

Umweltdatenblatt

P-C2655w MFP

Umweltmanagement	Die Fertigung dieses Geräts erfolgt in Produktionsstätten, die mit einem Umweltmanagementsystem gem. ISO 14001 arbeiten.	
Umweltzertifikat	Blauer Engel nach DE-UZ 219	
Leistungsaufnahme Wärmeabgabe	<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>
	Maximal (beim Einschalten, „inkl. Optionen“):	
	1090 W	3924 kJ/h
	Drucken:	375 W 1350 kJ/h
	Bereit:	41 W 148 kJ/h
	Ruhemodus:	1 W 3,6 kJ/h
	Schalter-Aus:	0,2 W 0,7 kJ/h
Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,33 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°C - 32,5°C	
Geräuschemission (gem. ISO 7779)	Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)	
	Betrieb (SW-/Farbmodus):	46,7 dB(A) L _{pA} 46,7 dB(A) L _{pA}
	Bereit:	nicht messbar
	Operator position (Messung in Bedienerposition)	
	Betrieb (SW-/Farbmodus):	52,2 dB(A) L _{pA} 52,3 dB(A) L _{pA}
	Bereit:	nicht messbar
	Schalleistungspegel (DE-UZ 219)	
	Betrieb (SW-/Farbmodus):	62,8 dB(A) L _{WAAd} 62,8 dB(A) L _{WAAd}
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser	
Emissionen	nach DE-UZ 219 (Farbmodus)	
	TVOC (Betrieb):	3,1 mg/h
	TVOC (Bereit):	0,18 mg/h
	Benzol:	< Nachweisgrenze
	Styrol:	0,20 mg/h
	Ozon:	< Nachweisgrenze
	Staub:	0,32 mg/h

Environmental Data Sheet

P-C2655w MFP

Environmental Management	This device is manufactured in production facilities that work with an environmental management system in accordance with ISO 14001.																						
Environmental Label	Blue Angel DE-UZ 219																						
Power Consumption Heat Emission	<table border="1"> <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, full options):</td> <td>1090 W</td> <td>3924 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Printing:</td> <td>375 W</td> <td>1350 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Ready:</td> <td>41 W</td> <td>148 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Sleep mode:</td> <td>1 W</td> <td>3.6 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Off-mode:</td> <td>0.2 W</td> <td>0.7 kJ/h</td> </tr> </tbody> </table>			<u>Power Consumption</u>	<u>Heat Emission</u>	Maximum (at switch on, full options):	1090 W	3924 kJ/h	Printing:	375 W	1350 kJ/h	Ready:	41 W	148 kJ/h	Sleep mode:	1 W	3.6 kJ/h	Off-mode:	0.2 W	0.7 kJ/h			
	<u>Power Consumption</u>	<u>Heat Emission</u>																					
Maximum (at switch on, full options):	1090 W	3924 kJ/h																					
Printing:	375 W	1350 kJ/h																					
Ready:	41 W	148 kJ/h																					
Sleep mode:	1 W	3.6 kJ/h																					
Off-mode:	0.2 W	0.7 kJ/h																					
TEC	0.33 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 vapours. Please follow the instructions in the user manual.																						
Humidity	10% - 80%																						
Room Temperature	10°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> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Operation (BW/colour):</td> <td>46.7 dB(A) L_{pA}</td> <td>46.7 dB(A) L_{pA}</td> </tr> <tr> <td>Ready:</td> <td>not measurable</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Operator position</td> </tr> <tr> <td>Operation (BW/colour):</td> <td>52.2 dB(A) L_{pA}</td> <td>52.3 dB(A) L_{pA}</td> </tr> <tr> <td>Ready:</td> <td>not measurable</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">Sound power level (DE-UZ 219)</td> </tr> <tr> <td>Operation (BW/colour):</td> <td>62.8 dB(A) L_{WAAd}</td> <td>62.8 dB(A) L_{WAAd}</td> </tr> </tbody> </table>		Operation (BW/colour):	46.7 dB(A) L _{pA}	46.7 dB(A) L _{pA}	Ready:	not measurable		Operator position			Operation (BW/colour):	52.2 dB(A) L _{pA}	52.3 dB(A) L _{pA}	Ready:	not measurable		Sound power level (DE-UZ 219)			Operation (BW/colour):	62.8 dB(A) L _{WAAd}	62.8 dB(A) L _{WAAd}
Operation (BW/colour):	46.7 dB(A) L _{pA}	46.7 dB(A) L _{pA}																					
Ready:	not measurable																						
Operator position																							
Operation (BW/colour):	52.2 dB(A) L _{pA}	52.3 dB(A) L _{pA}																					
Ready:	not measurable																						
Sound power level (DE-UZ 219)																							
Operation (BW/colour):	62.8 dB(A) L _{WAAd}	62.8 dB(A) L _{WAAd}																					
Light Source	Exposure drum: Laser																						
Emissions	<p>According to DE-UZ 219 (colour)</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>TVOC (Operation):</td> <td>3.1 mg/h</td> </tr> <tr> <td>TVOC (Ready):</td> <td>0.18 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Benzene:</td> <td>< Limit of detection</td> </tr> <tr> <td>Styrene:</td> <td>0.20 mg/h</td> </tr> <tr> <td>Ozone:</td> <td>< Limit of detection</td> </tr> <tr> <td>Dust:</td> <td>0.32 mg/h</td> </tr> </tbody> </table>		TVOC (Operation):	3.1 mg/h	TVOC (Ready):	0.18 mg/h	Benzene:	< Limit of detection	Styrene:	0.20 mg/h	Ozone:	< Limit of detection	Dust:	0.32 mg/h									
TVOC (Operation):	3.1 mg/h																						
TVOC (Ready):	0.18 mg/h																						
Benzene:	< Limit of detection																						
Styrene:	0.20 mg/h																						
Ozone:	< Limit of detection																						
Dust:	0.32 mg/h																						