

Umweltdatenblatt

3206ci

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>1750 W</td> <td>6300 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Betrieb (Kopieren):</td> <td>600 W</td> <td>2160 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Bereit:</td> <td>40 W</td> <td>144 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Energiesparmodus:</td> <td>40 W</td> <td>144 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Ruhemodus:</td> <td>0,9 W</td> <td>3,2 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):	1750 W	6300 kJ/h	Betrieb (Kopieren):	600 W	2160 kJ/h	Bereit:	40 W	144 kJ/h	Energiesparmodus:	40 W	144 kJ/h	Ruhemodus:	0,9 W	3,2 kJ/h	Ausgeschaltet:	0,3 W	1,1 kJ/h
	<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>																				
Maximal (inkl. Optionen):	1750 W	6300 kJ/h																				
Betrieb (Kopieren):	600 W	2160 kJ/h																				
Bereit:	40 W	144 kJ/h																				
Energiesparmodus:	40 W	144 kJ/h																				
Ruhemodus:	0,9 W	3,2 kJ/h																				
Ausgeschaltet:	0,3 W	1,1 kJ/h																				
Typischer Stromverbrauch (TEC)	1,5 kWh/Woche (gem. 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 (gem. ISO 7779)	<p>Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)</p> <p>Betrieb: SW-Modus: 49,6 dB(A) L_{pA} Farbmodus: 49,7 dB(A) L_{pA} Bereit: 29,8 dB(A) L_{pA}</p> <p>Operator position (Messung in Bedienerposition)</p> <p>Betrieb: SW-Modus: 52,3 dB(A) L_{pA} Farbmodus: 52,3 dB(A) L_{pA} Bereit: 31,8 dB(A) L_{pA}</p> <p>Schalleistungspegel entsprechend RAL-UZ 205</p> <p>Betrieb: SW-Modus: 67,0 dB(A) L_{WAAd} Farbmodus: 67,1 dB(A) L_{WAAd} Bereit: 44,2 dB(A) L_{WA}</p>																					
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser																					
Emissionen	nach RAL-UZ 205 <table border="0"> <tr> <td>TVOC (Betrieb):</td> <td>Farbmodus: 8,8 mg/h</td> </tr> <tr> <td>TVOC (Bereit):</td> <td>Farbmodus: 0,18 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Benzol:</td> <td>Farbmodus: < Nachweisgrenze</td> </tr> <tr> <td>Styrol:</td> <td>Farbmodus: 0,63 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Ozon:</td> <td>Farbmodus: < Nachweisgrenze</td> </tr> <tr> <td>Staub:</td> <td>Farbmodus: 0,27 mg/h</td> </tr> </table>	TVOC (Betrieb):	Farbmodus: 8,8 mg/h	TVOC (Bereit):	Farbmodus: 0,18 mg/h	Benzol:	Farbmodus: < Nachweisgrenze	Styrol:	Farbmodus: 0,63 mg/h	Ozon:	Farbmodus: < Nachweisgrenze	Staub:	Farbmodus: 0,27 mg/h									
TVOC (Betrieb):	Farbmodus: 8,8 mg/h																					
TVOC (Bereit):	Farbmodus: 0,18 mg/h																					
Benzol:	Farbmodus: < Nachweisgrenze																					
Styrol:	Farbmodus: 0,63 mg/h																					
Ozon:	Farbmodus: < Nachweisgrenze																					
Staub:	Farbmodus: 0,27 mg/h																					

Environmental data sheet

3206ci

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):	1750 W	6300 kJ/h
	Copying:	600 W	2160 kJ/h
	Ready:	40 W	144 kJ/h
	Low power mode:	40 W	144 kJ/h
	Sleep-mode:	0.9 W	3.2 kJ/h
	Plug-in off-mode:	0.3 W	1.1 kJ/h
TEC (ENERGY STAR 2.0)	1.5 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: 49.6 dB(A) L _{pA}	colour.mode: 49.7 dB(A) L _{pA}
	Ready:	29.8 dB(A) L _{pA}	
	Operator position		
	Operation:	BW-Mode: 52.3 dB(A) L _{pA}	colour.mode: 52.3 dB(A) L _{pA}
	Ready:	31.8 dB(A) L _{pA}	
	According to RAL-UZ 205		
	Operation:	BW-Mode: 67.0 dB(A) L _{WAd}	colour.mode: 67.1 dB(A) L _{WAd}
	Ready:	44.2 dB(A) L _{WA}	
Light Source	Exposure drum:	Laser	
Emissions	According to RAL-UZ 205		
	TVOC (Operation):	colour-mode: 8.8 mg/h	
	TVOC (Ready):	colour-mode: 0.18 mg/h	
	Benzene:	colour-mode: < limit of detection	
	Styrene:	colour-mode: 0.63 mg/h	
	Ozone:	colour-mode: < limit of detection	
	Dust:	colour-mode: 0.27 mg/h	