

## Umweltdatenblatt

## P-3527wMFP

(ab Seriennr. VNX7100267)

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>965 W</td> <td>3474 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Betrieb (Kopieren):</td> <td>661 W</td> <td>2380 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Bereit:</td> <td>21 W</td> <td>76 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Ruhemodus:</td> <td>1,0 W</td> <td>3,6 kJ/h</td> </tr> <tr> <td>Ausgeschaltet:</td> <td>0,1 W</td> <td>0,4 kJ/h</td> </tr> </tbody> </table>		<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>	Maximal (inkl. Optionen):	965 W	3474 kJ/h	Betrieb (Kopieren):	661 W	2380 kJ/h	Bereit:	21 W	76 kJ/h	Ruhemodus:	1,0 W	3,6 kJ/h	Ausgeschaltet:	0,1 W	0,4 kJ/h
	<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>																	
Maximal (inkl. Optionen):	965 W	3474 kJ/h																	
Betrieb (Kopieren):	661 W	2380 kJ/h																	
Bereit:	21 W	76 kJ/h																	
Ruhemodus:	1,0 W	3,6 kJ/h																	
Ausgeschaltet:	0,1 W	0,4 kJ/h																	
Typischer Stromverbrauch (TEC)	1,5 kWh/Woche (gemäß 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	nach ISO 7779 / ISO 9296 / ISO 24734 / ISO 24735 / ISO 29183 bzw. RAL-UZ 205  Betrieb <sup>(1)</sup> : 47,7 dB(A) L <sub>pA</sub> Bereit <sup>(1)</sup> : nicht messbar  Betrieb <sup>(2)</sup> : 53,0 dB(A) L <sub>pA</sub> Bereit <sup>(2)</sup> : nicht messbar  Betrieb: 63,7 dB(A) L <sub>WAd</sub> Bereit: nicht messbar  <small>L<sub>pA</sub> = Schalldruckpegel            L<sub>WA</sub> = Schalleistungspegel            L<sub>WAd</sub> = garantierter Schalleistungspegel</small>																		
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser																		
Emissionen	nach RAL-UZ 205  TVOC (Betrieb): 2,4 mg/h TVOC (Bereit): 0,062 mg/h Benzol: < Nachweisgrenze Styrol: < Bestimmungsgrenze Ozon: < Nachweisgrenze Staub: 0,37 mg/h																		

<sup>(1)</sup> Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)

<sup>(2)</sup> Operator position (Messung in Bedienerposition)

## Environmental data sheet

**P-3527w MFP**  
(from serial number VNX7100267)

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):	965 W 3474 kJ/h
	Copying:	661 W 2380 kJ/h
	Ready:	21 W 76 kJ/h
	Sleep-mode:	1.0 W 3.6 kJ/h
	Plug-in off-mode:	0.1 W 0.4 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 / ISO 9296 / ISO 24734 / ISO 24735 / ISO 29183 or RAL-UZ 205	
	Operation <sup>(1)</sup> :	47.7 dB(A) L <sub>pA</sub>
	Ready <sup>(1)</sup> :	not measurable
	Operation <sup>(2)</sup> :	53.0 dB(A) L <sub>pA</sub>
	Ready <sup>(2)</sup> :	not measurable
	Operation:	63.7 dB(A) L <sub>WA d</sub>
	Ready:	not measurable
	L <sub>pA</sub> = Sound Pressure Level L <sub>WA</sub> = Sound Power Level L <sub>WA d</sub> = Declared Sound Power Level	
	<sup>(1)</sup> Surface sound pressure level (measurement in 1 m distance; average of single measurements)	
	<sup>(2)</sup> Operator position	
Light Source	Exposure drum:	Laser
Emissions	According to RAL-UZ 205	
	TVOC (Operation):	2.4 mg/h
	TVOC (Ready):	0.062 mg/h
	Benzene:	< limit of detection
	Styrene:	< limit of quantitation
	Ozone:	< limit of detection
	Dust:	0.37 mg/h