Modus: 50,1 dB(A) L _{pA}	Farbmodus: 50,4 dB(A) L _{pA}																	
Bereit ⁽¹⁾ :	37,7 dB(A) L _{pA}																		
Betrieb ⁽²⁾ :	SW-Modus: 57,1 dB(A) L _{pA}	Farbmodus: 57,1 dB(A) L _{pA}																	
Bereit ⁽²⁾ :	39,5 dB(A) L _{pA}																		
Betrieb:	SW-Modus: 66,6 dB(A) L _{WA}	Farbmodus: 66,9 dB(A) L _{WA}																	
Bereit:	51,2 dB(A) L _{WA}																		
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser																		
Emissionen	nach RAL-UZ 205 <table border="0"> <tr> <td>TVOC (Betrieb):</td> <td>Farbmodus: 3,8 mg/h</td> </tr> <tr> <td>TVOC (Bereit):</td> <td>Farbmodus: 0,097 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Benzol:</td> <td>Farbmodus: < Nachweisgrenze</td> </tr> <tr> <td>Styrol:</td> <td>Farbmodus: 0,33 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Ozon:</td> <td>Farbmodus: < Nachweisgrenze</td> </tr> <tr> <td>Staub:</td> <td>Farbmodus: 0,37 mg/h</td> </tr> </table>	TVOC (Betrieb):	Farbmodus: 3,8 mg/h	TVOC (Bereit):	Farbmodus: 0,097 mg/h	Benzol:	Farbmodus: < Nachweisgrenze	Styrol:	Farbmodus: 0,33 mg/h	Ozon:	Farbmodus: < Nachweisgrenze	Staub:	Farbmodus: 0,37 mg/h						
TVOC (Betrieb):	Farbmodus: 3,8 mg/h																		
TVOC (Bereit):	Farbmodus: 0,097 mg/h																		
Benzol:	Farbmodus: < Nachweisgrenze																		
Styrol:	Farbmodus: 0,33 mg/h																		
Ozon:	Farbmodus: < Nachweisgrenze																		
Staub:	Farbmodus: 0,37 mg/h																		

Environmental data sheet

P-3560i MFP

Safety Approvals	EN 60950 / 60825 EMC: EN 55022 / 55024 / 61000	
Environmental Certificates	Blue Angel Mark (RAL-UZ 205), ENERGY STAR 2.0, RoHs	
Power consumption / Heat emission	<u>Power consumption</u>	<u>Heat emission</u>
	Maximum (incl. options):	1310 W 4716 kJ/h
	Copying:	551 W 1984 kJ/h
	Ready:	73 W 263 kJ/h
	Sleep-mode:	2.1 W 7.6 kJ/h
	Plug-in off-mode:	0.3 W 1.1 kJ/h
TEC (ENERGY STAR 2.0)	2.0 kWh/week	
Installation Notes	The unit should be placed in a way, that there is adequately space for operation and maintenance on both sides, as well as in front and behind the system. Provide adequate ventilation. Do not set up the unit in dusty rooms, and protect against ammonia vapors. Please follow the instructions in the user manual.	
Humidity	10% - 80%	
Room Temperature	10,0°C - 32,5°C	
Noise Emission	According to ISO 7779 / ISO 9296 / ISO 24734 / ISO 24735 / ISO 29183 or RAL-UZ 205	
	Operation ⁽¹⁾ :	BW-mode: 50.1 dB(A) L _{pA} colour-mode: 50.4 dB(A) L _{pA}
	Ready ⁽¹⁾ :	37.7 dB(A) L _{pA}
	Operation ⁽²⁾ :	BW-mode: 57.1 dB(A) L _{pA} colour-mode: 57.1 dB(A) L _{pA}
	Ready ⁽²⁾ :	39.5 dB(A) L _{pA}
	Operation:	BW-mode: 66.6 dB(A) L _{WAAd} colour-mode: 66.9 dB(A) L _{WAAd}
	Ready:	51.2 dB(A) L _{WA}
	L _{pA} = Sound Pressure Level L _{WA} = Sound Power Level L _{WAAd} = Declared Sound Power Level	
	⁽¹⁾ Surface sound pressure level (measurement in 1 m distance; average of single measurements) ⁽²⁾ Operator position	
Light Source	Exposure drum:	Laser
Emissions	According to RAL-UZ 205	
	TVOC (Operation):	colour-mode: 3.8 mg/h
	TVOC (Ready):	colour-mode: 0.097 mg/h
	Benzene:	colour-mode: < limit of detection
	Styrene:	colour-mode: 0.33 mg/h
	Ozone:	colour-mode: < limit of detection
	Dust:	colour-mode: 0.37 mg/h