

# Kompaktné a štýlové komerčné tlačiarne fotografií a plagátov



# Tešte sa z vysokokvalitnej produkčnej tlače

Rady 6-farebných tlačiarní Epson SureColor SC-Px500 sú vysokoproduktívne produkčné tlačiarne, ktoré poskytujú vynikajúcu kvalitu obrazu pri výrobe fotografií a plagátov. Vďaka kompaktnému a modernému dizajnu je týchto päť modelov ideálnych pre fotoštúdiá, maloobchodné predajne a fotolaboratóriá, zatiaľ čo bezpečná správa zariadení zabezpečuje úplnú kontrolu v prepojených pracovných prostrediach.

Vynikajúca kvalita tlače sa dodáva so súpravou 6 atramentov, ktorá je ekvivalentná s inými 8-farebnými tlačiarmi na trhu. Inovatívny dizajn poskytuje vynikajúcu všestrannosť, zatiaľ čo inteligentné funkcie uľahčujú prevádzku tlačiarní pre neodborníkov. Vysoká rýchlosť tlače v kombinácii s nízkou údržbou zvyšuje produktivitu a znižuje celkové náklady na vlastníctvo.

Predstavujeme tlačiarne SC-P6500E, SC-P6500D, SC-P6500DE a SC-P8500DL, ako sa pridávajú k tlačiarňi SC-P8500D, aby sa vytvoril rad 6-farebných 24- a 44-palcových tlačiarní SC-Px500.





### Kompaktný a štýlový dizajn

Kompaktný 6-farebný rad SureColour SC-Px500 je navrhnutý s menšími rozmermi sa pohodlne hodí aj do obmedzených priestorov. Vďaka plochým stranám môžete nainštalovať tlačiarne kamkoľvek chcete vrátane stien, kabinetov alebo priestorov s malými hĺbkami. Plochý povrch tlačiarní ponúka praktickú dosku na prácu s nátlakmi na urýchlenie produktivity. Wi-Fi pripojenie zaisťuje, že tlačiarne fungujú kdekoľvek.



### Vytvárajte žiarivé farby

Tieto tlačiarne sú vyrobené so 6-farebnými pigmentovými atramentmi UltraChrome Pro6. Obsahuje nový sivý atrament na rozšírenie rozsahu farieb a poskytnutie rovnakej kvality ako iné ekvivalentné 8-farebné tlačiarne na trhu. Konzistentne živé, vysokokvalitné obrázky sú doručené vďaka kombinácii tlačovej hlavy PrecisionCore MicroTFP, technológii premenlivej veľkosti kvapiek a technológii kontroly trysiek NVT.



### Tlačte rýchlejšie a presnejšie

Vďaka tlačovej hlave PrecisionCore MicroTFP s uhlopriečkou 2,64 palca môžete rýchlo vytvárať výtlačky vo fotografickej kvalite s rýchlosťou tlače až 18 m<sup>2</sup>/hod. Verzie s dvoma kotúčmi dokážu vložiť dva rôzne typy predlohy alebo veľkosti a potom medzi nimi bez námahy automaticky prepínať. Nevyškolení používatelia môžu jednoducho spredu vkladať jednotlivé listy a plagátové tabule.



### Bezpečná správa a monitorovanie diskrétnych tlače

V rušnom kopírovacom a maloobchodnom prostredí pomocou rozšírených funkcií IT a zabezpečenia tlače bezpečne dôverné dokumenty a obrázky. Tlačiarne majú bezpečnostnú ochranu NFC, ako aj šifrovaný prístup k tlačiarňi pomocou PIN a hesla.



### Jednoduché ovládanie pomocou používateľsky prívetivých ovládacích prvkov

Tieto tlačiarne sú navrhnuté na jednoduché používanie a ponúkajú prispôsobiteľný 4,3-palcový dotykový panel, ktorý je pohodlne umiestnený a umožňuje jednoduchý prístup k funkciám tlačiarní. V kombinácii s prístupom k spotrebnému materiálu spredu to zjednodušuje údržbu tlačiarní. Vkladanie a vyberanie roliek papiera je jednoduché vďaka automatickému mechanizmu vkladania. Tlačiarne sú pripravené na použitie a nevyžadujú si montáž.

Pomocou funkcie Epson Cloud Solution PORT môžete kedykoľvek na diaľku skontrolovať stav tlačiarní zo smartfónu alebo tabletu. Analyzujte a monitorujte produktivitu tlačiarní na produkčnom monitore pomocou aktualizácií v reálnom čase, aby ste zabezpečili vysokú produktivitu a rýchle riešenie problémov s údržbou.



### Udržiavajte nízke prevádzkové náklady

Tlačová hlava je chránená pred prachom a časticami, čo znamená menšie opotrebovanie, čím sa znižujú náklady na údržbu. 6-farebná súprava atramentov znižuje prevádzkové náklady aj tým, že v porovnaní s inými 8-farebnými modelmi spotrebuje menej atramentu bez kompromisov v oblasti kvality.



# Vyberte si flexibilnú tlač pre svoje pracovné prostredie

Vďaka kompaktnému dizajnu sú tlačiarne vhodné do maloobchodných predajní tlače, profesionálnych fotografických štúdií, grafických firiem až po laboratóriá na výrobu tlače a plagátov. Rad SC-Px500 ponúka flexibilitu a pohodlie vďaka možnosti tlačiť na širokej škále typov predlôh vrátane plagátových dosiek.

## **Pohodlná kvalita tlače v obmedzených priestoroch**

Modely SC-P6500DE, SC-P6500D a SC-P6500DE, pre požiadavky na tlač do šírky 24 palcov, sú ideálne na tlač fotografií priamo na mieste, ako aj v maloobchodných predajniach fotografií, menších fotografických štúdiách a grafických podnikoch s výtvarným umením.

## **Vysokorýchlostná produkcia veľkoformátových fotografií a plagátov**

Modely SC-P8500D a SC-P8500DL sú vhodné pre laboratóriá zamerané na tlač a výrobu plagátov a predajne s kopírovacími službami, ktoré potrebujú veľkoformátovú tlač s vysokou rýchlosťou a vysokou kvalitou. Vďaka výstupu tlače až 44 palcov poskytujú tieto tlačiarne flexibilné riešenie v kompaktnom dizajne s najmenšími rozmermi vo svojej triede.







## Technické údaje produktu

Model		SC-P8500D
Tlač	Technológia	VSDT (technológia premenlivej veľkosti kvapiek) <sup>11</sup>
	Tlačová hlava	Tlačová hlava PrecisionCore MicroTFP
	Konfigurácia dýz	9 600 dýz (400 dýz x 24 kanálov x 1 hlava)
	Maximálne rozlíšenie	2 400 x 1 200 dpi
	Minimálny objem kvapky atramentu	3,5 pl
	Rýchlosť tlače	Prémiový lesklý fotografický papier veľkosti B0 170 g/m <sup>2</sup> 152 s (rýchlosť) 281 s (kvalita) 614 s (max. kvalita) obyčajný papier 35 s (návrh) 46 s (rýchlosť) 258 s (vysoká kvalita)
	Okraj (kotúč papiera)	Hore: Min. dolná časť 3 mm: Min. 12,7 mm vpravo, vľavo: Min. 0 mm <sup>12</sup>
Okraj (jednotlivé listy)	Hore: Min. dolná časť 3 mm: Min. 12,7 mm vpravo, vľavo: Min. 0 mm <sup>12</sup>	
Atrament	Názov značky atramentu	ATRAMENT ULTRACHROME PRO 6
	Farby	azúrová, purpurová, žltá, sivá, fotografická čierna, matná čierna (kompletný pigmentový atrament)
	Kapacita atramentu	350 ml/700 ml
Manipulácia s médiami	Dráha papiera	Dvojitý kotúč (iba modely D), jednotlivé listy (manuálny podávač), plagát (manuálny podávač)
	Maximálny priemer valčeka/hmotnosť	Max. 170 mm/12,5 kg
	Šírka papiera (kotúč)	254 mm až 1 118 mm
	Šírka papiera (jednotlivé listy)	203 mm až 1 118 mm
	Hrúbka papiera	Jednotlivé listy: 0,07 mm až 0,8 mm Plagát: 0,8 mm až 1,5 mm
	Maximálna dĺžka tlače	91 m <sup>*3</sup>
Okraj s menšími veľkosťami (v mm)	1118, 1030, 914, 841, 728, 700, 610, 594, 515, 508, 500, 432, 406, 356, 330, 300, 254	
Ovládací panel	Farba/veľkosť	4,3" optický dotykový farebný LCD displej
Pripojiteľnosť	Rozhranie	SuperSpeed USB <sup>4</sup> , 100BASE-TX /1000BASE-T/IEEE802.11b/g/n/ac, pamäťový kľúč USB <sup>5</sup>
	Jazyk tlače	ESC/P raster, HP-GL/2 <sup>6</sup> , HP RTL <sup>6</sup> , Adobe PostScript, Adobe PDF 1.7 <sup>8</sup>
	Pevný disk (voliteľná možnosť)	SSD 960 GB
Hmotnosť a rozmery	Rozmery tlačiarne (Š) – tlač	(Š) 1 848 mm, (H) 829 mm, (V) 975 mm
	Rozmery tlačiarne (Š) – v sklopenej polohe	(Š) 1 848 mm, (H) 499 mm, (V) 975 mm
	Hmotnosť	155 [kg] <sup>17</sup>
Elektrotechnické údaje	Napätie	Striedavý prúd 100 – 240 V, 50/60 Hz
Spotreba energie	V prevádzke	70 W
	Pripravená	32 W
	Spánok	2,0 W
	Vypnutie napájania (pohotovostný režim)	0,3 W
Hladina hluku	Hladina akustického tlaku <db(A)>	46
	Hladina akustického výkonu <B(A)>	6.4
Pomocný softvér	Pomocný softvér (priložený na disku CD)	Windows – ovládač tlačiarne – Nastavenie EpsonNet – Tlač EpsonNet – EpsonNet Config SE – Príručky EPSON – Manuálne spustenie – Doplnok na tlač LFP pre Office – Ovládač PS – Priečinok PS
	Pomocný softvér (webové doručenie)	Windows – Inštalátor médií Epson – EpsonNet SetupManager – Správca zariadení Epson – Ovládací panel Epson Edge – Rozloženie tlače Epson – Automatická tlač Epson – Epson Edge Print (voliteľná možnosť) – Epson Print Admin (voliteľná možnosť) – Riadiaca jednotka poradia (voliteľná možnosť) Mac – Ovládač tlačiarne – EpsonNet Config SE – Návod EPSON – Inštalátor médií Epson – Ovládací panel Epson Edge – Rozloženie tlače Epson – Ovládač PS iOS/Android – Epson Smart Panel
Voliteľné príslušenstvo		Vretno pre podávač kotúčov, jednotka SSD, stohovač výtlačkov
Spotrebný materiál		Atramentová kazeta, súprava na údržbu, súprava na údržbu bez okrajov, ostrie orezávača tlačiarne, čistiaca tyčinka
Systém	OS podporovaný systémom Windows	Windows <sup>®</sup> 10, Windows <sup>®</sup> 8.1, Windows <sup>®</sup> 8, Windows <sup>®</sup> 7, Windows <sup>®</sup> Vista, Windows <sup>®</sup> XP, Windows <sup>®</sup> Server 2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2/2008/2003 R2/2003 SP2 alebo novšia verzia
	Podporované operačné systémy Mac	Mac OS X 10.6.8 alebo novšia verzia, macOS 11 alebo novšia verzia

### Poznámky

1. Technológia premenlivej veľkosti kvapiek dokáže vytvoriť až tri rôzne veľkosti na pixel.
2. Odlišuje sa podľa aplikácií/predlohy.
3. Dĺžka tlače je obmedzená v závislosti od obmedzení OS alebo aplikácií.
4. Kompatibilné so špecifikáciou USB 3.0.

5. Nekompatibilné s pamäťou USB pomocou šírovania alebo bezpečnostnej funkcie. Nemusí fungovať, ak je pripojený cez čítačku/zápisník pamäte USB alebo predlžovací kábel.
6. Odporúča sa vykonať test pred zakúpením tlačiarne, ak sa používa priama tlač HP-GL/2 alebo HP RTL, pretože to, či je podporovaná alebo nie, nezávisí od aplikácie alebo údajov.
7. Zahnuté v hmotnosti: MBox bez okrajov x 2, súprava na údržbu x 1, vretno x 2
8. Adobe PostScript, Adobe PDF 1.7 nie je k dispozícii na modeloch SC-P6500DE a SC-P6500E



SC-P8500D

SC-P6500D/SC-P6500DE/SC-P6500E

VSDT (technológia premenlivej veľkosti kvapiek) <sup>11</sup>

Tlačová hlava PrecisionCore MicroTFP

9 600 dýz (400 dýz x 24 kanálov x 1 hlava)

2 400 x 1 200 dpi

3,5 pl

Prémiový lesklý fotografický papier veľkosti B0 170 g/m<sup>2</sup> 152 s (rýchlosť) 281 s (kvalita) 614 s (max. kvalita) obyčajný papier 35 s (návrh) 46 s (rýchlosť) 258 s (vysoká kvalita)

Čaká sa na konečné špecifikácie

Hore: Min. dolná časť 3 mm: Min. 12,7 mm vpravo, vľavo: Min. 0 mm <sup>12</sup>

Hore: Min. dolná časť 3 mm: Min. 12,7 mm vpravo, vľavo: Min. 0 mm <sup>12</sup>

ATRAMENT ULTRACHROME PRO 6

azúrová, purpurová, žltá, sivá, fotografická čierna, matná čierna (kompletný pigmentový atrament)

1 600 ml balenia atramentu

350 ml/700 ml

Dvojité kotúč (iba modely D), jednotlivé listy (manuálny podávač), plagát (manuálny podávač)

Max. 170 mm/12,5 kg

254 mm až 1 118 mm

254 mm až 610 mm

203 mm až 1 118 mm

203 mm až 610 mm

Jednotlivé listy: 0,07 mm až 0,8 mm Plagát: 0,8 mm až 1,5 mm

91 m <sup>\*3</sup>

1118, 1030, 914, 841, 728, 700, 610, 594, 515, 508, 500, 432, 406, 356, 330, 300, 254

610, 594, 515, 508, 500, 432, 406, 356, 330, 300, 254

4,3" optický dotykový farebný LCD displej

SuperSpeed USB <sup>14</sup>, 100BASE-TX /1000BASE-T/IEEE802.11b/g/n/ac, pamäťový kľúč USB <sup>15</sup>

ESC/P raster, HP-GL/2 <sup>16</sup>, HP RTL <sup>16</sup>, Adobe PostScript, Adobe PDF 1.7 <sup>18</sup>

SSD 960 GB

(Š) 1 848 mm, (H) 829 mm, (V) 975 mm

(Š) 1 365 mm, (H) 829 mm, (V) 975 mm

(Š) 1 848 mm, (H) 499 mm, (V) 975 mm

(Š) 1 365 mm, (H) 499 mm, (V) 975 mm

Bude určené

Bude určené

Striedavý prúd 100 – 240 V, 50/60 Hz

70 W

Bude určené

32 W

Bude určené

2,0 W

Bude určené

0,3 W

Bude určené

46

Bude určené

6.4

Bude určené

Windows – ovládač tlačiarne – nastavenie EpsonNet – tlač EpsonNet – EpsonNet Config SE – príručky EPSON – manuálne spustenie – plug-in pre tlač na veľkoformátovej tlačiarňi priamo z Office – ovládač PS – priečinok PS

Windows – Inštalátor médií Epson – EpsonNet SetupManager – Správca zariadení Epson – Ovládací panel Epson Edge – Rozloženie tlače Epson – Automatická tlač Epson – Epson Edge Print (voliteľná možnosť) – Epson Print Admin (voliteľná možnosť) – Riadiaca jednotka poradia (voliteľná možnosť) Mac – Ovládač tlačiarne – EpsonNet Config SE – Návod EPSON – Inštalátor médií Epson – Ovládací panel Epson Edge – Rozloženie tlače Epson – Ovládač PS iOS/Android – Epson Smart Panel

Vretno pre podávač kotúčov, jednotka SSD, stohovač výtlačkov

Atramentová kazeta, súprava na údržbu, súprava na údržbu bez okrajov, ostrie orezávača tlačiarne, čistiaca tyčinka

Windows<sup>®</sup>10, Windows<sup>®</sup>8.1, Windows<sup>®</sup>8, Windows<sup>®</sup>7, Windows<sup>®</sup>Vista, Windows<sup>®</sup> XP, Windows<sup>®</sup> Server 2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2/2008/2003 R2/2003 SP2 alebo novšia verzia

Mac OS X 10.6.8 alebo novšia verzia, macOS 11 alebo novšia verzia

# SC-P8500D, SC-P8500DL, SC-P6500D/SC-P6500DE/SC-P6500E

## Atrament a spotrebný materiál

Atramentové kazety	350 ml
Cyan	C13T48U200
Magenta	C13T48U300
Yellow	C13T48U400
Matte Black	C13T48U800
Photo Black	C13T48U100
Gray	C13T48UE00

  

	700 ml
Cyan	C13T48M200
Magenta	C13T48M300
Yellow	C13T48M400
Matte Black	C13T48M800
Photo Black	C13T48M100
Gray	C13T48ME00

  

Iba balenia atramentu SC-P8500DL	1600 ml
Cyan	C13T53F200
Magenta	C13T53F300
Yellow	C13T53F400
Matte Black	C13T53F800
Photo Black	C13T53F100
Gray	C13T53F700

  

Automatická rezačka	C13S210117
Súprava na údržbu (hlavná)	C13S210115
Súprava na údržbu (bezokrajová)	C13S210116

## Voliteľné príslušenstvo

24-palcové vreteno	C12C937711
44-palcové vreteno	C12C936171
Čítačky kariet NFC a karty	K dispozícii od dodávateľov tretích strán

## Obsah balenia

Tlačiareň SureColor radu SC-P
Počiatočná atramentová kazeta
Napájací kábel na striedavý prúd
Sprievodca nastavením
Disk CD-ROM so softvérom
Súprava na údržbu (môže sa líšiť v závislosti od regiónu)

CoverPlus

ULTRACHROME  
PRO 6 INK

Adobe PostScript 3

Works with  
Apple AirPrint

PRECISIONCORE  
PRINTHEAD

Epson Cloud Solution  
PORT