

Umweltdatenblatt

2508ci

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):	1750 W	6300 kJ/h
Betrieb (Drucken):	425 W	1530 kJ/h
Bereit:	40 W	144 kJ/h
Energiesparmodus:	40 W	144 kJ/h
Ruhemodus:	0,5 W	1,8 kJ/h
Ausgeschaltet:	0,1 W	0,4 kJ/h

Typischer Stromverbrauch (TEC)

0,31 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: 47,3 dB(A) L _{pA}	Farbmodus: 48,0 dB(A) L _{pA}
Bereit:	31,4 dB(A) L _{pA}	

Operator position (Messung in Bedienerposition)

Betrieb:	S/W-Modus: 46,1 dB(A) L _{pA}	Farbmodus: 46,2 dB(A) L _{pA}
Bereit:	29,0 dB(A) L _{pA}	

Schalleistungspegel entsprechend DE-UZ 205

Betrieb:	S/W-Modus: 64,7 dB(A) L _{WAd}	Farbmodus: 65,4 dB(A) L _{WAd}
Bereit:	45,8 dB(A) L _{WA}	

Lichtquelle

Belichtung Trommel: Laser

Emissionen

nach DE-UZ 205

TVOC (Betrieb):	Farbmodus: 3,99 mg/h
TVOC (Bereit):	Farbmodus: 0,165 mg/h
Benzol:	Farbmodus: < Nachweisgrenze
Styrol:	Farbmodus: 0,34 mg/h
Ozon:	Farbmodus: < Nachweisgrenze
Staub:	Farbmodus: 0,12 mg/h

Environmental data sheet

2508ci

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	<u>Power consumption</u>	<u>Heat emission</u>
	Maximum (at switch on):	1750 W
	Printing:	425 W
	Ready:	40 W
	Low Power Mode:	40 W
	Sleep-mode:	0.5 W
	Plug-in off-mode:	0.1 W
		6300 kJ/h
		1530 kJ/h
		144 kJ/h
		144 kJ/h
		1.8 kJ/h
		0.4 kJ/h
TEC	0.31 kWh/week (determined according to ENERGY STAR 3.0)	
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: 47.3 dB(A) L _{pA} colour mode: 48.0 dB(A) L _{pA}
	Ready:	31.4 dB(A) L _{pA}
	Operator position	
	Operation:	BW-Mode: 46.1 dB(A) L _{pA} colour mode: 46.2 dB(A) L _{pA}
	Ready:	29.0 dB(A) L _{pA}
	According to DE-UZ 205	
	Operation:	BW-Mode: 64.7 dB(A) L _{WAAd} colour mode: 65.4 dB(A) L _{WAAd}
	Ready:	45.8 dB(A) L _{WA}
Light Source	Exposure drum:	Laser
Emissions	According to DE-UZ 205	
	TVOC (Operation):	colour mode: 3.99 mg/h
	TVOC (Ready):	colour mode: 0.165 mg/h
	Benzene:	colour mode: < limit of detection
	Styrene:	colour mode: 0.34 mg/h
	Ozone:	colour mode: < limit of detection
	Dust:	colour mode: 0.12 mg/h