

SureColor SC-F2000

A különbség a  
technológiában van



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

# Bővítse vállalkozását kiváló minőségű, költséghatékony nyomtatással

Legyen szó akár kiskereskedőkről és ambíciózus startup vállalkozásokról, vagy tapasztalt nyomtatási- és web-to-print szolgáltatókról, az SC-F2000 segítségével csökkentheti költségeit, ami lehetővé teszi vállalkozása működésének fejlesztését. Közvetlenül segítettünk a textilnyomtatás (DTG) kialakításában egy olyan gép létrehozásával, ami megbízhatóságot és költséghatékonyt biztosít a nagy mennyiségű textilnyomtatásban.

Mi adjuk a mércét, ha az innovációról van szó a nyomtatásban. Évtizedeken át fejlesztettük azokat a nagy teljesítményű összetevőket, amelyeknek köszönhetően nyomtatóink a leggyorsabbak, leginkább megbízhatók és költséghatékonyak a piacon.

Amíg néhány gyártó kiszervezi az elemek fejlesztését, addig mi mindent házon belül csinálunk. Ezáltal mérnökeink képesek olyan technológiát kifejleszteni, amely tökéletes harmóniában működik, és a legkiválóbb teljesítményt biztosítja minden szinten.

*„A nyomtatott képek minősége miatt választottam Epson-nyomtatót. A grafikai alkotásaim pontosan úgy jelennek meg a ruhákon, ahogy elképzeltem őket, a legapróbb részletig egyeznek, különösen, ami a színeket illeti.”*

Loredana Pirvu, egy ruházati üzletláncot létrehozó fiatal vállalkozó



*„Az Epson SureColor azzal tűnik ki, hogy biztosít mindent, amire szükség van, és mindezt jó áron teszi. A legfontosabb az, hogy számíthatunk arra, hogy a nyomtató egész nap működik, és biztosak lehetünk abban, hogy a legjobb termékeket időben szállítjuk az ügyfeleknek”*

**Adrian Burton, tulajdonos, South East Workwear**



# Textilnyomtatás az Ön igényei szerint

Az SC-F2000 nyomtatókat azért terveztük, hogy a nyomtatással kapcsolatos vállalkozása kiemelkedővé váljon, legyen szó kisebb üzletről vagy nagy mennyiségű nyomtató vállalkozásról. A korszerű tervezést gyorsan elsajátítható és rugalmas szoftverrel ötvözzük, hogy vállalkozásának fejlesztése közben ne kelljen aggódnia a magas költségek és a rossz minőségű nyomtatás miatt.

## Könnyű használat. Egyedülálló minőség.

Az SC-F2000 mindent biztosít, amivel a pólóktól és sálaktól kezdve a kötényeken át a bevásárló szatyrokig bármilyen textilre nyomtathat. A különböző nyomókeretek segítségével többet hozhat ki az eltérő méretű és típusú textilekből. Az Epson nyomtatófej lenyűgöző és állandó minőségű felületet biztosít.



Nyomókeret

Magasságállító kar

Rögzítőkar

Magasságjelzés

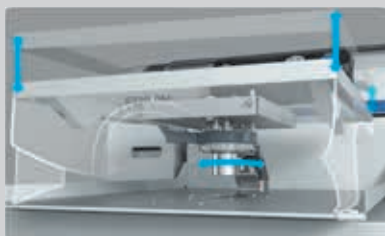
A beállítható magasságú nyomókeret a textil egyszerű behelyezéséhez lett kialakítva, és lehetővé teszi a gyors alkalmazkodást az ügyfél igényeihez, míg a textilnyomtató szoftver segítségével nyomtatási sor alakítható ki a feladatokból, és néhány kattintással módosíthatók a minták. Még a munka költségbecslését is megtekintheti a nyomtatás megkezdése előtt, ez segít a költségvetés és a nyereség kiszámításában.

## Egyszerű pólóbeállítás

1 Szerelje fel a nyomókeretet



2 Állítsa be a nyomókeret magasságát



3 Nyomtatásra kész!



A magasságbeállító kar segítségével állítsa be a nyomókeret magasságát.





### Intuitív Garment Creator szoftver

A textilnyomtató szoftverünk egyszerű kezelőfelülettel rendelkezik, amelyet könnyen és egyszerűen lehet használni. A felhasználóknak lehetősége van menteni az egyedi színkezelési és elrendezési információkat, így biztosítva az állandó és hibátlan minőséget.

A szoftver a következő funkciókkal rendelkezik:

- Nyomatási költség kalkuláció a nyomtatás előtt
- Fehér előnézeti mód alkalmazása
- Megtekintheti a feladatelőzményeket és könnyedén újranyomtathat korábbi munkákat
- Ellenőrzi a nyomtató állapotát és a karbantartási funkciókat
- Fájlok exportálása az USB-ről történő közvetlen nyomtatáshoz
- Olyan szerkesztési funkciók használata, mint például a méretezés, az elforgatás és a tükrözés
- Fehérré, tetszőleges színre vagy átlátszóra cserélheti a színeket

### Nyomatási folyamat

#### Közvetlen nyomtatás textilre – fehér textil



Minta létrehozása



A szálak eltávolítása és a felület elsimítása



Közvetlen nyomtatás



Tinta szárítása



Kész

#### Közvetlen nyomtatás textilre – színes textil



Minta létrehozása



Előkezelés



Folyadék szárítása



Közvetlen nyomtatás



Tinta szárítása



Kész



# Innováció a nyomtatásban

Az SC-F2000 olyan vállalkozások számára készült, amelyek gördülékeny DTG nyomtatást szeretnének kompromisszumok nélkül. Egyszerűen fogalmazva, amelyek nem hagyják cserben.

Néhány más gyártótól eltérően mi minden összetevőt saját magunk tervezünk és gyártunk, hogy biztosítsuk, a technológia egyetlen egységként alkosson elképesztő nyomtatásokat minden egyes alkalommal. Az Epson PrecisionCore TFP nyomtatófejét - amely nagy teljesítményt és pontos, éles színeket biztosít - az Epson UltraChrome DG tinták teszik teljessé. Minden tudásunkat beleadtuk az SC-F2000 létrehozásába, hogy a vállalkozása a lehető legtöbbet hozhassa ki belőle.

## Karbantartás az Önnek tetsző módon

Csökkentse a működési költséget és elégítse ki az igényeket a manuális vagy automatikus karbantartással. Amennyiben minden egyes alkalommal komolyan veszi a minőséget, van egy megoldásunk.

A **manuális karbantartás** lehetővé teszi az előállítási költségek kézben tartását, mivel a hulladék minimalizálására koncentrál. Ezzel a karbantartásra használt tinta 35%-a megtakarítható<sup>1</sup>.

Az **automatikus karbantartás** kezelői beavatkozás nélkül biztosít állandó minőséget újra és újra, ideális olyan vállalkozások számára, ahol jellemzően az eladótérben történik a nyomtatás.



*„Az eszközt kifejezetten olyan ügyfelek számára fejlesztettük, akik egyszerű, könnyen telepíthető módszert keresnek a közvetlenül textilre történő nyomtatáshoz.*

*Ez részben az Epson nagy teljesítményű szoftverének köszönhető, amellyel a tervező szabadon engedheti fantáziáját.”*

Thomas Ebner, a Q.art társtulajdonosa

TOKYO

# Megbízható nyomtatás, újra és újra

Az SC-F2000 egyszerű módon teszi lehetővé a közvetlen nyomtatást a pamut vagy kevert pamut textiliákra, páratlan minőségben és hatékonysággal készít feltűnő és színes nyomtatásokat.

Szerezzen versenyelőnyt a DTG piacon egy olyan nyomtatóval, amelybe beépítettük a megbízhatóságot.

## A nyomtatástól a kész termékig 27 másodperc alatt<sup>2</sup>.

Az SC-F2000 kevesebb mint egy perc alatt varázsol a mintákból lélegzetelállító nyomtatásokat. Amikor megnőnek az igények, gyorsítsa az előállítást a kettős CMYK nyomtatással, amely 27 másodperc alatt képes előállítani egy pólóra nyomtatott nagy felbontású mintát<sup>2</sup>.

Az Epson PrecisionCore TFP nyomtatófejének köszönhetően akár 1440 x 1440 dpi felbontásban is nyomtathat, és a textiliák gyorsan nyomtathatók, majd kivehetőek, így gördülékeny módon léphet tovább a következő megrendelésre.



## A színek jövője.

Bízhat benne, hogy az SC-F2000 mindenben túlteljesít, ha az élénk, pontos és feltűnő színekről van szó. Készítsen rendkívüli nyomtatásokat, amelyek valódi versenyelőnyt biztosítanak vállalkozása számára. Reprodukálja a finom színátmeneteket és tegyen tartós benyomást az ügyfelekre.

Epson UltraChrome DG tinta 600 ml-es kapacitású tintapatronokban. A fehér tinta sűrű és erős, nem repedezik meg, ideális sötét szövetre történő nyomtatáshoz. A fehér tinta a rendszerben kering, és arra tervezték, hogy csökkentse az eltömődést, ezzel növelve a hatékonyságot.

## ECO PASSPORT by OEKO-TEX®

Az Epson UltraChrome DG tinta és az előkezelő folyadék megkapta a nemzetközi szabvány szerinti minősítést, így felnőttek, gyerekek és kisbabák számára is biztonságos<sup>3</sup>.



## Műszaki adatok

<b>Nyomatófej</b>	<b>Típus</b>	Epson Micro Piezo advanced TFP-nyomatófej	
<b>Nyomatási sebesség<sup>4</sup></b>	<b>Dual CMYK színmód</b>	27 mp (alapértelmezett – termelési üzemmód)	
	<b>Single CMYK színmód</b>	50 mp (alapértelmezett – gyors nyomtatás), 104 mp (kiváló minőség)	
	<b>CMYK + fehér mód</b>	88 mp (alacsony fehér tinta denzitás mellett), 171 mp (magas fehér tinta denzitás mellett), 111 mp (alapértelmezett)	
<b>Max. felbontás</b>	Színes 1440 × 720 dpi, fehér 1440 × 1440 dpi		
<b>Cseppméret</b>	21 pl (standard méret)		
<b>Festéktípus</b>	<b>Tintapatron-kapacitás</b>	UltraChrome DG tinta	600 ml
<b>Nyomtatható anyagok</b>	100% pamut vagy kevert anyagok minimum 50% pamuttartalommal <sup>5</sup>		
<b>Csatlakozók</b>	<b>Hátoldali</b>	USB2.0, 100-BaseTX	
	<b>Frontoldali</b>	USB memória (USB2.0)	
<b>Áramellátás</b>	AC 100-240V 50/60Hz		
<b>Támogatott operációs rendszerek</b>	<b>Garment plugin</b>	Windows® XP-32bit, Windows® 7-64bit, Mac OS 10.6 vagy újabb	
	<b>Adobe® plugin</b>	Adobe Photoshop® vagy Illustrator® beépülő modul	
<b>Méret</b>	<b>Szé x Mé x Ma</b>	<b>Súly</b>	985 × 1425 × 490 mm Kb. 82 kg
<b>Nyomókeret</b>	Közepes nyomókeret 356 x 406 mm (alaptartozék)		
<b>Jótállás<sup>6</sup></b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 1 éves helyszíni szervizcsomag</li> <li>– Cover + 3 éves kiterjesztett helyszíni garancia (Standard + 2)</li> <li>– A nyomtatófej kivételével</li> <li>– Beleértve a nyomtatófejet is (max. évente egy)</li> </ul>		

## Tinta és kellékanyagok

UltraChrome DG cián (600 ml)	C13T725200
UltraChrome DG magenta (600 ml)	C13T725300
UltraChrome DG sárga (600 ml)	C13T725400
UltraChrome DG fekete (600 ml)	C13T725100
UltraChrome DG fehér (600 ml)	C13T725A00
Használt tinta gyűjtőtartály	C13T724000
Tisztítópatron	C13T736000
Előkezelő folyadék	C13T736100
Karbantartó készlet	C13T736200
Fejlesztő készlet	C13S092001
Csőtisztító készlet	C13T736300
Légszűrő	C13S092021

## Opciók

Nagy nyomókeret: 406 x 508 mm	C12C890911
Közepes nyomókeret: 356 x 406 mm	C12C890912
Kicsi nyomókeret: 254 x 305 mm	C12C890913
Extra kicsi nyomókeret: 178 x 203 mm	C12C923131
Közepes barázdált (pólo) nyomókeret: 356 x 406 mm	C12C932151
Ruhaujj nyomókeret: 102 x 102 mm	C12C891191
Előkezelő hengerkészlet	C12C891201
Tartalék hengerek az előkezeléshez (3 darab)	C12C891211
Kemény henger	C12C891221



További részletekért látogasson el a [www.epson.hu/dtg-printer](http://www.epson.hu/dtg-printer) oldalra

<sup>1</sup> A következők alapján:

- Nyomatási mennyiség (fehér mód): 10 színes nyomtatás fehér textilre + 10 fehér és színes nyomtatás fekete textilre /nap (400 textil/hó)
- Munkanapok: 20 nap/hó, 8 órás munkaidő
- Nyomatási méret: 203x287 (A4 méretű)
- Kép adatai: Safari\_whiteGarment.tif (világos textilekhez) Kép adatai: safari\_blackGarment.tif (sötét textilekhez)
- Nyomatási mód: 1440 x 720, 8 színes menetben, 1440x1440 8 fehér menetben

<sup>2</sup> Kétszínű üzemmód használata esetén

<sup>3</sup> Az ECO PASSPORT by OEKO-TEX® egy olyan rendszer, amellyel a textilipari gyártók demonstrálhatják, hogy a termékeik használhatók fenntartható textil-előállításához. Az Epson UltraChrome DG tinta és az előkezelő folyadék rendelkezik az Eco Passport tanúsítvánnyal. Ez a textilipar egyik nemzetközi biztonsági szabványa. A tanúsítvány arra vonatkozik, hogy a felnőttek, a gyerekek és a kisbábok számára is biztonságos

<sup>4</sup> Nagy sebességű színes mód – A kiválasztása csak a nyomtató első beállításánál lehetséges

<sup>5</sup> A nyomtatók a különböző anyagok jellemzőitől függően eltérően lehetnek. Kérjük, ellenőrizze le az anyagot, mielőtt a gyártást megkezdi

<sup>6</sup> A jótállási ajánlatok nem minden országban elérhetők. Vegye fel a kapcsolatot az Epson helyi képviselőjével

További információkért keresse fel az Epson magyarországi képviselőjét, vagy látogasson el a [www.epson.hu](http://www.epson.hu) webhelyre.

Epson Europe B.V.  
Magyarországi Fióktelep  
Infopark sétány 1. II. em. (1<sup>o</sup> épület)  
1117 Budapest  
Tel: +36 1 382 7680  
Fax: +36 1 382 7689

Ingyenesen hívható ügyfélszolgálat:  
+36 (1) 577-9932  
[www.epson.hu](http://www.epson.hu)

A védjegyek és a bejegyzett védjegyek a Seiko Epson Corporation vagy a megfelelő tulajdonosok védjegyei.  
A termékinformációk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A Microsoft® és a Windows® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.  
A Mac® és a MacOS® az Apple Inc. bejegyzett védjegye, az Adobe®, a Photoshop® és Illustrator® az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegyei.

**EPSON®**