

Sicherheitsdatenblatt LP 4151

vom 08.06.2009

UTAX GmbH, Ohechaussee 235, 22848 Norderstedt, Tel.: +49 40 52849-0

Aufstellbedingungen:

Das System sollte mehr als 35 cm Abstand zur Wand und mindestens 50 cm Seitenabstand haben, um genügend Luftzirkulation zu ermöglichen und damit eine Wartung problemlos durchgeführt werden kann. Das System sollte in ausreichend großen, gut belüfteten und nicht in staubigen Räumen oder in Räumen in denen mit Ammoniumgas gearbeitet wird aufgestellt werden. Die Luftfeuchtigkeit sollte 20–80 %, die Raumtemperatur 10–32,5°C betragen.

Schutzzeichen:

Das System trägt das CE-Zeichen.

Es entspricht den Anforderungen: 73/23/EEC Niederspannungsrichtlinie
89/336/EEC Elektromagnetische Verträglichkeit
93/68/EEC CE-Kennzeichnung

Das System trägt das TÜV/GS-Zeichen.
Zertifikat-Nr.: S1 50084326



Material:

Toner: siehe gesondertes Sicherheitsdatenblatt
Trommel: a-Si (amorph Silicium)
Papier: Dieses System ist zur Verarbeitung von Recyclingpapier geeignet, dass den Anforderungen der EN 12281:2002 entspricht.

ElektroG:

Den Anforderungen des ElektroG wird entsprochen. Folgende EU-Richtlinien werden darin umgesetzt: WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) 2002/96/EG und RoHS (Restriction of certain Hazardous Substances) 2002/95/EG.

Leistungsaufnahme in Watt:

Wärmeemission in kj/h:

Maximum:	1.000	3.600
Betrieb:	892	3.211
Stand-by:	176	634
Sleep-Modus:	4,25	15

Durch die vollständige Trennung des Systems vom Netz (z. B. schaltbare Steckdosenleiste) kann eine Leistungsaufnahme verhindert werden.

Stoffemission nach RAL-UZ 122:

	Messwert (mg/h)	Grenzwert (mg/h)
Ozon:	< 0,66	1,5
Staub:	nicht messbar	4
Styrol:	0,11	1
Benzol:	0,006	< 0,05
TVOC:	7,3	10

Geräuschemission nach RAL-UZ 122:

Betrieb:	70,6 dB(A) L_{WAAd}
Stand-by:	51,4 dB(A) L_{WA}

Hinweis: Bürogeräte mit einem $L_{WAAd} > 63$ dB(A) sind nicht zum Einsatz in Räumen geeignet, in denen überwiegend geistige Tätigkeiten verrichtet werden. Diese Geräte sollen auf Grund der Geräuschemission in separaten Räumen aufgestellt werden.

L_{WAAd} ist der höchste zulässige Schalleistungspegel. Der Maximalwert beträgt 75 dB(A).

Geräuschemission nach DIN 7779/ISO 9296:

Betrieb:	56 dB(A)
Stand-by:	37 dB(A)

L_{WA} (Schalleistungspegel) gibt an, wie viel Lärm insgesamt, also in alle Richtungen, abgestrahlt wird. Aufgrund des bekannten Schalleistungspegel kann beurteilt werden, wie laut es an dem Standort werden wird.

L_{PA} (Emissions-Schalldruckpegel) gibt nur den Lärm dieses Systems an. Kein Lärm anderer Systeme und keine Reflexionen von Wänden und Decken werden berücksichtigt. Relevant ist der dem System direkt zugedachte Arbeitsplatz.

Die Erklärungen der Abkürzungen dienen ausschließlich zur Information. Nicht alle Abkürzungen werden bei uns verwendet.

Sonstige Angaben:

Die gemachten Aussagen in diesem Datenblatt sind nach bestem Wissen, gemäß unseres heutigen Wissensstandes, erstellt worden. Die Angaben stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Diese Angaben dürfen nicht für andere Produkte angenommen oder übertragen werden.