

Řada SureColor™ SC-S

# ZKUŠENOST A ZNALOSTI PRO KVALITU TISKU



**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

**ALVA**

**WAKE UP TO THE WORLD**

Start your day with a natural sensation

**NATURE'S SENSATIONS**  
Made by the Earth

All purpose shower gel

Společnost Epson věří, že dokážete využít naplno všechny možnosti tiskárny.

# PŮSOBIVÁ KVALITA, VÝJIMEČNÉ TISKÁRNY.

Zkušenosti společnosti Epson spočívají v navrhování a výrobě přesných komponent pro tiskový hardware a v budování rozsáhlých znalostí o vysokokapacitním tisku. Veškeré toto duševní vlastnictví bylo využito při vývoji řady velkoformátových tiskáren SC-S. Každá jejich součást byla od základu navržena a vyrobena společností Epson.

Naše znalosti jsme využili v řadě SC-S, abyste mohli získat přesnost, kvalitu a vyšší produktivitu u každého výtisku.



## SureColor SC-S40610

### Kvalitní tisk s nízkými pořizovacími náklady.

SC-S40610 je základní 4 barevná tiskárna pro kvalitu bez kompromisů – ideální pro ty, kdo potřebují pomoc velkoformátové tiskárny, s nízkými náklady snadno vytvářet účinné a vysoce kvalitní poutače.

## SureColor SC-S60610

### Rychlé zpracování velkého objemu kvalitního tisku.

SC-S60610 je výkonná 4 barevná tiskárna pro vysoké zatížení – optimální pro vysokou produktivitu společně s výjimečnou kvalitou a minimálním počtem uživatelských zásahů.

## SureColor SC-S80610

### Pro náročné úlohy s vynikajícími barvami.

SC-S80610 je špičková 9/10 barevná tiskárna s dalšími barevnými inkousty (oranžový, červený, metalický a bílý). Pro uživatele s požadavky na vysoce kvalitní velkoformátové zařízení s širokou paletou možností pro různá využití tisku.

# PŘESNOST

## Rychlejší tisk ve vyšší kvalitě

Tisková hlava Epson PrecisionCore TFP vytváří výjimečnou kvalitu obrazu díky rozlišení trysek 360 dpi na tiskové hlavě. Takto je dosaženo rozlišení až 1 440 x 1 440 dpi.<sup>1</sup>



## Špičkové řízení tiskového materiálu

Díky funkci pokročilé automatické kontroly napnutí materiálu (AD-ATC) společnosti Epson vytváří řada SC-S výtisky s přesnými rozměry od začátku do konce role.

## Přesnost u všech médií

Výjimečně pokročilý systém zavádění, antistatické přítlačové válce a elektronické řízení tlaku optimalizuje uchycení a přesnost podávání. Díky tomu vytvoříte perfektní výtisky na libovolném tiskovém materiálu.

## Vysoká efektivita inkoustu

Inkousty Epson UltraChrome GS3 vytvářejí živější a rychleji schnoucí výtisky při současném omezení spotřeby inkoustu v porovnání s předchozími generacemi.

# KVALITA

## Širší škála barev

Sada 9/10 barev modelu SC-S80610 zahrnuje metalický, bílý, oranžový a červený inkoust. Tisk je optimalizován pro vytvoření vysoce kvalitních poutačů s nevídanou věrností, kterou vám přináší inkousty UltraChrome GS3 společnosti Epson.



Předchozí inkoust



## Režim PrecisionDot

Výsledkem vývoje naší technologie pro zpracování obrazu je režim vysoké kvality PrecisionDot, který kombinací tří technologií (Half Tone Module, LUT a Micro Weave) vylepšuje kvalitu napříč tiskovými médii.

## Rozsáhlý zákaznický servis a podpora

V nepravděpodobném případě problémů s naší tiskárnou řady SC-S máte k dispozici standardně dvouletou záruku s volitelnou možností dalšího prodloužení.



# PRODUKTIVITA

## Řada kreativních aplikací

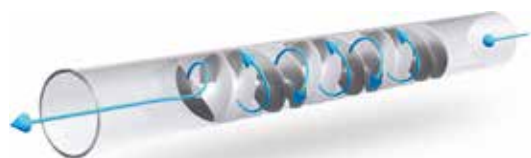
Tisk na různé materiály zahrnující průhledné fólie, vinyl, canvas a fotografický papír. Dále můžete vytvářet řadu profesionálních a speciálních výtisků pro billboardy, tapety, potisky aut a prodejní materiály.

## Snížení nutnosti zásahů uživatele

Řada tiskáren SC-S automaticky udržuje tiskové hlavy pomocí otěru nečistot textilním pásem a poskytuje tak konzistentní kvalitu v rámci celé produkce. Tiskové hlavy bez nečistot a prachu zajišťují dlouhodobě bezchybný výkon.

## Regulátor průtoku inkoustu

Konzistentní kvalita tisku SC-S série je zajištěna regulátorem průtoku inkoustu pro optimalizaci podmínek zásobování inkoustem.



## Technologie proti usazování nečistot

Systém řízení toku vzduchu s dvojitým filtrem řady SC-S zajišťuje čistotu uvnitř i vně tiskárny. Je jím dlouhodobě zajištěna ochrana prostoru tiskárny před znečištěním z důvodu usazování volných kapek inkoustu.

# INOVACE

Ve společnosti Epson věříme, že plně využijete všech možností, které vám naše tiskárny přinášejí. Řada SC-S byla od základu navržena s ohledem na produktivitu.


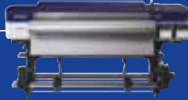




Řada SC-S přináší některé funkce, které jsou novinkou nejen v produktové řadě společnosti Epson, ale také celosvětově, v rámci oboru tisku. Získáte přesnost, kvalitu a vyšší produktivitu s každým výtiskem.

Ideální k tvorbě vysoce hodnotných poutačů a zářivých reklam i speciálnímu využití, jako jsou tapety a potisky aut. Každá tiskárna řady SC-S byla navržena, vyvinuta i sestavena společností Epson, díky čemuž máte zajištěnu nepřetržitou kvalitu společně se standardní dvouletou zárukou.

**Podrobné informace najdete na adrese**  
**[www.epson.cz/signbyepon](http://www.epson.cz/signbyepon)**



# SPECIFIKACE

	S40610 	S60610 	S80610 
<b>Konfigurace tiskové hlavy</b>	Tisková hlava PrecisionCore TFP 360 x 2 trysky pro každou barvu (x4)	Dvě tiskové hlavy PrecisionCore TFP 360 x 2 trysky pro každou barvu (x4)	Dvě tiskové hlavy PrecisionCore TFP 360 x 2 trysky pro každou barvu (x10)
<b>Maximální rychlost tisku</b>	48,6 m <sup>2</sup> /h (koncept)	95,3 m <sup>2</sup> /h (koncept)	95,1 m <sup>2</sup> /h (koncept)
<b>Minimální velikost kapek inkoustu</b>	4,2 pl		
<b>Maximální rozlišení tisku</b>	1 440 x 1 440 dpi <sup>1</sup>		
<b>Šířka média</b>	300 až 1 626 mm (64 palců)		
<b>Max. tloušťka média</b>	1 mm		
<b>Vnější průměr role</b>	Až 250 mm		
<b>Vnější průměr cívky</b>	Až 200 mm		
<b>Hmotnost role</b>	Až 45 kg		
<b>Inkoust</b>			
<b>Počet inkoustů</b>	4 barvy (azurová, purpurová, žlutá, černá)	2 x 4 barvy (azurová, purpurová, žlutá, černá)	9/10 barev (azurová, purpurová, žlutá, černá, světle azurová, světle purpurová, světle černá, oranžová, červená + metalická nebo bílá)
<b>Kapacita zásobníku inkoustu</b>	700 ml		
<b>LCD displej</b>	2,7 palcový barevný displej LCD		
<b>Možnosti připojení</b>	USB: USB 2.0, standard High-Speed Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T		
<b>Rozměry</b>	Š: 2 620 mm V: 1 338 mm (zavřené kryty) (provozní max. 1 670 mm) H: 880 mm (provozní max. 1 090 mm)	Š: 2 620 mm V: 1 338 mm (zavřené kryty) (provozní max. 1 670 mm) H: 972 mm (provozní max. 1 147 mm)	Š: 2 620 mm V: 1 338 mm (zavřené kryty) (provozní max. 1 670 mm) H: 880 mm (provozní max. 1 090 mm)
<b>Hmotnost</b>	279 kg (bez zásobníků inkoustu)	291 kg (bez zásobníků inkoustu)	284 kg (bez zásobníků inkoustu)
<b>Napětí</b>	100–120 V stř. nebo 200–240 V stř., 50/60Hz		
<b>Tlak podávacího válce</b>	3 možnosti nastavení		
<b>Výška tiskové hlavy</b>	1,6 mm, 2 mm a 2,5 mm		
<b>Automatická korekce podávání</b>	Ano		
<b>Přesnost podávání</b>	+/- 0,1 až 0,2 %		
<b>Boční odchylka navíjení médií</b>	=< 10 mm		
<b>Záruka</b>	2 roky na pracovišti		
<b>Hlučnost</b>	59 dB	60,5 dB	59 dB
<b>Automatické nastavení médií</b>	Ano		

1. V závislosti na softwaru RIP.

Další informace získáte v místní pobočce společnosti Epson nebo na adrese [www.epson.cz](http://www.epson.cz)

EPSON EUROPE B.V.  
Organizační složka  
Slavičkova 1a  
638 00 Brno  
Česká republika

Telefon: +420 548 427 811  
Fax: +420 548 427 816  
Technická podpora: +420 246 037 281  
[www.epson.cz](http://www.epson.cz)



RED

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků. Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

**EPSON**<sup>®</sup>