

Presné inžinierstvo Výnimočná kvalita tlače





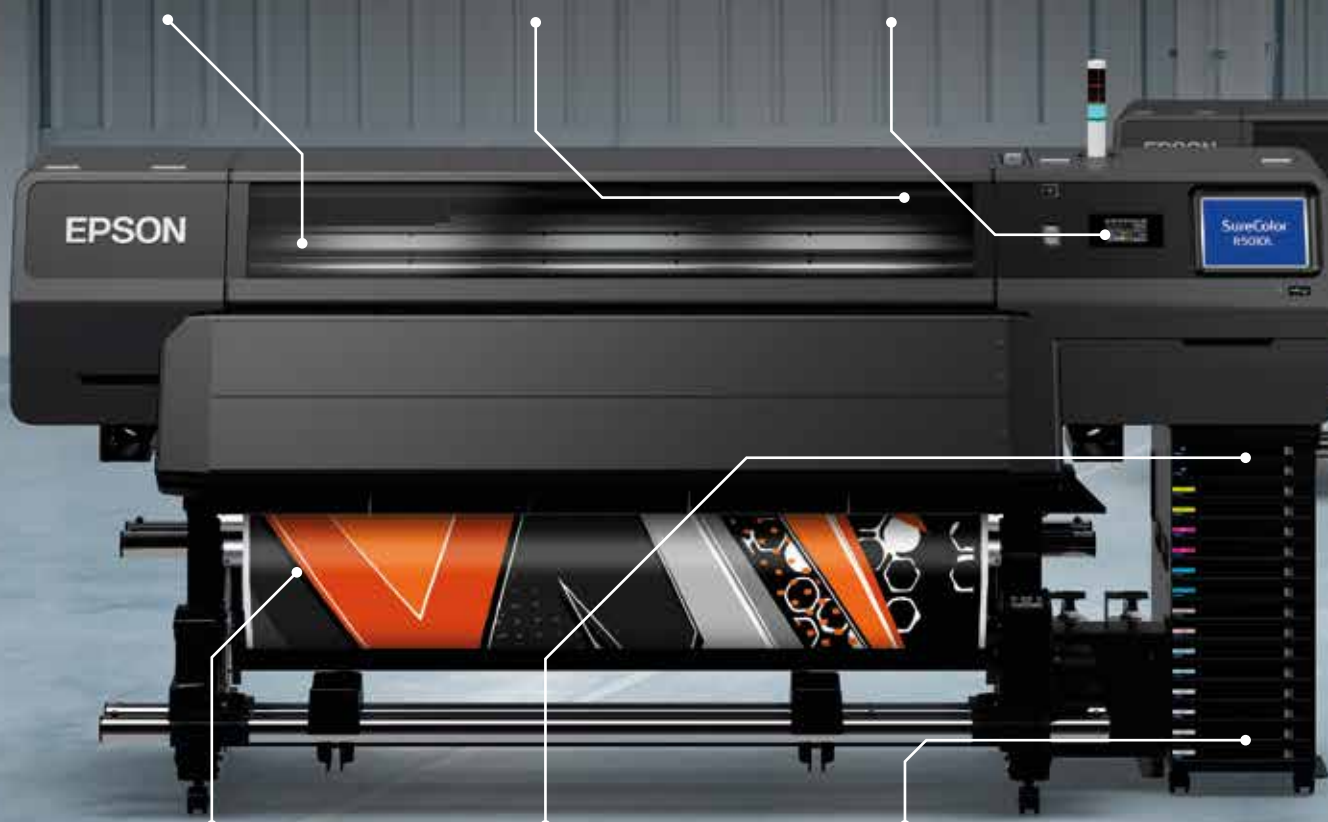
Prejdite na výnimočný výkon

Rad SureColor SC-R5010 a SC-R5010L predstavuje prvé veľkoformátové tlačiarne značky Epson využívajúce živcový atrament. Ponúkajú konzistentnosť farieb, rýchle schnutie a odolnosť proti poškrabaniu. Vďaka tlači na širokú škálu substrátov, napríklad vinyl, transparenty, textil, plátno, tapety či fóliu, tento rad tlačiarní spája presnosť, flexibilitu predlôh a spoľahlivosť.

LED osvetlenie tlačovej plochy

Tlačové hlavy vymeniteľné používateľom¹

4,3-palcový dotykový panel na intuitívne ovládanie



SC-R5010L

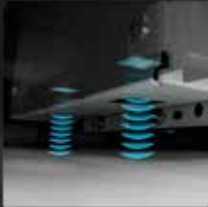
Rýchle schnutie a vysoká úroveň odolnosti proti poškrabaniu

Možnosť výberu 1,5-litrových alebo 2x 1,5-litrových atramentových zásobníkov na zvýšenie produktivity

6 farieb a optimalizátor



Využívajte inovatívnu technológiu na zvýšenie produktivity



Ultrazvukový detektor



Ohrievač odolný proti prachu

Maximalizujte prevádzkyschopnosť a minimalizujte potrebu údržby

Inovatívny ultrazvukový detektor znižuje riziko zlyhania tlačovej hlavy, zatiaľ čo technológia NVT (technológia kontroly trysiek NVT) v prípade potreby automaticky kompenzuje zablokovanú trysku. Používateľom vymeniteľné tlačové hlavy ďalej maximalizujú čas výroby, pretože sa dajú ľahko vymeniť – bez špeciálneho náradia – do 60 minút. Model SC-R5010L okrem toho obsahuje veľkokapacitný atramentový systém, ktorý podporuje výmenu počas prevádzky.

Zvýšte produktivitu vďaka efektívnym funkciám

S tlačiarňou SureColor SC-R5010(L) môžete rozšíriť svoje služby od tlače tradičných pútačov až po široké portfólio transparentov, obkladov stien, vinylu, fólií a textílií. Pokročilé automatické ovládanie napnutia zaručuje vysoko presné podávanie predlôh, čo umožňuje výnimočne presnú tlač dlaždíc. Táto konzistentná opakovateľnosť poskytuje bezproblémové výsledky a zároveň minimalizuje plytvanie materiálom a skracuje dobu aplikácie výtlačkov. Efektívny proces sušenia a vytvrdzovania znamená, že používatelia môžu okamžite laminovať bez nutnosti čakať na odparovanie. To umožňuje doručenie výtlačkov v ten istý deň a rýchlejší čas spracovania objednávky.

SC-R5010





Konzistencia farieb

Dosiahnite vždy vysokokvalitné výsledky

Vysoká kvalita obrazu sa dosahuje pomocou troch tlačových technológií Epson – Halftoning, plne optimalizovanej technológie LUT tabuliek a Micro Weave - zníženie zrnitosti a pruhoenia. Technológia plnej kontroly nad ohrevom a vytvrdzovaním v kombinácii s tlačovou hlavou PrecisionCore s dlhou životnosťou poskytujú spoľahlivú konzistenciu farieb počas celého tlačového cyklu. Tým sa vyhnete potrebe opätovnej tlače z dôvodu nezosúladených farieb.



Epson Cloud Solution PORT

Majte všetko pod kontrolou

Spustenie tlačovej úlohy a monitorovanie priebehu je jednoduché vďaka 4,3-palcovej dotykovej obrazovke, ktorá sa ľahko používa. Obrazovka poskytuje intuitívne ovládanie a majúak na jednoduchú kontrolu stavu. Epson Production Monitor je jednou zo služieb ponúkaných v rámci Epson Cloud Solution PORT, čo je cloudový systém, ktorý umožňuje monitorovanie zariadení na niekoľkých lokalitách alebo viacerých tlačiarní na jednom pracovisku s cieľom pomáhať kontrolovať výrobu.

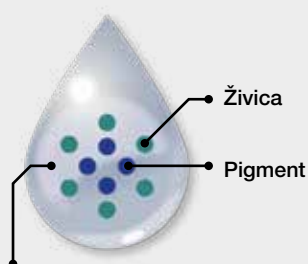


Rozšírte si portfólio

Vďaka atramentu UltraChrome RS od spoločnosti Epson ponúkajú tlačiarne radu SC-R5010 širokú podporu substrátov, a preto sú ideálnou voľbou pre producentov pútačov a profesionálne tlačiarne, dizajnové agentúry a prevádzky vyrábajúce tapety, plátna a fotografie. Vďaka atramentu na báze vody, ktorý je bez zápachu, možno tlačené aplikácie používať v citlivých prostrediach, ako sú školy, nemocnice a hotely, ako aj vo vonkajšom prostredí, kde sa vyžaduje extrémna trvanlivosť.



ULTRACHROME
RS



Tekutina na
vodnej báze
(voda, namáčací
prostriedok a
zvlhčovadlo)

Živica

Pigment

Objavte potenciál tlače živcovým atramentom

Živicové atramenty Epson disponujú pokročilou atramentovou chémiou. Živicový atrament na báze vody je šetrný k životnému prostrediu a je bez zápachu. Môžete ho použiť na povrchovo upravených aj neupravených substrátoch. Jeho rýchloschnúce vlastnosti umožňujú okamžitú lamináciu a poskytujú vysokú odolnosť voči poškrabaniu. Využívanie živcového atramentu zlepšuje výkon bežných aj vysokohodnotných tlačových pútačov a prináša vynikajúcu kvalitu tlače.

Model	SureColor SC-R5010	SureColor SC-R5010L
Konfigurácia tlačovej hlavy	Tlačová hlava PrecisionCore MicroTFP 9 600 trysiek	Tlačová hlava PrecisionCore MicroTFP 9 600 trysiek
Minimálny objem kvapky atramentu	4,9 pl	4,9 pl
Maximálne rozlíšenie tlače	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
Šírka predlohy	300 – 1 626 mm (64 palcov)	300 – 1 626 mm (64 palcov)
Vonkajší priemer kotúča	Až 250 mm	Až 250 mm
Vonkajší priemer cievky	Až 200 mm	Až 200 mm
Hmotnosť kotúča	Až 45 kg	Až 45 kg
Počet atramentov	6 farieb (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML)	6 farieb (C, M, Y, K, Lc, Lm + Op + ML) x2
LCD	4,3" farebný TFT optický dotykový panel	4,3" farebný TFT optický dotykový panel
Pripojenie	USB: vysokorychlostné rozhranie USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T	USB: vysokorychlostné rozhranie USB 2.0 Ethernet: 100Base-TX/1000Base-T
Rozmery	Š: 2 949 mm V: 1 605 mm (zatvorené kryty) (max. 1 774 mm počas prevádzky) H: 1 045 mm	Š: 2 949 mm V: 1 605 mm (zatvorené kryty) (max. 1 774 mm počas prevádzky) H: 1 045 mm
Hmotnosť	Približne 425 kg (s veľkokapacitným atramentovým zásobníkom)	Približne 449 kg (s veľkokapacitným atramentovým zásobníkom)
Napätie	200 – 240 V str., 50/60 Hz, 16 A x2	200 – 240 V str., 50/60 Hz, 16 A x2

Atramenty SC-R5010	SKU	Kapacita	Atramenty SC-R5010L	SKU	Kapacita
Black	C13T48G14A	1 500 ml	Black	C13T45V14A	2x 1 500 ml
Cyan	C13T48G24A	1 500 ml	Cyan	C13T45V24A	2x 1 500 ml
Magenta	C13T48G34A	1 500 ml	Magenta	C13T45V34A	2x 1 500 ml
Yellow	C13T48G44A	1 500 ml	Yellow	C13T45V44A	2x 1 500 ml
Light Cyan	C13T48G54A	1 500 ml	Light Cyan	C13T45V54A	2x 1 500 ml
Light Magenta	C13T48G604A	1 500 ml	Light Magenta	C13T45V64A	2x 1 500 ml
Optimalizátor	C13T48G74A	1 500 ml	Optimalizátor	C13T45V74A	2x 1 500 ml
Údržbová kvapalina	C13T48G84A	1 500 ml	Údržbová kvapalina	C13T45V84A	2x 1 500 ml

CoverPlus	SKU
1 rok servisu na mieste	CP01OSWHCH28
1-ročný servis u zákazníka so samoobslužnou výmenou tlačových hláv	CP01OSCRCH28
3-ročný servis u zákazníka so samoobslužnou výmenou tlačových hláv	CP03OSCRCH28
5-ročný servis u zákazníka so samoobslužnou výmenou tlačových hláv	CP05OSCRCH28



Epson Cloud Solution
PORT



CoverPlus



1. S príslušným servisným balíčkom.