

SureColor F11000 a SC-F11000H

Navrhnuté na výkon a vysokú
spoľahlivosť



EPSON®

Zvýšte štandardy produktivity vďaka sublimačnej tlači na báze farbív na priemyselnej úrovni

Naše portfólio sa rozšírilo o 76-palcové sublimačné tlačiarne SureColor F11000 a SC-F11000H. Obidva modely s vylepšenými funkciami prinášajú vysokú produktivitu, vynikajúcu a stabilnú kvalitu tlače a minimalizujú prestoje.

Tieto tlačiarne boli vyvinuté na mieru pre odvetvie výroby textilu a pokiaľ ide o efektívnosť a spoľahlivosť – základné kamene úspechu v tejto oblasti – predstavujú samostatnú ligu.

Obe tlačiarne sa bezproblémovo integrujú s novou jednotkou na jumbo kotúč, ktorá sa dá zakúpiť samostatne, čím sa optimalizuje výkon a maximalizuje čas prevádzkyschopnosti.

Zahrnutie oranžového a fialového atramentu do šesťfarebného modelu SC-F11000H rozširuje farebný priestor až o 20 % v porovnaní so štvorfarebným modelom SC-F11000, vďaka čomu sa dokonale hodí pre výrobcov špecializovaných na športové a módne odevy.

SureColor F11000

Tlačiareň SC-F11000 je vybavená tlačovými hlavami Precision Core Micro TFP a efektívnou sušiacou jednotkou. Ponúka veľa možností použitia, ako napríklad výroba módneho a športového oblečenia. Vďaka technológii Halftone a MicroWeave ponúka táto 4-farebná tlačiareň konzistentne vysokú a stabilnú kvalitu tlače.



SureColor F11000H

Vďaka farebným atramentom CMYK plus oranžovému a fialovému na dosiahnutie širšieho rozsahu farieb, fluorescenčnému žltému a ružovému na tlač skutočne fluorescenčných farieb, alebo Light Cyan a Light Magenta na odstupňovanie odtieňov, je tlačiareň SC-F11000H perfektnou voľbou pre výrobcov športového oblečenia, odevov alebo pre tých, ktorí vyrábajú prémiové domáce potreby a interiérové dizajnové prvky.

Vďaka tejto dynamickej konfigurácii je neuveriteľne všestranná, čím posúva produktivitu a kvalitu tlače do nových výšin.



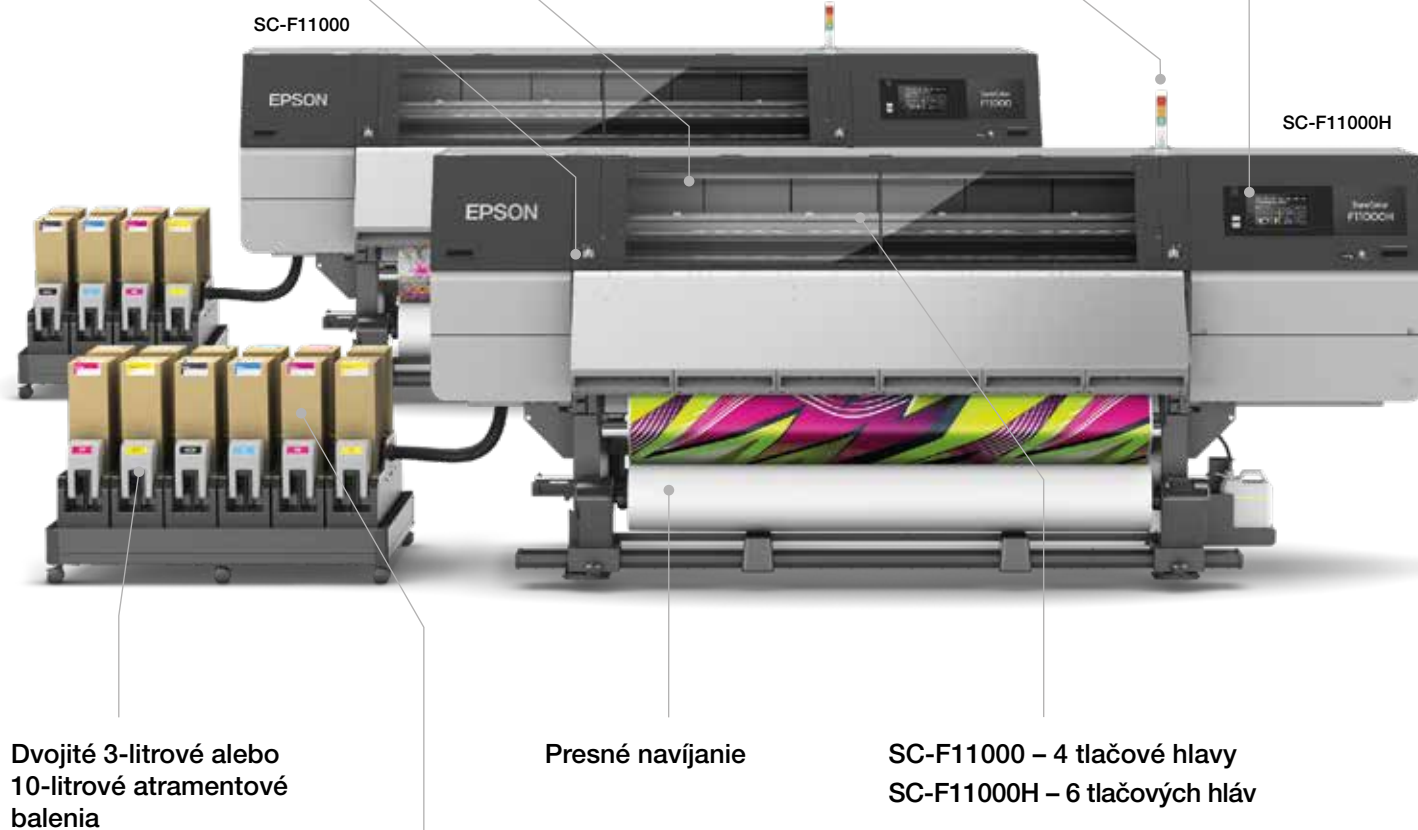


76-palcová
šírka tlače

Zabudovaná
technológia Epson
Precision Dot

Signalizačná kontrolka,
ktorá jasne označuje
stav tlačiarne

Jasný a jednoduchý
ovládanie s intuitívnym
9-palcovým používateľským
rozhraním



Dvojité 3-litrové alebo
10-litrové atramentové
balenia

Funkcia „hot-swap“

Presné navíjanie

SC-F11000 – 4 tlačové hlavy
SC-F11000H – 6 tlačových hláv

Poskytujte pozoruhodnú úroveň kvality a konzistentnosti

Každý komponent bol špeciálne navrhnutý, a to nielen na zlepšenie používateľského pohodlia, ale aj na zvýšenie výkonu a efektivity pri nižších nákladoch.

Vysoká kvalita, na ktorú sa môžete spoľahnúť

Široká, 4,7-palcová tlačová hlava PrecisionCore MicroTFP má 3 200 dýz a kombinuje 4 hlavy (6 hláv pri tlačiarňi SC-F11000H). Zabudovaná technológia Epson Precision Dot kombinuje tri špecializované technológie – Halftone, LUT a Micro Weave – na dosiahnutie vynikajúcej kvality tlače.



Technológia Precision Dot

Vysoká rýchlosť schnutia

Zahrievače účinne regulujú povrchovú teplotu prednej aj zadnej strany predlohy. To vedie k odstráneniu krčenia spôsobeného nedostatočným schnutím.



Sušič

Atramentové zásobníky, ktoré zabezpečia dlhšiu prevádzku

Vysoká produktivita vyžaduje maximálny čas prevádzky. Veľkokapacitný atramentový systém prináša tlačiarniam výhody tým, že poskytuje plnú flexibilitu s duálnymi 3-litrovými alebo 10-litrovými atramentovými baleniami alebo kombináciou oboch veľkostí. Systém má podpornú funkciu Epson „hot-swap“, ktorá je navrhnutá tak, aby nedošlo k prerušeniu prevádzky.



Funkcia „hot-swap“

Jednotka na jumbo kotúč

Zvýšte produktivitu a znížte prestoje tlačiarne vďaka menej častej výmene médií a voliteľnej jednotke na jumbo kotúč. Maximálna hmotnosť kotúča 300 kg a priemer kotúča 500 mm.

Pomocou inováčnej súpravy ho možno namontovať na súčasné modely SC-F10000 a SC-F10000H.

Vysoká produktivita vďaka účelovej technológii

Budte výnimočne produktívny vďaka našim jemne vyladeným technológiám, ktoré posunú vaše podnikanie vpred.

Dajte svoj ďalší projekt do pohybu a oprite sa o známu spoľahlivosť spoločnosti Epson. S rôznymi ovládacími prvkami, ktoré zabezpečujú presnosť a údržbu podávania predlôh, možno v prípade potreby vykonať malé úpravy automaticky. Veľké a naliehavé výrobné objemy sú podstatne menej stresujúce.

Automatické úpravy na bezstarostné ovládanie

Vďaka technológii automatického nastavenia od spoločnosti Epson zabezpečuje samotná tlačiareň plynulú prevádzku. Fotoaparát RGB s vysokou presnosťou na tlačovom vozíku číta tlačný vzor, čo umožňuje softvéru spoločnosti Epson vykonať všetky požadované úpravy, aby bolo zabezpečené nepretržité monitorovanie.



Fotoaparát RGB

Stabilné podávanie bez ohľadu na predlohu

Konzistentná, vysokokvalitná tlač je výsledkom vysokej presnosti podávania predlôh. Pokročilé riadenie automatického napnutia materiálu (Ad-ATC) prináša stabilné podávanie vďaka synchronizácii motoru podávača a pohonu kotúča. Tým sa minimalizujú negatívne dôsledky spôsobené zmenami hmotnosti predlohy, tvaru jadra kotúča, priemeru alebo priliehavosti predlohy.



Riadenie automatického napnutia materiálu



Spoločnosť Epson na každom kroku

Spoločnosť Epson ponúka komplexné riešenie – tlačiareň, atramenty, predlohy, softvér a podporu – takže všetky súčasti sú navrhnuté tak, aby pracovali v dokonalej harmónii. Znamená to, že okrem zabezpečenia kompatibility v rámci celého procesu tlače, získate aj odbornosť spoločnosti Epson od začiatku až po vysokokvalitný výsledok.

Monitorujte pracovný výkon v reálnom čase

Vďaka aplikácii Epson Cloud Solution PORT pre smartphone a tablet môžete skontrolovať stav svojej flotily tlačiarní a spravovať ju kedykoľvek a kdekoľvek. Pomocou aplikácie získate jasný obraz o prevádzkovom stave všetkých vašich tlačiarní prostredníctvom ovládacieho panela Production Monitor, ktorý môžete nakonfigurovať tak, aby vyhovoval vašim potrebám a preferenciám.

Production Monitor je jednou zo služieb ponúkaných v rámci systému Epson Cloud Solution PORT a identifikuje všetky naliehavé činnosti, ktoré si vyžadujú pozornosť, aby ste mohli okamžite vyriešiť problémy a tým minimalizovať prerušenie priebehu tlače. Služba Production Monitor vám tiež umožní zistiť, kedy boli úlohy dokončené, aby ste mohli zlepšiť presnosť plánovania tlače. Na základe dostupných podrobných údajov budete môcť jednoducho analyzovať produktivitu flotily tlačiarní umiestnených na jednom mieste alebo na rôznych pracoviskách a každý deň dostávať jasné prevádzkové aktualizácie na podporu vysokej produktivity a efektivity.

Naša záruka CoverPlus s vlastnou opravou umožňuje používateľom vymieňať tlačové hlavy, čo pomáha skrátiť prestoje.

Náš servisný tím sa bude snažiť diagnostikovať a vyriešiť problémy na diaľku, takže nemusíte volať technika a strácať drahocenný čas čakaním, kým sa dostaví na dané miesto.

Táto tlačiareň má náhradné diely na údržbu vrátane tlačových hláv a informácie o životnosti nájdete na stránke oddelenia podpory spoločnosti EPSON <https://www.epson.sk/support>

Softvér Epson Edge Print maximalizuje výkon

Súčasťou tlačiarne je softvér Epson Edge Print. Je vyvinutý na maximalizáciu výkonu tlačových hláv PrecisionCore MicroTFP a jeho trojstupňovú prevádzku môžete ovládať jednoducho z intuitívneho rozhrania. Softvér s bohatými funkciami zahŕňa opakovanie obrazu, hot folders a výmenu farieb pre zodpovedajúce priame farby. Tieto funkcie pomáhajú udržiavať vysokokvalitnú výrobu.

Spektrofotometer SD-10 a automatická skenovacia tabuľka so softvérom Epson Edge Color Lite

Vytvárajte profily médií rýchlo a jednoducho pomocou spektrofotometra SD-10 od spoločnosti Epson spolu s automatizovaným skenovacím stolom SD-10 a softvérom Epson Edge Color Lite.

Kombinované riešenie zahŕňajúce SD-10, automatizovaný skenovací stôl SD-10 a softvér Epson Edge Color Lite dokáže vytvoriť profil naskenovaním 379 farebných vzoriek len za 5 minút.

Pomocou mobilnej aplikácie môžete vytvoriť farebné knižnice na vytváranie farebných paliet, nájdenie podobných farieb z palety Pantone a zaznamenávanie svojich meraní.



Služba Production Monitor

Špecifikácie		SC-F11000		SC-F11000H	
Typ kotúča		Štandardný kotúč	Jumbo kotúč	Štandardný kotúč	Jumbo kotúč
Typ cievky		Štandardná cievka	Štandardná cievka	Štandardná cievka	Štandardná cievka
Šírka predlohy		76,8 palca (1 950 mm)		76,8 palca (1 950 mm)	
Tlačová hlava		Tlačová hlava PercisionCore Micro TFP × 4 = 4,7-palcový pruh		Tlačová hlava PercisionCore Micro TFP × 6 = 4,7-palcový pruh	
Priepustnosť	1,1 prechodu	255		246	
[m2/h]	2,1 prechodu	150		144	
	3,1 prechodu	103		99	
	4,3 prechodu	74		72	
Súpravy atramentov		CMYK		CMYK	
		Atrament UltraChrome DS		+ LcLm, alebo FpFy, OrVi	
		Dvojité 4C		Atrament UltraChrome DS6	
		Dvojité 6C			
Objem atramentu		Atramentový zásobník s objemom 3 l/10 l		Atramentový zásobník s objemom 3 l/10 l	
		x 2		x 2	
		(Automatické prepínanie/výmena počas prevádzky)		(Automatické prepínanie/výmena počas prevádzky)	
Nosnosť kotúča	Hmotnosť	60 kg	300 kg	60 kg	300 kg
	Priemer	250 mm	500 mm	250 mm	500 mm
Kapacita cievky	Hmotnosť	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg
	Priemer	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm

Atrament	SKU	SC-F11000	SC-F11000H
UltraChrome DS High Density Black (10ltr)	C13T43H140	•	•
UltraChrome DS Cyan (10ltr)	C13T43H240	•	•
UltraChrome DS Magenta (10ltr)	C13T43H340	•	•
UltraChrome DS Yellow (10ltr)	C13T43H440	•	•
UltraChrome DS High Density Black (3ltr)	C13T43B140	•	•
UltraChrome DS Cyan (3ltr)	C13T43B240	•	•
UltraChrome DS Magenta (3ltr)	C13T43B340	•	•
UltraChrome DS Yellow (3ltr)	C13T43B440	•	•
UltraChrome DS Light Cyan (10ltr)	C13T43H540		•
UltraChrome DS Light Magenta (10ltr)	C13T43H640		•
UltraChrome DS Fluorescent Yellow (10ltr)	C13T43H740		•
UltraChrome DS Fluorescent Pink (10ltr)	C13T43H840		•
UltraChrome DS Light Cyan (3ltr)	C13T43B540		•
UltraChrome DS Light Magenta (3ltr)	C13T43B640		•
UltraChrome DS Fluorescent Yellow (3ltr)	C13T43B740		•
UltraChrome DS Fluorescent Pink (3ltr)	C13T43B840		•
UltraChrome DS Orange T43HA40 (10 l)	C13T43HA40		•
UltraChrome DS Violet T43HD40 (10 l)	C13T43HD40		•

Spotrebný materiál	
Odpadová nádoba	C13S210071
Štierací kotúč	C13S210065
Čistiaca súprava	C13S210103

Voliteľné príslušenstvo	
Držiak na podávanie predlohy	C12C933881
Držiak na prevzatie predlohy	C12C933901
Čistiaci štetec na predlohu	C12C936031
Rozpierka prítlačného valca	C12C936041
Jednotka na jumbo kotúč	C12C939701
Inovačná súprava SC-F10000	C12C938491
Inovačná súprava SC-F10000H	C12C938571

SC-F11000	Záruka
CP01OSSECK84	01-ročný servis samoobslužnej opravy CoverPlus
CP03OSSECK84	03-ročný servis samoobslužnej opravy CoverPlus
CP05OSSECK84	05-ročný servis samoobslužnej opravy CoverPlus
CP01OSWHCK84	1 rok

SC-F11000H	Záruka
CP01OSSECK85	01-ročný servis samoobslužnej opravy CoverPlus
CP03OSSECK85	03-ročný servis samoobslužnej opravy CoverPlus
CP05OSSECK85	05-ročný servis samoobslužnej opravy CoverPlus
CP01OSWHCK85	01-ročná služba CoverPlus na mieste okrem tlačových hláv



Epson Edge Print

1. Tlačiareň SC-F11000 vytlačí až 255 m2/hod., tlačiareň SC-F11000H vytlačí až 246 m2/hod.
2. S 2 Half Tone vrstvami 300 × 300 dpi
3. S 4 Half Tone vrstvami 300 × 300 dpi



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

Infolinka: +421 232 786 682
www.epson.sk

@epsonczsk
in epson-cesko-a-slovensko

Ochranné známky a registrované ochranné známky sú vlastníctvom spoločnosti Seiko Epson Corporation alebo príslušných vlastníkov. Informácie o tomto výrobku môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

EPSON®