

Umweltdatenblatt

P-C3062DN

Sicherheitszertifikate	EN 60950 / 60825 EMC: EN 55022 / 55024 / 61000																		
Umweltzertifikate	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>1113 W</td> <td>4007 kJ/h</td> </tr> <tr> <td> Betrieb (Drucken):</td> <td>452 W</td> <td>1627 kJ/h</td> </tr> <tr> <td> Bereit:</td> <td>56 W</td> <td>202 kJ/h</td> </tr> <tr> <td> Ruhemodus:</td> <td>0,6 W</td> <td>2,2 kJ/h</td> </tr> <tr> <td> Ausgeschaltet:</td> <td>0,2 W</td> <td>0,7 kJ/h</td> </tr> </tbody> </table>		<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>	Maximal (inkl. Optionen):	1113 W	4007 kJ/h	Betrieb (Drucken):	452 W	1627 kJ/h	Bereit:	56 W	202 kJ/h	Ruhemodus:	0,6 W	2,2 kJ/h	Ausgeschaltet:	0,2 W	0,7 kJ/h
	<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>																	
Maximal (inkl. Optionen):	1113 W	4007 kJ/h																	
Betrieb (Drucken):	452 W	1627 kJ/h																	
Bereit:	56 W	202 kJ/h																	
Ruhemodus:	0,6 W	2,2 kJ/h																	
Ausgeschaltet:	0,2 W	0,7 kJ/h																	
Typischer Stromverbrauch (TEC)	1,4 kWh/Woche (gem. ENERGY STAR 2.0)																		
Aufstellhinweise	Der Drucker 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 Druck-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 (gem. ISO 7779)	<p>Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)</p> <p>Betrieb: SW-Modus: 50,2 dB(A) L_{pA} Farbmodus: 50,1 dB(A) L_{pA} Bereit: 30,2 dB(A) L_{pA}</p> <p>Operator position (Messung in Bedienerposition)</p> <p>Betrieb: SW-Modus: 56,0 dB(A) L_{pA} Farbmodus: 55,8 dB(A) L_{pA} Bereit: 31,9 dB(A) L_{pA}</p> <p>Schalleistungspegel entsprechend RAL-UZ 205</p> <p>Betrieb: SW-Modus: 66,2 dB(A) L_{WAAd} Farbmodus: 66,1 dB(A) L_{WAAd} Bereit: 43,2 dB(A) L_{WA}</p>																		
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser																		
Emissionen	nach RAL-UZ 205 <table border="0"> <tr> <td>TVOC (Betrieb):</td> <td>Farbmodus: 3,54 mg/h</td> </tr> <tr> <td>TVOC (Bereit):</td> <td>Farbmodus: 0,086 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Benzol:</td> <td>Farbmodus: < Nachweisgrenze</td> </tr> <tr> <td>Styrol:</td> <td>Farbmodus: 0,27 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Ozon:</td> <td>Farbmodus: < Bestimmungsgrenze</td> </tr> <tr> <td>Staub:</td> <td>Farbmodus: 0,34 mg/h</td> </tr> </table>	TVOC (Betrieb):	Farbmodus: 3,54 mg/h	TVOC (Bereit):	Farbmodus: 0,086 mg/h	Benzol:	Farbmodus: < Nachweisgrenze	Styrol:	Farbmodus: 0,27 mg/h	Ozon:	Farbmodus: < Bestimmungsgrenze	Staub:	Farbmodus: 0,34 mg/h						
TVOC (Betrieb):	Farbmodus: 3,54 mg/h																		
TVOC (Bereit):	Farbmodus: 0,086 mg/h																		
Benzol:	Farbmodus: < Nachweisgrenze																		
Styrol:	Farbmodus: 0,27 mg/h																		
Ozon:	Farbmodus: < Bestimmungsgrenze																		
Staub:	Farbmodus: 0,34 mg/h																		

Environmental data sheet

P-C3062DN

Safety Approvals	EN 60950 / 60825 EMC: EN 55022 / 55024 / 61000	
Environmental Certificates	ENERGY STAR 2.0, RoHs	
Power consumption / Heat emission	<u>Power consumption</u>	<u>Heat emission</u>
	Maximum (incl. options):	1113 W 4007 kJ/h
	Printing:	452 W 1627 kJ/h
	Ready:	56 W 202 kJ/h
	Sleep-mode:	0.6 W 2.2 kJ/h
	Plug-in off-mode:	0.2 W 0.7 kJ/h
TEC (ENERGY STAR 2.0)	1.4 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)	Surface sound pressure level (measurement in 1 m distance; average of single measurements)	
	Operation:	BW-Mode: 50.2 dB(A) L _{pA} colour.mode: 50.1 dB(A) L _{pA}
	Ready:	30.2 dB(A) L _{pA}
	Operator position	
	Operation:	BW-Mode: 56.0 dB(A) L _{pA} colour.mode: 55.8 dB(A) L _{pA}
	Ready:	31.9 dB(A) L _{pA}
	According to RAL-UZ 205	
	Operation:	BW-Mode: 66.2 dB(A) L _{WA} colour.mode: 66.1 dB(A) L _{WA}
	Ready:	43.2 dB(A) L _{WA}
Light Source	Exposure drum:	Laser
Emissions	According to RAL-UZ 205	
	TVOC (Operation):	colour-mode: 3.4 mg/h
	TVOC (Ready):	colour-mode: 0.086 mg/h
	Benzene:	colour-mode: < limit of detection
	Styrene:	colour-mode: 0.27 mg/h
	Ozone:	colour-mode: < limit of quantitation
	Dust:	colour-mode: 0.34 mg/h