

Umweltdatenblatt

P-6033DN

| | | |
|-------------------------------------|--|------------------------------|
| Umweltmanagement | Die Fertigung dieses Geräts erfolgt in Produktionsstätten, die mit einem Umweltmanagementsystem gem. ISO 14001 arbeiten. | |
| Umweltzeichen | Blauer Engel (DE-UZ 205)* | |
| Leistungsaufnahme Wärmeabgabe | <u>Leistungsaufnahme</u> | <u>Wärmeabgabe</u> |
| | Maximal (inkl. Optionen): | 1242 W |
| | Betrieb (Drucken): | 721 W |
| | Bereit: | 11 W |
| | Ruhemodus: | 0,7 W |
| | Ausgeschaltet: | 0,07 W |
| Typischer Stromverbrauch (TEC) | 0,82 kWh/Woche (ermittelt gem. ENERGY STAR 3.0) | |
| Aufstellhinweise | Der Drucker 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 Druck-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: | 56,0 dB(A) L _{pA} |
| | Bereit: | 25,8 dB(A) L _{pA} |
| | Operator position (Messung in Bedienerposition) | |
| | Betrieb: | 62,0 dB(A) L _{pA} |
| | Bereit: | 31,6 dB(A) L _{pA} |
| | Schallleistungspegel entsprechend DE-UZ 205 | |
| | Betrieb: | 71,6 dB(A) L _{WA} d |
| | Bereit: | 38,4 dB(A) L _{WA} |
| Lichtquelle | Belichtung Trommel: | Laser |
| Emissionen | nach DE-UZ 205 | |
| | TVOC (Betrieb): | 5,76 mg/h |
| | TVOC (Bereit): | 0,08 mg/h |
| | Benzol: | < Bestimmungsgrenze |
| | Styrol: | < Nachweisgrenze |
| | Ozon: | < Nachweisgrenze |
| | Staub: | 0,65 mg/h |

*Das Umweltzeichen „Blauer Engel“ gilt für dieses Produkt nur in Deutschland.

Environmental data sheet

P-6033DN

| | | | |
|---|--|------------------------------|----------------------|
| Environmental management | This device is manufactured in production facilities that work with an environmental management system in accordance with ISO 14001. | | |
| Eco-label | Blue Angel Mark (DE-UZ205)* | | |
| Power consumption Heat emission | | <u>Power consumption</u> | <u>Heat emission</u> |
| | Maximum (incl. options): | 1242 W | 4471 kJ/h |
| | Printing: | 721 W | 2596 kJ/h |
| | Ready: | 11 W | 40 kJ/h |
| | Sleep-mode: | 0.7 W | 2.5 kJ/h |
| | Plug-in off-mode: | 0.07 W | 0.3 kJ/h |
| TEC | 0.82 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: | 56.0 dB(A) L _{pA} | |
| | Ready: | 25.8 dB(A) L _{pA} | |
| | Operator position | | |
| | Operation: | 62.0 dB(A) L _{pA} | |
| | Ready: | 31.6 dB(A) L _{pA} | |
| | According to DE-UZ 205 | | |
| | Operation: | 71.6 dB(A) L _{WA,d} | |
| | Ready: | 38.4 dB(A) L _{WA} | |
| Light Source | Exposure drum: | Laser | |
| Emissions | According to DE-UZ 205 | | |
| | TVOC (Operation): | 5.76 mg/h | |
| | TVOC (Ready): | 0.08 mg/h | |
| | Benzene: | < limit of quantitation | |
| | Styrene: | < limit of detection | |
| | Ozone: | < limit of detection | |
| | Dust: | 0.65 mg/h | |

*The "Blue Angel" eco-label applies to this product only in Germany.