

Řada SureColor SC-R5010

Precizní technologie Výjimečný výkon



Objevte výjimečný výkon

Tiskárny SC-R5010 a SC-R5010L jsou prvními velkoformátovými tiskárnami s inkousty na bázi vody a organické pryskyřice nabízejícími konzistentní barevné odstíny, rychlé schnutí a odolnost vůči poškrábání. Tiskárny jsou vhodné pro tisk na širokou škálu substrátů, jako jsou vinyl, bannery, textil, plátno, tapety a fólie, a kombinují přesnost, flexibilitu médií a spolehlivost.

LED osvětlení tiskové plochy

Tiskové hlavy vyměnitelné koncovým uživatelem¹

4,3" dotykový panel pro intuitivní ovládání

Rychlé schnutí a vysoká odolnost proti poškrábání

Možnost výběru 1,5litrových nebo 2x 1,5litrových inkoustových zásobníků zajišťujících vyšší produktivitu

6 barev a optimizér

SC-R5010L



Využijte inovativní technologie a dosáhněte vyšší produktivity



Ultrazvukový detektor



Jednotka ohřevu odolná proti prachu

Maximalizujte dobu provozu, minimalizujte údržbu

Inovativní ultrazvukový detektor snižuje riziko poruchy tiskové hlavy, zatímco technologie kontroly trysek (NVT) automaticky kompenzuje případné zablokování trysek. Tiskové hlavy, které mohou vyměnit sami uživatelé, maximalizují produkční dobu. Lze je totiž snadno vyměnit během 60 minut, a to bez speciálních nástrojů. Model SC-R5010L navíc obsahuje velkoobjemovou zásobu inkoustu s funkcí výměny inkoustu během tisku.

Zvyšte produktivitu pomocí efektivních funkcí

S modelem SureColor SC-R5010(L) můžete rozšířit možnosti tisku v oblasti signage na široké portfolio bannerů, tapet, vinylu, fólií a textilií. Pokročilá automatická kontrola napnutí zajišťuje vysoce přesné podávání médií, jehož výsledkem je výjimečně přesný tisk dlaždic. Konzistentní opakování obrazu zajišťuje bezproblémové výsledky a zároveň zamezuje plýtvání materiálem a zkracuje dobu aplikace výtisků. Efektivní proces vysoušení a vytvrzování výtisku, který tyto tiskárny nabízí, znamená, že uživatelé mohou laminovat okamžitě. To umožňuje zpracování výtisku během jednoho dne a rychlejší vyřízení objednávek.

SC-R5010





Konzistentní barevnost

Dosahujte pokaždé vysoce kvalitních výsledků

Vysokou kvalitu obrazu zajišťují tři technologie tisku společnosti Epson – Halftoning, optimalizovaná technologie LUT tabulek a Micro Weave – snižují zrnitost a pruhování výtisku. Technologie přesného řízení ohřevu a vytvrzování v kombinaci s tiskovou hlavou PrecisionCore s dlouhou životností zajišťuje konzistentní barevné odstíny po celou délku tisku. Tím se zabrání nutnosti tisk opakovat kvůli neshodujícím se barvám.



Epson Cloud Solution PORT

Tisk pod vaší kontrolou

Díky uživatelsky přívětivé 4,3" dotykové obrazovce je spuštění tiskové úlohy a monitorování průběhu tisku opravdu snadné. Obrazovka nabízí intuitivní ovládání a máják pro snadnou kontrolu stavu. Epson Production Monitor je jednou ze služeb nabízených v rámci portálu Epson Cloud Solution PORT. Jedná se o cloudové řešení společnosti Epson, jež umožňuje monitorování zařízení napříč několika pracovišti nebo monitorování několika tiskáren na jednom pracovišti, což pomáhá s řízením produkce.



Rozšiřte své portfolio

Díky inkoustu Epson UltraChrome RS nabízejí tiskárny řady SC-R5010 podporu široké řady substrátů. Představují proto ideální tiskárny pro signage a profesionální grafiku, designové agentury, tisk tapet a produkci fotografií. Inkoust na bázi vody, který je bez zápachu, lze používat i v prostředí vyžadujícím zvláštní obezřetnost, jako jsou školy, nemocnice a hotely. Je vhodný také pro venkovní použití, kde je nadměrně důležitá vysoká odolnost.

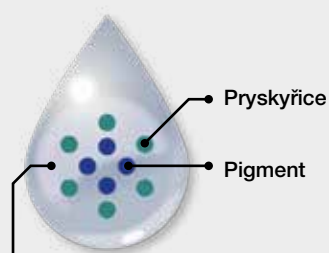


ULTRACHROME
RS_{INK}



Odhalte potenciál tisku s Resin inkousty

Resin inkousty Epson se vyznačují pokročilým složením. Inkoust na bázi vody a organické pryskyřice je bez zápachu a šetrný k životnímu prostředí. Lze jej použít na potahované i nepotahované substráty. Rychlé schnutí umožňuje okamžitou laminaci a inkoust je vysoce odolný proti poškrábání. Resin inkoust vylepšuje výkon jak standardního, tak prémiového signage tisku a výsledkem je prvotřídní kvalita tisku.



Kapalina na bázi vody (voda, smáčedlo a zvlhčující látky)

Model	SureColor SC-R5010	SureColor SC-R5010L
Konfigurace tiskové hlavy	Tisková hlava PrecisionCore MicroTFP 9 600 trysek	Tisková hlava PrecisionCore MicroTFP 9 600 trysek
Minimální velikost kapek inkoustu	4,9 pl	4,9 pl
Maximální rozlišení tisku	1 200 x 2 400 dpi S 8 Half Tone vrstvami 600 x 600 dpi	1 200 x 2 400 dpi S 8 Half Tone vrstvami 600 x 600 dpi
Šířka média	300 až 1 626 mm (64 palců)	300 až 1 626 mm (64 palců)
Vnější průměr role	Až 250 mm	Až 250 mm
Vnější průměr návinu	Až 200 mm	Až 200 mm
Hmotnost role	Až 45 kg	Až 45 kg
Počet inkoustů	6 barev (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML)	6 barev (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML) x 2
LCD	Barevný optický TFT dotykový panel 4,3"	Barevný optický TFT dotykový panel 4,3"
Možnosti připojení	USB: Vysokorychlostní USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T	USB: Vysokorychlostní USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T
Rozměry	Šířka: 2 949 mm Výška: 1 605 mm (zavřené kryty) (max. 1 774 mm při provozu) Hloubka: 1 045 mm	Šířka: 2 949 mm Výška: 1 605 mm (zavřené kryty) (max. 1 774 mm při provozu) Hloubka: 1 045 mm
Hmotnost	cca 425 kg (s velkoobjemovým zásobníkem inkoustu)	cca 449 kg (s velkoobjemovým zásobníkem inkoustu)
Napětí	Střídavý proud 200–240 V (50/60 Hz) 16 A x 2	Střídavý proud 200–240 V (50/60 Hz) 16 A x 2

Inkousty SC-R5010	SKU	Kapacita	Inkousty SC-R5010L	SKU	Kapacita
Black	C13T48G14A	1 500 ml	Black	C13T45V14A	2 x 1 500 ml
Cyan	C13T48G24A	1 500 ml	Cyan	C13T45V24A	2 x 1 500 ml
Magenta	C13T48G34A	1 500 ml	Magenta	C13T45V34A	2 x 1 500 ml
Yellow	C13T48G44A	1 500 ml	Yellow	C13T45V44A	2 x 1 500 ml
Light Cyan	C13T48G54A	1 500 ml	Light Cyan	C13T45V54A	2 x 1 500 ml
Light Magenta	C13T48G604A	1 500 ml	Light Magenta	C13T45V64A	2 x 1 500 ml
Optimizér	C13T48G74A	1 500 ml	Optimizér	C13T45V74A	2 x 1 500 ml
Kapalina pro údržbu	C13T48G84A	1 500 ml	Kapalina pro údržbu	C13T45V84A	2 x 1 500 ml

CoverPlus	SKU
1letý servis u zákazníka	CP01OSWHCH28
1letý servis u zákazníka se samoobslužnou výměnou tiskových hlav	CP01OSCRCH28
3letý servis u zákazníka se samoobslužnou výměnou tiskových hlav	CP03OSCRCH28
5letý servis u zákazníka se samoobslužnou výměnou tiskových hlav	CP05OSCRCH28



Epson Cloud Solution
PORT



CoverPlus



1. S příslušným servisním balíčkem.