

Produktdatenblatt Umwelt / Sicherheit

Modell: Aficio™ MP W7140

Gültig nur für in Deutschland in Verkehr gebrachte Systeme

Ausgabe 16.02.2009

1 Allgemein	
Hauptfunktion in der Grundausstattung	
Aficio™ MP W7140	<input checked="" type="checkbox"/> Kopieren <input type="checkbox"/> Drucken <input type="checkbox"/> Faxen <input type="checkbox"/> Scannen
Art:	<input checked="" type="checkbox"/> Schwarzweiß <input type="checkbox"/> Schwarzweiß und Farbe
Kopier-/Druckgeschwindigkeit (DIN A1 Seiten/ Minute)	14 Schwarzweiß
2 Sicherheit	
Konformitätserklärung	Das Gerät trägt das CE-Zeichen
Elektromagnetische Verträglichkeit:	Das Gerät entspricht den Anforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EC
Niederspannungsrichtlinie:	Das Gerät entspricht den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EC
Das Gerät entspricht den Vorschriften des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes über die elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten (EMVG) und der Niederspannungsverordnung (1. GPSGV)	
3 Umweltzeichen	
RAL UZ 122 (Blauer Engel)	Trifft nicht zu, da außerhalb des Geltungsbereichs des Blauen Engel.
Energy Star Imaging Products	Das Gerät erfüllt die Anforderungen des Energy Star, April 2007
4 Verwendung und Kennzeichnung von Materialien	
Papier	Das Gerät ist zur Verarbeitung von Recyclingpapier geeignet, das der EN 12281:2002 entspricht.
Toner/ Tinte/ Gel	<input checked="" type="checkbox"/> Toner <input type="checkbox"/> Gel <input type="checkbox"/> Tinte Bezeichnung des Moduls:
Hinweis zur Handhabung: Die Tonerbehälter nicht mit Gewalt öffnen, bei Austausch beachten Sie bitte die Hinweise in der Bedienungsanleitung. In Folge unsachgemäßer Handhabung eventuell austretenden Toner nicht einatmen, Hautkontakt vermeiden. Sollte Toner dennoch auf die Haut gelangen, betroffene Hautstellen mit reichlich kaltem Wasser und Seife abwaschen. Verwahren Sie Toner (alt oder neu) außerhalb der Reichweite von Kindern!	
Ames-Test Toner/ Tinte/ Gel	negativ
Photoleitertrommel	Organischer Photoleiter (OPC)
Batterien	Lithium Ionen Batterie, frei von Blei, Cadmium und Quecksilber
Flammschutzmittel	In Gehäuseteilen und anderen Kunststoffteilen über 25 g werden keine halogenierten Flammschutzmittel eingesetzt, insbesondere nicht: <ul style="list-style-type: none"> • Polybromierte Biphenyle (PBB), • Polybromierte Biphenylether (PBDE) und • Tetrabrombiphenol A (TBBPA).
Kennzeichnung Kunststoffe	Alle Kunststoffteile >25g sind gemäß ISO 11469:2000 und ISO 1043 gekennzeichnet
Anforderungen gemäß ElektroG (WEEE und RoHS)	Das Gerät erfüllt die Anforderungen der RoHS Richtlinie (gültig seit Juli 2006) bzw. des ElektroG vollständig.
5 Gewährleistung und Ersatzteile	
Die Gewährleistung für die Geräte entspricht den gesetzlichen Regelungen, soweit diese bindend sind. Von allen RICOH Vertriebspartnern und Niederlassungen werden All-In Serviceverträge angeboten, die über die gesetzliche Gewährleistung hinausgehen. Bitte wenden Sie sich an Ihre RICOH Niederlassung bzw. an den nächsten Vertriebspartner. Verbrauchsmaterialien und lebensnotwendige Ersatzteile sind min. 5 Jahre nach Vertrieb des letzten Gerätes dieser Serie erhältlich.	
6 Reinigung und Wartung	
Reinigungs-, Wartungs- und Entsorgungstätigkeiten dürfen nur von sachkundigem Personal durchgeführt werden.	

7 Leistungsaufnahme	Ermittelt nach Energy Star im Auslieferungszustand		
Betriebszustand	Aktivierungszeit¹⁾ in Minuten (Werkseinstellung)	Rückkehrzeit²⁾(s)	Leistungsaufnahme (Watt)
Maximale Leistungsaufnahme			3000
Kopieren/ Drucken im Dauerbetrieb bei 14 Seiten/ Minute (15 Minuten Druckbetrieb)			2050
Bereitschaft	0	0	638
Niedrigenergiemodus	7	105	180
Ruhemodus	14 (oder Betätigung des Betriebsschalters)	120	10,4
Aus (roter Hauptschalter in Standby-Position)	Aktivierung durch roten Hauptschalter		0,68
<i>1) Aktivierungszeit : Die Zeit, die nach dem Ende des Druckvorganges vergeht, bis das Gerät in einen Leerlaufzustand übergeht..</i> <i>2) Rückkehrzeit: Die Zeit, die das Gerät benötigt, um von einem Energiesparzustand in Druckbereitschaft überzugehen.</i>			
TEC (Typical Electricity Consumption) ermittelt nach Energy Star 2007			Nicht zutreffend
7.1 Geräuschemissionen ermittelt gemäß ISO 7779 in Verbindung mit ISO 9296			
	Bereitschaft	Betrieb	
Schalleistungspegel (L_{WA} in dB(A))	55	70,1	
Schalldruckpegel Bedienerposition(L_{pA} in dB(A))	42,2	58,5	
Schalldruckpegel Bystander Position (L_{pA} in dB(A))	41	58,6	
8 Stoffliche Emissionen, ermittelt nach Eco Mark Methode			
Bezeichnung	Emissionsrate (mg/m³)		
Ozon	0,0033		
Staub	0,022		
Styrol	0,0007		
NG = Nachweisgrenze Hinweis: Neue elektronische Geräte geben generell flüchtige Stoffe in die Raumluft ab. Daher sollte insbesondere in den ersten Tagen nach Aufstellung des Gerätes für ausreichenden Luftwechsel in den Aufstellungsräumen und ggf. am Arbeitsplatz gesorgt werden.			
9 Entsorgung			
Leerer Tonerbehälter	<input checked="" type="checkbox"/> Rücknahme über das RICOH Sammelsystem		
Gefüllte Tonerbehälter	Gefüllte Abfalltonerbehälter sollen nicht mit dem Haus- und Gewerbemüll entsorgt werden. Sie können bei jeder RICOH Niederlassung und bei jedem RICOH Vertragspartner abgegeben werden.		
Resttoner	<input type="checkbox"/> fällt nicht an. <input checked="" type="checkbox"/> Rücknahme über das RICOH Sammelsystem		
Batterien	<input checked="" type="checkbox"/> GRS-System – Bundesweites Rücknahmesystem für gebrauchte Batterien (Grüne Sammelbehälter). Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgen. <input type="checkbox"/> Es wird keine Batterie verwendet.		
Photoleitereinheiten und Ersatzteile	<input checked="" type="checkbox"/> Rücknahme über das RICOH Sammelsystem		
Geräte	Ausgediente Geräte werden zurückgenommen und umweltgerecht wieder aufgearbeitet oder - wenn dies nicht mehr möglich ist - verwertet. Informationen über Annahmestellen für gebrauchte RICOH-Produkte in Deutschland erhalten Sie über den Fachhandel oder über die RICOH-Webseite		
Informationen zum RICOH Sammelsystem finden Sie im Internet auf der Homepage der RICOH Deutschland GmbH unter dem Menüpunkt „Umwelt“: http://www.ricoh.de			
10 Sonstiges			
Sämtliche Angaben in diesem Datenblatt stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.			

Letzte Änderung: neu