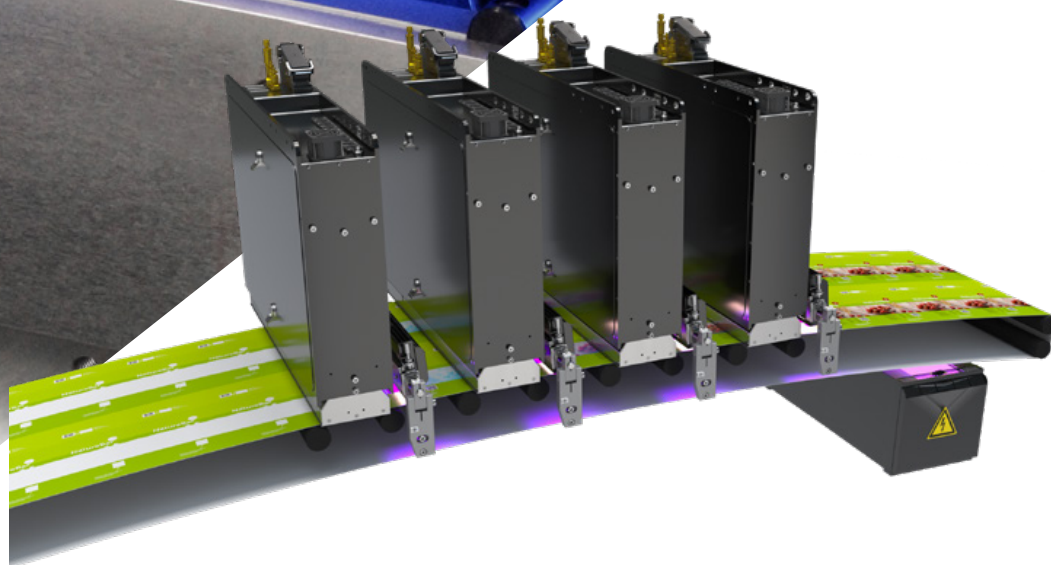


Tiskové systémy





Špičkové technologie v oboru

Fujifilm – tisková řešení

Tisková řešení společnosti Fujifilm umožňují integrovat digitální inkoustový tisk přímo do stávajících analogových výrobních linek pro širokou škálu tiskových a průmyslových aplikací.

Společnost Fujifilm je jedinečná v tom, že vyvinula vlastní špičkové klíčové technologie inkoustového tisku a přidala schopnost integrovat tyto technologie do stávajících procesů. To znamená, že konstruktéři tiskových hlav, technologové inkoustů a integrační specialisté společnosti Fujifilm spolupracují na zajištění optimálního výkonu a spolehlivosti systému pro požadovanou aplikaci a po sestavení jsou schopni převzít za celé řešení odpovědnost.

Společnost Fujifilm proto může poskytnout všechny komponenty potřebné k úspěšné integraci digitálního řešení do stávající výrobní linky:

- Konstrukce tiskové hlavy a tiskového panelu
- Inkousty a podklady
- Elektronika a software
- Tiskové systémy
- Transportní systémy (kotoučový papír a list)

Společnost Fujifilm se také odlišuje špičkovými tiskovými hlavami a inkousty, které jsou základem jejích tiskových řešení. Tiskové hlavy Samba se nacházejí v mnoha předních digitálních tiskových systémech v oboru, protože kombinují nejvyšší kvalitu, produktivitu a spolehlivost s flexibilitou při použití různých inkoustů a kapalin. Společnost Fujifilm nyní zabudovala tyto tiskové hlavy do řady škálovatelných konfigurací tiskových panelů, které v kombinaci s technologiemi UV nebo inkoustu na bázi vody poskytují nejlepší tisková řešení ve své třídě.

Řešení nakonfigurované pro vaši aplikaci

Přístup společnosti Fujifilm je rozhodující pro zajištění toho, aby bylo možné jakýkoli tiskový systém nakonfigurovat tak, aby splňoval specifické požadavky na aplikaci. Toho je dosaženo díky specializovanému týmu inženýrů z různých oborů, kteří spolupracují na pochopení požadavků na výkon tisku a výrobního procesu. Výsledkem je pak specifikace konfigurace systému, která poskytuje přesně to, co je potřeba, včetně atributů, jako je šířka tisku, kvalita tisku, barevné kanály, předúprava a následná úprava, výkonnost vytištěného produktu a shoda s předpisy.

Integrace do výrobního procesu

Mnohá výrobní nastavení jsou odlišná a vyžadují individuální přístup k integraci tisku. Jiné výrobní konfigurace vyžadují škálované nasazení standardních systémů v různých lokalitách. Společnost Fujifilm disponuje odbornými znalostmi a rozsahem, které umožňují oba typy přístupu, a v případě druhého typu přístupu může poskytnout standardní návrhy pro zavedení na více pracovištích a standardní provozní rozhraní, takže školení pracovníků je na všech pracovištích zjednodušené a konzistentní. Bez ohledu na konfiguraci jsou do vývoje systému začleněny fáze ověřování koncepce, testování a validace, aby se zajistila efektivní implementace na místě.

Výběr vysoce výkonných inkoustů pro vaše použití

Společnost Fujifilm má dlouhou historii vývoje špičkových inkoustových technologií a její globální výzkumná a výrobní infrastruktura nemá konkurenci. Společnost Fujifilm proto může dodat inkoust optimalizovaný tak, aby dokonale vyhovoval vašemu výrobnímu procesu a aplikaci.

Inkoust pro vaši aplikaci

Výkonnost inkoustů a kompatibilita materiálů v kombinaci s kvalitou obrazu, barvou a trvanlivostí jsou pro úspěch tiskového řešení rozhodující. Musí být také zcela kompatibilní s výrobním procesem a následnou úpravou po tisku a musí splňovat výkonnostní a regulační požadavky pro konečné použití. Pro společnost Fujifilm je inkoust nedílnou součástí vývoje a dodávky systému, takže chemie a hardware jsou optimalizovány pro spolehlivý výkon systému. Rozsáhlé technologické a patentové portfolio společnosti Fujifilm navíc umožňuje vybrat správný inkoust pro každou aplikaci, ať už se jedná o UV inkoust, LED UV inkoust, inkoust na bázi vody, inkoust na bázi rozpouštědla nebo hybridní inkoust.

Dodržování předpisů

Dodržování předpisů je nedílnou součástí procesu vývoje systému a společnost Fujifilm má řadu možností, jak zajistit splnění regulačních požadavků, jako jsou pokyny Nestlé, švýcarské nařízení, pokyny EuPIA pro obaly přicházející do nepřímého styku s potravinami, SVP a evropské rámcové předpisy. Společnost Fujifilm zajišťuje, aby materiály použité v inkoustu byly na cílových trzích registrovány a aby označení výrobku a bezpečnostní informace splňovaly regionální požadavky.



Vysoce výkonné

Samba – srdce tiskových systémů Fujifilm

Samba představuje obrovský skok kupředu a nově definuje způsob, jakým se navrhuje, vyrábí a používá technologie inkoustového tisku.

Vstříkování inkoustu na papír je dobře zavedený proces ve spotřebitelských tiskárnách, ale rozšíření této technologie tak, aby splňovala požadavky na kvalitu a produktivitu průmyslového tisku, není snadné. Odpovědí společnosti Fujifilm je Samba – „tisková hlava na čipu“. Tato tisková hlava se vyrábí na křemíkových destičkách podobným způsobem, jakým se vyrábějí velké integrované obvody v počítačích.

Díky své škálovatelné konstrukci umožňuje Samba umístit jednotlivé tiskové hlavy blízko sebe a vytvořit tak jeden těsně integrovaný tiskový panel. Jedná se o první inkoustovou platformu využívající technologii „piezo drop-on-demand“, která skutečně poskytuje širokouhlý inkoustový tisk s vysokým rozlišením a jedním průchodem bez typických kompromisů v kvalitě, redundanci nebo šířce tisku.

Tiskové hlavy Fujifilm Samba drop-on-demand nanášejí miliardy kapek za sekundu, z nichž každá je nasměrována na přesné místo, a vytvářejí tak jednorůchodové tisky s vysokým rozlišením neuvěřitelnou rychlostí. Každá průmyslová tisková hlava zkonstruovaná technologií křemíkových mikroelektromechanických systémů (MEMS) má 2 048 trysek, které poskytují nativní rozlišení 1 200 dpi s velikostí kapky inkoustu pouhé 3 pikolitry.

Výhody systému Samba

Nanášení inkoustu s velmi vysokým rozlišením

Dimenzováno na biliony spuštění pro mimořádně vysokou spolehlivost

Uzavřená smyčka recirkulace inkoustu pro nepřetržitou výrobu

Rychlé uvedení do provozu a minimální čištění a modernizace tiskové hlavy

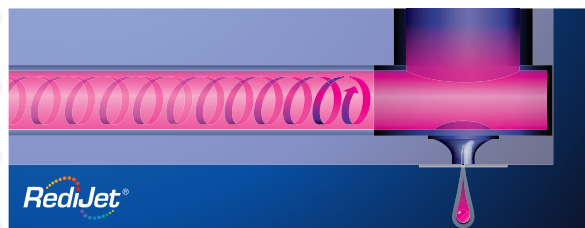
Vhodné pro více typů kapalin

Není nutná žádná modernizace

Vysoká doba provozuschopnosti a spolehlivost pro vynikající celkové náklady na vlastnictví

Konstrukce křemíkových mikroelektromechanických systémů (MEMS) tiskové hlavy Samba je dimenzována na biliony spuštění, aby byl zajištěn spolehlivý a ziskový provoz. To je spojeno s patentovaným systémem recirkulace inkoustu REDIJET®. Tento systém zajišťuje neustálou recirkulaci inkoustu v uzavřené smyčce, která nepřerušuje tisk, a tím i nepřetržitou výrobu. Ve spojení s inkoustem Fujifilm v tiskovém systému navrženém tak, aby tuto schopnost využíval, je výsledkem rychlé spuštění, zjednodušené postupy čištění tiskové hlavy a konzistentní kvalita tisku.

Životnost tiskové hlavy Samba se měří v letech, nikoli v hodinách, a v systémech tiskových panelů Fujifilm se nepovažuje za součást spotřebního materiálu. Konstrukce našich tiskových systémů Samba v konečném důsledku znamená méně výrobního odpadu, nižší spotřebu inkoustu a nižší provozní náklady.

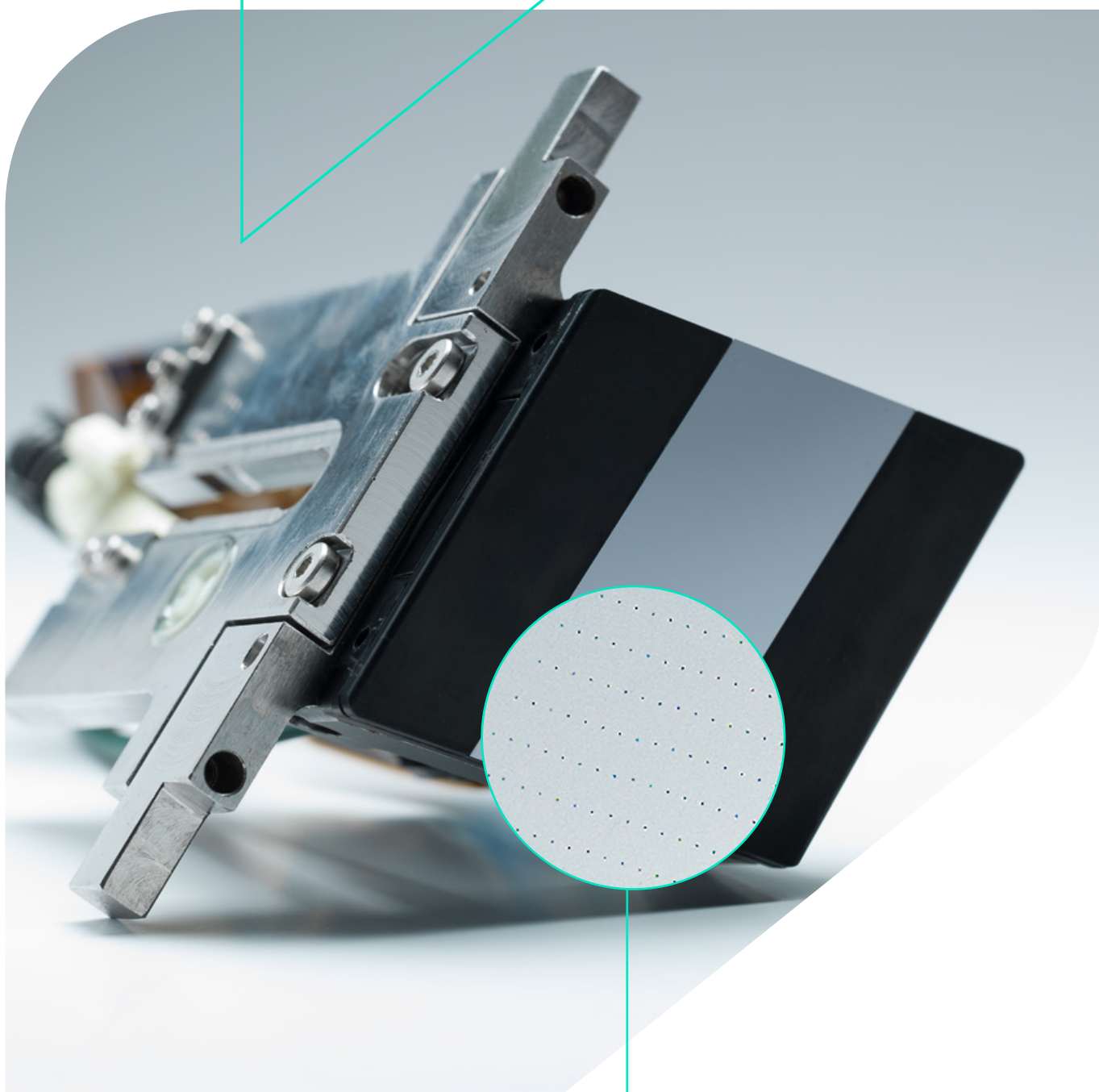


Patentovaný recirkulační systém REDIJET® společnosti Fujifilm zajišťuje rychlé naplnění tiskových panelů s minimálním odpadem a vyšší spolehlivostí.



Tisková hlava Samba. 2 048 pouhým okem neviditelných trysek se nachází ve stříbrném křemíkovém čipu o rozměrech pouhých 44 mm na šířku a 18 mm na hloubku. Na této stránce je také 2 048 bodů.

Průlomové



Návrh škálovatelné architektury

Technologická platforma Fujifilm Samba je založena na škálovatelné architektuře, takže šířku tisku lze konfigurovat podle potřeb konkrétní aplikace.

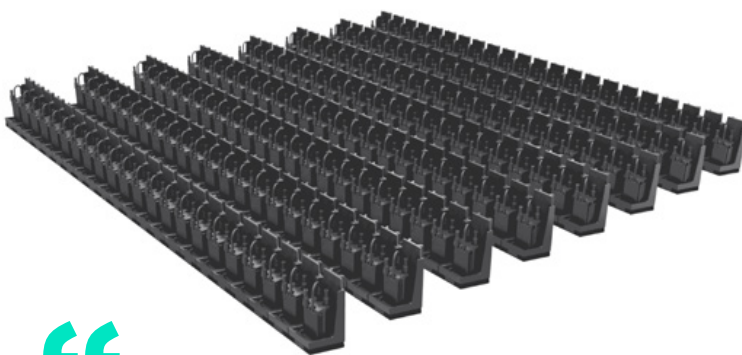
Díky lichoběžníkové konstrukci tiskových hlav Samba je možné měnit šířku tiskového panelu bez snížení kvality a výsledkem je velmi efektivní konstrukce systému. Škálovatelná architektura systému navíc znamená, že integrované komponenty, elektronické systémy a software lze škálovat a vytvořit tak systém pro požadovanou šířku tisku a barevné kanály.

Od jedné tiskové hlavy až po komplexní vícekanálovou konfiguraci

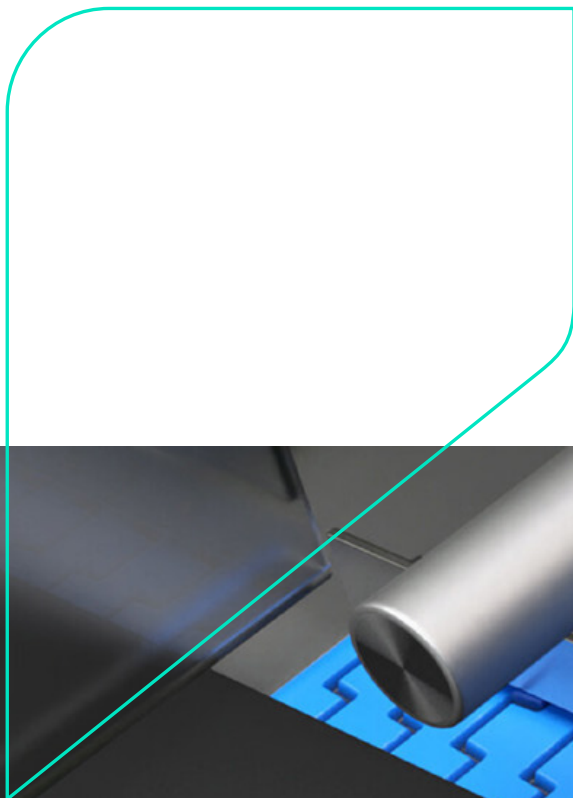
Konfigurace tiskových panelů lze měnit od systému s jednou tiskovou hlavou a jednou barvou pro kódování, změny jazyka nebo jednoduché propagační verze až po systém tiskových panelů s více tiskovými hlavami pro tisk plnobarevných obrázků na větší tiskové plochy.

Široké portfolio tiskových panelů Samba pro libovolnou šířku tisku v přírůstcích po 40 mm

- Monochrom, přímé barvy, procesní barvy
- Tiskové pruhy nebo plně digitální tisk
- Digitalizace stávajících analogových prostředků



Díky jedinečné architektuře zpracování dat společnosti Fujifilm lze šířku tisku a počet tiskových panelů pro průmyslovou výrobu zvětšit na obrovské rozměry."



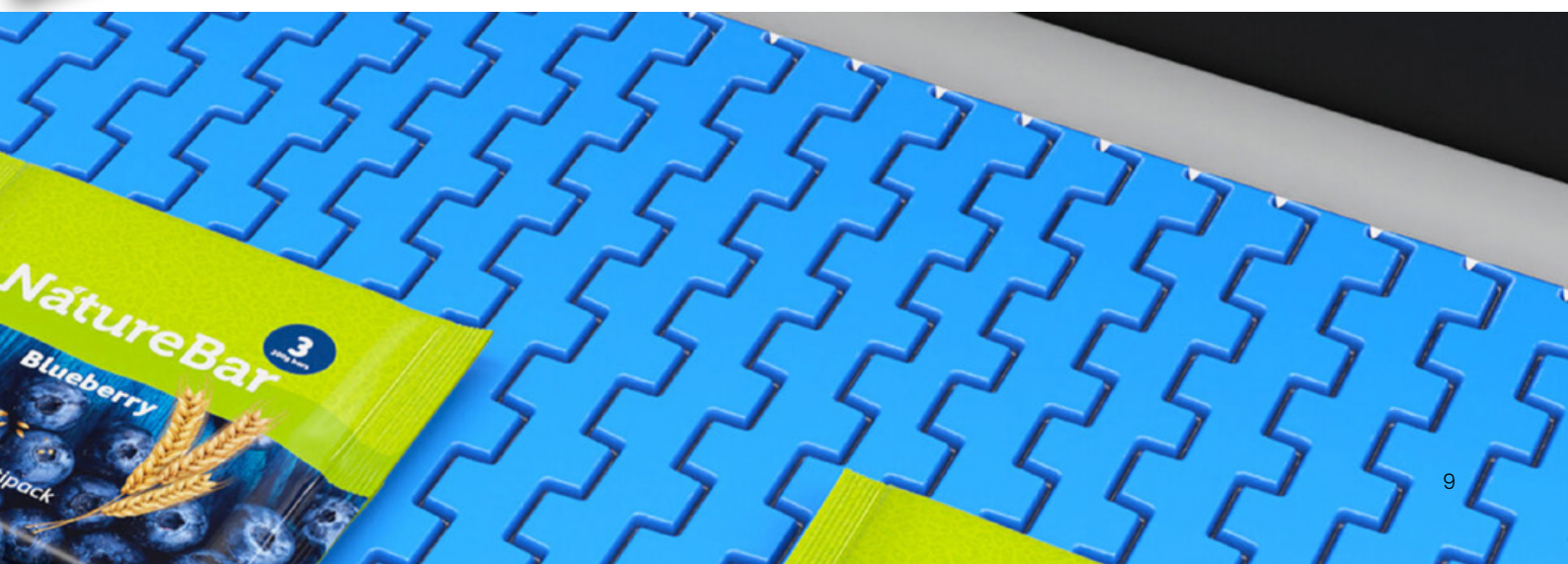
Z konfigurace s jednou tiskovou hlavou...



Snadno škálovatelné



...až po složité vícekanálové konfigurace





Vysokorychlostní transport médií

Transportní systémy

Společnost Fujifilm nabízí dva různé typy vysokorychlostních systémů pro transport médií, nazvané TransJet R a řada STS, které se používají ve spojení s portfoliem inkoustových tiskových systémů společnosti pro aplikace, kde je zapotřebí off-line transport médií. Výsledná kombinace transportního a tiskového systému může být dodatečně instalována na stávající analogovou výrobní linku nebo může být hybridem stávajícího zařízení s novými možnostmi digitálního tisku.

Transportní systémy TransJet lze bez větších úprav nakonfigurovat pro provoz z kotouče na kotouč, z kotouče na list, z listu na list nebo z kotouče na skládaný papír. Konfigurace jsou škálovatelné a modulární a mohou podporovat černobílý i barevný, simplexní i duplexní digitální tisk s možnostmi, jako je předúprava, vytvrzování, sušení a kontrola kvality. Podporovány jsou také dokončovací procesy, jako je perforace, skládání, děrování, lakování, a systémy mohou podporovat až 10 barev včetně speciálních inkoustů. Systémy TransJet jsou vybaveny digitálními tiskovými panely Fujifilm a jsou schopny tisknout na papír, karton, fólii a kov. Verze z kotouče na kotouč má produktivitu až 300 m/min a verze z listu na list až 200 m/min.

Mezi výhody patří:

- Flexibilita pro širokou škálu aplikací a podmínek na pracovišti
- Kompaktní design
- Konzistentní a spolehlivá manipulace se substrátem/médiem
- Jednoduché uživatelské rozhraní
- Různé programovatelné možnosti
- Sledování kusů

Systémy TransJet jsou také navrženy tak, aby pracovaly v koordinaci s dokončovacími funkcemi, včetně:

- vkládání
- řezání
- vazby
- tisku knihy na požádání
- a mnoho dalších...



Příležitosti pro inkoustový tisk jako doplněk stávajících výrobních procesů

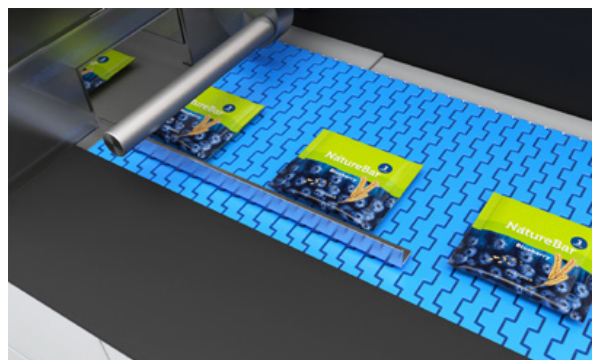
Nabídka tisků Fujifilm zahrnuje řadu různých škálovatelných řešení a formátů tiskových panelů v kombinaci s různými typy inkoustů. To znamená, že existují možnosti integrace tiskových řešení Fujifilm do mnoha různých typů výrobních zařízení bez ohledu na formát.



1. Konverze obalů v procesu s kotoučovým papírem



2. Konverze obalů v procesu zpracování listů



3. Pozdní fáze balení



Aplikace

Široká škála tiskových řešení společnosti Fujifilm umožňuje digitální inkoustový tisk v mnoha různých aplikacích, od reklamních materiálů a transakčních aplikací v komerčním tisku až po tisk etiket, obalů a průmyslových výrobních procesů.



1. Reklamní materiály



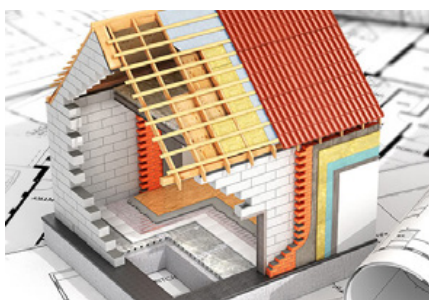
2. Komerční



3. Přímý tisk na potraviny



4. Obalový materiál



5. Průmyslové



6. Transakční

Vylepšeno inkoustovým tiskem





Řada Mini 4300: všestranný systém tiskového panelu

Mini 4300 se vyznačuje rychlostí, výkonem a konzistencí v kompaktním provedení. To umožňuje začlenění digitálního tisku do stále se rozšiřujícího počtu nových aplikací a náročných podmínek pro integraci zařízení.

Flexibilita pro širokou škálu trhů

Tiskárnu Mini 4300 lze nakonfigurovat až se čtyřmi samostatně ovládanými tiskovými panely. Systém umožňuje jednorůchodový tisk v monochromu nebo procesní barvě pro širokou škálu výrobních aplikací, včetně:

- Adresování
- Kódování a značení
- Serializace a sledování obalů
- Přímý tisk reklamních materiálů s úzkou šířkou
- Kódování pro spotřebitele
- Obrázky s proměnnými daty
- Ukázky
- Vstupenky a karty
- Krátkodobé změny v umění/obrázcích
- Tištěná elektronika
- Ukládání vysoce hodnotných kapalin
- Štítky

Klíčové vlastnosti

Jednorůchodový inkoustový tiskový systém

Každý tiskový panel obsahuje jednu tiskovou hlavu o šířce 1,6" (40 mm)

Až 4 tiskové panely na systém

Nativní rozlišení 1 200 dpi

Rychlost až 1 000 stop za minutu

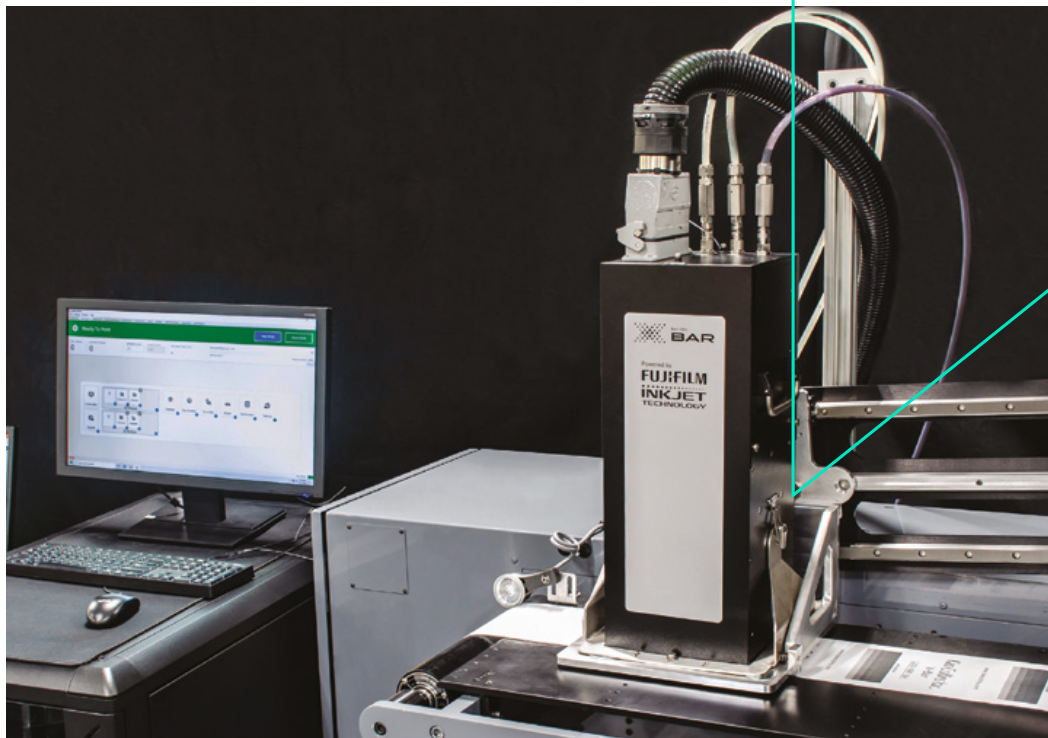
Monochrom, přímé barvy nebo 4 barvy

Inkousty na bázi vody a UV inkousty



Klíčové specifikace	Tiskový panel Mini 4300
Konfigurace	Podávání rolí, podávání listů, „inline“ / „nearline“, jedna nebo více tiskových hlav
Rozlišení	Až 1200 x 1200 dpi
Rozměry	581 mm x 190,5 mm x 92 mm
Produktivita	Až 1 000 fpm [305 m/min]*
Šířka tisku	1,6 palce [41 mm] na tiskový panel
Nejmenší písmo	2 body (4 body u písma knockout)*
Nativní velikost kapky / maximální velikost kapky	2,4 nebo 3,5 pL / 13 pL
Kompatibilní kapaliny	UV inkousty, inkousty na bázi vody a speciální inkousty

*Výsledky se mohou lišit v závislosti na aplikaci



X-BAR: roztok pro otiskování

X-BAR přináší digitální tisk proměnných dat, jako jsou čárové kódy, textové prvky, loga a další, na běžné analogové tiskové stroje.



Inkoustový tisk „drop on demand“ systému X-BAR je spolehlivý, nákladově efektivní a poskytuje vynikající kvalitu obrazu při velikosti písma až 2 body a 1D čárových kódů o velikosti 6,7 milimetrů. Je kompatibilní se staršími systémy a je podporován prvotřídní technickou podporou společnosti Fujifilm, která zajišťuje hladký přechod na moderní inkoustovou technologii pro reklamní materiály, transakční tisk, propagační materiály a další.

Klíčové vlastnosti

Tisk v pružích s nabídkou šířky tisku 4,5" a 9"

Řídicí jednotka schopná pracovat s X-BAR a některými stávajícími staršími tiskárnami

Pracovní postup na základě jazyka pro popis stránek IJPDS

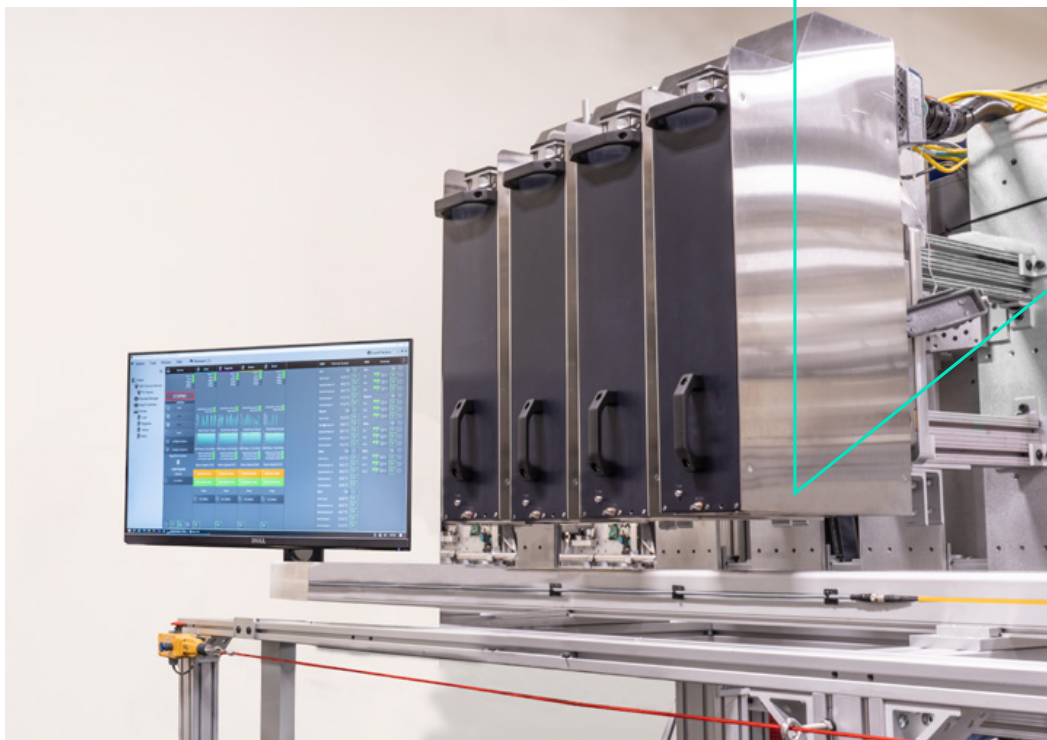
Známe uživatelské rozhraní pro podporu přechodu ze starší technologie

Modulární správa kapalin pro budoucí rozšíření

Není nutná žádná modernizace

Klíčové specifikace	X-BAR
Rychlost linky	Až 1 000 fpm / 305 mpm (1 200 x 600 dpi), 328 fpm / 100 mpm (1 200 x 1 200 dpi)*
Počet barev	Jeden barevný systém: černá nebo přímá barva
Šířka tisku	119 mm nebo 239 mm
Barva	Inkousty na bázi vody
Sušení	Dodáno zákazníkem
Rozlišení křížového zpracování	1 200 dpi
Rozlišení procesu	300 / 600 / 1 200 dpi
Kvalita textu	Vynikající kvalita obrazu až do velikosti písma 2 bodů*
Tiskový panel o velikosti 4,7 palce (119 mm)	193 mm x 188 mm x 546 mm
Tiskový panel o velikosti 9,4 palce (239 mm)	663 mm x 155 mm x 678 mm

*Schopnosti se mohou lišit v závislosti na aplikaci a substrátu



Tiskový panel 12K: kompaktní systém tiskových panelů

Systém tiskového panelu 12K představuje 4barevnou inkoustovou tiskovou technologii ve zcela nové zhuštěné podobě. Podporuje použití tam, kde je omezený prostor, například při integraci do stávajícího výrobního zařízení.

Systém tiskového panelu 12K je digitální inkoustový tiskový systém na klíč určený k instalaci na analogový tiskový stroj nebo jiné zařízení výrobní linky. Nejčastěji se používá k přidávání proměnných dat na analogové předtiskované obaly (potisk) nebo může být použit k přidání možnosti digitálního tisku, pokud není výměna tiskových desek u malých nákladů praktická. Má šířku tisku 127 mm a umožňuje čtyřbarevný inkoustový tisk v rozlišení 1 200 dpi. Tiskové panely zabírají ve směru tiskového procesu pouhých 53,3 cm, což díky jejich malým rozměrům znamená, že digitální inkoustový tisk lze přidat do mnoha typů výrobních linek, kde byl dříve nepraktický.

Klíčové aplikace

Systém tiskového panelu 12K lze použít v široké škále aplikací, včetně:

- Komerční tisk
- Reklamní materiály
- Transakční
- Skládací kartony
- Vlnitá lepenka

Klíčové vlastnosti

Přidání čtyřbarevného variabilního tisku ke stávajícímu zařízení

Kompaktní pro snadnou integraci

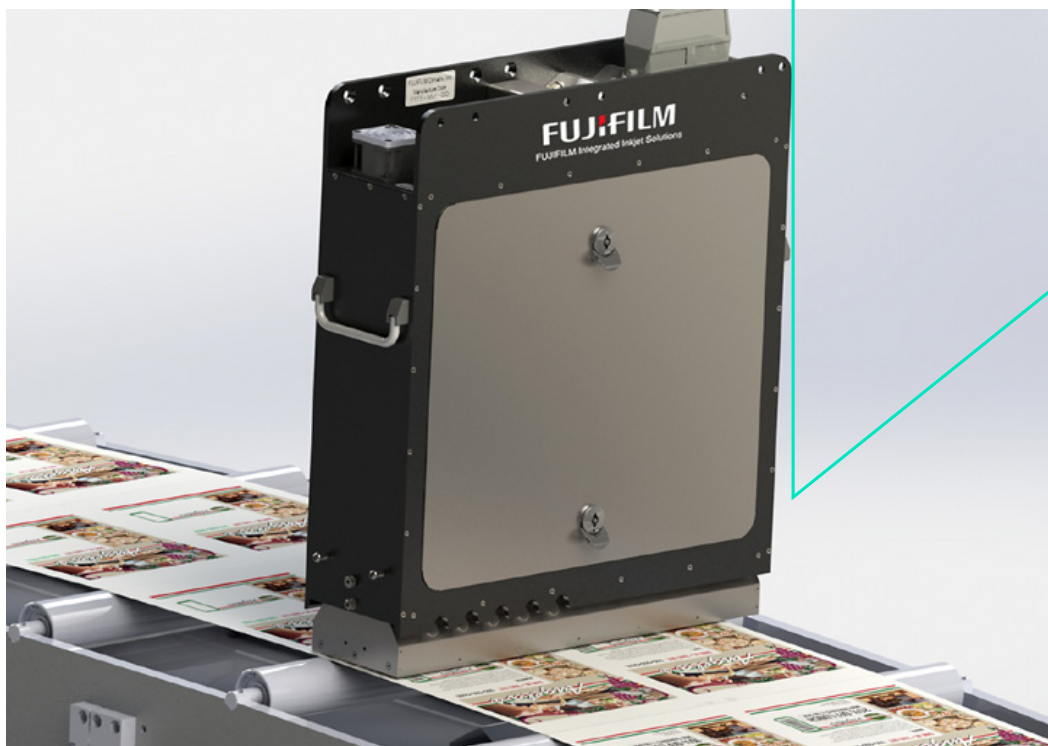
Nevyžaduje modernizaci tiskového panelu

Rychlé spuštění

1 200 dpi nebo rychlost až 300 m za minutu

Každý tiskový panel je dostatečně malý na to, aby se dal ručně vyjmout kvůli údržbě nebo uskladnění

Klíčové specifikace	Systém tiskového panelu 12K
Šířka tisku	Šířka až 127 mm
Rychlost a rozlišení tisku*	Rozlišení křížového zpracování 1 200 dpi 425 FPM / 129,5 mm (Rozlišení: 1 200 x 1 200 dpi) 615 FPM / 187,5 mm (Rozlišení: 1 200 x 600 dpi) 1 000 FPM / 304,8 mm (Rozlišení: 1 200 x 300 dpi)
Kapalina	Inkousty na bázi vody, UV inkousty a inkousty na bázi rozpouštědla
Barva a kvalita	Monochrom CMYK (převod CMYK na monochromatický) 2bitové odstíny šedé Nativní velikost kapky 2,4 pL Maximální velikost kapky 13 pL Nejmenší písmo 2 body (4 body u písma knockout)*
Rozměry tiskového panelu	1 tiskový panel: 352,4 mm x 127,8 mm x 667,0 mm



Tiskový panel 42K: škálovatelný systém tiskových panelů

Systém tiskového panelu 42K je navržen tak, aby přidal k vašemu konvenčnímu tiskovému stroji tisk proměnných dat v libovolné potřebné šířce tisku a je schopen pokrýt médium od okraje k okraji.

Systém tiskového panelu 42K využívá proslulou tiskovou hlavu Fujifilm Samba ve vysoce konfigurovatelné podobě. Systém tiskového panelu 42K s rozlišením 1 200 dpi je navržen tak, aby splňoval požadavky na tisk od jedné stránky až po více stránek v jakékoli potřebné šířce tisku a s rychlostí tisku přes 300 metrů za minutu.

Flexibilita

Vzhledem k tomu, že systém 42K lze integrovat v souladu s vaším systémem, můžete maximalizovat produktivitu a návratnost investic a zároveň podpořit stávající, starší nebo vlastní pracovní postupy. Ty budou integrovány do našich tiskových řídicích jednotek a technologii pro správu tekutin, aby vznikl kompaktní a výkonný systém navržený tak, aby vyhovoval vašim potřebám pro monochromatický, barevný nebo speciální tisk.

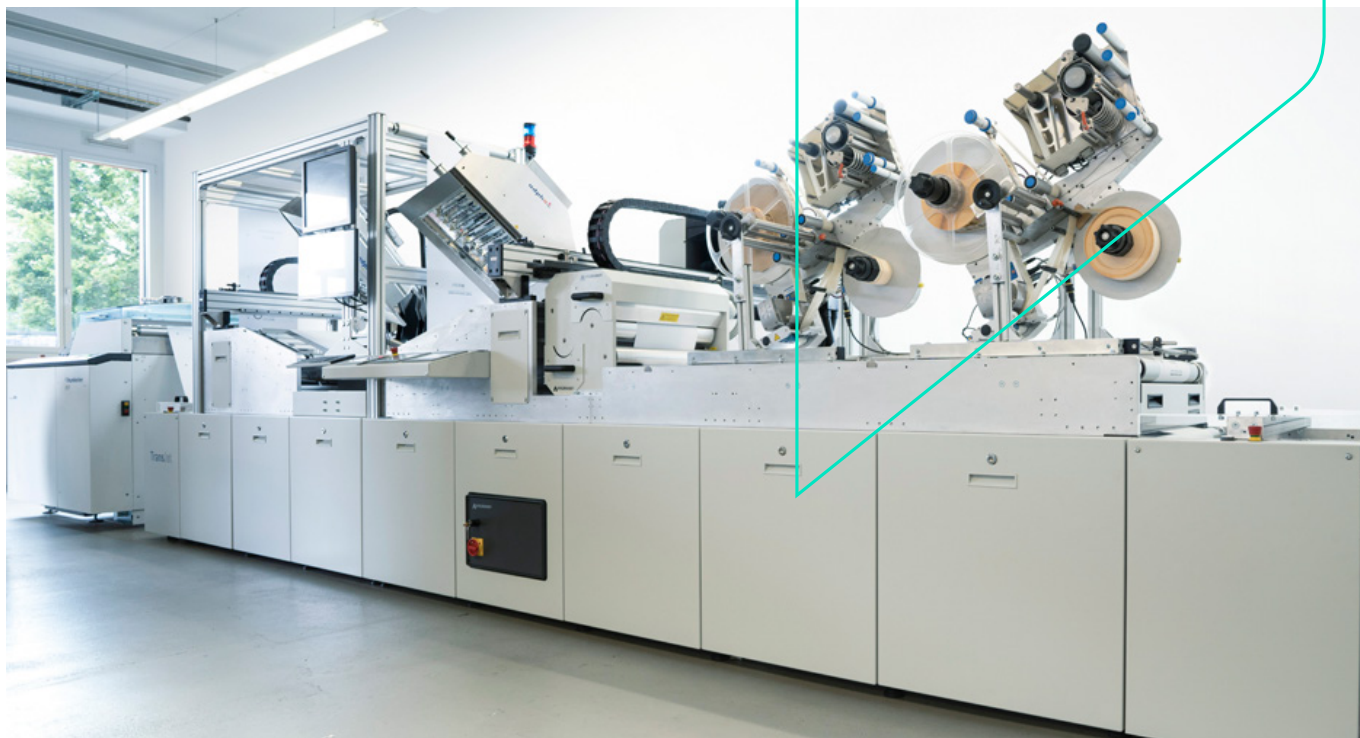
Klíčové aplikace

- Personalizované reklamní materiály
- Transakční tisk na základě formy
- Tisk knih a publikací
- Vlnité kartony
- Skládačí kartony
- Široká škála aplikací pro kódování a značení

Klíčové vlastnosti

- Modulární konstrukce pro typické šířky tiskových strojů
- Předem zarovnané pro eliminaci sešívání
- Možnosti monochromatický, přímého a procesního barevného tisku
- Konfigurovatelný software s pracovním postupem dodávaným společností Fujifilm nebo připojení k existujícímu pracovnímu postupu zákazníka
- Možnost potisku nebo plného digitálního tisku
- Není nutná žádná modernizace

Klíčové specifikace	Systém tiskového panelu 42K
Šířka tisku	Možnost škálování podle potřeb aplikace v přírůstcích po 4,06 cm
Rychlost a rozlišení tisku	Rozlišení křížového zpracování 1 200 dpi 425 snímků/min / 129,5 m/min 615 snímků/min / 187,5 m/min 1000 snímků/min / 300 m/min, 1800 snímků/min (548 m/min v konfiguraci se dvěma poli)
Kapalina	Inkousty na bázi vody
Barva a kvalita	Monochrom
	CMYK (převod CMYK na monochromatický)
	Nativní velikost kapky 2,4 nebo 3,5 pL
	Maximální velikost kapky 13 pL
	Nejmenší písmo 2 body (4 body u písma knockout)



Řada TransJet R: transportní systémy z kotouče na kotouč

Vysokorychlostní transportní systém TransJet R je přesné a na aplikaci nezávislé řešení pro digitální tisk. Umožňuje snadnou integraci předcházejících nebo navazujících procesů, jako jsou odvíječky, převíječky nebo řezací linky, přes stávající řídicí jednotky.

CELÁ ŘADA APLIKACÍ

- Ochranný tisk
- Personalizované oslovení a zaslání reklamní pošty
- Formuláře a katalogy
- Čárové kódy
- Výpisy a účty
- Loterijní a herní lístky
- Tisk knihy na požádání
- a mnoho dalších...

Kontrola

- Oboustranná kontrola
- Kontrola vysíláným světlem

Klíčové vlastnosti

Přesný transportní systém nezávislý na aplikaci

Počítačem řízené servomotory lze ovládat pomocí dotykového panelu

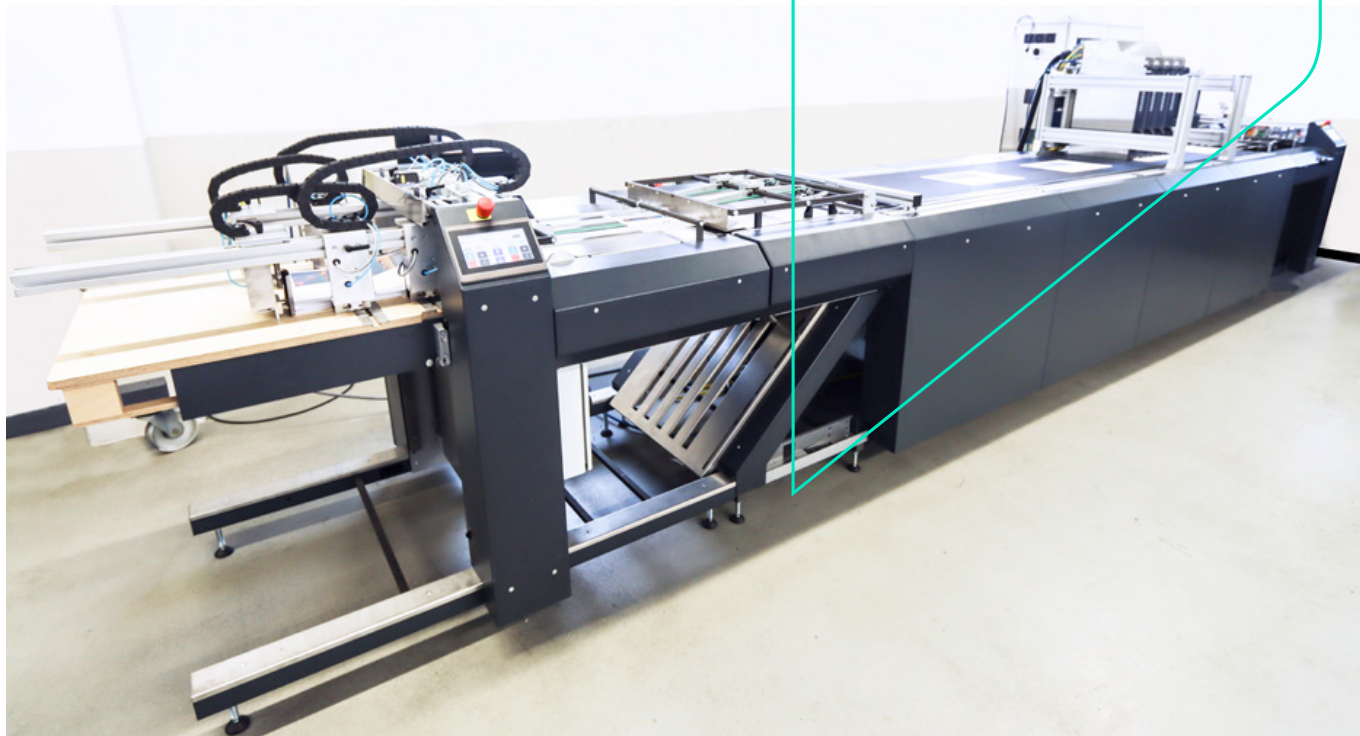
Snadná integrace předcházejících nebo navazujících systémů

Transportní systém TransJet lze ovládat pomocí jediného konsolidovaného uživatelského rozhraní

Individuálně nastavitelné napětí pásu umožňuje zpracování tenkých i silných substrátů (až 300 g/m²)

Klíčové specifikace	Transjet R S/D 300 520/1040			
Typ	Kotoučový transportní systém			
Potisk přední/zadní strany	Simplex		Duplex	
Šířka kotoučového papíru	520 mm	1040 mm	520 mm	1040 mm
Min. šířka kotoučového papíru	120 mm			
Rychlost systému	Až 300 m/min*			
Systém připravený na přizpůsobení	Inkoustový systém Sušení Kamera Detekce spoje Flexotisková jednotka Plazmová, korónová úprava Další agregáty na vyžádání			

*Schopnosti se mohou lišit v závislosti na aplikaci a substrátu



Řada TransJet STS: transportní systémy z listu na list

Vysokorychlostní transportní systém TransJet STS z listu na list je určen pro digitální tisk, separaci listů, kontrolu, třídění a stohování. Umožňuje snadnou integraci funkcí souvisejících s procesem, jako je inkoustový systém, kamerový dohled, laserová mikroperforace a další agregáty na vyžádání.

CELÁ ŘADA APLIKACÍ

Inkoustový tisk

- Ochranný tisk
- Tisk obalů
- Komerční tisk

Kontrola

- Oboustranná kontrola
- Kontrola vysílaným světlem
- Magnetická kontrola

- a mnoho dalších...

Klíčové vlastnosti

Transportní systém TransJet STS se skládá především z následujících modulů a je rozhraním pro standardní dokončovací systémy:

- Plochý podavač
- Kulatý stolní podavač
- Vakuový pásový stůl
- Vyřazovací vstup
- Dodávkový dopravník nebo stohovač

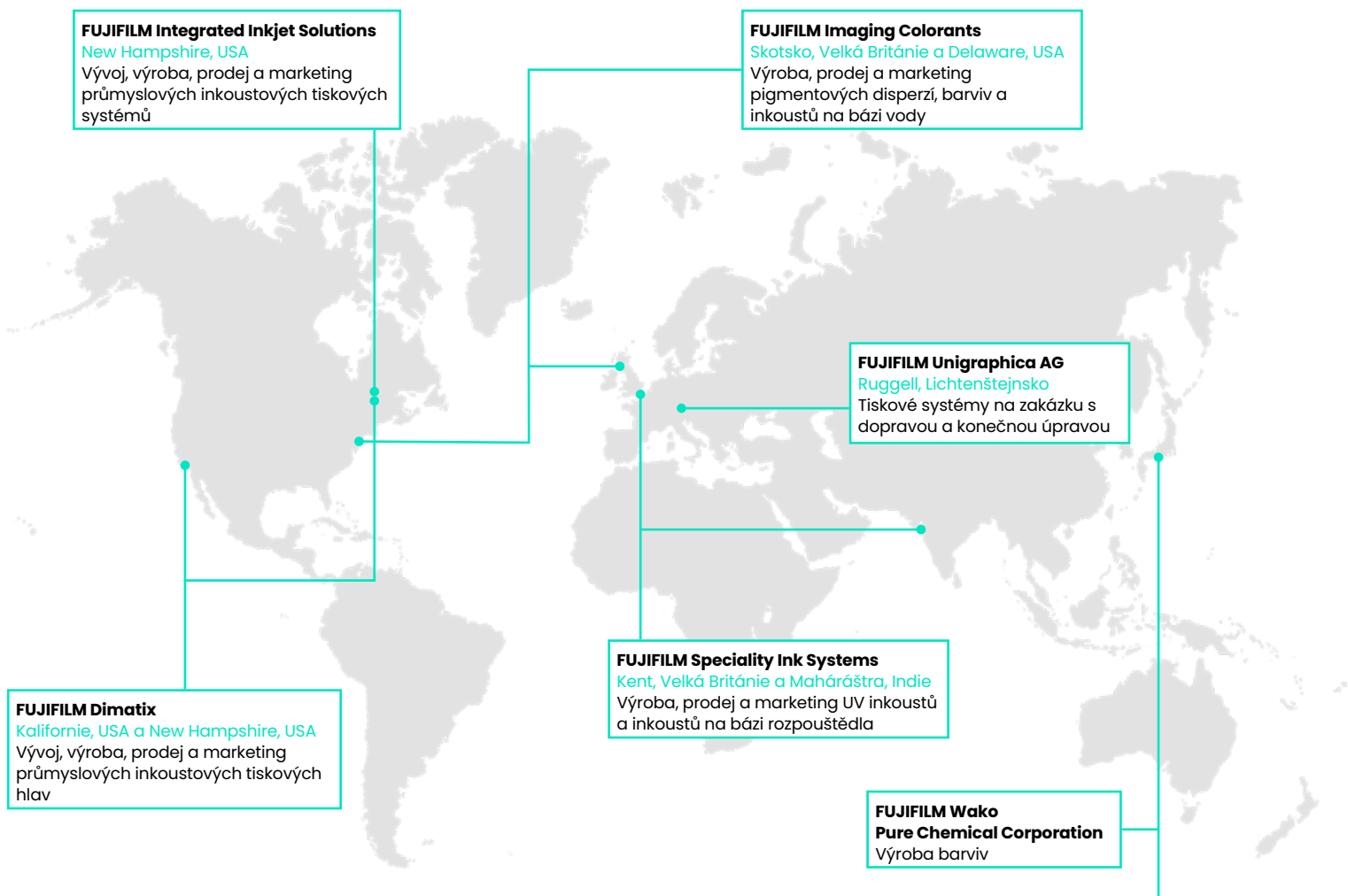
Klíčové specifikace	Transjet STS S/D 200 520/1040			
Typ	Systém transportu listů			
Potisk přední/zadní strany	Simplex		Duplex	
Šířka listu	500 mm	1000 mm	500 mm	1000 mm
Rychlost systému	až 200 m/min*			
Tloušťka substrátu	0,07–0,5 mm (standardní systém – v závislosti na aplikaci lze zpracovávat i silnější substráty, jako je vlnitý materiál a kovové desky)			
Systém připravený na přizpůsobení	Inkoustový systém Kamera Laserová mikroperforace Další agregáty na vyžádání			

*Schopnosti se mohou lišit v závislosti na aplikaci a substrátu

Fujifilm – globální inkoustová infrastruktura

Globální podpora společnosti Fujifilm

Naše globální inkoustová infrastruktura nemá konkurenci a všechny naše tiskové systémy jsou podporovány prvotřídním týmem podpory společnosti Fujifilm s jednotným kontaktním místem pro všechny dotazy na podporu.



Společnost FUJIFILM

Inkoustová obchodní divize

Formulování obchodní strategie
Prodej a marketing inkoustů, tiskových hlav, komponentů a systémové integrace

Výzkumné laboratoře pokročilého značení

Vývoj složení inkoustu, technologie značení a manipulace s tiskovou hlavou
Vývoj technologie zpracování obrazu

Laboratoře syntetické organické chemie

Vývoj jedinečných patentovaných materiálů

Centrála pro výrobu funkčních materiálů

Výroba barviv a inkoustů na bázi vody

Další informace: Obratě se prosím na místního partnera společnosti Fujifilm



print-emea@fujifilm.com



[Fujifilm Print](https://www.youtube.com/FujifilmPrint)



[@FujifilmPrint](https://twitter.com/FujifilmPrint)

FUJIFILM a logo FUJIFILM jsou registrované ochranné známky společnosti FUJIFILM Corporation a jejich přidružených společností. Samba a REDUJET jsou registrované ochranné známky společnosti FUJIFILM Dimatix, Inc. Všechny ostatní zde použité ochranné známky jsou registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků. © 2022 FUJIFILM Europe GmbH. Všechna práva vyhrazena.

FUJIFILM
Value from Innovation