

EPSON® EXPRESSION™ 10000 XL

Skener EPSON Expression 10000XL je navrhnutý tak, aby uspokojil najnáročnejšie aplikácie umeleckej grafiky. Zariadenie patrí k výnimočným skenerom pre umeleckú grafiku formátu A3, ktoré sa vyznačuje vysokým rozlíšením, vysokou rýchlosťou skenovania, výbornou funkčnosťou a zdokonalenými sieťovými možnosťami.

ŠPIČKOVÝ SKENER PRE UMELECKÚ GRAFIKU FORMÁTU A3

Vďaka rozlíšeniu 2400 dpi a vysokej optickej hustote 3,8 DMax sa skener EPSON Expression 10000XL pyšní vynikajúcou kvalitou skenovania až do formátu A3. Ovládač skenera EPSON sa jednoducho používa a má automatický a profesionálny režim. Voliteľná jednotka na skenovanie filmov formátu A3 umožňuje jednoduché dávkové skenovanie filmov. Zdokonalená pripojiteľnosť je súčasťou zariadenia vďaka vysokorýchlostnému rozhraniu USB 2.0 a rozhraniu IEEE1394 (FireWire) spolu s doplnkovým pripojením k sieti.

- Nový snímač MatrixCCD optimalizovaný pre skenovanie formátu A3
- Veľmi jasná xenónová žiarivka pre okamžitý prechod z pohotovostného režimu
- Špičkový systém automatického zaostrenia s ručným zaostrením
- Špecializovaný integrovaný obvod ASIC pre hardvérové spracovanie obrázkov
- Optická hustota 3,8 DMax
- Zabudované vysokorýchlostné rozhranie USB 2.0 a rozhranie IEEE1394 (FireWire)
- Voliteľné sieťové rozhranie 10BaseT/100BaseTX
- Automatický podávač dokumentov formátu A3

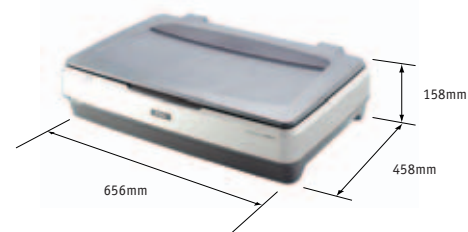
VOLITEĽNÁ JEDNOTKA PRE SKENOVANIE FILMOV FORMÁTU A3

- Využíva dve samostatné lampy pre optimalizované skenovanie
- Oblasť skenovania formátu A3 obsahuje rámce s rozmermi až 48 x 35 mm
- Robustné držiaky na filmy s rozmermi 35 mm, stredného formátu a 5" x 4".



- Špičkový farebný plochý skener pre profesionálnu umeleckú grafiku formátu A3
- Nový snímač MatrixCCD optimalizovaný pre veľmi kvalitné skenovanie formátu A3 s rozlíšením 2400 dpi
- Automatický a ručný systém optického zaostrenia pre ostré a presné obrázky
- Štartovacia xenónová žiarivka pre okamžité použitie zaručuje riešenie, ktoré je vždy pripravené
- Obsahuje SilverFast® Ai 6 spolu s kalibračnými značkami IT8

EPSON® EXPRESSION™ 10000 XL



Technické údaje

TYP SKENERA	Plochý skener farebných obrázkov formátu A3
METÓDA SUBSKENOVANIA	Pohyb vozíka
FOTOTELETRICKÉ ZARIADENIE	Alternatívny 6-riadkový snímač CCD (94 500 pixelov)
FORMÁT DOKUMENTU	FB: 12,2 x 17,2 palca (310 x 437 mm), ADF: 11,7 x 17,0 palca (297 x 432 mm), TPU: 12,2 x 16,5 palca (309 x 420 mm)
ZDROJ SVETLA	Xenónová žiarivka
OPTICKÉ ROZLIŠENIE	Hlavné: 2 400 dpi (optické rozlíšenie pomocou 6-riadkového snímača s 87 840 pixelmi) Sub: 4 800 dpi s technológiou Micro Step
VÝSTUPNÉ ROZLIŠENIE	50 dpi až do 12 800 dpi (po krokoch 1 dpi)
ZOOM	50% až 200% (po krokoch 1%)
HĽBKA OBRAZOVÝCH BODOV	Vnútri 16 bitov/obr. bod, vonku 1-16 bitov/obr. bod
RÝCHLOSŤ SKENOVANIA	
1 200 dpi reflexný dokument	
Čiarová grafika	2,7 msec/riadok
Odtiene sivej	2,7 msec/riadok
Farba	8,0 msec/riadok
2 400 dpi reflexný dokument	
Čiarová grafika	5,3 msec/riadok
Odtiene sivej	5,3 msec/riadok
Farba	16,0 msec/riadok
Priesvitný dokument	
Pozitív	16,0 msec/riadok
Negatív	16,0 msec/riadok
FUNKCIE SPRACOVANIA OBRÁZKU	
Vyrovnávanie gama	CRT 2 úroveň (A, B), tlačiareň 3 úroveň (A, B, C), tabuľka definovaná používateľom
Vyrovnávanie farieb	Ihličková tlačiareň, tepelná tlačiareň, injektová tlačiareň, displej CRT, matica definovaná používateľom
Jas	7 úrovní
Čiarová grafika	Pevná hraničná hodnota, TET (technológia vylepšenia textu)
Digitálne poldňovanie	Chybová difúzia (A, B, C), rozklad (A, B, C, D), rozklad definovaný používateľom (A, B)
Priestorová separácia	AAS (Automatická segmentácia strany)
PODPOROVANÉ PLATFORMY	
USB 1.1	Microsoft® Windows® 98 / Me / 2000 Professional / XP Home Edition / XP Professional (Predinštalovaný model alebo aktualizácia systému Windows® 98 / Me / 2000 Professional predinštalovaný model) Mac OS® 9.1 alebo novší, Mac OS® X 10.2 alebo novší
Rozhranie USB 2.0 vysokorychlostné	Microsoft® Windows® XP Home Edition / XP Professional / 2000 Professional (Predinštalovaný model alebo aktualizácia systému Windows® 98 / Me / 2000 Professional predinštalovaný model) Vyžaduje USB2.0 Host Driver (hostiteľský ovládač) od spoločnosti Microsoft Mac OS® X 10.2.7 alebo novší
IEEE1394	IEEE1394 (FireWire): Microsoft® Windows® Me / 2000 Professional / XP Home Edition / XP Professional Mac OS® 9.1 alebo novší, Mac OS® X 10.2 alebo novší
ROZHRANIE	Rozhranie USB 2.0 vysokorychlostné IEEE1394 (FireWire): Expanzná zásuvka I/F
PODMIENKY PRACOVNÉHO PROSTREDIA	
Teplota	5°C až 35°C (počas činnosti), -25°C až 60°C (skladovanie)
Vlhkosť	10% až 80% bez kondenzácie (počas činnosti), 10% až 85% bez kondenzácie (skladovanie)
ELEKTROTECHNICKÉ ÚDAJE	
Napätie	Univerzálny zdroj napájania AC100-120V, AC220-240V
Kmitočet	50 až 60 Hz
Spotreba energie	Približne 45 W (činnosť bez voliteľnej jednotky), približne 55 W (činnosť s voliteľnou jednotkou), približne 6 W (úsporný režim bez voliteľnej jednotky)
ROZMERY	
Šírka	656 mm
Hĺbka	458 mm
Výška	158 mm
Hmotnosť	Približne 14,5 kg
VOLITEĽNÉ DOPLNKY	
Automatický podávač dokumentov	B12B813213
Karta Network Image Express	B12B808392
Jednotka pre skenovanie filmov formátu A3	B12B813363

*Dodávateľ hostiteľa musí zaručiť funkčnosť portu (ov) USB.



EPSON®

EPSON® je registrovaná obchodná značka spoločnosti SEIKO EPSON® Corporation. Všetky tu použité názvy iných produktov a mená spoločností slúžia iba na identifikačné účely a môžu to byť obchodné značky alebo registrované obchodné značky výhradných vlastníkov. S výhradou prípadnej chyby môžu byť údaje zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.