

	Rozišení optické (dpi)	interpolované (dpi)	Barevná hloubka	Densita
Canon Canoscan FS 4000 US	4,000	nevedeno	42	nevedeno
Microtek Artiscan 4000 TF	4,000	8 000	42	4,3
Microtek FilmScan 35	1,800	nevedeno	36	3,0
Microtek FilmScan 3600	3,600	nevedeno	36	3,6
Minolta Scan Dual III	2,820	nevedeno	48	4,8
Reflecta Silver 3600	1,800	3 600	36	3,0
Reflecta Proscan 3600	3,600	nevedeno	36	3,6
Reflecta RPS 3600 Professional	3,600	nevedeno	36	3,6
Umax Powerlook 180	1,800	nevedeno	42	3,3
Umax Powerlook 270	2,700	nevedeno	42	3,4
Umax Powerlook 270 Plus	2,700	nevedeno	42	3,4

Práce s diapozitivy	Práce s negativy	Rozměry	Hmotnost (kg)	Připojení	Podpora Windows
podavač 4 snímků	podavač 6 snímků	368 x 144 x 92	2,4	SCSI 2, USB 1.1	od Windows 98
podavač 4 snímků	podavač 6 snímků	324 x 175 x 150	3,6	FireWire, USB 1.1	od Windows 98
1 snímek	1 snímek	268 x 166 x 66	0,75	USB 1.1	od Windows 98
1 snímek	3 - 36 snímků	238 x 103 x 177	2,2	FireWire, USB 1.1	od Windows 98
podavač 4 snímků	podavač 6 snímků	320 x 145 x 100	1,5	USB 2.0	od Windows 98
1 snímek	3 - 36 snímků	268 x 166 x 66	0,75	USB 1.1	od Windows 98
1 snímek	3 - 36 snímků	238 x 103 x 177	2,2	FireWire, USB 1.1	od Windows 98
1 snímek	3 - 36 snímků	290 x 200 x 105	1,5	SCSI 2, USB 1.1	od Windows 95
1 snímek	3 - 36 snímků	238 x 103 x 177	2,2	USB 1.1	od Windows 98
podavač 4 snímků	podavač 6 snímků	347 x 162 x 151	2,6	SCSI 2	od Windows 95
podavač 4 snímků	podavač 6 snímků	347 x 162 x 151	2,6	SCSI 2	od Windows 95

Podpora Macintosh	Cena vč. DPH	K testu zapůjčil	
od Mac OS 8.6	33 390 Kč	Canon	www.canon.cz
od Mac OS 8.5	57 327 Kč	MacSource	www.macsource.cz
od Mac OS 8.6	7 320 Kč	MacSource	www.macsource.cz
od Mac OS 8.5	28 000 Kč	MacSource	www.macsource.cz
od Mac OS 8.6	13 490 Kč	Minolta	www.minolta.cz
od Mac OS 8.6	9 990 Kč	ExcelFoto	www.excelfoto.cz
od Mac OS 8.5	24 990 Kč	ExcelFoto	www.excelfoto.cz
od Mac OS 8.6	29 990 Kč	ExcelFoto	www.excelfoto.cz
od Mac OS 8.5	14 627 Kč	Umax	www.umax.cz
od Mac OS 8.6	15 847 Kč	Umax	www.umax.cz
od Mac OS 8.6	23 167 Kč	Umax	www.umax.cz

Vyhodnocení barevné shody

	Rozsah	Šum	Prům. bar. odchylka	Max. bar. odchylka
Canon Canoscan FS 4000 US	1,2 - 86,9	0.5	1.0	5.6
Microtek Artiscan 4000 TF *	1,2 - 88,3	0.5	0.8	3.6
Microtek Filmscan 35	1,5 - 87-9	0.6	1.2	6.5
Microtek Filmscan 3600	1,9 - 88,8	0.6	1.0	3.4
Minolta Scan Dual III	1,1 - 88,0	0.7	1.6	6.6
Reflecta Silver 3600	1,7 - 88,3	0.7	1.2	4.7
Reflecta Proscan 3600	1,4 - 88,3	0.6	1.0	5.5
Reflecta RPS 3600 Professional	1,3 - 88,2	0.6	0.7	2.6
Umax Powerlook 180	1,7 - 84,0	0.7	2.0	10.4
Umax Powerlook 270	1,3 - 88,2	0.6	0.6	3.0
Umax Powerlook 270 Plus *	1,0 - 88,4	0.5	0.5	1.6

* skenery s IT8 kalibračním terčem

Práce s diapositivy					Prác	
Index 4x diapozitiv	Náhled 1x diapozitiv	Nízké rozlišení	Střední rozlišení	Vysoké rozlišení	Index 6x negativ	Náhled 1x negativ
0:15	0:21	0:30	1:05	3:26	0:15	0:21
1:09	0:41	0:36	0:47	1:16	1:33	0:37
nepodporuje	0:12	0:33	0:49	0:49	nepodporuje	0:15
nepodporuje	0:27	0:23	0:33	0:58	2:24	0:23
0:24	0:11	0:13	0:16	0:28	1:00	0:12
nepodporuje	0:14	0:32	0:45	0:46	nepodporuje	0:15
nepodporuje	0:19	0:23	0:34	1:01	2:19	0:23
nepodporuje	0:23	0:23	1:00	1:10	2:07	0:32
nepodporuje	0:28	0:21	0:44	0:44	2:04	0:19
1:03	0:18	0:13	0:32	0:32	1:37	0:18
1:42	0:18	0:21	0:58	1:03	1:03	0:21

ce s negativy

Nízké rozlišení	Střední rozlišení	Vysoké rozlišení
0:29	1:06	3:25
0:45	0:57	1:22
0:30	0:51	0:55
0:29	0:59	1:45
0:13	0:21	0:43
0:32	0:46	0:48
0:29	0:59	1:45
0:32	1:50	1:50
0:17	0:26	0:26
0:13	0:32	0:32
0:15	0:32	0:33

Měření 2 - výsledky po kalibraci **

	Rozsah	Šum	Prům. bar. odchylka	Max. bar. odchylka
Microtek Filmscan 35	1,9 - 88,4	0.6	1.0	3.5
Microtek Filmscan 3600	1,5 - 88,3	0.5	0.6	2.0
Minolta Scan Dual III	0,9 - 87,8	0.6	1.3	4.3
Reflecta Silver 3600	1,7 - 88,3	0.7	1.2	4.2
Reflecta Proscan 3600	1,3 - 88,2	0.5	1.0	3.8
Reflecta RPS 3600 Professional	1,3 - 88,2	0.6	0.6	2.2
Umax Powerlook 180	1,1 - 87,0	0.5	0.8	3.0
Umax Powerlook 270	1,3 - 88,5	0.5	0.5	2.5