

Navrženo pro výkon
a vysokou spolehlivost



Pozvedněte úroveň produktivity s průmyslovým sublimačním tiskem

76palcové sublimační tiskárny SureColor F11000 a SC-F11000H jsou tu. Díky vylepšeným funkcím přinášejí oba modely vysokou produktivitu, vynikající a stabilní kvalitu tisku a minimalizované prostoje.

Jsou vyrobeny na míru pro trh s textilní výrobou a jsou jedničky, pokud jde o efektivitu a spolehlivost – základní kameny úspěchu v oboru.

Obě tiskárny se hladce integrují s novou jednotkou Jumbo Roll, kterou lze zakoupit samostatně, čímž se optimalizuje výkon a maximalizuje se doba provozuschopnosti.

Začlenění oranžového a fialového inkoustu do šestibarevného modelu SC-F11000H rozšiřuje barevný prostor až o 20 % oproti čtyřbarevnému modelu SC-F11000, takže se dokonale hodí pro výrobce sportovního oblečení.

SureColor F11000

Tiskárna SC-F11000 je vybavena tiskovými hlavami TPF Precision Core Micro a efektivní sušičkou a nabízí řadu různých aplikací, jako je výroba módy a sportovního oblečení. Díky využití technologií Halftone a MicroWeave nabízí tato čtyřbarevná tiskárna trvale vysokou a stabilní kvalitu tisku.



SureColor F11000H

Výběr z řady CMYK plus buď oranžová a fialová pro širší škálu barev, fluorescenční žlutá a růžová pro skutečné zářivé výsledky, nebo světle azurová a purpurová pro tónování. Tiskárna SC-F11000H se dokonale hodí pro sportovní oblečení, výrobce oděvů nebo výrobce luxusního bytového textilu a interiérů.

Díky této dynamické konfiguraci je neuvěřitelně univerzální, zvyšuje produktivitu a kvalitu tisku do nových výšin.



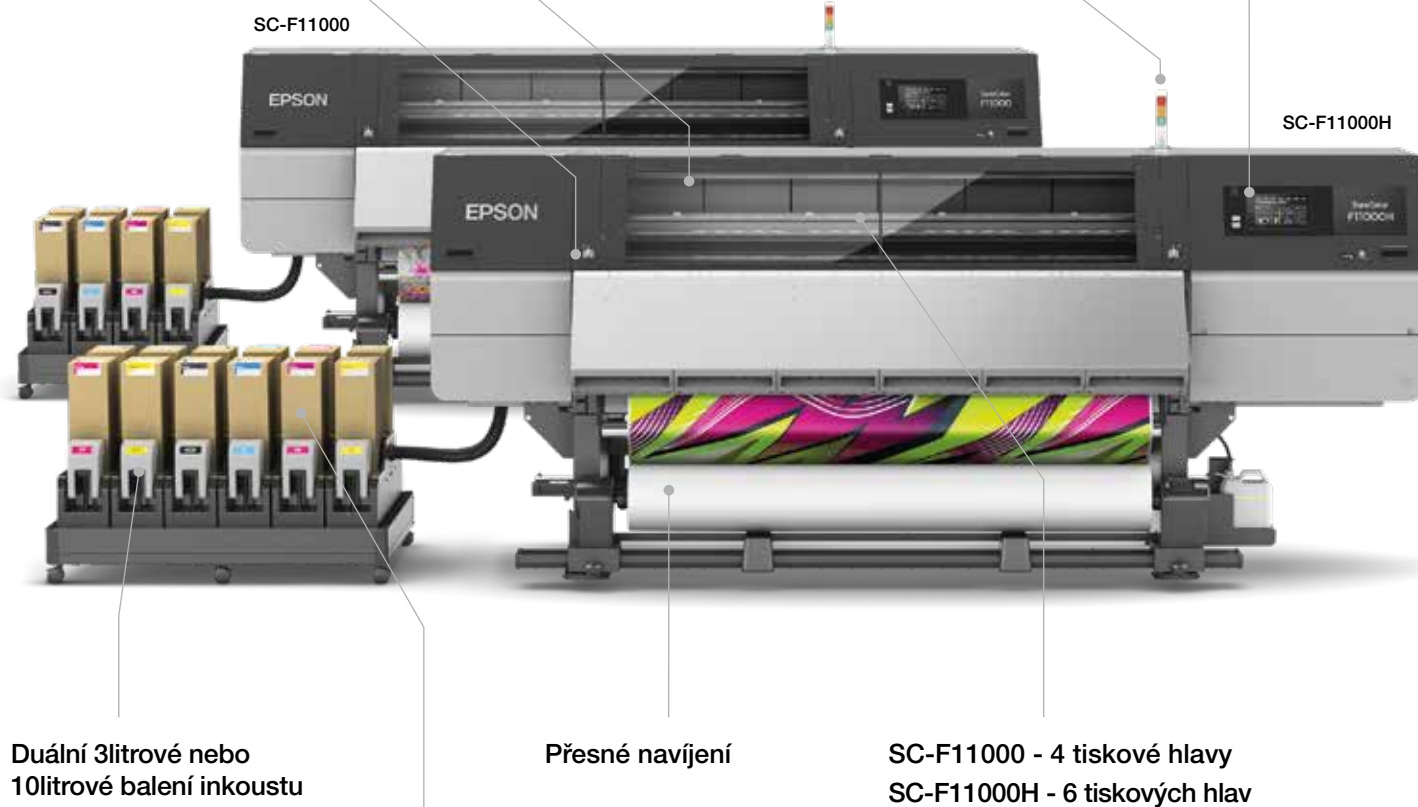


Šířka tisku
76 palců

Vestavěná
technologie Epson
Precision Dot

Signální kontrolka jasně
indikující stav tiskárny

Jasně a uživatelsky
přívětivé ovládání
s intuitivním 9"
uživatelským rozhraním



Duální 3litrové nebo
10litrové balení inkoustu

Funkce výměny
za provozu

Přesné navíjení

SC-F11000 - 4 tiskové hlavy
SC-F11000H - 6 tiskových hlav

Dosahujte mimořádných úrovní kvality a konzistence

Každá součást byla speciálně navržena tak, aby nejen vylepšovala uživatelské prostředí, ale také aby vám pomáhala zvyšovat tiskový výkon, zlepšovat účinnost a snižovat náklady.

Vysoká kvalita, na kterou se můžete spolehnout

Široká 4,7palcová tisková hlava PrecisionCore MicroTFP obsahuje 3200 trysek na hlavu a kombinuje 4 hlavy (6 hlav v případě SC-F11000H). Vestavěná technologie Epson Precision Dot kombinuje tři samostatné technologie – Halftone, LUT a Micro Weave, aby byl výsledek co nejdokonalější.



Technologie Precision Dot

Schopnost vysokorychlostního sušení

Teplota povrchu média je účinně regulována pomocí ohřívačů na přední i zadní straně média. Díky tomu nedochází k tvorbě zvrásnění způsobeného nedostatečným sušením.



Sušicí jednotka

Zásobníky inkoustu, které vám vydrží déle

Vysoká produktivita vyžaduje maximální dobu provozuschopnosti. Tiskárny využívají řešení Bulk Ink Solution, které přináší plnou flexibilitu s duálními 3litrovými nebo 10litrovými zásobníky inkoustu, popřípadě s kombinací obou velikostí. Systém je vybaven funkcí výměny inkoustu za provozu od společnosti Epson, která zajišťuje provoz stroje bez přerušení.



Funkce výměny za provozu

Jednotka Jumbo Roll

Díky volitelné jednotce Jumbo Roll můžete zvýšit produktivitu a snížit prostoje tiskárny méně častými výměnami médií. Maximální hmotnost role 300 kg a průměr role 500 mm.

Lze namontovat na stávající tiskárny SC-F10000 a SC-F10000H pomocí upgradovací sady.

Dosáhněte vysoké produktivity se specializovanou technologií

Dosáhněte vynikající produktivity s našimi přesně vyladěnými technologiemi, které pomohou vašemu podnikání.

Nastavte svou příští úlohu bez velké práce a o zbytek se postará proslulá spolehlivost společnosti Epson. Protože je zavedena řada kontrolních systémů k zajištění přesnosti a nepřetržitému podávání tiskových médií, lze v případě potřeby provádět drobné úpravy automaticky. Produkce rozsáhlých a náležitých tiskových nákladů bude mnohem méně stresující.

Automatické úpravy pro klid v duši

Díky technologii automatického nastavení od společnosti Epson zajišťuje tiskárna sama bezproblémový chod. Vysoce přesná RGB kamera na tiskovém vozíku průběžně sleduje vytištěný vzor, což umožňuje softwaru společnosti Epson provádět veškerá požadovaná nastavení.



RGB kamera

Stabilní podávání veškerých médií

Konzistentní a vysoce kvalitní tisk je výsledkem vysoké přesnosti podávání médií. Pokročilá automatická kontrola napnutí (Ad-ATC) přináší stabilní podávání díky synchronizaci podávacího motoru média a podávacího motoru role. To minimalizuje negativní účinky způsobené změnami hmotnosti média, tvaru jádra role, průměru nebo lepidlosti média.



Automatická kontrola napnutí



Na Epson se můžete spolehnout na každém kroku

Společnost Epson nabízí kompletní řešení – tiskárnu, inkousty, média, software a podporu. Jednotlivé součásti jsou navrženy tak, aby společně perfektně fungovaly. Tím je zajištěna kompatibilita v celém procesu tisku a navíc se od začátku až po vysoce kvalitní konečné úpravy můžete opřít o odborné znalosti společnosti Epson.

Sledujte úrovně výroby v reálném čase

S aplikací Epson Cloud Solution PORT pro chytré telefony a tablety můžete své tiskárny kdykoli a odkudkoli kontrolovat a spravovat je. Tato aplikace vám umožní udělat si jasný obrázek o provozním stavu všech vašich tiskáren prostřednictvím ovládacího panelu služby Production Monitor, který můžete nakonfigurovat tak, aby vyhovoval vašim potřebám a preferencím.

Production Monitor je jednou ze služeb nabízených v aplikaci Epson Cloud Solution PORT. Uvědomí vás, kdykoli nějaká akce vyžaduje vaši pozornost, abyste mohli okamžitě vyřešit případné problémy a minimalizovat tak narušení tisku. Služba Production Monitor také umožňuje zjistit, kdy byly úlohy dokončeny, takže můžete zlepšit přesnost plánování tisku. Díky podrobným údajům budete moci snadno analyzovat produktivitu flotily tiskáren umístěných na jednom nebo na různých pracovištích a každý den dostávat přehledné a aktuální provozní informace, které vám zajistí vysokou produktivitu a efektivitu.

Naše služba Self-Repair CoverPlus umožňuje uživatelům vyměňovat tiskové hlavy, což pomáhá snižovat prostoje.

Náš servisní tým se bude snažit diagnostikovat a řešit problémy na dálku, abyste nemuseli volat techniky a přicházet o drahocenný čas čekáním na jejich příchod.

Tato tiskárna má díly určené k výměně v rámci údržby, včetně tiskových hlav. Informace o životnosti těchto dílů naleznete na stránce podpory společnosti EPSON na adrese <https://www.epson.cz/support>.

Software Epson Edge Print maximalizuje výkon

Software Epson Edge Print je součástí tiskárny. Byl vyvinut pro maximalizaci výkonu tiskových hlav PrecisionCore MicroTFP a jeho používání je jednoduché díky intuitivnímu rozhraní pro snadné ovládání ve třech krocích. Tento software má mnoho funkcí, například opakování obrazu, sledovanou složku (hot folder) a náhradu barev za odpovídající přímé barvy. Tyto funkce pomáhají zajišťovat vysoce kvalitní produkci.

Spektrofotometr SD-10 a automatizovaný skenovací stůl se softwarem Epson Edge Color Lite

Se spektrofotometrem Epson SD-10 můžete rychle a snadno vytvářet profily médií spolu s automatickým skenovacím stolem SD-10 a softwarem Epson Edge Color Lite.

Kombinované řešení spektrofotometru SD-10, automatizovaného skenovacího stolu SD a softwaru Epson Edge Color Lite dokáže vytvořit profil naskenováním 379 políček za pouhých 5 minut.

Pomocí mobilní aplikace můžete vytvářet knihovny a palety barev, vyhledávat podobné barvy Pantone a zaznamenávat měření.



Sledování výroby

Specifikace		SC-F11000		SC-F11000H	
Typ role		Standardní role		Standardní role	
Typ cívky		Standardní cívka		Standardní cívka	
Šířka média		76,8 palce (1950 mm)		76,8 palce (1950 mm)	
Tisková hlava		Tisková hlava PercisionCore Micro TFP x4 = 4,7palcový pásek		Tisková hlava PercisionCore Micro TFP x6 = 4,7palcový pásek	
Rychlost tisku	Průchod 1,1	255		246	
	Průchod 2,1	150		144	
	Průchod 3,1	103		99	
	Průchod 4,3	74		72	
Sady inkoustů		CMYK		CMYK	
		Inkoust UltraChrome DS		+ LcLm nebo FpFy nebo OrVi	
		Duální 4C		Inkoust UltraChrome DS6	
		Duální 6C		Duální 6C	
Objem inkoustu		Zásobník inkoustu 3l / 10 l		Zásobník inkoustu 3l / 10 l	
		× 2		× 2	
		(Automatické přepínání / možnost výměny za provozu)		(Automatické přepínání / možnost výměny za provozu)	
Kapacita role	Hmotnost	60 kg	300 kg	60 kg	300 kg
	Průměr	250 mm	500 mm	250 mm	500 mm
Kapacita cívky	Hmotnost	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg
	Průměr	250 mm	250 mm	250 mm	250 mm

Inkoust	SKU	SC-F11000	SC-F11000H
UltraChrome DS High Density Black (10 l; černá)	C13T43H140	•	•
UltraChrome DS Cyan (10 l; azurová)	C13T43H240	•	•
UltraChrome DS Magenta (10 l; purpurová)	C13T43H340	•	•
UltraChrome DS Yellow (10 l; žlutá)	C13T43H440	•	•
UltraChrome DS High Density Black (3 l; černá)	C13T43B140	•	•
UltraChrome DS Cyan (3 l; azurová)	C13T43B240	•	•
UltraChrome DS Magenta (3 l; purpurová)	C13T43B340	•	•
UltraChrome DS Yellow (3 l; žlutá)	C13T43B440	•	•
UltraChrome DS Light Cyan (10 l; světle azurová)	C13T43H540		•
UltraChrome DS Light Magenta (10 l; světle purpurová)	C13T43H640		•
UltraChrome DS Fluorescent Yellow (10 l; fluorescenční žlutá)	C13T43H740		•
UltraChrome DS Fluorescent Pink (10 l; fluorescenční růžová)	C13T43H840		•
UltraChrome DS Light Cyan (3 l; světle azurová)	C13T43B540		•
UltraChrome DS Light Magenta (3 l; světle purpurová)	C13T43B640		•
UltraChrome DS Fluorescent Yellow (3 l; fluorescenční žlutá)	C13T43B740		•
UltraChrome DS Fluorescent Pink (3 l; fluorescenční růžová)	C13T43B840		•
UltraChrome DS Orange T43HA40 (10 litrů)	C13T43HA40		•
UltraChrome DS Violet T43HD40 (10 litrů)	C13T43HD40		•

Spotřební materiál	
Odpadní nádoba	C13S210071
Role pro otěr tiskové hlavy	C13S210065
Čistící souprava	C13S210103

Volitelné příslušenství	
Držák odvíjení médií	C12C933881
Držák navíjení médií	C12C933901
Čistící kartáč na média	C12C936031
Distanční vložka přítlačného válce	C12C936041
Jednotka Jumbo Roll	C12C939701
Sada pro upgrade SC-F10000	C12C938491
Sada pro upgrade SC-F10000H	C12C938571

SC-F11000	Záruka
CP01OSSECK84	1 rok služba CoverPlus Onsite Self repair
CP03OSSECK84	3 roky služba CoverPlus Onsite Self repair
CP05OSSECK84	5 let služba CoverPlus Onsite Self repair
CP01OSWHCK84	1 rok

SC-F11000H	Záruka
CP01OSSECK85	1 rok služba CoverPlus Onsite Self repair
CP03OSSECK85	3 roky služba CoverPlus Onsite Self repair
CP05OSSECK85	5 let služba CoverPlus Onsite Self repair
CP01OSWHCK85	1 rok služba CoverPlus Onsite bez tiskových hlav







1. SC-F11000 tiskne až 255 m2/hod, SC-F11000H tiskne 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: +420 246 037 281
 www.epson.cz

 @epsonczsk
 epson-cesko-a-slovensko

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

