

# Umweltdatenblatt

7008ci

Umweltmanagement	Die Fertigung dieses Geräts erfolgt in Produktionsstätten, die mit einem Umweltmanagementsystem gem. ISO 14001 arbeiten.	
Leistungsaufnahme   Wärmeabgabe	<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>
	Maximal (beim Einschalten): 2400 W	8640 kJ/h
	Betrieb (Drucken): 1140 W	4104J/h
	Bereit: 45 W	162 kJ/h
	Ruhemodus: 0,5 W	1,8 kJ/h
	Ausgeschaltet: 0,1 W	0,4 kJ/h
Typischer Stromverbrauch (TEC)	1,01 kWh/Woche (ermittelt gem. ENERGY STAR 3.0)	
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 freigehalten 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)	Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)	
	Betrieb: S/W-Modus: 54,0 dB(A) L <sub>pA</sub>	Farbmodus: 54,3 dB(A) L <sub>pA</sub>
	Bereit: 31,7 dB(A) L <sub>pA</sub>	
	Operator position (Messung in Bedienerposition)	
	Betrieb: S/W-Modus: 56,2 dB(A) L <sub>pA</sub>	Farbmodus: 56,3 dB(A) L <sub>pA</sub>
	Bereit: 34,0 dB(A) L <sub>pA</sub>	
	Schalleistungspegel entsprechend DE-UZ 219	
	Betrieb: S/W-Modus: 71,4 dB(A) L <sub>WA,d</sub>	Farbmodus: 71,7 dB(A) L <sub>WA,d</sub>
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser	
Emissionen	nach DE-UZ 219 (Farbmodus)	
	TVOC (Betrieb):	13,16 mg/h
	TVOC (Bereit):	0,293 mg/h
	Benzol:	< Bestimmungsgrenze
	Styrol:	1,01 mg/h
	Ozon:	< Bestimmungsgrenze
	Staub:	0,37 mg/h

# Environmental Data Sheet

7008ci

Environmental Management	This device is manufactured in production facilities that work with an environmental management system in accordance with ISO 14001.																						
Power Consumption   Heat Emission	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th><u>Power Consumption</u></th> <th><u>Heat Emission</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Maximum (at switch on):</td> <td>2400 W</td> <td>8640 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>  Printing:</td> <td>1140 W</td> <td>4104 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>  Ready:</td> <td>45 W</td> <td>162 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>  Low power mode:</td> <td>40 W</td> <td>144 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>  Sleep mode:</td> <td>0.5 W</td> <td>1.8 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>  Off-mode:</td> <td>0.1 W</td> <td>0.4 kJ/h</td> </tr> </tbody> </table>		<u>Power Consumption</u>	<u>Heat Emission</u>	Maximum (at switch on):	2400 W	8640 kJ/h	Printing:	1140 W	4104 kJ/h	Ready:	45 W	162 kJ/h	Low power mode:	40 W	144 kJ/h	Sleep mode:	0.5 W	1.8 kJ/h	Off-mode:	0.1 W	0.4 kJ/h	
	<u>Power Consumption</u>	<u>Heat Emission</u>																					
Maximum (at switch on):	2400 W	8640 kJ/h																					
Printing:	1140 W	4104 kJ/h																					
Ready:	45 W	162 kJ/h																					
Low power mode:	40 W	144 kJ/h																					
Sleep mode:	0.5 W	1.8 kJ/h																					
Off-mode:	0.1 W	0.4 kJ/h																					
TEC	1.01 kWh/week (determined according to ENERGY STAR 3.0)																						
Installation Notes	<p>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.</p> <p>Please follow the instructions in the user manual.</p>																						
Humidity	10% - 80%																						
Room Temperature	10.0°C – 32.5°C																						
Noise Emission (According to ISO 7779)	<p>Surface sound pressure level (Measurement in 1 m distance; average of single measurements)</p> <p>Operation:      B/W-mode: 54.0 dB(A) L<sub>pA</sub>      Colour mode: 54.3 dB(A) L<sub>pA</sub>                             Ready:      31.7 dB(A) L<sub>pA</sub></p> <p>Operator position</p> <p>Operation:      B/W-mode: 56.2 dB(A) L<sub>pA</sub>      Colour mode: 56.3 dB(A) L<sub>pA</sub>                             Ready:      34.0 dB(A) L<sub>pA</sub></p> <p>According to DE-UZ 219</p> <p>Operation:      B/W-mode: 71.4 dB(A) L<sub>WA,d</sub>      Colour mode: 71.7 dB(A) L<sub>WA,d</sub></p>																						
Light Source	Exposure drum:                      Laser																						
Emissions	<p>According to DE-UZ 219 (Colour mode)</p> <p>TVOC (Operation):      13.16 mg/h          TVOC (Ready):        0.293 mg/h          Benzene:                &lt; Limit of quantitation          Styrene:                1.01 mg/h          Ozone:                 &lt; Limit of quantitation          Dust:                    0.37 mg/h</p>																						