



Umweltdatenblatt

P-4532DN

Umweltmanagement Die Fertigung dieses Geräts erfolgt in Produktionsstätten, die mit einem

Umweltman agementsystem gem. ISO 14001 arbeiten.

Umweltzeichen Blauer Engel (DE-UZ205)*

Leistungsaufnahme | Wärmeabgabe <u>Leistungsaufnahme</u> <u>Wärmeabgabe</u>

 Maximal (inkl. Optionen):
 1218 W
 4385 kJ/h

 Betrieb (Drucken):
 594 W
 2138 kJ/h

 Bereit:
 10 W
 36 kJ/h

 Ruhemodus:
 0,5 W
 1,8 kJ/h

 Ausgeschaltet:
 0,08 W
 0,3 kJ/h

Typischer Stromverbrauch (TEC) 0,58 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 Surface sound pressure level

(gem. ISO 7779) (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)

Betrieb: 53,7 dB(A) L_{pA}
Bereit: nicht messbar

Operator position (Messung in Bedienerposition)

Betrieb: $59,0 dB(A) L_{pA}$ Bereit: nicht messbar

 $Schall leistung spegel\,ent sprechend\,DE\text{-}UZ\,205$

Betrieb: 69,3 dB(A) L_{WAd}
Bereit: nicht messbar

Lichtquelle Belichtung Trommel: Laser

Emissionen nach DE-UZ 205

 TVOC (Betrieb):
 5,32 mg/h

 TVOC (Bereit):
 0,122 mg/h

 Benzol:
 0,03 mg/h

 Styrol:
 0,07 mg/h

Ozon: < Nachweisgrenze

Staub: 0,37 mg/h

^{*}Das Umweltzeichen "Blauer Engel" gilt für dieses Produkt nur in Deutschland.





Environmental data sheet

P-4532DN

0.3 kJ/h

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 Power consumption Heat emission

> Maximum (incl. options): 1218 W 4385 kJ/h Printing: 594 W 2138 kJ/h 10 W Ready: 36 kJ/h Sleep-mode: 0.5 W 1.8 kJ/h 0.08 W

TEC 0.58 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

Plug-in off-mode:

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%

10.0°C - 32.5°C Room Temperature

Noise Emission Surface sound pressure level

(According to ISO 7779) (measurement in 1 m distance; average of single measurements)

> Operation: 53.7 dB(A) L_{DA} Ready: not measurable

Operator position

Operation: 59.0 dB(A) L_{pA} Ready: not measurable

According to DE-UZ 205

Operation: 69.3 dB(A) L_{WAd} not measurable Ready:

Light Source Exposure drum: Laser

Emissions According to DE-UZ 205

> TVOC (Operation): 5.32 mg/h TVOC (Ready): 0.122 mg/h Benzene: 0.03 mg/h Styrene: 0.07 mg/h

< limit of detection Ozone:

Dust: 0.37 mg/h

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