

## Umweltdatenblatt

## P-3065 MFP

|                                 |   |                             |
|---------------------------------|---|-----------------------------|
| Sicherheitszertifikate          | EN 60950 / 60825<br>EMC: EN 55022 / 55024 / 61000   |                             |
| Umweltzertifikate               | ENERGY STAR 2.0, RoHs   |                             |
| Leistungsaufnahme / Wärmeabgabe | <u>Leistungsaufnahme</u>  | <u>Wärmeabgabe</u>          |
|                                 | Maximal (inkl. Optionen): 1142 W  | 4111 kJ/h                   |
|                                 | Betrieb (Kopieren): 510 W   | 1836 kJ/h                   |
|                                 | Bereit: 57 W  | 205 kJ/h                    |
|                                 | Ruhemodus: 2,1 W  | 7,6 kJ/h                    |
|                                 | Ausgeschaltet: 0,3 W  | 1,1 kJ/h                    |
| Typischer Stromverbrauch (TEC)  | 1,9 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> : SW-Modus: 49,2 dB(A) L <sub>pA</sub> Farbmodus: 49,3 dB(A) L <sub>pA</sub>   |                             |
|                                 | Bereit <sup>(1)</sup> : 38,6 dB(A) L <sub>pA</sub>  |                             |
|                                 | Betrieb <sup>(2)</sup> : SW-Modus: 55,5 dB(A) L <sub>pA</sub> Farbmodus: 55,6 dB(A) L <sub>pA</sub>   |                             |
|                                 | Bereit <sup>(2)</sup> : 40,5 dB(A) L <sub>pA</sub>  |                             |
|                                 | Betrieb: SW-Modus: 65,7 dB(A) L <sub>WA</sub> Farbmodus: 65,8 dB(A) L <sub>WA</sub>   |                             |
|                                 | Bereit: 52,1 dB(A) L <sub>WA</sub>  |                             |
|                                 | L <sub>pA</sub> = Schalldruckpegel<br>L <sub>WA</sub> = Schalleistungspegel<br>L <sub>WA</sub> Ad = garantierter Schalleistungspegel  |                             |
|                                 | <sup>(1)</sup> Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)  |                             |
|                                 | <sup>(2)</sup> Operator position (Messung in Bedienerposition)  |                             |
| Lichtquelle                     | Belichtung Trommel: Laser   |                             |
| Emissionen                      | nach RAL-UZ 205   |                             |
|                                 | TVOC (Betrieb):   | Farbmodus: 5,1 mg/h         |
|                                 | TVOC (Bereit):  | Farbmodus: 0,088 mg/h       |
|                                 | Benzol:   | Farbmodus: < Nachweisgrenze |
|                                 | Styrol:   | Farbmodus: 0,36 mg/h        |
|                                 | Ozon:   | Farbmodus: < Nachweisgrenze |
|                                 | Staub:  | Farbmodus: 0,30 mg/h        |

## Environmental data sheet

## P-3065 MFP

|                                   |  |   |                      |
|-----------------------------------|--|---|----------------------|
| Safety Approvals                  | EN 60950 / 60825<br>EMC: EN 55022 / 55024 / 61000  |   |                      |
| Environmental Certificates        | ENERGY STAR 2.0, RoHs  |   |                      |
| Power consumption / Heat emission |  | <u>Power consumption</u>  | <u>Heat emission</u> |
|                                   | Maximum (incl. options):   | 1142 W  | 4111 kJ/h            |
|                                   | Copying:   | 510 W   | 1836 kJ/h            |
|                                   | Ready:   | 57 W  | 205 kJ/h             |
|                                   | Sleep-mode:  | 2.1 W   | 7.6 kJ/h             |
|                                   | Plug-in off-mode:  | 0.3 W   | 1.1 kJ/h             |
| TEC (ENERGY STAR 2.0)             | 1.9 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> :   | BW-mode: 49.2 dB(A) L <sub>pA</sub> colour-mode: 49.3 dB(A) L <sub>pA</sub>     |                      |
|                                   | Ready <sup>(1)</sup> :   | 38.6 dB(A) L <sub>pA</sub>  |                      |
|                                   | Operation <sup>(2)</sup> :   | BW-mode: 55.5 dB(A) L <sub>pA</sub> colour-mode: 55.6 dB(A) L <sub>pA</sub>     |                      |
|                                   | Ready <sup>(2)</sup> :   | 40.5 dB(A) L <sub>pA</sub>  |                      |
|                                   | Operation:   | BW-mode: 65.7 dB(A) L <sub>WAAd</sub> colour-mode: 65.8 dB(A) L <sub>WAAd</sub> |                      |
|                                   | Ready:   | 52.1 dB(A) L <sub>WA</sub>  |                      |
|                                   | L <sub>pA</sub> = Sound Pressure Level   |   |                      |
|                                   | L <sub>WA</sub> = Sound Power Level  |   |                      |
|                                   | L <sub>WAAd</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):  | colour-mode: 5.1 mg/h   |                      |
|                                   | TVOC (Ready):  | colour-mode: 0.088 mg/h   |                      |
|                                   | Benzene:   | colour-mode: < limit of detection   |                      |
|                                   | Styrene:   | colour-mode: 0.36 mg/h  |                      |
|                                   | Ozone:   | colour-mode: < limit of detection   |                      |
|                                   | Dust:  | colour-mode: 0.30 mg/h  |                      |