

Model

POWER

Cena

ECONO

Budowa i wyposażenie (15%)

Funkcjonalność (30%)

Jakość (40%)

Wydajność (15%)

Serwis WWW

Dostawca

Serwis WWW

Gwarancja - [miesiące]

Dane techniczne

Maks. rozdzielczość optyczna pozioma

Maks. rozdzielczość optyczna pionowa

Maks. rozdzielczość interpolowana pozioma

Maks. rozdzielczość interpolowana pionowa

Dokładność kodowania kolorów [bity wewnętrzne]

Dokładność kodowania kolorów [bity zewnętrzne]

Kodowanie odcieni szarości [bity wewnętrzne]

Kodowanie odcieni szarości [bity zewnętrzne]

Gęstość optyczna [D]

Bufor danych [KB]

Źródło światła/czujnik

Maksymalny obszar skanowania

w świetle odbitym (szerokość)

w świetle odbitym (długość)

Wymiary, waga i pobór mocy

Wymiary (długość) [mm]

Wymiary (szerokość) [mm]

Wymiary (wysokość) [mm]

Ciężar [kg]

Maks. pobór mocy [W]

Wyposażenie

Złącza

Pierwsze złącze

Drugie złącze

Konstrukcja

Konstrukcja umożliwiająca skanowanie przezroczny

... inne zastosowane rozwiązanie ...

Formaty możliwych do zeskanowania materiałów transparentnych

transparent 135 mm

transparent 6 x 4,5 cm

transparent 6 x 6 cm

transparent 6 x 7 cm

transparent 6 x 9 cm

transparent 4 x 5 cali

Akcesoria ułatwiające skanowanie slajdów

... jakie...

Regulowana wysokość pokrywy

Automatyczne uruchomienie oprogramowania po podniesieniu pokrywy
Pole autokalibracji (wydzielone pole na szybie skanera do jego kalibracji)

Przyciski funkcyjne na obudowie skanera

Liczba przycisków na obudowie skanera (bez przycisku zasilania)

... scan

... e-mail (skanowanie do e-maila)

... copy (skan kierowany jest na drukarkę)

... faks (skan kierowany jest na faks)

... inne

... funkcje

Zasilanie

Zasilanie

Wyłącznik zasilania

Inne wyposażenie

Kabel do komunikacji z komputerem

Wzorzec do kalibracji skanera

Blokada skanera na czas transportu

Oprogramowanie

Oprogramowanie do skanowania - aplikacja 1

Producent

Nazwa

Wersja

Język polski

Oprogramowanie do obróbki zdjęć/grafiki - aplikacja 1

Producent

Nazwa

Wersja

Język polski

Oprogramowanie do obróbki zdjęć/grafiki - aplikacja 2

Producent

Nazwa

Wersja

Język polski

Oprogramowanie do obróbki zdjęć/grafiki - aplikacja 3

Producent

Nazwa

Wersja

Język polski

Oprogramowanie OCR

Producent

Nazwa

Wersja

Prawidłowa obsługa polskich czcionek i stron kodowych

Język polski

Oprogramowanie do katalogowania zdjęć/skanów - aplikacja 1

Producent

Nazwa

Wersja

Język polski

Oprogramowanie do katalogowania zdjęć/skanów - aplikacja 2

Producent
Nazwa
Wersja
Język polski

Twain

Sterownik TWAIN

Producent
Nazwa
wersja sterownika

Obsługiwane systemy operacyjne

Windows 2000/XP
Windows 9x/Me
Linux
Mac OS

Funkcje

możliwość wyboru między prostym i zaawansowanym panelem TWAIN
Predefiniowane typy skanowania
Możliwość definiowania własnych typów
Automatyczny wybór najlepszych parametrów skanowania

Kalibracja/lampa

Możliwość kalibracji z zewnętrznym wzorcem
Ustalanie czasu wygaszania lampy
Ustalanie czasu nagrzewania lampy

Tryby skanowania

kolor

- 256 kolorów (8 bitów)
- RGB (24 bity)
- RGB maks. (poszerzone)
- CMYK (32 bity)
- CMYK maks. (poszerzone)

szarości

- standardowy (8 bitów)
- poszerzony (x bitów)

mono

skanowanie materiałów transparentnych
...czy są dostępne profile konwersji

Prescan

definiowanie obszaru preskanu
możliwość definiowania rozdzielczości preskanu

Skanowanie

skanowanie wsadowe
predefiniowane rozdzielczości skanowania
możliwość ręcznego wpisania rozdż, skanowania

Skalowanie obrazu

predefiniowane stopnie skalowania
własna definicja stopnia skalowania

Informacje o skanie

Informacja o objętości (np. w KB)

Informacja o wymiarach

...w cm lub mm

...calach

...pikselach

Automatyzacja pracy

automatyczne określanie obszaru skanowania

automatyczne określanie typu skanowanych danych (tekst / bitmapa / rysunek wektorowy)

korekcja koloru

Regulacja

jasność

... niezależnie dla kanałów barwnych

kontrast

... niezależnie dla kanałów barwnych

współczynnik gamma

... niezależnie dla kanałów barwnych

histogram

... niezależnie dla kanałów barwnych

balans kolorów

podgląd efektów korekcji

Wbudowane filtry

descreen

...predefiniowany

...możliwość samodzielnej definicji

sharpen

blur

invert

flip

emboss

unsharpen

edge enhancement

rotate

inne

...jakie

podgląd działania filtrów

Alternatywny sterownik TWAIN

dostępny

OCR

Aplikacja

Tekst - Times New Roman (12)

Liczba błędów w tekście

...prawidłowo rozpoznana wielkość czcionki

...prawidłowo rozpoznany typ czcionki

Tekst - Arial (11)

Liczba błędów w tekście

...prawidłowo rozpoznana wielkość czcionki

...prawidłowo rozpoznany typ czcionki

...prawidłowo rozpoznany ITALIC

Tekst - Courier New (11)

Liczba błędów w tekście

...prawidłowo rozpoznana wielkość czcionki

...prawidłowo rozpoznany typ czcionki

Tekst - Times New Roman (10)

Czy został zachowany prawidłowy układ?

...prawidłowo rozpoznane wyrazy napisane BOLD-em

...prawidłowo rozpoznany wyrazy napisane ITALIC-em

Grafika

Czy logo zostało rozpoznane w całości jako obrazek?

Czy logo zostało rozpoznane prawidłowo?

Tabela - Verdana 10

Czy została rozpoznana prawidłowo, jako tabela?

Liczba błędnych wyrazów w tabeli

...prawidłowo rozpoznana wielkość czcionki w tabeli

...prawidłowo rozpoznany typ czcionki w tabeli

Pomiary

Czasy skanowania

wstępne skanowanie [s]

Czasy skanowania zdjęcia w formacie 10x15 cm

75 dpi - 24 bity (kolor)

300 dpi - 24 bity (kolor)

300 dpi - 8 bitów (odcienie szarości)

600 dpi - 24 bity (kolor)

1200 dpi - monochromatyczny

Czasy skanowania zdjęcia w formacie A4

200 dpi - 24 bity (kolor)

300 dpi - 24 bity (kolor)

300 dpi - max bity (odcienie szarości)

300 dpi - max bity (kolor)

600 dpi - 8 bitów (odcienie szarości)

Skanowanie slajdów

600 dpi - 24 bity (kolor)

1200 dpi - 24 bity (kolor)

2400 dpi - 24 bity (kolor)

Epson Perfection 2480 Photo	Plustek OpticPro ST48
88.0	87.0
400 zł	425 zł
59.0	54.0
66.0	100.0
77.0	71.0
100.0	93.0
98.0	87.0
www.epson.com	www.plustek.com
Epson Polska	Multimedia Vision
www.epson.pl	www.mmv.pl
12	24
2400	2400
4800	4800
12800	24000
12800	24000
48	48
48	48
16	16
16	16
bd.	bd.
bd.	bd.
CCLF/CCD	CCLF/CCD
216	216
297	297
419	435
275	260
86	80
3	2.5
17	15
USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)
brak	brak
pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym	pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym
nd.	nd.
tak	tak
nie	nie
nie	tak
nie	nie
nie	tak
nie	tak
tak	tak
przystawka	Przystawka
tak	tak

	nie	nie
	nie	nie
	4	5
	tak	nie
	tak	tak
	tak	tak
	nie	nie
	tak	tak
	przycisk start uruchamiający program do skanowania	Power Save, Custom
	zewnętrzny zasilacz	zewnętrzny zasilacz
	nie	nie
	tak	tak
	nie	nie
	tak	tak
	Epson Scan 2.5 tak	Plustek USB Scanner 3.2.0.0 tak
	ArcSoft PhotoImpression 5 nie	NewSoft Image Folio 4.2.0 nie
	brak nd. nd. nd.	Corel Photobook 10.3 nie
	brak nd. nd. nd.	Corel CorelDraw Essentials 2 2.77 nie
	ABBYY FineReader Sprint 5 nie nie	ABBYY FineReader Sprint 6 tak tak
	ArcSoft PhotoImpression 5 nie	Corel PhotoAlbum 1 tak

Presto!
BizCard
4.10.00
nie

NewSoft
Presto! Mr. Photo
4.20.02
nie

Epson
Scan
2.5

Plustek
USB Scanner
3.2.0.0

tak
tak
nie
tak

tak
tak
nie
nie

tak
0
tak
tak

tak
0
nie
nie

nie
nie
nie

nie
tak
nie

nie
tak
48
nie
brak

nie
tak
48
nie
brak

tak
16
tak
tak
tak

tak
16
tak
tak
nie

tak
nie

nie
nie

tak
tak
tak

nie
tak
tak

tak
tak

nie
nie

tak
bd.
tak

tak
bd.
tak

nie	tak
nie	nie

tak	tak
tak	nie
tak	tak

tak	tak
tak	nie
tak	tak
tak	nie
tak	tak
tak	tak
tak	tak
tak	tak
tak	tak
tak	tak

tak	tak
tak	tak
nie	tak
tak	tak
nie	tak
nie	tak
nie	nie
nie	nie
nie	tak
nie	nie
nie	nie
tak	tak

przywracanie kolorów	Average, Blure More, Sharpen more
tak	nie

nie	nie
-----	-----

ABBYY FineReader Sprint 5	ABBYY FineReader Sprint 6
---------------------------	---------------------------

27	0
nie	nie
tak	tak

28	1
nie	nie
tak	tak
tak	tak

28	0
nie	tak
tak	tak

nie	nie
5	5
5	4



nie	nie
nie	nie



tak	tak
5	0
nie	nie
nie	nie



8	8
---	---



5	5
7	10
6	10
12	17
30	35



15	18
14	28
14	26
14	30
30	36



15	16
28	43
42	68



Microtek ScanMaker 4850 Plus	BenQ 6550T	Canon CanoScan 3200F
85.0	84.0	82.0
455 zł	430 zł	450 zł
48.0	50.0	46.0
66.0	80.0	69.0
100.0	80.0	76.0
95.0	83.0	90.0
44.0	100.0	87.0
www.microtek.com	www.benq.com.pl	www.canon.pl
UMAX	Connetct	Komputronik
www.umax-polska.pl	www.connect.pl	www.komputronik.pl
24	24	12
2400	1200	1200
4800	2400	2400
65535	19200	9600
65535	19200	9600
48	48	48
48	48	48
16	16	16
16	16	16
bd.	bd.	bd.
bd.	bd.	bd.
CCLF/CCD	CCLF/CCD	CCLF/CCD
216	214	216
297	294	297
483	442	475
294	259	259
60	73	75
2.6	2.5	2.7
bd.	bd.	15
USB 1.1 (12 Mb/s)	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)
brak	brak	brak
inna	inna	pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym
Przystawka	Przystawka	nd.
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nie	tak	tak
nd.	Przystawka	przystawka
tak	nie	tak

	nie	nie	nie
	nie	nie	nie
	5	5	4
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	nie	nie	nie
	tak	tak	tak
	OCR, Scan-to-Web	Scan to Text, Photo Editing	File
	zewnętrzny zasilacz	zewnętrzny zasilacz	zewnętrzny zasilacz
	nie	nie	nie
	tak	tak	tak
	nie	nie	nie
	tak	tak	tak
	Microtek	BenQ	Canon
	ScanWizard 5	MiraScan	ScanGear
	5.812	6.1.6550.02	8.5.1.1
	nie	tak	nie
	Adobe	ArcSoft	ArcSoft
	PhotoDeluxe	PhotoImpression	PhotoStudio
	4.1	4	5.5.0.38
	nie	nie	nie
	brak	brak	brak
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	brak	brak	brak
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	ABBYY	ABBYY	ScanSoft
	FineReader Sprint	FineReader Sprint	OmniPage SE
	4	5	2
	tak	tak	tak
	tak	tak	nie
	Ulead	BenQ	Ulead
	Photo Explore	PhotoFamily	DVD PictureShow
	7.0 SE	2	2
	nie	nie	nie

Ulead	ArcSoft	brak
DVD PictureShow	PhotoBase	nd.
1	4.0.081	nd.
nie	nie	nd.



Microtek	BenQ	Canon
ScanWizard 5	MiraScan	ScanGear
5.812	6.1.6550.02	8.5.1.1



tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	nie
tak	nie	tak



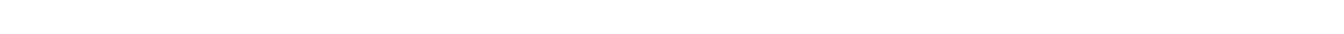
tak	tak	tak
6	8	6
tak	0	nie
tak	tak	nie



nie	nie	nie
tak	nie	tak
nie	nie	nie



tak	nie	nie
tak	tak	tak
48	48	48
nie	nie	nie
brak	brak	brak



tak	tak	tak
16	16	16
tak	tak	tak
tak	tak	tak
tak	nie	tak



tak	nie	nie
tak	tak	nie



tak	tak	nie
tak	tak	tak
tak	tak	tak



tak	tak	tak
tak	tak	tak



tak	tak	tak
bd.	bd.	bd.
tak	nie	tak

tak	tak	tak
tak	nie	tak

nie	tak	tak
nie	tak	nie
tak	tak	tak

tak	tak	tak
nie	nie	tak
tak	tak	tak
nie	nie	tak
tak	nie	tak
tak	nd.	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	nie
tak	tak	tak

tak	tak	tak
tak	tak	nie
tak	nie	nie
tak	nie	nie
tak	nie	nie
nie	nie	nie
nie	nie	nie
tak	nie	nie
tak	nie	tak
tak	nie	nie
nie	nie	nie
tak	nie	nie
blur more; sharpen more; unsharpen masking	nd.	nd.
tak	nie	tak

nie	nie	nie
-----	-----	-----

ABBY FineReader Sprint 4	ABBY FineReader Sprint 5	ScanSoft OmniPage SE 2
--------------------------	--------------------------	------------------------

0	0	1
nie	tak	tak
tak	tak	nie

0	0	0
tak	tak	nie
nie	tak	tak
tak	tak	tak

0	0	0
nie	nie	nie
tak	tak	tak

	nie	tak	nie
	4	5	5
	4	5	3
	tak	nie	nie
	tak	nie	nie
	tak	tak	nie
	1	0	0
	tak	tak	nie
	nie	nie	tak
	9	5	4
	16	6	3
	24	7	4
	21	5	4
	81	10	7
	144	29	21
	107	8	9
	107	12	9
	57	10	-
	151	13	9
	76	23	17
	19	16	26
	35	21	42
	67	35	75

Microtek ScanMaker 4900 Plus	Plustek OpticPro ST28
82.0	78.0
470 zł	355 zł
44.0	52.0
69.0	95.0
98.0	71.0
90.0	77.0
42.0	78.0
www.microtek.com	www.plustek.com
Umax Polska	Multimedia Vision
www.umax-polska.pl	www.mmv.pl
24	24
2400	1200
4800	2400
65535	24000
65535	24000
48	48
48	48
16	16
16	16
bd.	bd.
bd.	bd.
CCLF/CCD	CCLF/CCD
216	216
297	297
483	435
294	260
60	80
2.6	2.6
bd.	15
USB 1.1	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)
brak	brak
inna	pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym
dodatkowa przystawka LightLid35	nd.
tak	tak
nie	nie
nie	tak
nie	nie
nie	tak
nie	nie
nie	tak
nd.	Przystawka
tak	tak

	nie	nie
	nie	nie
	7	5
	tak	nie
	tak	tak
	tak	tak
	nie	nie
	tak	tak
Custom, Scan-to-Web, Cancel/SetUp		Power Save, Custom
	zewnątry zasilacz	zewnątry zasilacz
	nie	nie
	tak	tak
	nie	nie
	tak	tak
	Microtek	Plustek
	ScanWizard 5	USB Scanner
	5.85	3.2.0.0
	nie	tak
	Adobe	NewSoft
	PhotoDeluxe	Image Folio
	4.1	4.2.0
	nie	nie
	brak	Corel
	nd.	Photobook
	nd.	10.3
	nd.	nie
	brak	Corel
	nd.	CorelDraw Essentials 2
	nd.	2.77
	nd.	nie
	ABBYY	ABBYY
	FineReader Sprint	FineReader Sprint
	5	6
	tak	tak
	tak	tak
	Ulead	Corel
	Photo Explore	PhotoAlbum
	8.0 SE Basic	1
	nie	tak

8.0 SE Basic
DVD PictureShow
2
nie

NewSoft
Presto! Mr. Photo
4.20.02
nie

Microtek
ScanWizard 5
5.85

Plustek
USB Scanner
3.2.0.0

tak
tak
nie
tak

tak
tak
nie
nie

tak
6
tak
tak

tak
0
nie
nie

nie
tak
nie

nie
tak
nie

tak
tak
48
nie
brak

nie
tak
48
nie
brak

tak
16
tak
tak
tak

tak
16
tak
tak
nie

tak
tak

nie
nie

tak
tak
tak

nie
tak
tak

tak
tak

nie
nie

tak
bd.
tak

tak
bd.
tak

tak tak
tak nie



nie tak
nie nie
tak tak



tak tak
nie nie
tak tak
nie nie
tak tak
tak tak
tak tak
tak tak
tak tak
tak tak

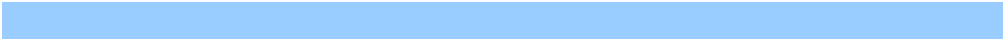


tak tak
tak tak
tak tak
tak tak
tak tak
nie tak
nie nie
tak nie
tak tak
tak nie
nie nie
tak tak

blur more; sharpen more; unsharpen masking Average, Blure More, Sharpen more
tak nie



nie nie



ABBYY FineReader Sprint 5 ABBYY FineReader Sprint 6



0 0
nie nie
tak tak



0 0
nie nie
tak tak
tak tak



0 0
nie tak
tak tak



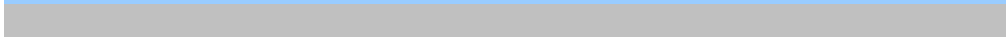
tak	nie
5	5
4	4



nie	nie
nie	nie



tak	tak
0	0
nie	nie
nie	nie



10	7
----	---



16	7
24	14
21	10
80	42
143	69



107	25
107	50
56	33
151	74
78	64



22	15
37	44
69	46



Hewlett-Packard Scanjet 3970	Mustek Be@rPaw 4800TA Pro
78.0	77.0
415 zł	370 zł
45.0	49.0
64.0	65.0
64.0	81.0
89.0	82.0
90.0	66.0
www.hp.pl	www.mustek.com.pl
Hewlett-Packard Polska	Veracomp
www.hp.pl	www.veracomp.com.pl
12	24

2400	2400
2400	4800
bd.	19200
bd.	19200
48	48
48	48
16	16
16	16
bd.	bd.
bd.	bd.
CCLF/CCD	CCLF/CCD
216	216
297	297
472	436
298	261
90	70
3.29	2.4
15	20

--	--

USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)
brak	brak

--	--

pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym	pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym
nd.	nd.

tak	tak
nie	nie
nie	nie
nie	nie
nie	nie
nie	nie
nie	tak
nd.	przystawka
tak	tak

	nie	nie
	nie	nie
	4	5
	tak	tak
	nie	tak
	tak	tak
	nie	tak
	tak	tak
HP Instant Share, Tworzenie dysków wspomnieniowych		Panel
	zewnątrzy zasilacz	zewnątrzy zasilacz
	nie	nie
	tak	tak
	nie	nie
	nie	nie
	Hewlett-Packard	Mustek
	Skanowanie HP	Flatbed Scanner
	2.2.1	2
	tak	nie
	Hewlett-Packard	brak
	Edytor obrazów HP	nd.
	P.1	nd.
	tak	nd.
	brak	brak
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	brak	brak
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	Hewlett-Packard	ABBYY
	Skanowanie HP	FineReaderSprint
	-	4.0b
	tak	tak
	tak	tak
	Hewlett-Packard	Ulead
	Galeria obrazów i fotografii HP	Photo Express
	1.1	4
	tak	nie

Hewlett-Packard
Dysk Wspomnieniowy
1.04.85
tak

Ulead
DVD PictureShow
2.00.0200
nie

Hewlett-Packard
Skanowanie HP
2.2.1

Mustek
Flatbed Scanner
16.01

tak
tak
nie
tak

tak
tak
nie
nie

tak
0
nie
tak

nie
0
tak
tak

nie
nie
nie

nie
nie
nie

tak
tak
48
nie
brak

nie
tak
48
nie
brak

tak
16
tak
tak
nie

tak
16
tak
nie
nie

tak
nie

nie
nie

nie
tak
tak

tak
tak
tak

tak
nie

tak
tak

tak
bd.
tak

tak
bd.
tak

nie	tak
nie	tak

tak	tak
tak	nie
tak	tak

tak	tak
nie	tak
tak	tak
nie	tak
nie	nie
nd.	nd.
nie	tak
nd.	tak
tak	tak
tak	tak

nie	tak
nd.	tak
nd.	tak
nie	tak
nie	tak
nie	tak
nie	tak
nie	tak
nie	tak
nie	nie
nie	nie
nie	nie
nd.	nd.
nie	tak

nie	nie
-----	-----

Hewlett-Packard Skanowanie HP ABBYY FineReaderSprint 4.0b

1	0
tak	nie
tak	tak

2	0
nie	tak
tak	nie
tak	tak

1	0
nie	nie
tak	tak

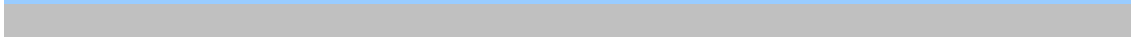
tak	nie
0	4
5	3



tak	tak
tak	tak



tak	tak
0	0
nie	tak
nie	nie



9	12
---	----



14	16
10	16
9	16
17	26
34	42



13	32
16	33
14	35
16	37
33	57



20	28
20	39
36	74



Plustek OpticPro ST24	UMAX Astra 4950
76.0	76.0
320 zł	430 zł
55.0	41.0
93.0	75.0
72.0	75.0
77.0	79.0
62.0	73.0
www.plustek.com	www.umax-polska.pl
Komputronik	UMAX
www.komputronik.pl	www.umax-polska.pl
24	24
1200	1200
2400	2400
19200	19200
19200	19200
48	48
48	48
16	16
16	16
bd.	bd.
bd.	bd.
CCLF/CCD	CCLF/CCD
216	216
297	297
435	462
260	289
80	61
2.5	2
15	bd.
USB 1.1 (12 Mb/s)	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)
brak	brak
pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym	pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym
nd.	nd.
tak	tak
nie	nie
tak	nie
nie	nie
tak	nie
nie	nie
tak	nie
Przystawka	nd.
tak	tak

	nie	nie
	nie	nie
	5	4
	nie	tak
	tak	tak
	tak	tak
	nie	tak
	tak	nie
	Power Save, Custom	nd.
	zewnętrzny zasilacz	zewnętrzny zasilacz
	nie	nie
	tak	tak
	nie	nie
	tak	nie
	Plustek	UMAX
	USB Scanner	Astra4950
	3.2.0.0	1.33
	tak	tak
	NewSoft	ArcSoft
	Image Folio	PhotoImpression
	4.2.0	4
	nie	nie
	Corel	brak
	Photobook	nd.
	10.3	nd.
	nie	nd.
	Corel	brak
	CorelDraw Essentials 2	nd.
	2.77	nd.
	nie	nd.
	ABBYY	ABBYY
	FineReader Sprint	FineReader Sprint
	6	5
	tak	tak
	tak	tak
	Corel	ArcSoft
	PhotoAlbum	PhotoBase
	1	4.0.081
	tak	nie

NewSoft	brak
Presto! Mr. Photo	nd.
4.20.02	nd.
nie	nd.



Plustek	UMAX
USB Scanner	Astra4950
3.2.0.0	1.33



tak	tak
tak	tak
nie	nie
nie	nie



tak	tak
0	4
nie	nie
nie	tak



nie	nie
tak	nie
nie	nie



nie	tak
tak	tak
48	24
nie	nie
brak	brak

tak	tak
16	16
tak	tak
tak	tak
nie	nie



nie	tak
nie	nie



nie	tak
tak	tak
tak	tak



nie	nie
nie	nie



tak	tak
bd.	bd.
tak	tak

tak
nie

tak
nie

tak
nie
tak

tak
tak
nie

tak
nie
tak
nie
tak
tak
tak
tak
tak
tak

tak
tak
tak
tak
tak
nie
nd.
nie
tak

tak
tak
tak
tak
tak
tak
nie
nie
tak
nie
nie
tak

tak
tak
nie
tak
tak
nie
nie
nie
tak
nie
tak

Average, Blure More, Sharpen more

Average

nie

tak

nie

nie

ABBYY FineReader Sprint 6

ABBYY FineReader Sprint 5

0
nie
tak

0
nie
tak

1
nie
tak
tak

1
nie
tak
tak

0
tak
tak

0
nie
tak

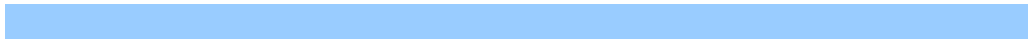
nie	tak
5	5
5	5



nie	nie
nie	nie



tak	tak
0	0
nie	nie
nie	nie



10	12
----	----



10	13
20	14
16	12
61	20
81	35



33	17
48	20
75	-
148	-
81	41



19	23
33	29
35	29



Hewlett-Packard Scanjet 3770	Mustek Be@rPaw 2448TA Plus
75.0	73.0
375 zł	225 zł
46.0	72.0
74.0	63.0
66.0	82.0
77.0	74.0
86.0	64.0
www.hp.pl	www.mustek.com.pl
Hewlett-Packard Polska	Veracomp
www.hp.pl	www.veracomp.com.pl
12	24
1200	1200
2400	2400
bd.	19200
bd.	19200
48	48
48	48
16	16
16	16
bd.	bd.
bd.	bd.
CCLF/CCD	CCLF/CCD
216	216
297	297
450	436
287	261
65	80
3	2.3
15.5	15
USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 2.0 Full Speed (12 Mb/s)
brak	brak
pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym	pokrywa z wbudowanym polem oświetlającym
nd.	nd.
tak	tak
nie	nie
nie	nie
nie	nie
nie	nie
nie	nie
nie	tak
nd.	przystawka
tak	tak

	nie	nie
	nie	nie
	3	5
	tak	tak
	nie	tak
	tak	tak
	nie	tak
	tak	tak
	HP Instant Share	Panel
	zewnętrzny zasilacz	zewnętrzny zasilacz
	nie	nie
	tak	tak
	nie	nie
	nie	nie
	Hewlett-Packard	Mustek
	Skanowanie HP	Flatbed Scanner
	4	1.2
	tak	nie
	Hewlett-Packard	brak
	Image Zone	nd.
	4	nd.
	tak	nd.
	brak	brak
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	brak	brak
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	nd.	nd.
	Hewlett-Packard	ABBYY
	Skanowanie HP	FineReaderSprint
	-	4.0b
	tak	tak
	tak	tak
	Hewlett-Packard	Ulead
	Image Zone	Photo Express
	4	4
	tak	nie

brak	Ulead
nd.	DVD PictureShow
nd.	2.00.0200
nd.	nie



Hewlett-Packard	Mustek
Skanowanie HP	Flatbed Scanner
4	1.2



tak	tak
tak	tak
nie	nie
tak	nie



tak	nie
0	0
nie	tak
tak	tak



nie	nie
nie	nie
nie	nie



tak	nie
tak	tak
48	48
nie	nie
brak	brak

tak	tak
16	16
tak	tak
tak	nie
nie	nie



tak	nie
nie	nie



nie	tak
tak	tak
tak	tak



tak	tak
nie	tak



tak	tak
bd.	bd.
tak	tak

nie tak
nie tak



tak tak
tak nie
tak tak



tak tak
nie tak
tak tak
nie tak
nie nie
nd. nd.
nie tak
nd. tak
tak tak
tak tak



nie tak
nd. tak
nd. tak
nie tak
nie tak
nie tak
nie tak
nie tak
nie tak
nie nie
nie nie
nie nie
nd. nd.
nie tak



nie nie



Hewlett-Packard Skanowanie HP ABBYY FineReaderSprint 4.0b



0 0
tak tak
tak tak



1 1
nie tak
tak nie
tak tak



0 0
nie nie
tak tak



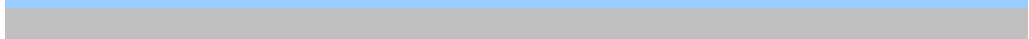
tak	nie
0	4
5	5



tak	tak
tak	tak



tak	tak
0	0
tak	tak
nie	nie



9	12
---	----



7	7
9	16
9	12
22	50
39	22



10	21
16	40
16	39
17	73
53	55



22	21
26	78
79	137



BenQ 5550	Plustek OpticSlim 2400	Microtek ScanMaker 3840
73.0	71.0	71.0
240 zł	255 zł	260 zł
68.0	60.0	59.0
78.0	88.0	57.0
76.0	66.0	97.0
76.0	80.0	70.0
52.0	39.0	38.0
www.benq.com.pl	www.plustek.com	www.microtek.com
Connetct	Multimedia Vision	Veracomp
www.connect.pl	www.mmv.pl	www.veracomp.com.pl
24	24	24

1200	1200	1200
2400	2400	2400
19200	24000	65535
19200	24000	65535
48	48	48
48	48	48
16	16	16
16	16	16
bd.	bd.	bd.
bd.	bd.	bd.
CCLF/CCD	LED/CIS	CCLF/CCD
214	216	216
294	297	297
412	378	440
258	257	288
73	33	90
2.2	1.4	2.4
bd.	2.5	bd.

USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 2.0 Full Speed (12 Mb/s)	USB 1.1 (12 Mb/s)
brak	brak	brak
brak	brak	brak
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nie	nie	nie
nd.	nd.	nd.
tak	nie	tak

nie		nie	nie
nie		nie	nie
3		5	3
tak		tak	tak
tak		tak	tak
tak		tak	tak
nie		nie	nie
nie		tak	nie
nd.	Custom, OCR		nd.
zewnątry zasilacz	zasilanie z USB / Firewire		zewnątry zasilacz
nie		nie	nie
tak		tak	tak
nie		nie	nie
tak		nie	tak
BenQ	Plustek		Microtek
MiraScan	USB Scanner		ScanWizard 5
6.1.5550.00	3.2.0.0		5.86
tak	tak		nie
ArcSoft	NewSoft		brak
PhotoImpression	Image Folio		nd.
4	4.2.0		nd.
nie	nie		nd.
Brak	Corel		brak
nd.	Photobook		nd.
nd.	10.3		nd.
nd.	nie		nd.
Brak	Corel		brak
nd.	CorelDraw Essentials 2		nd.
nd.	2.77		nd.
nd.	nie		nd.
ABBYY	ABBYY		ABBYY
FineReader Sprint	FineReader Sprint		FineReader Sprint
5	6		4
tak	tak		tak
tak	tak		tak
ArcSoft	Corel		Ulead
PhotoBase	PhotoAlbum		Photo Explore
4.0.081	1		8.0 SE Basic
nie	tak		nie

Brak	NewSoft	Ulead
nd.	Presto! Mr. Photo	Photo Express
nd.	4.20.02	4.0 SE
nd.	nie	nie

BenQ	Plustek	Microtek
MiraScan	USB Scanner	ScanWizard 5
6.1.5550.00	3.2.0.0	5.86

tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie

tak	tak	tak
8	0	6
0	nie	tak
tak	nie	tak

nie	nie	nie
nie	nd.	tak
nie	nd.	nie

nie	nie	tak
tak	tak	tak
48	48	48
nie	nie	nie
brak	brak	brak

tak	tak	tak
16	16	16
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie

nie	nie	tak
tak	nie	tak

tak	nie	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak

tak	nie	tak
tak	nie	tak

tak	tak	tak
bd.	bd.	bd.
nie	tak	tak

	tak	tak	tak
	nie	nie	tak
	tak	tak	nie
	tak	nie	nie
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	nie	nie	nie
	tak	tak	tak
	nie	nie	nie
	nie	tak	tak
	nd.	tak	tak
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	nie	tak	tak
	nie	tak	tak
	nie	tak	tak
	nie	tak	nie
	nie	nie	nie
	nie	nie	tak
	nie	tak	tak
	nie	nie	tak
	nie	nie	nie
	nie	tak	tak
	nd.	Average, Blure More, Sharpen more	blur more; sharpen more; unsharpen masking
	nie	nie	tak
	nie	nie	nie
	ABBY FineReader Sprint 5	ABBY FineReader Sprint 6	ABBY FineReader Sprint 4
	0	0	0
	tak	nie	nie
	tak	tak	tak
	1	0	0
	nie	nie	tak
	tak	tak	nie
	tak	tak	tak
	0	0	0
	nie	tak	nie
	tak	tak	tak

tak	nie	nie
5	5	4
5	4	5

nie	nie	tak
nie	nie	tak

tak	tak	tak
0	0	0
nie	nie	tak
nie	nie	nie

14	15	10
----	----	----

12	7	15
14	22	18
14	8	16
18	50	39
42	59	82

20	32	53
20	62	53
20	67	30
20	71	75
34	45	52

nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.

BenQ 5150C	BenQ 5000	Plustek OpticSlim 1200
70.0	69.0	69.0
285 zł	145 zł	215 zł
52.0	100.0	67.0
83.0	76.0	88.0
76.0	75.0	67.0
62.0	71.0	72.0
68.0	44.0	44.0

www.benq.com.pl	www.benq.com.pl	www.plustek.com
Connetct	Connetct	Multimedia Vision
www.connect.pl	www.connect.pl	www.mmv.pl
24	24	24

1200	1200	600
2400	2400	1200
19200	19200	19200
19200	19200	19200
48	48	48
48	48	48
16	16	16
16	16	16
bd.	bd.	bd.
bd.	bd.	bd.
LED/CIS	CCLF/CCD	LED/CIS
214	214	216
294	294	297
412	412	373
258	258	256
38	73	32
1.8	2.2	1.4
bd.	bd.	2.5

USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 1.1 (12 Mb/s)	USB 2.0 Full Speed (12 Mb/s)
-------------------------------	-------------------	------------------------------

brak	brak	brak
------	------	------

brak	brak	brak
------	------	------

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nie	nie	nie
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

tak	tak	nie
-----	-----	-----

nie	nie	nie
nie	nie	nie
5	3	5
tak	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	nie
tak	nie	tak
Scan to Text, Photo Editing	nd.	Custom, OCR
zasilanie z USB / Firewire	zewnątry zasilacz	zasilanie z USB / Firewire
nie	nie	nie
tak	tak	tak
nie	nie	nie
tak	tak	nie
BenQ	BenQ	Plustek
MiraScan	MiraScan	USB Scanner
6.1.5150.01	6.1.5000.05	3.2.0.0
tak	tak	tak
ArcSoft	ArcSoft	NewSoft
PhotoImpression	PhotoImpression	Image Folio
4	4	4.2.0
nie	nie	nie
Brak	Brak	Corel
nd.	nd.	Photobook
nd.	nd.	10.3
nd.	nd.	nie
Brak	Brak	Corel
nd.	nd.	CorelDraw Essentials 2
nd.	nd.	2.77
nd.	nd.	nie
ABBYY	ABBYY	ABBYY
FineReader Sprint	FineReader Sprint	FineReader Sprint
5	5	6
tak	tak	tak
tak	tak	tak
ArcSoft	ArcSoft	Corel
PhotoBase	PhotoBase	PhotoAlbum
4.0.081	4.0.081	1
nie	nie	tak

Brak	Brak	NewSoft
nd.	nd.	Presto! Mr. Photo
nd.	nd.	4.20.02
nd.	nd.	nie

BenQ	BenQ	Plustek
MiraScan	MiraScan	USB Scanner
6.1.5150.01	6.1.5000.05	3.2.0.0

tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie

tak	tak	tak
8	8	0
0	0	nie
tak	tak	nie

nie	nie	nie
nd.	nie	nd.
nd.	nie	nd.

nie	nie	nie
tak	tak	tak
48	48	48
nie	nie	nie
brak	brak	brak

tak	tak	tak
16	16	16
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie

nie	nie	nie
tak	tak	nie

tak	tak	nie
tak	tak	tak
tak	tak	tak

tak	tak	nie
tak	tak	nie

tak	tak	tak
bd.	bd.	bd.
nie	nie	tak

tak	tak	tak
nie	nie	nie



tak	tak	tak
tak	tak	nie
tak	tak	tak



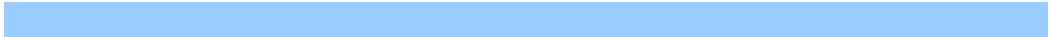
tak	tak	tak
nie	nie	nie
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	tak
nd.	nd.	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak



tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	tak
nie	nie	tak
nie	nie	tak
nie	nie	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nie	nie	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nie	nie	tak
nd.	nd.	Average, Blure More, Sharpen more
nie	nie	nie



nie	nie	nie
-----	-----	-----



ABBYY FineReader Sprint 5	ABBYY FineReader Sprint 5	ABBYY FineReader Sprint 6
---------------------------	---------------------------	---------------------------



0	0	0
tak	nie	nie
tak	tak	tak



0	1	0
nie	nie	nie
tak	tak	tak
tak	nie	tak



0	0	0
nie	nie	tak
tak	tak	tak



tak	tak	nie
5	5	5
5	5	5

nie	nie	nie
nie	nie	nie

tak	tak	tak
0	0	0
nie	nie	nie
nie	nie	nie

8	11	15
---	----	----

4	11	8
6	16	17
4	13	7
11	44	49
14	59	57

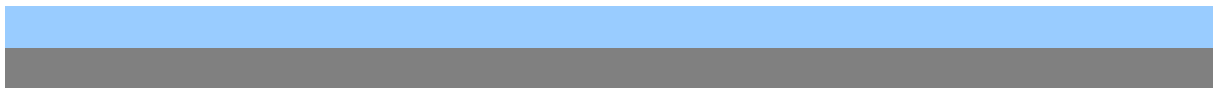
11	35	25
15	37	46
8	35	67
16	67	68
10	60	44

nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.

Microtek ScanMaker 3830	Mustek Be@rPaw 2448CS Plus	UMAX Astra 4900
68.0	67.0	67.0
195 zł	210 zł	355 zł
72.0	65.0	39.0
53.0	59.0	72.0
96.0	81.0	70.0
64.0	68.0	70.0
38.0	42.0	45.0
www.microtek.com	www.mustek.com.pl	www.umax-polska.pl
Umax Polska	Veracomp	UMAX
www.umax-polska.pl	www.veracomp.com.pl	www.umax-polska.pl
24	24	24
1200	1200	1200
2400	2400	2400
65535	19200	19200
65535	19200	19200
48	48	48
48	48	48
16	16	16
16	16	16
bd.	bd.	bd.
bd.	bd.	bd.
CCLF/CCD	CCLF/CCD	CCLF/CCD
216	216	216
297	297	297
440	436	462
288	261	289
90	57	61
2.4	2.3	2
bd.	15	bd.
USB 1.1 (12 Mb/s)	USB 2.0 Full Speed (12 Mb/s)	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)
brak	brak	brak
brak	brak	brak
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nie	nie	nie
nd.	nd.	nd.
tak	tak	tak

nie		nie	nie
nie		nie	nie
0		5	4
nd.		tak	tak
nd.		tak	tak
nd.		tak	tak
nd.		tak	tak
nd.		tak	nie
nd.		Panel	nd.
	zewnątry zasilacz	zewnątry zasilacz	zewnątry zasilacz
	nie	nie	nie
	tak	tak	tak
	nie	nie	nie
	tak	nie	nie
	Microtek	Mustek	UMAX
	ScanWizard 5	Flatbed Scanner	Astra4900
	5.812	1.2	1.2
	nie	nie	tak
	brak	brak	ArcSoft
	nd.	nd.	PhotoImpression
	nd.	nd.	4
	nd.	nd.	nie
	brak	brak	brak
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	brak	brak	brak
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	nd.	nd.	nd.
	ABBYY	ABBYY	ABBYY
	FineReader Sprint	FineReaderSprint	FineReader Sprint
	4	4.0b	5
	tak	tak	tak
	tak	tak	tak
	Ulead	Ulead	ArcSoft
	Photo Explore	Photo Express	PhotoBase
	7.0 SE Basic	4	3
	nie	nie	nie

Ulead	Ulead	brak
Photo Express	DVD PictureShow	nd.
4.0 SE	2.00.0200	nd.
nie	nie	nd.



Microtek	Mustek	UMAX
ScanWizard 5	Flatbed Scanner	Astra4900
5.812	1.2	1.2



tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie



tak	nie	nie
6	0	3
tak	tak	tak
tak	tak	tak



nie	nie	nie
tak	nie	nie
nie	nie	nie



tak	nie	tak
tak	tak	tak
48	48	24
nie	nie	nie
brak	brak	brak



tak	tak	tak
16	16	16
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie



tak	nie	tak
tak	nie	nie



tak	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak



tak	tak	nie
tak	tak	nie



tak	tak	tak
bd.	bd.	bd.
tak	tak	tak

	tak		tak	tak
	tak		tak	nie
[Grey bar]				
	nie		tak	tak
	nie		nie	tak
	tak		tak	nie
[Grey bar]				
	tak		tak	tak
	nie		tak	tak
	tak		tak	tak
	nie		tak	tak
	tak		nie	tak
	tak		nd.	tak
	tak		tak	nie
	tak		tak	nd.
	tak		tak	nie
	tak		tak	tak
[Grey bar]				
	tak		tak	tak
	tak		tak	tak
	tak		tak	nie
	tak		tak	tak
	tak		tak	tak
	nie		tak	nie
	nie		tak	nie
	tak		tak	nie
	tak		tak	nie
	tak		nie	tak
	nie		nie	nie
	tak		nie	tak
blur more; sharpen more; unsharpen masking			nd.	Average
	tak		tak	tak
[Grey bar]				
	nie		nie	nie
[Blue bar]				
	ABBY FineReader Sprint 4	ABBY FineReader Sprint 4.0b	ABBY FineReader Sprint 5	
[Grey bar]				
	0		0	0
	nie		tak	nie
	tak		tak	tak
[Grey bar]				
	0		1	0
	tak		tak	nie
	nie		nie	tak
	tak		tak	tak
[Grey bar]				
	0		0	0
	nie		tak	nie
	tak		nie	tak
[Grey bar]				

nie	nie	tak
4	3	5
4	4	5
tak	tak	nie
tak	tak	nie
tak	tak	tak
1	0	0
tak	tak	nie
nie	nie	nie
10	13	11
14	7	13
18	15	13
16	11	12
40	55	20
83	-	35
52	21	14
53	43	21
31	38	-
75	72	-
52	55	41
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.



UMAX Astra 4600	Mustek Be@rPaw 2448CU Pro	Plustek OpticPro S12
65.0	64.0	63.0
220 zł	225 zł	210 zł
58.0	55.0	58.0
70.0	64.0	68.0
70.0	80.0	72.0
71.0	58.0	66.0
36.0	50.0	31.0
www.umax-polska.pl	www.mustek.com.pl	www.plustek.com
UMAX	Veracomp	Multimedia Vision
www.umax-polska.pl	www.veracomp.com.pl	www.mmv.pl
24	24	24

1200	1200	600
2400	2400	1200
19200	19200	19200
19200	19200	19200
48	48	48
48	48	48
16	16	16
16	16	16
bd.	bd.	bd.
bd.	bd.	bd.
CCLF/CCD	LED/CIS	CCLF/CCD
216	216	216
297	297	297
462	405	456
289	281	272
61	37	66
2	1.9	2.3
bd.	2.5	14.4

USB 1.1 (12 Mb/s)	USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 1.1 (12 Mb/s)
-------------------	-------------------------------	-------------------

brak	brak	brak
------	------	------

brak	brak	brak
------	------	------

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nie	nie	nie
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

tak	nie	tak
-----	-----	-----

nie		nie	nie
nie		nie	nie
4		5	5
tak		tak	nie
tak		tak	tak
tak		tak	tak
tak		tak	nie
nie		tak	tak
nd.	Panel		Power Save, Custom
zewnątry zasilacz	zasilanie z USB / Firewire		zewnątry zasilacz
nie		nie	nie
tak		tak	tak
nie		nie	nie
nie		nie	tak
UMAX	Mustek		Plustek
Astra4600	Flatbed Scanner		USB Scanner
2.32	1.2		3.2.0.0
tak	nie		tak
ArcSoft	brak		NewSoft
PhotoImpression	nd.		Image Folio
4	nd.		4.2.0
nie	nd.		nie
brak	brak		brak
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
brak	brak		brak
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
ABBYY	ABBYY		ABBYY
FineReader Sprint	FineReaderSprint		FineReader Sprint
5	4.0b		6
tak	tak		tak
tak	tak		tak
ArcSoft	Ulead		NewSoft
PhotoBase	Photo Express		Presto! Mr. Photo
3	4		4.20.02
nie	nie		nie

brak	Ulead	NewSoft
nd.	DVD PictureShow	Presto! Image Explorer
nd.	2.00.0200	1
nd.	nie	nie



UMAX	Mustek	Plustek
Astra4600	Flatbed Scanner	USB Scanner
2.32	1.2	3.2.0.0



tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	nie
nie	nie	nie



nie	nie	tak
3	0	0
tak	tak	nie
tak	tak	nie



nie	nie	nie
nie	nd.	tak
nie	nd.	nie



tak	nie	nie
tak	tak	tak
24	48	48
nie	nie	nie
brak	brak	brak

tak	tak	tak
16	16	16
tak	tak	tak
nie	nie	tak
nie	nie	nie



tak	nie	nie
nie	nie	nie



tak	tak	nie
tak	tak	tak
tak	tak	tak



nie	tak	nie
nie	tak	nie



tak	tak	tak
bd.	bd.	bd.
tak	tak	tak

tak	tak	tak
nie	tak	nie

tak	tak	tak
tak	nie	nie
nie	tak	tak

tak	tak	tak
tak	tak	nie
tak	tak	tak
tak	tak	nie
tak	nie	tak
tak	nd.	tak
nie	tak	tak
nd.	tak	tak
nie	tak	tak
tak	tak	tak

tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	tak	tak
nie	tak	nie
nie	tak	nie
nie	tak	tak
tak	nie	nie
nie	nie	nie
tak	nie	tak
Average	nd.	Average, Blure More, Sharpen more
tak	tak	nie

nie	nie	nie
-----	-----	-----

ABBYY FineReader Sprint 5	ABBYY FineReader Sprint 4.0b	ABBYY FineReader Sprint 6
---------------------------	------------------------------	---------------------------

0	1	0
nie	tak	nie
tak	tak	tak

0	0	0
nie	tak	nie
tak	nie	tak
tak	tak	tak

0	0	0
nie	nie	tak
tak	tak	tak

tak	nie	nie
5	4	5
4	2	5



nie	tak	nie
nie	tak	nie



tak	tak	tak
0	0	0
nie	nie	nie
nie	nie	nie



14	10	20
----	----	----



13	10	14
18	16	26
14	9	17
52	29	57
64	85	24



14	22	22
37	37	55
-	16	75
-	33	78
46	27	52



nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.



Canon CanoScan LiDE 35	Mustek ScanExpress 1248UB	Hewlett-Packard Scanjet 2400
63.0	60.0	60.0
315 zł	165 zł	290 zł
38.0	66.0	38.0
59.0	63.0	57.0
67.0	81.0	64.0
63.0	56.0	69.0
57.0	25.0	31.0

www.canon.pl	www.mustek.com.p	www.hp.pl
Komputronik	Veracomp	Hewlett-Packard Polska
www.komputronik.pl	www.veracomp.com.pl	www.hp.pl
12	24	12

1200	600	1200
2400	1200	1200
9600	19200	bd.
9600	19200	bd.
48	48	48
48	48	48
16	16	16
16	16	16
bd.	bd.	bd.
bd.	bd.	bd.
LED/CIS	LED/CIS	CCLF/CCD
216	216	216
297	297	297
374	414	458
258	269	275
38	52	61
1.8	2	2.2
2.5	2.5	17

USB 2.0 High Speed (480 Mb/s)	USB 1.1 (12 Mb/s)	USB 2.0 Full Speed (12 Mb/s)
-------------------------------	-------------------	------------------------------

brak	brak	brak
------	------	------

brak	brak	brak
------	------	------

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

nie	nie	nie
-----	-----	-----

nd.	nd.	nd.
-----	-----	-----

tak	nie	tak
-----	-----	-----

nie		nie	nie
nie		nie	nie
4		0	2
tak		nd.	tak
tak		nd.	nie
tak		nd.	tak
nie		nd.	nie
tak		nd.	nie
File		nd.	nd.
zasilanie z USB / Firewire	zasilanie z USB / Firewire		zewnętrzny zasilacz
nie	nie		nie
tak		tak	tak
nie		nie	nie
tak		nie	nie
Canon	Mustek		Hewlett-Packard
ScanGear	Flatbed Scanner		Skanowanie HP
7.7.0.0	2		2.2.1
nie	tak		tak
ArcSoft	brak		Hewlett-Packard
PhotoStudio	nd.		Edytor obrazów HP
5.5.0.38	nd.		P.1
nie	nd.		tak
brak	brak		brak
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
brak	brak		brak
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
nd.	nd.		nd.
ScanSoft	ABBYY		Hewlett-Packard
OmniPage SE	FineReaderSprint		Skanowanie HP
2	4.0b		-
tak	tak		tak
nie	tak		tak
brak	Ulead		Hewlett-Packard
nd.	Photo Express		Galeria obrazów i fotografii HP
nd.	4		1.1
nd.	nie		tak

brak	Ulead	Hewlett-Packard
nd.	DVD PictureShow	Dysk Wspomnieniowy
nd.	2.00.0200	1.04.85
nd.	nie	tak

Canon	Mustek	Hewlett-Packard
ScanGear	Flatbed Scanner	Skanowanie HP
7.7.0.0	2	2.2.1

tak	tak	tak
tak	tak	tak
nie	nie	nie
tak	nie	tak

tak	nie	tak
4	0	0
nie	tak	nie
nie	tak	tak

nie	nie	nie
nd.	nd.	nie
nd.	nd.	nie

nie	nie	tak
tak	tak	tak
48	48	48
nie	nie	nie
brak	brak	brak

tak	tak	tak
16	16	16
tak	tak	tak
nie	nie	tak
tak	nie	nie

nie	nie	tak
nie	nie	nie

nie	tak	nie
tak	tak	tak
tak	tak	tak

tak	tak	tak
tak	tak	nie

tak	tak	tak
bd.	bd.	bd.
tak	tak	tak

tak	tak	nie
tak	tak	nie
tak	tak	tak
nie	nie	tak
tak	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	nie
tak	tak	tak
tak	tak	nie
tak	nie	nie
tak	nd.	nd.
tak	tak	nie
tak	tak	nd.
nie	tak	tak
tak	tak	tak
tak	tak	nie
nie	tak	nd.
nie	tak	nd.
nie	tak	nie
nie	tak	nie
nie	tak	nie
nie	tak	nie
nie	tak	nie
tak	tak	nie
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nie	nie	nie
nd.	nd.	nd.
tak	tak	nie
nie	nie	nie
ScanSoft OmniPage SE 2	ABBYY FineReader Sprint 4.0b	Hewlett-Packard Skanowanie HP
0	0	1
nie	nie	nie
nie	tak	tak
1	0	2
nie	tak	nie
nie	nie	tak
tak	tak	tak
0	0	1
nie	nie	nie
tak	nie	tak

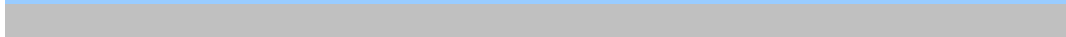
nie	nie	tak
5	4	0
3	5	5



nie	tak	tak
nie	tak	tak



nie	tak	tak
2	0	0
nie	tak	tak
nie	nie	nie



10	32	7
----	----	---



4	17	10
10	32	25
5	18	22
17	55	63
24	57	80



24	52	38
24	73	37
-	32	35
25	73	78
26	80	60



nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.
nd.	nd.	nd.



Canon CanoScan LiDE20

59.0

240 zł

44.0

58.0

65.0

62.0

42.0

www.canon.pl

Komputronik

www.komputronik.pl

12

600

1200

9600

9600

48

24

16

8

bd.

bd.

LED/CIS

216

297

383

256

34

1.5

2.5

USB 2.0 Full Speed (12 Mb/s)

brak

brak

nd.

nd.

nd.

nd.

nd.

nd.

nd.

nie

nd.

nie

nie
nie



3
tak
tak
tak
nie
nie
nd.

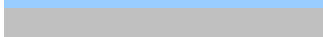
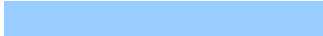


zasilanie z USB / Firewire

nie



nie
nie
tak



Canon
ScanGear
7.0.3.1
nie



ArcSoft
PhotoStudio
5.5.0.38
nie



brak
nd.
nd.
nd.



brak
nd.
nd.
nd.



ScanSoft
OmniPage SE
2
tak
nie



ArcSoft
PhotoBase
3
nie



brak
nd.
nd.
nd.



Canon
ScanGeard
7.0.3.1



tak
tak
nie
tak



tak
4
nie
nie



nie
nd.
nd.



nie
tak
24
nie
brak

tak
8
tak
nie
nie



nie
nie



nie
tak
tak



tak
tak



tak
bd.
tak

tak
tak



tak
nie
tak



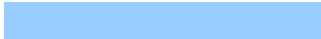
tak
tak
tak
tak
tak
tak
tak
tak
tak
nie
tak



tak
nie
nie
nie
nie
nie
nie
nie
nie
tak
nie
nie
nie
nd.
tak



nie



ScanSoft OmniPage SE 2



0
nie
tak



0
nie
nie
tak



0
nie
tak



nie

3

5



nie

nie

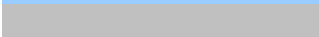


nie

2

nie

nie



18



8

16

9

43

28



41

41

-

-

40



nd.

nd.

nd.

