



Documento de prueba de la norma ISO/IEC 19798

C524 Cartucho de impresión Alto Rendimiento

Impresora: C524

Referencia de los cartuchos

Cian (C) C5240CS, C5242CS

Amarillo (Y) C5240YS, C5242YS

Magenta (M) C5240MS, C5242MS

Negro (K) C5240KS, C5242KS

Certificación del rendimiento

Rendimiento medio en modo continuo declarado de los cartuchos color (CMY)	5,000 páginas estándar
Rendimiento medio en modo continuo declarado del cartucho negro	8,000 páginas estándar
Rendimiento declarado de acuerdo con la norma ISO/IEC 19798	

Sumario del cartucho probado

90% Límite Inferior de Confianza
 Rendimiento medio del color (CMY)= 5139 Páginas
 Cartucho Negro= 9246 Páginas

Para más información sobre la prueba contacte con:

Lexmark International Inc.
 740 West New Circle Rd.
 Lexington, Ky. 40550 USA
 Attn: Laser Supplies Product Manager

Fecha de la prueba

13-sep-2006 16-sep-2006

Número de cartuchos en prueba	C= 9	M= 9	Y= 9	K= 9
Cantidad de cartuchos	C= 9	M= 9	Y= 9	K= 9
Tipo de cartucho	Dos componentes			
Procedimiento de agitado	Con tóner bajo			
1er. agitado	Con degradación			
2º agitado	Continua			
Modo de impresión	3 C524			
Número de impresoras	Hammermill Tidal MP - 20# - Letter			
Papel utilizado	Alimentación por el margen corto			
Orientación del papel	Lexmark C524 PS3 1.0			
Versión del controlador	Windows XP			
Sistema operativo	Acrobat version 7.0.8			
Aplicación de software	ISO-IEC 24712 FCD Test Suite - FINAL.pdf			
Versión de la página de	Sí			
Conexión/desconexión diaria	Sí			
Utilización de fichero previamente generado	Sí			
Utilización de cabecera/pié de página	Sí			
Ordenador	Dell Laptop D600			
Memoria RAM y tipo de CPU	512 MB RAM Pentium - 1.60 GHz			
Conexión PC/Impresora	USB			

Documento de prueba de la norma ISO/IEC 19798



Impresora	Color	Cartucho	Temperatura C / F			Humedad			Rendimiento de cartucho	Cartucho utilizado en el cálculo
			Media	Max	Min	Media	Max	Min		
9410043	C	CAS06160376D	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4380	Sí
9410043	C	CAS061603774	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5090	Sí
94P0172	C	CAS0616036FE	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4505	Sí
94P0172	C	CAS0616037FA	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5650	Sí
94P0313	C	CAS061603621	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4290	Sí
94P0313	C	CAS06160379F	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5645	Sí
9410043	C	CAS061603683	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5600	Sí
94P0172	C	CAS061603778	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4985	Sí
94P0313	C	CAS06160383F	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	48	48	5150	Sí
9410043	K	CAS0613651EC	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	10185	Sí
94P0172	K	CAS061365304	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	49	48	9435	Sí
94P0313	K	CAS061365315	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	9055	Sí
9410043	K	CAS0613652EC	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	10358	Sí
94P0172	K	CAS06136534F	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	9698	Sí
94P0313	K	CAS061365250	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	8750	Sí
9410043	K	CAS06136525C	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	9500	Sí
94P0172	K	CAS06136537F	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	11040	Sí
94P0313	K	CAS06136527C	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	9207	Sí
9410043	M	CAS061365480	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5675	Sí
9410043	M	CAS06136550A	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	6110	Sí
94P0172	M	CAS061365495	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5705	Sí
94P0172	M	CAS06136548D	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	6535	Sí
94P0313	M	CAS061354CB0	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5405	Sí
94P0313	M	CAS0613654B8	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5805	Sí
9410043	M	CAS061365459	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5710	Sí
94P0172	M	CAS061365496	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5360	Sí
94P0313	M	CAS061365454	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5280	Sí
9410043	Y	CAS061375D3A	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5000	Sí
9410043	Y	CAS061375C71	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	48	48	5630	Sí
94P0172	Y	CAS061375CAF	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5355	Sí
94P0172	Y	CAS061375D5A	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	48	48	6270	Sí
94P0313	Y	CAS061375D88	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	4825	Sí
94P0313	Y	CAS061375D20	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5910	Sí
9410043	Y	CAS061375D12	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5980	Sí
94P0172	Y	CAS061375D41	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5688	Sí
94P0313	Y	CAS061375C94	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5660	Sí

	Media	Desviación Estándar	90% Límite Inferior de Confianza
Cartucho Cian	5033	542	4697
Cartucho Magenta	5732	395	5487
Cartucho Amarillo	5591	464	5303
Rendimiento medio del color (CMY)			5139
Cartucho Negro	9692	719	9246