

Lexmark C510

Na pohled nenápadná tiskárna Lexmark C510 ukrývá uvnitř svého šedavého těla zajímavé parametry. Je u ní udávána tisková rychlost až 30 černobílých nebo 8 barevných stran za minutu a naše testy tuto rychlost potvrdily. První potištěná stránka vyjede z mechaniky za 21 sekund a celkem si tiskárna s našim

LEXMARK C510

Cena včetně DPH 17 719 Kč

Celkové hodnocení 77 %

+	CENA
+	TISKOVÉ NÁKLADY
+	EMULACE POSTSCRIPTU
-	NEMÁ RUČNÍ PODOVAČ

desetistránkovým dopisem poradila za 1 minutu a 31 sekund. Přitom dopis byl kvůli logu v záhlaví tištěn barevně. V černobílém režimu zabrala tatáž úloha pouze 32 sekund.

Mechanika tiskárny je stavěna na maximální měsíční zatížení 35 000 stran, což dovoluje i provoz v síti, nicméně základní konfigurace síťové rozhraní nenabízí – je nutné její formou zásuvné karty doplnit zvlášť. Z dalších doplňků je možné osadit podavač na dalších 530 listů papíru a modul oboustranného tisku. V případě síťového provozu by bylo vhodné rozšířit i standardní vestavěnou paměť 32 MB – maximem je 320 MB.

Kvalita výstupů za rychlostí jejich vyhotovení nijak nezaostávala, ani u jednolitých barevných ploch nebo fotografií se neobjevilo

CHIP tip
srpen 2004
vítěz testu



řádkování, pro laserový tisk jindy typické. Výtisky mají syté, prezentační barvy.

Příjemnou drobností jsou česká stavová hlášení na podsvíceném dvouřádkovém displeji tiskárny.

CHIP tip
 srpen 2004
 cena/výkon

CHIP tip
 srpen 2004
 vítěz testu


TISKÁRNA	EPSON AcuLaser C900	HP color LaserJet 2550L	HP color LaserJet 2550N	Lexmark C510	Minolta Magicolor 2300 DL	
VÝROBCE	EPSON	Hewlett-Packard	Hewlett-Packard	Lexmark	Minolta-QMS	
POSKYTL	EPSON	Hewlett-Packard	Hewlett-Packard	CEEmark CS Czech	Minolta	
KONTAKT	www.epson.cz	www.hp.cz	www.hp.cz	www.lexmark.cz	www.minolta.cz	
CENA [Kč s DPH]	17 041	15 494	22 176	17 719	16 648	
ZÁRUKA [MĚSICŮ]	24, na místě	24	24	24	36	
TECHNICKÉ ÚDAJE						
ROZLIŠENÍ [DPI]	600 × 600/AcuLaser Color 2400 RIT	600 × 600/hp imageret 2400	600 × 600/hp imageret 2400	2400 Image Quality	2400 × 600	
NOMINÁLNÍ RYCHLOST TISKU (ČB/BARVA) [STR./MIN.]	16/4	19/4	19/4	30/8	16/4	
ROZHRANÍ	USB 1.1, IEEE-1284	USB 2.0 HS, IEEE-1284	USB 2.0 HS, IEEE-1284, Ethernet10/100	USB 1.1, IEEE-1284	USB 1.1, IEEE-1284, Ethernet10/100	
OVLADAČE OS OD VERZE	Windows 98SE, Mac OS 8.1	Windows 98, Mac OS 9.1	Windows 98, Mac OS 9.1	Windows 98SE, Mac OS X, Linux 7.2	Windows 95	
ROZMĚRY A HMOTNOST (Š × H × V) [MM]/[KG]	429 × 521 × 406/29	482 × 452 × 325/21,7	482 × 452 × 376/24,2	420 × 495 × 385/30,3	356 × 500 × 392/27,8	
JAZYK TISKÁRNÍ	EPSON ESC/Page S	PCL 6, emulace PostScript L3	PCL 6, emulace PostScript L3	Emulace PS3, Emulace PCL6, PDF	GDI	
MĚSÍČNÍ ZATÍŽENÍ [STRAN]	35 000	30 000	30 000	35 000	35 000	
MAXIMÁLNÍ GRAMÁŽ PAPIRU [G/M ²]	163	177	177	210	163	
KAPACITA ZÁSOBNÍKŮ (VSTUPNÍ/VÝSTUPNÍ) [LISTŮ]	200/200	125/125	125+250/125	250/250	200/200	
PAMĚŤ RAM (STANDARDNĚ/MAXIMÁLNĚ) [MB]	16/144	64/192	64/192	32/320	32/288	
PŘÍSLUŠENSTVÍ	-	-	síťové rozhraní	-	síťové rozhraní	
VOLITELNÉ DOPLŇKY	podavač na 500 listů, duplex, síťové rozhraní	síťové rozhraní, podavač na 250 listů a 500 listů	podavač na 500 listů	síťové rozhraní, podavač na 530 listů, duplex	podavač na 500 listů, duplex, kopírovací/skeno- vací modul	
NAMĚŘENÉ HODNOTY – RYCHLOST TISKU						
PRVNÍ STRÁNKA Z REŽIMU STANDBY/SLEEP [s]	29/130	34/35	34/35	21/55	28/88	
10 STRAN – TEXT S BAREVNÝM LOGEM [M:S]	2:43	2:48	2:48	1:31	2:43	
10 STRAN Č/B – TEXT S LOGEM [M:S]	0:52	1:08	1:08	0:32	0:50	
5 STRAN GRAFICKÉHO DOKUMENTU (A4) [M:S]	1:41	2:12	2:12	1:04	1:36	
FOTOGRAFIE (A4) [M:S]	0:42	1:52	1:52	0:41	0:47	
PDF DOKUMENT (18 STRAN) [M:S]	4:42	4:45	4:45	2:28	4:41	
PREZENTACE POWER POINT (6 × 3 SNÍMKY) [M:S]	1:50	1:51	1:51	1:06	1:44	
NÁKLADY NA TISK STRÁNKY (ČB/BARVA) [Kč s DPH/STR.]	0,54/4,48	0,80/3,98	0,80/3,98	0,70/3,72	1,10/4,62	
HODNOCENÍ						
	VÁHA [%]					
KVALITA VYTIŠTĚNÉ GRAFIKY	25	8,5	8,5	8,5	7	9
RYCHLOST TISKU	20	5,5	6	6	8,6	6,2
TISKOVÉ NÁKLADY	20	8	7,5	7,5	8,5	4,5
VÝBAVENÍ	10	5	5,5	7	5,5	5,5
KVALITA VYTIŠTĚNÉHO TEXTU	10	6	8,5	8,5	8	9
KVALITA VYTIŠTĚNÝCH FOTOGRAFIÍ	5	6	8	8	9	9
MOŽNOSTI ROZŠÍŘENÍ	10	8	7	6	7	8
CELKOVÉ HODNOCENÍ	70	73	74	77	71	

Právní ústředí čistší generaci udolčnosti

CHIP tip
srpen 2004


TISKÁRNA	Minolta Magicolor 2300 W	Oki C3100	Oki C5200n	Samsung CLP-500	Xerox Phaser 6100V DN	
VÝROBCE	Konica Minolta	Oki	Oki	Samsung	Xerox	
POSKYTL	Minolta	Oki Systems	Oki Systems	Libra	Xerox Czech	
KONTAKT	www.minolta.cz	www.oki.cz	www.oki.cz	www.samsung.com	www.xerox.cz	
CENA [Kč s DPH]	13 078	23 193	27 358	21 408	25 434	
ZÁRUKA [MĚSÍCŮ]	36	24, na místě	24, na místě	24	24	
TECHNICKÉ ÚDAJE						
ROZLIŠENÍ [DPI]	1200 × 600	1200 × 600	1200 × 600	600 × 600/1200 efektivní	600 × 600/1200 efektivní	
NOMINÁLNÍ RYCHLOST TISKU (ČB/BARVA) [STR./MIN.]	16/4	20/12	24/16	20/5	21/5	
ROZHRANÍ	USB 1.1, IEEE-1284	USB 2.0 HS	USB 2.0 HS, Ethernet10/100	USB 2.0 HS, IEEE-1284	USB 2.0 HS, IEEE-1284, Ethernet10/100	
OVLADAČE OS OD VERZE	Windows 98SE	Windows 95	Windows 95	Windows 95, Linux	Windows 95, Mac OS 9.1, Linux	
ROZMĚRY A HMOTNOST (Š × H × V) [MM]/[KG]	356 × 500 × 392/27,8	400 × 528 × 342/25	400 × 528 × 342/25	510 × 467 × 405/38	510 × 467 × 405/38	
JAZYK TISKÁRNÍ	GDI	GDI	GDI	SPL-C	GDI	
MĚSÍČNÍ ZATÍŽENÍ [STRAN]	35 000	35 000	50 000	35 000	35 000	
MAXIMÁLNÍ GRAMÁŽ PAPIŘU [G/M ²]	163	203	203	163	220	
KAPACITA ZÁSOBNÍKŮ (VSTUPNÍ/VÝSTUPNÍ) [LISTŮ]	200/200	300+100/250	300+100/250	250+100/250	250+100/250	
PAMĚŤ RAM (STANDARDNĚ/MAXIMÁLNĚ) [MB]	32/32	32/288	32/288	64/192	64/192	
PŘÍSLUŠENSTVÍ	-	-	síťové rozhraní	duplexní tisk	duplexní tisk, síťové rozhraní	
VOLITELNÉ DOPLŇKY	duplex, kopírovací/skenovací modul	-	podavač na 530 listů, duplex	podavač na 500 listů, síťové rozhraní, 802.11b adaptér	podavač na 500 listů	
NAMĚŘENÉ HODNOTY – RYCHLOST TISKU						
PRVNÍ STRÁNKA Z REŽIMU STANDBY/SLEEP [s]	27/87	22/55	20/71	21/113	21/114	
10 STRAN – TEXT S BAREVNÝM LOGEM [M:S]	2:41	0:57	0:52	2:13/duplex 2:14	2:13/duplex 2:14	
10 STRAN Č/B – TEXT S LOGEM [M:S]	0:49	0:48	0:48	0:43	0:43	
5 STRAN GRAFICKÉHO DOKUMENTU (A4) [M:S]	1:37	0:46	0:38	1:28	1:29	
FOTOGRAFIE (A4) [M:S]	1:01	0:26	0:27	0:48	0:53	
PDF DOKUMENT (18 STRAN) [M:S]	4:40	1:48	1:23	3:45/duplex 3:48	3:45/duplex 3:47	
PREZENTACE POWER POINT (6 × 3 SNÍMKY) [M:S]	1:44	0:49	0:39	1:25	1:25	
NÁKLADY NA TISK STRÁNKY (ČB/BARVA) [Kč s DPH/STR.]	1,10/4,62	0,88/5,06	0,73/3,71	0,80/3,58	0,87/4,27	
HODNOCENÍ						
	VÁHA [%]					
KVALITA VYTIŠTĚNÉ GRAFIKY	25	7	6	6	7	5,5
RYCHLOST TISKU	20	6,4	8,8	9	6,9	6,9
TISKOVÉ NÁKLADY	20	4,5	5	8,5	8,5	6,5
VYBAVENÍ	10	5	6	7	9	10
KVALITA VYTIŠTĚNÉHO TEXTU	10	9,5	10	9	7	6
KVALITA VYTIŠTĚNÝCH FOTOGRAFIÍ	5	9	6	6	7	5
MŮŽNOSTI ROZŠÍŘENÍ	10	6	4	7	7,5	6
CELKOVÉ HODNOCENÍ	64	66	66	76	75	65