



PRISMA
prepare

PRISMAprepare

UBRZAJTE PRIPREMU DOKUMENATA

Canon

MODERNA ŠTAMPA: NEMA MESTA ZA GREŠKE

U današnjem dinamičnom svetu kratkih zadataka, kratkih rokova i sve raznovrsnijih zahteva klijenata, važno je da se vaša proizvodna štampa odvija besprekorno. To postaje teže kada izvorni dokumenti koje je poslao klijent nisu zadovoljavajućeg kvaliteta, pa je potrebna obimna ručna intervencija za popravku. Koliko puta kreirate više probnih uzoraka putem pokušaja i grešaka, pre nego što ostvarite željenu viziju?

Ovaj proces donosi duže vreme isporuke, više troškove, manje održive operacije štampanja, a na kraju i smanjenu isplativost.

UOBIČAJENI IZAZOVI PRIPREME:

- Identifikovanje i traženje fontova koji nedostaju i zamena grafike niske rezolucije.
- Postizanje preciznog poklapanja boja, naročito za boje specifične za brend.
- Upravljanje dokumentima sa različitim tipovima sadržaja, kao što je mešanje teksta sa slikama, grafikonima i grafikom, odnosno kombinovanje stranica u boji i monohromatskih stranica.
- Obezbeđivanje ispravnog redosleda stranica, postojanog rasporeda, ispunjavanje zahteva za završnu obradu i koordinisanje procesa linijske završne obrade.
- Postavljanje odgovarajućih oblasti za probijanje i oznaka za opsecanje da bi se izbeglo odsecanje važnog sadržaja.
- Korišćenje više softverskih alatki koji se možda neće dobro integrisati, čime se unosi složenost u radni proces i povećava rizik od grešaka.
- Usaglašenost sa smernicama održivosti vaše kompanije i smanjenje otpada.



ŽELITE LI DA PREĐETE NA AUTOMATIZOVANJE PRIPREME?

Saznajte kako **VI**, implementiranjem naprednog procesa pripreme za štampu, možete **SVOM** preduzeću da donesete mnoštvo prednosti tokom faze pripreme. Uživajte u većem zadovoljstvu klijenata, bržem završavanju zadataka, bržoj isporuci klijentima i napredujte u pogledu ciljeva održivosti.



Efikasnost i produktivnost

- Automatizujte rutinske zadatke, smanjite ručni rad i ubrzajte proces pripreme.
- Lako radite sa zadacima različitih veličina i složenosti, što vam omogućava da neprimetno povećate obim operacija.



Svestranost i agilnost

- Prilagodite se različitim tipovima zadataka štampe i medija, za dodatnu svestranost u odgovaranju na raznovrsne zahteve klijenata.
- Koristite različite mašine sa različitim manipulisanjem medijima.



Kvalitet i upotrebljivost

- Obezbedite preciznu i postojanu štampu automatizovanjem složenih i ponavljajućih zadataka.
- Smanjite ljudske greške u zadacima poput poklapanja boja, podešavanja rasporeda i provere pomoću intuitivnog interfejsa koji koriste korisne softverske čarobnjake.



Održivost

- Svedite greške i ponovno štampanje na minimum da biste smanjili količinu otpada od materijala i troškove rada.
- Smanjite broj skupih probnih otisaka i rad pomoću preciznih digitalnih uzoraka

Prelazak na automatizovanje pripreme povećava zadovoljstvo klijenata, ubrzava završavanje zadataka, obezbeđuje bržu isporuku klijentima i optimizuje vreme i resurse, a sve to uz podršku vašim ciljevima u vezi sa životnom sredinom.

UPOZNAJTE PRISMAprepare

Aplikacija za radni proces pripreme za štampu PRISMAprepare ubrzava zadatke pripreme za štampu i vreme obrta zadataka.

Proširite ponudu novim načinima primene, uz maksimalno povećavanje mogućnosti Canon štamparskih presa, kao što su serije varioPRINT i imagePRESS, kao i uređaja drugih proizvođača, i proširite poslovanje. Povećajte produktivnost automatizovanjem rutinskih i složenih procesa, od kompozicije do proizvodnje.

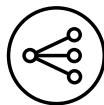


EFIKASNOST I PRODUKTIVNOST

Ubrzajte pripremne radnje pomoću pripreme dokumenata sve-u-jednom, šablona za automatizaciju i radnih procesa zasnovanih na PDF datotekama, čak i za najsloženije zadatke.

Maksimalno povećajte produktivnost uz pripremu dokumenata nezavisno od uređaja, što omogućava štampanje na bilo kojem uređaju i optimizovanje sistema uređaja za proizvodnu štampu.

Pojednostavite radne procese kroz besprekornu integraciju sa Adobe Acrobat PDF i dodatnim komponentama, za preciznu završnu obradu i efikasno štampanje promenljivih podataka.



SVESTRANOST I AGILNOST

Objedinite radne procese između crno-belih štampača i štampača u boji, za isplativije štampanje, uz efikasno deljenje boja i objedinjene mogućnosti.

Unapredite dokumente pomoću usluga sa dodatom vrednošću, kao što su umetanje kartica, dodavanje natpisa na hrbatu i štampanje promenljivih podataka, što ih čini personalizovanim, pametnim i interaktivnim.

Doživite sveobuhvatnu podršku za širok asortiman tipova medija od strane hardvera kompanije Canon, uključujući običan papir, umetke, poliester, unapred izbušene i obojene materijale, za najbolje otiske u klasi, uz minimalne „klikove“, za maksimalnu efikasnost.



KVALITET I UPOTREBLJIVOST

Pojednostavite zadatke za sve korisnike pomoću intuitivnog interfejsa „WYSIWYG“*, jednostavne navigacije pomoću sličica, kao i preciznih pregleda na ekranu radi smanjivanja grešaka na otiscima.

Garantuje maksimalni kvalitet automatizovanjem ponavljajućih složenih zadataka i koristi napredne mogućnosti za upravljanje slikama i bojama radi korigovanja boja ili teksta u poslednjem trenutku.

Obezbedite preciznu proizvodnju i isporuku uz oznake u stampi za praćenje, savršeno povezivanje visokog kvaliteta i unapređene funkcije za dokumente poput kartica, natpisa na hrbatu i štampanja promenljivih podataka.



ODRŽIVOST

Optimizujte radne procese štampe tako što ćete koristiti automatizovanje i efikasno podešavanje zadataka, uz maksimalno smanjivanje količine otpada i maksimalno iskorišćavanje resursa.

Smanjite uticaj na životnu sredinu digitalnim probnim otiscima i simuliranjem proizvodnje, što omogućava ispravljanje grešaka i optimizovanje rasporeda pre štampanja.

Poboljšajte održivost efikasnim raspoređivanjem stranica pomoću integriranog preklapanja, čime se garantuje očuvanje resursa bez kompromisa po pitanju kvaliteta.

* Ono što vidite je ono što dobijate

POBOLJŠAJTE OPERACIJE

Besprekorna integracija sa PRISMA portfoliom

PRISMAprepare se besprekorno integriše sa serverom za štampanje PRISMAsync i rešenjem PRISMAdirect, što operaterima omogućava da maksimalno povećaju produktivnost štamparskih presa kompanije Canon, kao što su one iz serija varioPRINT i imagePRESS.



PRISMAdirect

PRISMAdirect je sveobuhvatno rešenje za upravljanje radnim procesom zasnovano na vebu koje omogućava unapređivanje celog proizvodnog procesa, uz pojednostavljivanje preuzimanja zadataka, smanjivanje režijskih troškova i povećavanje produktivnosti.



PRISMAsync

PRISMAsync je server za štampanje koji obrađuje zadatke i nadgleda i kontroliše funkcije štampača iz srca maštine. To omogućava da PRISMAsync u realnom vremenu detektuje i obrađuje informacije koje su potrebne za predviđanje i kontrolu načina na koji štampač obrađuje zadatke, uključujući prosleđivanje zadataka, profilisanje i upravljanje bojama. PRISMAsync omogućava pravljenje rasporeda štampe, nadgledanje i alatke za upravljanje koje pružaju precizno planiranje zadataka u jednostavnom, objedinjenom radnom procesu.



\EDAN DINAMIČKI PRIKAZ

Transformišite radni proces pomoću jednog dinamičkog prikaza



WYSIWYG PRECIZNOST

- **Poboljšajte preciznost i maksimalno smanjite količinu otpada** uz „WYSIWYG“ pripremu zadataka koja garantuje da će biti odštampano baš ono što vidite na ekranu, što smanjuje potrebu za štampanjem probnih otisaka i donosi uštedu vremena i resursa.
- **Unapredite podešavanje rasporeda i završne obrade** vizuelnim pregledanjem i doterivanjem detalja poput heftalica, rupa za bušenje i savijanja, što vam omogućava da sa lakoćom dobijete savršen finalni proizvod.



PRISMAprepare INTUITIVE WORKSPACES

PRISMAprepare Intuitive Workspaces pomaže vam da veoma jednostavno prelazite između različitih oblasti softvera kako biste dobili neprikosnovenu efikasnost i preciznost, pa možete da:

01 Otključajte snagu namenskog, robustnog radnog prostora sa više dostupnih prikaza, uključujući strukturirani, list, stranicu i VDP, sve u jednom sveobuhvatnom oknu za prikaz.

02 Veoma jednostavno prelazite između radnih prostora bez gubitka postavki, čime se obezbeđuje gladak i nesmetan radni proces.



Radni prostor stranice

Radite na jednoj stranici dokumenta i možete da podešavate boje, slike, tekst, rotirate ili menjate veličinu stranica i mnoge druge aspekte pojedinačne stranice



VDP radni prostor

Koristite osnovne funkcije za generisanje dokumenata sa promenljivim podacima. Promenljivi podaci se preuzimaju iz spoljnog izvora podataka.

03 Koristite smernice za merenje preklopljenih datoteka direktno u radnom prostoru stranice, čime se uklanja potreba za fizičkim otiscima.

04 Koristite onlajn softverske probne otiske kako biste praktično eliminisali potrebu za štampanim probnim otiscima, čime štedite vreme i novac.



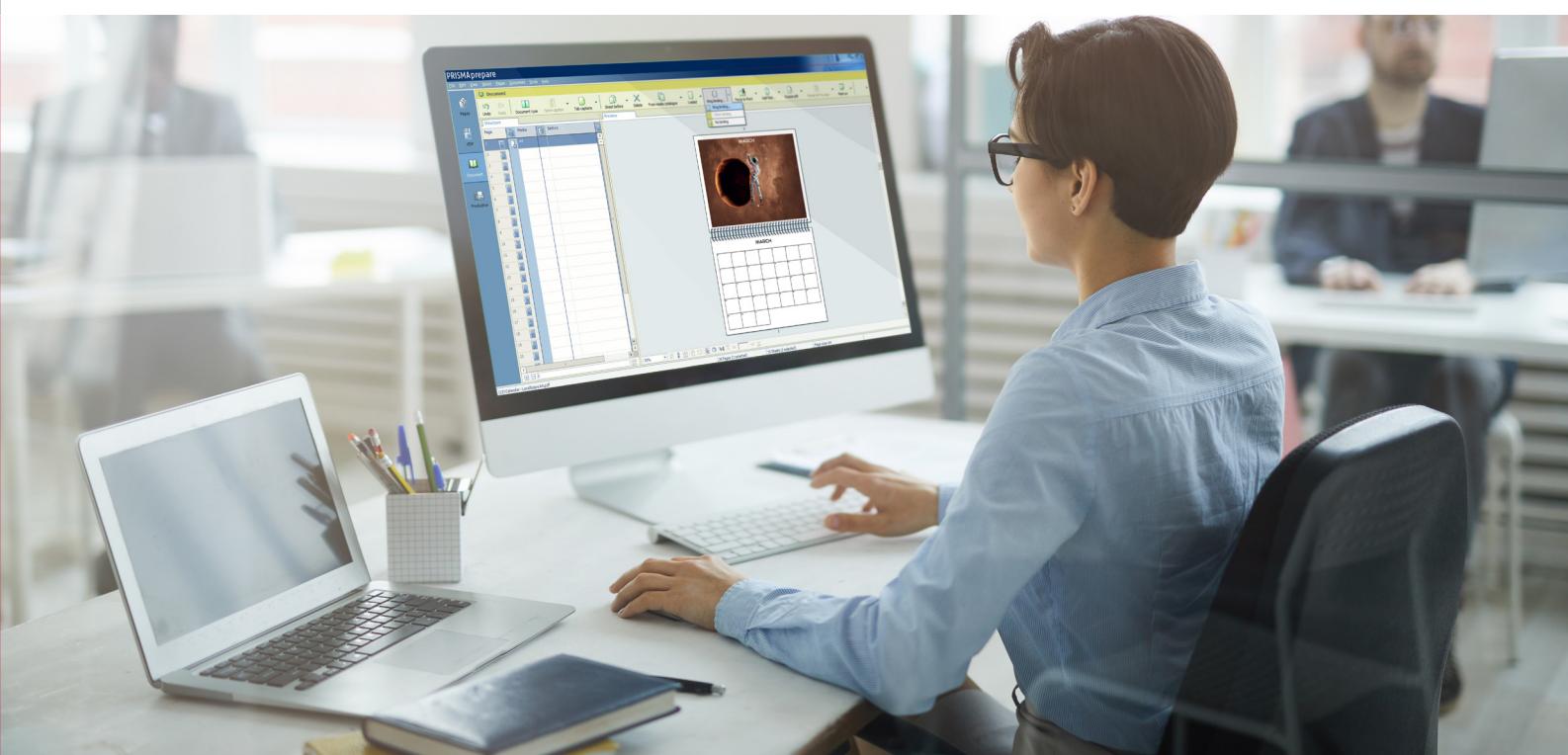
Radni prostor dokumenta

Uzmite odvojene stranice i pretvorite ih u potpuno pripremljeni i profesionalni dokument kreiranjem završenog rasporeda i dodeljivanjem odgovarajućeg medija svakoj stranici.



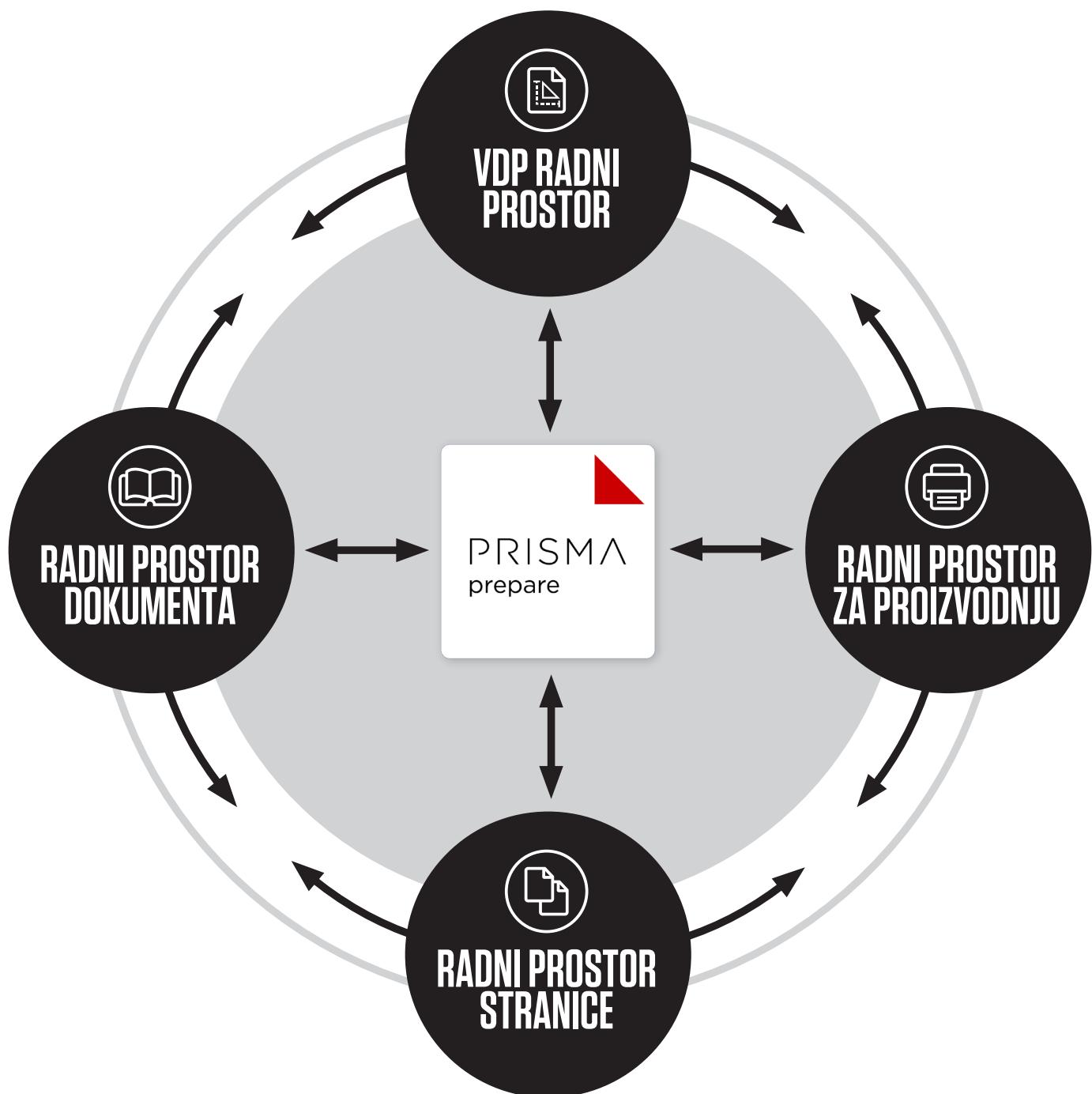
Radni prostor za proizvodnju

Pripremite datoteku da biste obezbedili najisplativiji način štampanja pomoću rasporeda poput „Same-up“ ili „N-up“.



INTUITIVNI RADNI PROSTORI

PRISMAprepare prikazuje moćan, trenutni pregled dokumenta čija obrada je u toku, što omogućava glatke prelaze između prikaza stranica, listova i dokumenata. Dinamički interfejs „WYSIWYG“ znači da se ono što vidite na ekranu poklapa se konačnim otiskom, što maksimalno smanjuje potrebu za fizičkim otiscima i štedi vreme i resurse. Automatskim čuvanjem postavki u različitim radnim prostorima pruža fleksibilnost za organizovanje datoteka po bilo kom redosledu, što pripremu dokumenata čini bržom i efikasnijom.





U RADNOM PROSTORU ZA DOKUMENTE možete sledeće:

- Bez napora pripremajte brošure sa automatskom širinom hrbata i izračunavanjem kompenzacije blagog pomeranja.
- Pojednostavite pripremu dokumenata sa višestrukim savijanjem uz „WYSIWYG“ linije za savijanje za precizno poravnavanje slika.
- Dodelujte određene medije pojedinačnim stranicama, odeljcima ili celim dokumentima.



U RADNOM PROSTORU ZA STRANICE možete sledeće:

- Objedinite razne digitalne i analogne dokumente (uključujući Word i PDF datoteke) u jedan dokument sa više delova.
- Poravnajte margine i promenite razmeru sadržaja.
- Optimizujte boju slike, osvetljenost, kontrast i zasićenost. Menjajte boje klikom miša.
- Kreirajte prilagođene CMYK ili RGB spot boje ili pristupite standardnom PANTONE® sistemu poklapanja i opcionim HKS® bibliotekama spot boja.
- Izmenite tekst, slike i grafičke objekte i prilagodite boje za različite objekte.
- Podesite PDF okvire i definišite oblast za probijanje.



U VDP RADNOM PROSTORU možete sledeće:

- Objedinite podatke iz odvojenih baza podataka pomoću PRISMAprepares Intuitive Workspace.
- Povećajte produktivnost i omogućite personalizovane, isplative usluge kombinovanjem svih zadataka pripreme za štampu sa integrisanim štampanjem promenljivih podataka (VDP).



U RADNOM PROSTORU ZA PROIZVODNJU možete sledeće:

- Kreirajte i odštampajte svaki raspored sa fleksibilnim opcijama za preklapanje, uključujući N-up, Same-up, Quarto, Octavo, Cut-and-Stack ili prilagođeno, kao što je 3x3.
- Prilagodite oznake stranica, margine za probijanje, margine za povez i pomeranje margina prema svojim potrebama.
- Uklonite potrebu za štampanjem probnih otisaka pomoću preciznih pregleda koji vam pokazuju kako dokumenti izgledaju na listu i u obliku jedne stranice.
- Uspostavite inteligentni radni proces završne obrade za teške uslove rada između PRISMAprepares i uređaja za završnu obradu nezavisnih proizvodača.

MAKSIMALNO ISKORISTITE INVESTICIJU UZ PRISMAprepare

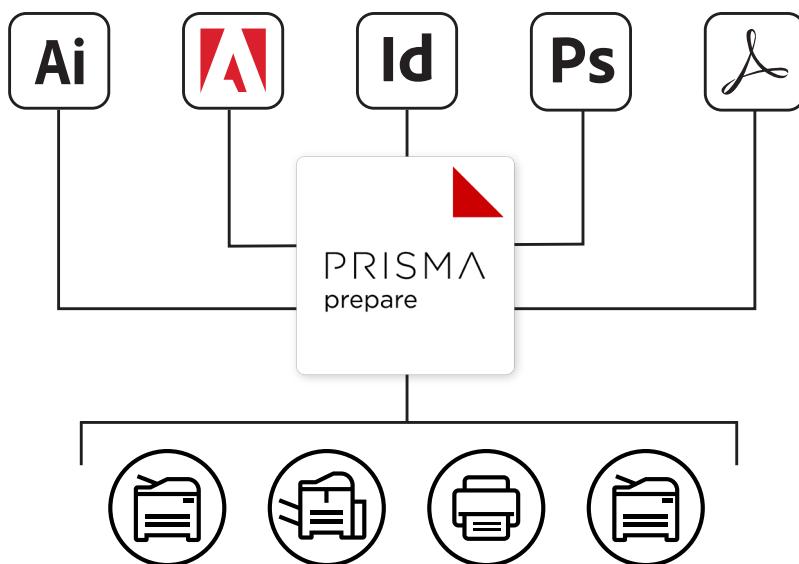
IZVRSNOST NEZAVISNO OD UREĐAJA

Oslobodite punu snagu celog sistema uređaja

Bez obzira na izgled sistema uređaja za štampanje, PRISMAprepare vam pomaže da ubrzate proces pripreme i otključate punu snagu uređaja. Skoro **SVAKI** štampač sa podrškom za PDF i PS može da ima koristi, uključujući vodeće Canon štamparske prese kao što su serija varioPRINT 140, serija varioPRINT 6000 TITAN, imagePRESS i imageRUNNER ADVANCE.

Besprekorni radni procesi za PDF

Odjednom uspostavite vezu sa do deset različitih alatki za uređivanje zasnovanih na PDF datotekama i otvorite stranicu iz softvera PRISMAprepare u kompatibilnoj PDF alatki, kao što je Adobe Photoshop ili Illustrator, ne gubeći PRISMAprepare programiranje stranice.

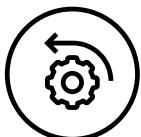


Integracija radnog procesa

PRISMAprepares pruža fleksibilnost samostalnog rešenja, uz dodatnu prednost besprekorne integracije u šire radne procese poput PRISMAdirect, što unapređuje upravljanje porudžbinama i proizvodnjom, za veću efikasnost i jednostavnost.

PRISMA rešenja za radni proces dele zajednički korisnički interfejs, pojednostavljaju rad i ubrzavaju učenje. Kada su uparena sa serverima za štampanje PRISMAsync kompanije Canon za digitalne štamparske prese, postižete maksimalnu produktivnost, veću efikasnost, manje grešaka i kraće vreme obrta, sve to uz poboljšavanje saradnje i obezbeđivanje postojano visokog kvaliteta otiska.

AUTOMATIZOVANI RADNI PROCES



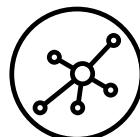
Automatizovana priprema od početka do kraja

Opcione PRISMAprepares mogućnosti automatizacije omogućavaju vam da automatizujete radni proces pripreme za štampu tako što ćete kreirati i primeniti predloške za zadatke koji koriste isti raspored i postavke.



Moćna fleksibilnost

Funkcija automatizovane fascikle i Hotfolder Monitoring Console u softveru PRISMAprepares pojednostavljaju radni proces automatizovanjem PDF zadataka i pružanjem ažuriranja za procese u realnom vremenu, čak i daljinski, uz dodatnu fleksibilnost za pripremu i ponovno štampanje dokumenata bez otvaranja softvera PRISMAprepares.



Pripremite jednom, odštampajte bilo gde

Softver PRISMAprepares praktično je nezavisan od uređaja, što znači da možete da skratite vreme konfigurisanja i obrta kako biste poboljšali korisničku podršku i oslobodili punu snagu proizvodne operacije.

Da biste saznali više o softveru PRISMAprepares, obratite se lokalnom predstavniku ili timu kompanije Canon i potražite dodatne informacije na veb stranici kompanije Canon:



SISTEMSKI ZAHTEVI ZA PRISMAprepare V9

PRISMA
prepare

Podržana infrastruktura

Operativni sistem	64-bitni OS Microsoft Windows 11 Microsoft Windows 10 (Professional, Enterprise) 1803 ili noviji
Windows komponente (instalira se automatski)	Microsoft .NET Framework v4.8 Microsoft Core XML Services (MSXML) 6.0 MMC 3.0 Print Services for Unix
Podržane su originalne datoteke	MS Office 2016 x64 ili noviji
Sistem datoteka	NTFS >= 40 GB slobodnog prostora
Mreža	TCP/IP (IPv4 i IPv6), 100/1.000 Mb/s
Ostalo	Najnovije kritične ispravke iz usluge Windows Update

Hardverski zahtevi

Procesor	Minimalno >= Intel Pentium IV 3.2 Performanse >= Intel Core i5 Može da se koristi i Intel ekvivalent (kao što je AMD) ili VMware Gx server koji ispunjava ove uslove za performansama. Nema ograničenja u vezi sa 32/64-bitnim hardverom i jednojezgarnim/dvojezgarnim procesorima.
Memorija	Minimalno >= 2 GB Poželjno >= 4 GB (Serveri VMware možda će zahtevati više memorije)
Čvrsti disk	Minimalno >= 80 GB (UDMA, SATA / SCSI U320) Poželjno >= 200 GB (UDMA, SATA ili SCSI U320) O/MIN >= 7.200 Prosečna brzina pretrage <= 10 ms, Prosečno kašnjenje <= 5 ms
Video	Minimalno >= 1024 x 768, True Color (24/32-bitno) Poželjno 1920 x 1200, True Color (24/32-bitno)
Ekran	Minimalno: >= 19", matična rezolucija monitora od 1024 x 768 Poželjno: široki ekran od 24", matična rezolucija monitora od 1920 x 1200
Skener	TWAIN kompatibilni skener (za uvoz papirnih originala) Proizvod je testiran sa sledećim skenerima: <ul style="list-style-type: none">Fuji fi-6670Canon DR-510CKodak i370

Konfiguracije PRISMAprepare V9

Dostupne mogućnosti pripreme	Slika, kompozicija, sadržaj, boje, raspored, VDP, mediji, proizvodnja, završna obrada
Napredno kreiranje dokumenata	Opciono
Napredno preklapanje	Opciono
Uređivanje spot boja	Opciono
Čišćenje skeniranja	Opciono
VDP	Opciono
Automatizacija	Opciono
Priprema	Opciono
Priprema za završnu obradu*	Opciono
Istovremeni korisnici	Do 99
Podržani broj sistema za štampanje	Neograničeno
Podržane mašine (Canon)	Podrška za Canon digitalne štamparske prese koje koriste medije iz tabaka, kao i za vrhunske kancelarijske sisteme za štampanje i višefunkcionalne sisteme
Podržane mašine (drugo)	Podržan je izlaz na bilo kojem štampaču pomoću standardne tehnologije Windows upravljačkog programa. Primenjuju se ograničenja za izbor medija i za podršku za završnu obradu

*Priprema za završnu obradu je konektor. Softver Ultimate Bindery V4 morate da kupite odvojeno.

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canion CEE GmbH
Predstavništvo Beograd
Omladinskih brigada 90v
11070 Novi Beograd
Srbija
Tel: +381 11 3533 480
canon.rs

© Canon Europa N.V. 2024