



## VEĽKOFOTMÁTOVÝ SCANNER

ROWE Scan 850i

### TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA :

- ✓ Štandardná výbava
- o / + prídavné zariadenia, dodatočne vybaviť
- o Voliteľná výbava
- nie je k dispozícii

VLASTNOSTI	POPIS VEĽKOFORMÁTOVÉ SKENERA	ROWE Scan 850i - 40	ROWE Scan 850i - 60	ROWE Scan 850i - 80
<b>Šírka / hrúbka/ dĺžka skenovaného dokumentu</b>				
Maximálna šírka skenovania	44 "(1118 mm) / maximálna šírka scan. originálu 47,4" (1204 mm)	✓	✓	✓
	55 "(1397 mm) / maximálna šírka scan. originálu 63,2" (1606 mm)	o	o	o
	60 "(1524 mm) / maximálna šírka scan. originálu 63,2" (1606 mm )	o / +	o / +	o / +
Maximálna hrúbka originálu	Do 2 mm, vrátane pružných materiálov	✓	✓	✓
Dĺžka skenovania	Nie je obmedzená skenerom	✓	✓	✓
Maximálna hrúbka originálu pomocou ROWE HEIGHT ADJUSTMENT (HA)	Dokáže nascanovať materiál hrúbky až 3 cm (1,18 ").	o	o	o
<b>Kvalita skenovania</b>				
Optické rozlíšenie	2400 x 1200 dpi	✓	✓	✓
Maximálne rozlíšenie	9600 dpi	✓	✓	✓
Presnosť scanovania	0,1% +/- 1 pixel	✓	✓	✓
Farebné rozhranie	48-bitové farby	✓	✓	✓

	16-bit v odtieňoch sivej	✓	✓	✓
	Podporuje štandard sRGB a taktiež užívateľom definované farebné rozhranie ako Adobe RGB alebo Device RGB	✓	✓	✓
ROWE SELECTED TRUE LIGHT	Homogénne osvetlenie scanovanej plochy. Optimálna koordinácia uhla dopadu svetla s čítačou jednotkou.	✓	✓	✓
ROWE DOUBLE ROW LENSE	Vysoká svetelná priepustnosť.	✓	✓	✓
ROWE DYNAMIC STITCHING - RDS (patentované)	Nepretržitý monitoring naskenovaných dát zo všetkých senzorov, ktoré zostavuje v reálnom čase do obrazu. Odchýlky, ktoré môžu nastať sú automaticky opravované.	✓	✓	✓
ROWE PRO LOGIC	Automatická metóda pre filtrovanie nečistôt a pozadia a zvýraznenie obrazových informácií. Ideálne pre dokumenty s nízkym kontrastom.	✓	✓	✓
<b>Ergonomika</b>				
Automatizované workflow (6 voľne programovateľných tlačidiel na ovládacom paneli skenera)	Všetky funkcie Rowe ScanManager možno uložiť a k dispozícii sú na jedno kliknutie. V Rowe ScanManager nie je obmedzený počet nastavení : osobné nastavenia, profily skenovania. Možnosť ochrany heslom.	✓	✓	✓
Jednoduchá výmena skenovacieho skla	Výmena skenovacieho skla v prípade poškodenia bez použitia nástrojov - jednoduché, rýchle a absolútne ergonomické!	✓	✓	✓
ROWE SAFE GUARD	Novo vyvinutá technológia scanovania médií, ktorá zabezpečuje, že aj staré, roztrhané alebo zvlnené originály sú šetrne scanované a chránené.	✓	✓	✓
ROWE SAFE DRIVE (patentované)	Až o 500% dlhšia životnosť snímacieho skenovacieho skla. Bezpečné skenovanie krehkých dokumentov. Redukovanie rýchlosti skenovania.	✓	✓	✓
Skenovanie lícom nahor	Vidíte čo skenujete.	✓	✓	✓
Aktívny výstup	Poháňané transportné valčeky zaručujú plynulý a bezpečný výstup originálu bez zasekávania sa.	✓	✓	✓
<b>Produktivita / Rozhranie</b>				
Farba (24bitové RGB) a 8-bit indexovanej farby pri rozlíšení 200 dpi (Turbo) *	Metrov za minútu	12	17	23
Čierna / biela (1-bit) a v odtieňoch sivej (8-bit) v rozlíšení 200 dpi (Turbo) *	Metrov za minútu	23	23	23
DOSystém pre vylepšenie scanu dokumentu - DIS	Po naskenovaní dokumentu možno zrealizovať všetky zmeny bez ďalšieho preskenovania . Vykonané zmeny sa okamžite zobrazia v prehliadači.	✓	✓	✓

Automatická detekcia šírky dokumentu (patentované)	Šírka skenovaného dokumentu je presne určená počas procesu skenovania, bez potreby ďalšieho pohybu dokumentu vpred a vzad.	✓	✓	✓
Dynamická detekcia šírky (patentované)	Automatická a presná detekcia šírky skenovaného dokumentu, a to aj pri poškodení ako sú roztrhané rohy a pod.	✓	✓	✓
Žiadna zahrievacia doba skenera	Ihneď pripravený na prevádzku.	✓	✓	✓
ROWE EFFICIENT skenovanie - RES (patentované)	Vysoko výkonná detekcia šírky a prenos dát.	✓	✓	✓
SuperSpeed USB 3 + RES	Až o 1000% vyššiu priepustnosť dát v porovnaní s vysokorýchlostným rozhraním USB 2.0	✓	✓	✓
HightSpeed USB 2 + RES	Až o 200% vyššiu priepustnosť dát v porovnaní s vysokorýchlostným rozhraním USB 2.0	✓	✓	✓
DIN A0, farba (24-bitové RGB), vr.automatickej detekcie šírky, SuperSpeed USB 3.0 s technológiou RES	Dokumenty za hodinu ** 300 x 300 dpi	260	440	520
A0, S / W (1-bit) odtiene šedej (8 bitov), vr. automatickej detekcie šírky, SuperSpeed USB 3.0 s technológiou RES	Dokumenty za hodinu ** pri 300 x 300 dpi	680	680	680
	Dokumenty za hodinu ** pri 600 x 600 dpi	440	440	440
Napájanie	100-240 V 50/60 Hz	✓	✓	✓
Spotreba energie	Prevádzkový/ Energeticky úsporný režim napájania s programovateľným časovačom, prevyšuje požiadavky Energy Star.	<34 W / <0,4 W	<34 W / <0,4 W	<34 W / <0,4 W
Hmotnosť	Veľkoformátový skener 44 "	25,0 kg	25,0 kg	25,0 kg
	veľkoformátový skener 55"	31,0 kg	31,0 kg	31,0 kg
	veľkoformátový skener 60 "	31,0 kg	31,0 kg	31,0 kg
Hmotnosť s Rowe HA (+6kg)	Veľkoformátový skener 44 "HA	31.0 kg	31.0 kg	31.0 kg
	veľkoformátový skener 55" HA	37.0 kg	37.0 kg	37.0 kg
	veľkoformátový skener 60 "HA	37.0 kg	37.0 kg	37.0 kg
Rozmery	Veľkoformátový skener 44 " hĺbka x šírka x výška	398 x 1422 x 164 mm	398 x 1422 x 164 mm	398 x 1422 x 164 mm
	veľkoformátový skener 55" hĺbka x šírka x výška	398 x 1824 x 164 mm	398 x 1824 x 164 mm	398 x 1824 x 164 mm
	veľkoformátový skener 60 "hĺbka x šírka x výška	398 x 1824 x 164 mm	398 x 1824 x 164 mm	398 x 1824 x 164 mm
Rozmery pre ROWE HA	Veľkoformátový skener 44 "Hĺbka HA x šírka x výška	398 x 1428 x 164 mm	398 x 1428 x 164 mm	398 x 1428 x 164 mm
	veľkoformátový skener 55" HA hĺbka x šírka x výška	398 x 1830 x 164 mm	398 x 1830 x 164 mm	398 x 1830 x 164 mm

	veľkoformátový skener 60 "HA hĺbka x šírka x výška	398 x 1830 x 164 mm	398 x 1830 x 164 mm	398 x 1830 x 164 mm
Osvedčenia / certifikáty	RoHS, Energy Star, CE, CCC, UL, cUL, CB, FCC Part 15 kategórie B, EAC, BSMI, BIS	✓	✓	✓

