

SureColor SC-F2000

Rozdíl je ve vývoji
a výrobě



EPSON[®]

EXCEED YOUR VISION

Obohatte svou firmu o vysoce kvalitní a úsporné možnosti tisku

Tiskárna SC-F2000 pomůže snížit náklady a upevnit pozici vaší firmy, ať už jste malý prodejce, ambiciózní start-up nebo zavedené kamenné či online copy centrum. Díky tomuto zařízení, které zaručuje spolehlivost a cenovou úspornost i při velkoobjemovém tisku, jsme přímý potisk textilu posunuli zase o kousek vpřed.

Nastavujeme laťku v oblasti tiskových inovací. Už řadu desetiletí vyvíjíme vysoce výkonné komponenty, které z našich tiskáren dělají nejrychlejší, nejspolehlivější a cenově nejvýhodnější zařízení svého druhu na trhu.

Zatímco někteří výrobci zadávají vývoj komponent externím dodavatelům, my děláme všechno sami. Naši technici tak mohou vyvíjet dokonale kompatibilní technologie, které poskytují na všech úrovních nejlepší výkon.



„Tiskárnu Epson jsem zvolila kvůli kvalitě tisku obrazového materiálu. I nejmenší detaily mých grafických návrhů vypadají na oblečení přesně podle mých představ – obzvláště barvy.“

Loredana Pîrvu, mladá podnikatelka z oděvní firmy



„Epson SureColor je vynikající zařízení. Umí všechno, co potřebujeme, a navíc je za dobrou cenu. Nejpodstatnější pro nás je, že se na tiskárnu můžeme vždy spolehnout a mít jistotu, že zákazníkům včas dodáme nejlepší produkty.“

Adrian Burton, majitel, South East Workwear



Potisk textilu podle vašeho gusta

S tiskárnou SC-F2000 váš podnik vynikne. A nezáleží na tom, jestli jste maloobchodník, nebo velká firma, která tiskne ve velkém. Špičkové technologie snoubíme s intuitivním a flexibilním softwarem, které vašemu podniku pomohou odhodit obavy z vysokých nákladů a špatné kvality tisku.

Jednoduchá obsluha. Bezkonkurenční kvalita.

Když si pořídíte tiskárnu SC-F2000, můžete s potiskem nejrůznějších druhů textilu hned začít – od triček a šál až po zástěry a tašky. S tiskovými stoly pro různé velikosti a typy oděvů toho teď dosáhnete ještě víc. O perfektní konzistentní povrchovou úpravu se postará tisková hlava Epson PrecisionCore TFP.



Tiskový stůl

Páčka na nastavení výšky

Upevňovací páčka

Ukazatel výšky

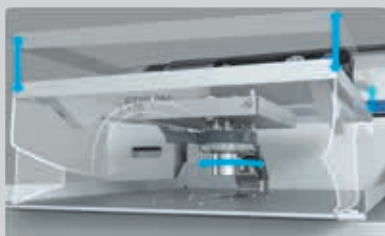
Tiskový stůl s nastavitelnou výškou usnadňuje vkládání textilu, takže se rychle přizpůsobíte požadavkům zákazníků. Pouhými několika kliknutími potom můžete se softwarem Garment Creator vytvořit frontu úloh a upravovat návrhy. Můžete dokonce zjišťovat odhad nákladů na tiskové úlohy, což vám usnadní plánovat, hospodařit s rozpočtem a vydělávat.

Snadné umístění trička

1 Nasadíte rám tiskového stolu



2 Nastavíte výšku tiskového stolu



3 Můžete tisknout



Páčkou pro úpravu výšky nastavíte vzdálenost tiskové hlavy.





Intuitivní software Garment Creator

Náš software Garment Creator má jednoduché rozhraní a snadno se ovládá. Uživatelé si mohou uložit předem definované předvolby správy barev a nastavení rozvržení, díky kterým dosáhnou vždy vynikajících výsledků.

Software umožňuje:

- zjistit odhad nákladů před odesláním úlohy do tiskárny;
- využít režim náhledu tisku v bílé barvě;
- prohlédnout si historii úloh a snadno je odeslat k tisku;
- kontrolovat stav a funkce údržby tiskárny;
- export souborů pro přímý tisk z rozhraní USB;
- používat funkce editace, například změna měřítka, otočení a převrácení;
- nahradit barvy bílou, body nebo průhlednou barvou.

Proces tisku

Přímý potisk textilu – bílý textil



Tvorba návrhu



Odstranění žmolků a vyrovnání povrchu



Přímý tisk



Zaschnutí inkoustu



Hotovo

Přímý potisk textilu – barevný textil



Tvorba návrhu



Předtisková příprava



Zaschnutí kapaliny



Přímý tisk



Zaschnutí inkoustu



Hotovo



Inovace tisku

SC-F2000 je specializované zařízení pro firmy, které požadují bezproblémový přímý potisk textilu. Bez kompromisů. Prostě a jednoduše vás nenechá na holičkách.

Na rozdíl od jiných výrobců navrhujeme a konstruujeme každou součást, takže technologie spolu perfektně fungují a stále dosahují vynikajících výsledků. Tisková hlava PrecisionCore TFP společnosti Epson rychle zpracovává úlohy a při použití s inkousty Epson UltraChrome DG tiskne výrazné, jasné barvy. Do návrhu tiskárny SC-F2000 jsme vložili veškeré naše znalosti a dovednosti. Vaše firma tak z ní bude moci vytěžit maximum.

Údržba po vašem

Snižte provozní náklady a uspokojte poptávku s pomocí ruční nebo automatické údržby. Pokud je pro vás kvalita tisku vždy podstatná, máme pro vás řešení.

Ruční údržba hlídá provozní náklady a snižuje množství odpadu. Ušetříte až 35 % inkoustu využívaného k údržbě¹.

Automatická údržba nabízí stálý výkon bez nutnosti zásahu uživatele a je ideální volbou pro firmy, které dbají na reprezentativnost úseků, kam přicházejí zákazníci.



„Zařízení bylo vyvinuto se zvláštním ohledem na zákazníky požadující jednoduché zařízení na přímý potisk textilií, které se navíc snadno instaluje.“

Lví podíl na tom má výkonný software od společnosti Epson, díky němuž můžou konstruktéři popustit uzdu svojí tvořivosti.“

Thomas Ebner, spolumajitel společnosti Q.art

TOKYO

Trvale spolehlivý tisk

S tiskárnou SC-F2000 můžete snadno tisknout přímo na bavlnu nebo materiály s jejím podílem a vytvářet výrazné barevné výtisky. Vše úsporně a v bezkonkurenční kvalitě.

S touto spolehlivou tiskárnou budete v přímém potisku textilu o krok napřed.

Od tisku k hotovému výrobku za 27 sekund²

Dechberoucí výtisky se v tiskárně SC-F2000 z návrhů stávají za méně než minutu. Když se zvýší poptávka, zrychlete výrobu pomocí duálního tisku CMYK, který dokáže trička potisknout ve vysokém rozlišení za pouhých 27 sekund².

S tiskovou hlavou PrecisionCore TFP společnosti Epson lze tisknout v rozlišení až 1440 x 1440 dpi. Potisky jsou rychle hotové a připravené k expedici, takže se o to dříve můžete věnovat další zakázce.



Barvy budoucnosti

Můžete se spolehnout, že tiskárna SC-F2000 svými jasnými, výraznými barvami daleko předčí vaše očekávání. Vytvářejte kvalitní výtisky a vaše firma bude mít o další obchodní zbraň navíc. Reprodukce hladkých přechodů udělá na vaše zákazníky trvalý dojem.

Inkoust Epson UltraChrome DG se dodává v 600ml zásobnících. Sytý bílý inkoust nepraská a je ideální volbou pro tmavé textilie. Navíc obíhá v celém systému a jeho složení nezpůsobuje ucpávání trysek, takže se zvýší produktivita tisku.

ECO PASSPORT od společnosti OEKO-TEX®

Tato mezinárodní bezpečnostní norma zaručuje nezávadnost inkoustů Epson UltraChrome DG a předtiskové kapaliny pro dospělé i děti, včetně batolat³.



Specifikace produktu

Tisková hlava	Typ	Epson PrecisionCore TFP	
Rychlost tisku⁴	Duální barevný režim CMYK	27 s (výchozí – výroba)	
	Jednoduchý barevný režim CMYK	50 s (výchozí – vysoká rychlost), 104 s (vysoká kvalita)	
	CMYK + režim bílé	88 s (nízká hustota bílého inkoustu), 171 s (vysoká hustota bílého inkoustu), 111 s (výchozí)	
Maximální rozlišení		Barevný tisk 1440 x 720 dpi, černobílý tisk 1440 x 1440 dpi	
Velikost kapek		21 pl (standardní velikost)	
Typ inkoustu	Kapacita zásobníku inkoustu	Inkoust UltraChrome DG	600 ml
Média		100% bavlna nebo směs materiálů minimálně s 50% podílem bavlny ⁵	
Možnosti připojení	Vzadu	USB 2.0, 100-BaseTX	
	Vepředu	Slot pro paměťové zařízení USB (USB 2.0)	
Zdroj napájení		100–240 V stř., 50/60 Hz	
Podporované operační systémy	Garment Creator	Windows® XP (32 bitů), Windows® 7 (64 bitů), Mac OS 10.6 nebo vyšší	
	Adobe® plugin	Plugin aplikace Adobe Photoshop® a Illustrator®	
Rozměry	Š x H x V	Hmotnost	985 x 1425 x 490 mm Přibližně 82 kg
Tiskový stůl		Střední stůl 356 x 406 mm standardně	
Záruka⁶		– 1 rok, servis u zákazníka – Cover + 3letá prodloužená záruka na servis u zákazníka (standardní + 2 roky) – Mimo tiskovou hlavu – Včetně tiskové hlavy (max. jedna za rok)	

Inkoust a spotřební materiály

UltraChrome DG – Cyan (600 ml)	C13T725200
UltraChrome DG – Magenta (600 ml)	C13T725300
UltraChrome DG – Yellow (600 ml)	C13T725400
UltraChrome DG – Black (600 ml)	C13T725100
UltraChrome DG – White (600 ml)	C13T725A00
Nádržka na odpadní inkoust	C13T724000
Čisticí kazeta	C13T736000
Kapalina pro předtiskovou přípravu	C13T736100
Sada pro údržbu	C13T736200
Sada pro čištění hlavy	C13S092001
Souprava na čištění hadičky	C13T736300
Vzduchový filtr	C13S092021

Doplňky

Velký stůl 406 x 508 mm	C12C890911
Střední stůl 356 x 406 mm	C12C890912
Malý stůl 254 x 305 mm	C12C890913
Velmi malý stůl 178 x 203 mm	C12C923131
Střední stůl s výřezem (Polo) 356 x 406 mm	C12C932151
Rukávový stůl 102 x 102 mm	C12C891191
Sada válečků pro aplikaci předtiskové kapaliny	C12C891201
Náhradní válečky pro aplikaci předtiskové kapaliny (3 kusy)	C12C891211
Tvrký stůl	C12C891221



Více informací najdete na webové stránce www.epson.cz/dtg-printer.

¹ Vychází z následujících údajů:

- tiskový režim (režim bílého tisku): 10 barev na bílém textilu + 10 barev včetně bílé na černém textilu/den (400 ks textilu/měs.)
- provoz: 20 dnů za měsíc, 8 hodin denně
- velikost tisku: 203 x 287 (velikost A4)
- údaje o obrázku: Safari_whiteGarment.tif (světlý textil), safari_blackGarment.tif (tmavý textil)
- tiskový režim: 1440 x 720 8 průchodů (barevně), 1440 x 1440 8 průchodů (bílá)

² Při použití duálního barevného režimu.

³ ECO PASSPORT od společnosti OEKO-TEX® je systém, pomocí kterého dodavatelé textilní chemie prokazují, že lze jejich produkty používat v udržitelné textilní produkci. Inkousty Epson UltraChrome DG a předtisková kapalina nesou certifikát Eco Passport. Jedná se o mezinárodní bezpečnostní normu v textilním průmyslu. Certifikát zaručuje nezávadnost pro dospělé i děti, včetně batolat.

⁴ Vysokorychlostní barevný režim – lze vybrat pouze při prvotním nastavení tiskárny.

⁵ Výsledky tisku závisí na vlastnostech příslušných materiálů. Před tiskem materiál vyzkoušejte.

⁶ Nabízené typy záruky nejsou dostupné ve všech zemích. Obraťte se na místního zástupce společnosti Epson.

Další informace získáte v místní pobočce společnosti Epson nebo na adrese www.epson.cz

EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Greenline Kačerov Jihlavská 1558/21
140 00 Praha - Michle
Česká republika

Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816
Technická podpora: +420 246 037 281
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků. Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Microsoft® a Windows® jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Mac® a MacOS® jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc. Adobe®, Photoshop® a Illustrator® jsou registrované ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

EPSON®