



# Rapport Test ISO/IEC 19798\* sur le rendement des cartouches

## C524 cartouche d'impression haute capacité

Imprimante: C524

### Références

**Cyan ( C )** C5240CS, C5242CS  
**Magenta ( M )** C5240MS, C5242MS

**Jaune ( Y )** C5240YS, C5242YS  
**Noir ( K )** C5240KS, C5242KS

### Déclaration du rendement

Capacité moyenne des cartouches couleur (CMY) en impression continue	<b>5,000</b> pages standard
Capacité moyenne de la cartouche noire en impression continue	<b>8,000</b> pages standard
Rendement en conformité avec la norme ISO/IEC 19798	

### Résultat des cartouches testées

Estimation assurée à 90%

Moyenne Cartouches Couleur CMY= 5139 pages  
Cartouche Noire= 9246 pages

### Pour toutes questions concernant le test :

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

### Date du Test

13-sept.-2006 16-sept.-2006

nombre de cartouches testées	C= 9	M= 9	Y= 9	K= 9
Quantité de cartouches	C= 9	M= 9	Y= 9	K= 9
Type de cartouche	2 pièces			
Procédure de remuage	niveau toner faible			
1ère secousse	en fin de vie			
2ème secousse	en continu			
Mode d'impression	3 C524			
nombre d'imprimantes	Hammermill Tidal MP - 20# - Letter			
support utilisé	Chargement bord court			
orientation du papier	Lexmark C524 PS3 1.0			
Version du pilote	Windows XP			
système d'exploitation	Acrobat version 7.0.8			
logiciel d'application	ISO-IEC 24712 FCD Test Suite - FINAL.pdf			
Version page test	oui			
Marche / Arrêt	oui			
Utilisation entête et pied de page	oui			
Utilisation entête et pied de page	oui			
PC	Dell Laptop D600			
RAM du PC et type CPU	512 MB RAM Pentium - 1.60 GHz			
Connexion PC/ Imprimante	USB			



## Rapport Test ISO/IEC 19798\* sur le rendement des cartouches

Imprimante	Couleur	Cartouche	Température C / F			Humidité			Rendement cartouche	Cartouche utilisée dans le calcul
			Moy	Max	Min	Moy	Max	Min		
9410043	C	CAS06160376D	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4380	oui
9410043	C	CAS061603774	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5090	oui
94P0172	C	CAS0616036FE	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4505	oui
94P0172	C	CAS0616037FA	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5650	oui
94P0313	C	CAS061603621	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4290	oui
94P0313	C	CAS06160379F	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5645	oui
9410043	C	CAS061603683	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5600	oui
94P0172	C	CAS061603778	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	4985	oui
94P0313	C	CAS06160383F	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	48	48	5150	oui
9410043	K	CAS0613651EC	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	10185	oui
94P0172	K	CAS061365304	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	49	48	9435	oui
94P0313	K	CAS061365315	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	9055	oui
9410043	K	CAS0613652EC	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	10358	oui
94P0172	K	CAS06136534F	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	9698	oui
94P0313	K	CAS061365250	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	8750	oui
9410043	K	CAS06136525C	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	9500	oui
94P0172	K	CAS06136537F	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	11040	oui
94P0313	K	CAS06136527C	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	9207	oui
9410043	M	CAS061365480	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5675	oui
9410043	M	CAS06136550A	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	6110	oui
94P0172	M	CAS061365495	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5705	oui
94P0172	M	CAS06136548D	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	6535	oui
94P0313	M	CAS061354CB0	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5405	oui
94P0313	M	CAS0613654B8	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5805	oui
9410043	M	CAS061365459	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5710	oui
94P0172	M	CAS061365496	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5360	oui
94P0313	M	CAS061365454	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5280	oui
9410043	Y	CAS061375D3A	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5000	oui
9410043	Y	CAS061375C71	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	48	48	5630	oui
94P0172	Y	CAS061375CAF	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5355	oui
94P0172	Y	CAS061375D5A	73 / 23	73 / 23	73 / 23	48	48	48	6270	oui
94P0313	Y	CAS061375D88	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	4825	oui
94P0313	Y	CAS061375D20	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	49	48	5910	oui
9410043	Y	CAS061375D12	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5980	oui
94P0172	Y	CAS061375D41	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5688	oui
94P0313	Y	CAS061375C94	23 / 73	23 / 73	23 / 73	48	48	48	5660	oui

	Moyenne	Ecart moyen	Estimation assurée à 90%
Cartouches Cyan	5033	542	4697
Cartouches Magenta	5732	395	5487
Cartouches Jaune	5591	464	5303
Moyenne Couleur Composée CMY			5139
Cartouches Noir	9692	719	9246