



PRISMA
prepare

PRISMAprepare

OTTIMIZZA LA PREPARAZIONE DEI DOCUMENTI

Canon

LA STAMPA OGGI: NON C'È SPAZIO PER GLI ERRORI

Nel mondo di oggi, caratterizzato da tirature ridotte, tempi di consegna stretti e richieste dei clienti in continua evoluzione, è importante che la produzione di stampa sia fluida. Questo diventa più difficile quando i documenti originali inviati dal cliente non sono all'altezza e richiedono molti interventi manuali per essere corretti. Quante volte crei più campioni di prova, facendo tentativi ed errori, prima di ottenere la visione desiderata? Questo processo si traduce in tempi di consegna più lunghi, costi più elevati, operazioni di stampa meno sostenibili e, in ultima analisi, una minore redditività.

SFIDE COMUNI DURANTE LA PREPARAZIONE:

- Identificare e reperire i font mancanti e sostituire le grafiche a bassa risoluzione.
- Ottenere una corrispondenza cromatica precisa, soprattutto per i colori specifici di un marchio.
- Gestire documenti con diversi tipi di contenuto, ad esempio la combinazione di testo con immagini, grafici e diagrammi o la combinazione di pagine a colori e monocromatiche.
- Assicurare un ordine corretto delle pagine, un layout coerente, soddisfare i requisiti di finitura e coordinare i processi di finitura in linea.
- Impostare le aree di abbondanza e i segni di ritaglio corretti per evitare di tagliare i contenuti importanti.
- Utilizzare più strumenti software che potrebbero non integrarsi correttamente, aggiungendo complessità al flusso di lavoro e aumentando il rischio di errori.
- Rispettare le politiche aziendali in materia di sostenibilità e ridurre gli sprechi.

PASSARE ALL'AUTOMAZIONE DELLA PREPARAZIONE?

Scopri in che modo **TU**, implementando un'applicazione di pre stampa avanzata, puoi ottenere una serie di vantaggi per la **TUA** azienda durante la fase di preparazione. Migliora la soddisfazione dei clienti, accelera il completamento dei lavori, velocizza le consegne ai clienti e progredisci verso i tuoi obiettivi di sostenibilità.



Efficienza e produttività

- Automatizza le attività di routine, riduci il lavoro manuale e accelera il processo di preparazione dei lavori.
- Gestisci facilmente lavori di varie dimensioni e complessità, per scalare le operazioni senza problemi.



Versatilità e agilità

- Allineati a diversi tipi di lavori di stampa e supporti per una maggiore versatilità nella gestione delle diverse esigenze dei clienti.
- Utilizza motori diversi per la gestione di vari tipi di supporti.



Qualità e fruibilità

- Garantisci una produzione precisa e uniforme automatizzando attività complesse e ripetitive.
- Riduci gli errori umani in attività come la corrispondenza dei colori, le regolazioni del layout e il preflighting, utilizzando un'interfaccia intuitiva che sfrutta utili procedure guidate del software.



Sostenibilità

- Riduci al minimo errori e ristampe per ridurre gli sprechi di materiale e i costi di manodopera.
- Riduci le costose stampe di test e il lavoro manuale utilizzando campioni di prova digitale accurati.

Il passaggio all'automazione della preparazione migliora la soddisfazione dei clienti, accelera il completamento dei lavori, garantisce consegne più rapide ai clienti e ottimizza tempi e risorse, il tutto supportando i tuoi obiettivi ambientali.

SCOPRI PRISMAprepare

L'applicazione per il flusso di lavoro di pre stampa PRISMAprepare accelera le attività di pre stampa e i tempi di consegna dei lavori. Amplia la tua offerta con nuove applicazioni, ottimizzando le funzionalità delle stampanti Canon come varioPRINT e imagePRESS, nonché dei dispositivi di altri produttori, e aumenta i tuoi affari. Aumenta la tua produttività automatizzando i processi complessi e di routine, dalla composizione alla produzione.



EFFICIENZA E PRODUTTIVITÀ

Accelera la preparazione con modelli di automazione e flussi di lavoro basati su PDF pronti per la preparazione dei documenti, anche per i lavori più complessi.

Massimizza la produttività con la preparazione dei documenti indipendente dal dispositivo, consentendo la stampa su qualsiasi apparecchiatura e ottimizzando il parco macchine di produzione.

Semplifica i processi dei flussi di lavoro con la perfetta integrazione di Adobe Acrobat PDF e plug-in, consentendo una finitura precisa e una stampa efficiente dei dati variabili.



VERSATILITÀ E AGILITÀ

Unifica i flussi di lavoro tra stampanti in bianco e nero e a colori per una stampa più conveniente, con funzionalità efficienti di divisione e unione dei colori.

Migliora i tuoi documenti con servizi a valore aggiunto come l'inserimento di schede, l'aggiunta di didascalie e la stampa di dati variabili, rendendoli personalizzati, intelligenti e interattivi.

L'hardware Canon offre un supporto completo per un'ampia gamma di media, tra cui carta comune, schede, poliestere, materiali perforati e precolorati, offrendo una produzione ottimale con pochi clic per la massima efficienza.



QUALITÀ E FRUIBILITÀ

Semplifica le attività per tutti gli utenti con un'intuitiva interfaccia WYSIWYG*, una facile navigazione tramite le miniature e anteprime accurate su schermo per ridurre gli errori di output.

Assicura la massima qualità automatizzando le attività ripetitive e complesse e utilizzando funzionalità avanzate di gestione delle immagini e dei colori per effettuare correzioni dell'ultimo minuto al colore o al testo.

Assicura una produzione e una consegna accurate con indicatori di stampa per il tracciamento, rilegatura perfetta di alta qualità e funzioni avanzate dei documenti come schede, didascalie e stampa di dati variabili.



SOSTENIBILITÀ

Ottimizza i flussi di lavoro di stampa utilizzando l'automazione e la configurazione efficiente dei processi, riducendo al minimo gli sprechi e massimizzando l'utilizzo delle risorse.

Riduci l'impatto ambientale grazie alle prove di stampa digitali e alla simulazione della produzione, che consentono di correggere gli errori e ottimizzare il layout prima della stampa.

Migliora la sostenibilità organizzando le pagine in modo efficiente con l'imposizione integrata, garantendo la conservazione delle risorse senza compromettere la qualità.

* What You See Is What You Get
(ciò che si vede è ciò che si ottiene)

MIGLIORA LA TUA OPERATIVITÀ

Integrazione perfetta con il portfolio PRISMA

PRISMAprepare si integra perfettamente con il server di stampa PRISMAsync e PRISMAdirect, consentendo agli operatori di massimizzare la produttività sulle stampanti Canon come varioPRINT e imagePRESS.



PRISMAdirect

PRISMAdirect è una soluzione di gestione dei flussi di lavoro end-to-end basata sul Web che ottimizza l'intero processo di produzione semplificando l'acquisizione dei lavori, riducendo le spese generali e aumentando la produttività.



PRISMAsync

PRISMAsync è un server di stampa che elabora i lavori, monitora e controlla le funzioni della stampante dal cuore del motore. In questo modo, PRISMAsync è in grado di rilevare ed elaborare le informazioni in tempo reale necessarie per prevedere e controllare il modo in cui la stampante gestisce i processi, tra cui l'invio dei lavori, la profilazione e la gestione del colore. PRISMAsync facilita la programmazione della stampa, il monitoraggio e gli strumenti di gestione che offrono una pianificazione accurata dei lavori in un flusso di lavoro semplice e unificato.



ONE DYNAMIC VIEW

Trasforma il tuo flusso di lavoro con One Dynamic View



PRECISIONE WYSIWYG

- **Migliora la precisione e riduci al minimo gli sprechi** con la preparazione dei lavori WYSIWYG, assicurandoti che ciò che vedi sullo schermo sia esattamente ciò che viene stampato, riducendo la necessità di bozze cartacee e risparmiando tempo e risorse.
- **Semplifica le regolazioni di layout e finitura** visualizzando in anteprima e perfezionando dettagli come pinzatura, foratura e piegatura, per ottenere con facilità un prodotto finale impeccabile.



PRISMAprepare INTUITIVE WORKSPACES

PRISMAprepare Intuitive Workspaces consente di navigare senza problemi tra le diverse aree del software per offrire efficienza e precisione senza precedenti, in modo da:

01 Sfruttare la potenza di un'area di lavoro dedicata e affidabile che consente di accedere a più viste, tra cui strutturata, foglio, pagina e VDP, il tutto all'interno di un unico pannello di visualizzazione completo.

02 Passare facilmente da un ambiente di lavoro all'altro senza perdere le impostazioni, garantendo un flusso di lavoro fluido e senza interruzioni.

03 Utilizzare le linee guida per analizzare i file di impostazione direttamente nell'area di lavoro della pagina, eliminando la necessità di stampe fisiche.

04 Utilizzare le bozze digitali online per eliminare virtualmente la necessità di copie cartacee, risparmiando tempo e denaro.



Pages workspace

Lavora su una singola pagina di un documento, puoi regolare i colori, le immagini, il testo, ruotare o ridimensionare le pagine e molti altri aspetti di una singola pagina.



Document workspace

Prendi le pagine separate e trasformale in un documento professionale e completamente preparato creando il layout finito e assegnando il supporto corretto a ciascuna pagina.



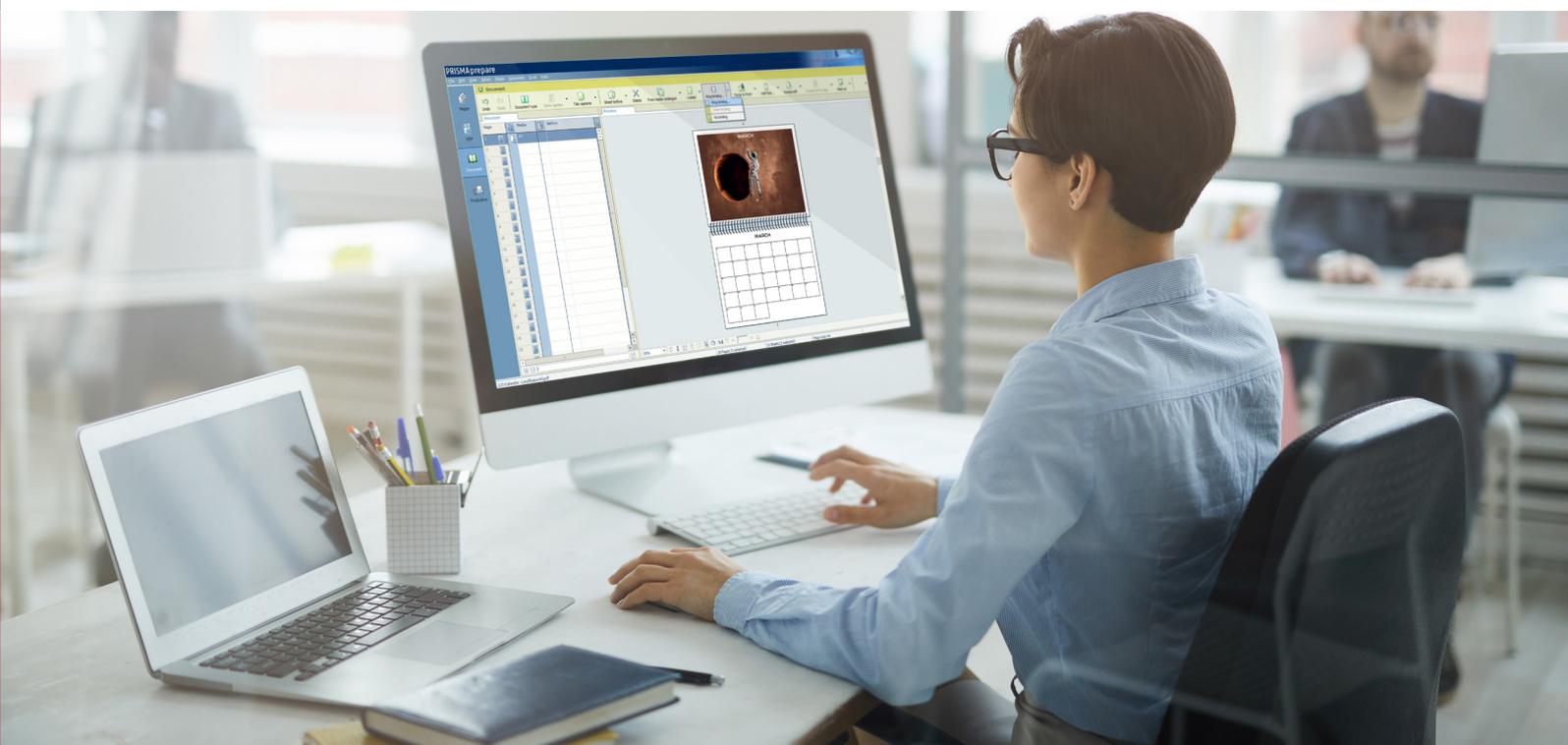
VDP workspace

Utilizza le funzioni di base per generare documenti con dati variabili. I dati variabili vengono recuperati da un'origine dati esterna.



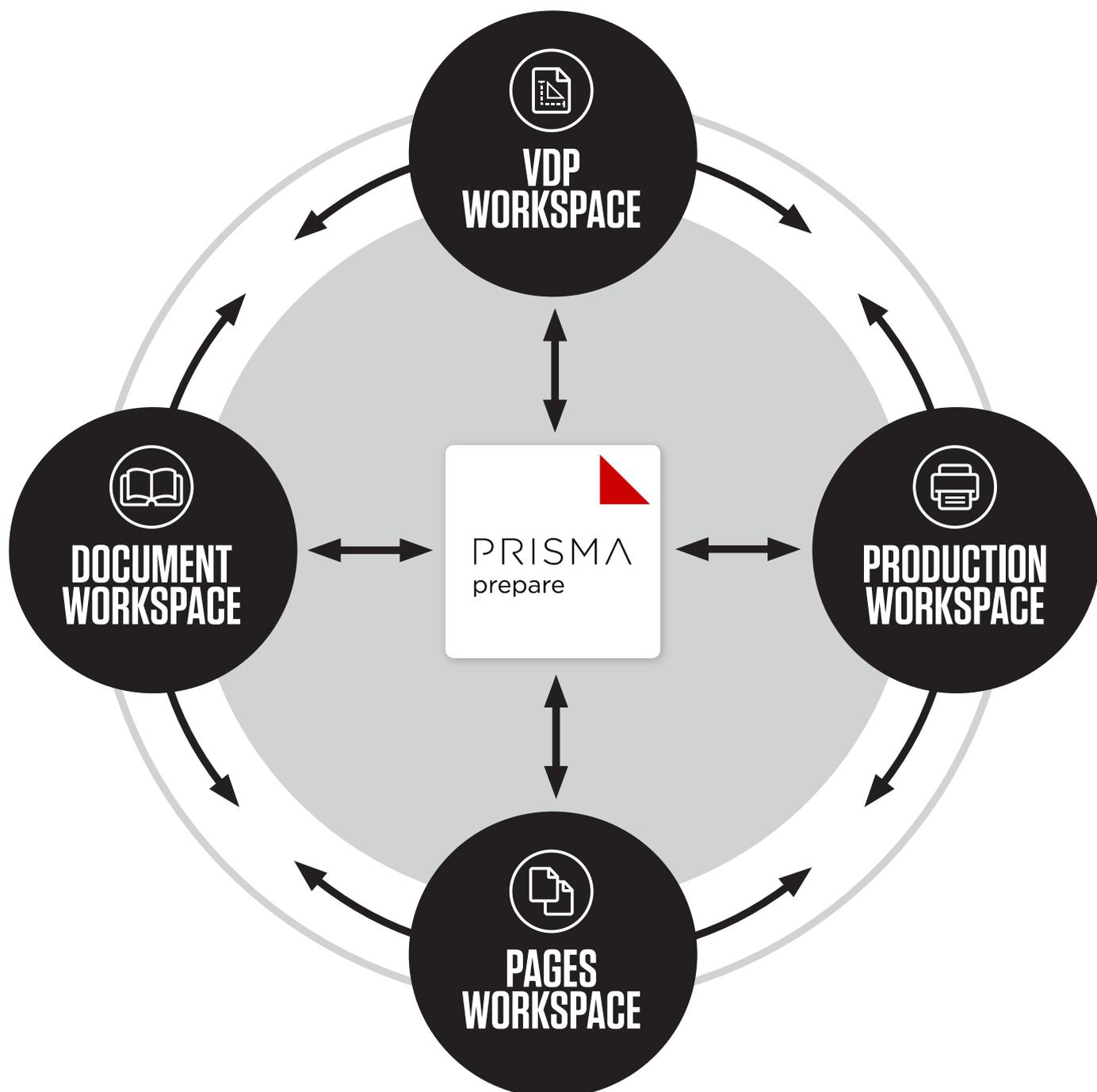
Production workspace

Prepara il file per garantire il modo più conveniente di stampare utilizzando layout come Same-Up o N-up.



AREE DI LAVORO INTUITIVE

PRISMAprepare offre una vista completa e immediata del documento in corso, consentendo transizioni fluide tra pagine, fogli e viste del documento. Grazie all'interfaccia dinamica WYSIWYG, ciò che vedi sullo schermo corrisponde al risultato finale, riducendo al minimo la necessità di prove fisiche e risparmiando tempo e risorse. Salvando automaticamente le impostazioni tra le varie aree di lavoro, offre la flessibilità di organizzare i file in qualsiasi ordine, rendendo la preparazione dei documenti più rapida ed efficiente.





Con DOCUMENT WORKSPACE è possibile:

- Preparare facilmente opuscoli con calcolo automatico della larghezza del dorso e della compensazione dello spostamento.
- Semplificare la preparazione di documenti multipiega con linee di piegatura WYSIWYG per immagini allineate con precisione.
- Assegnare supporti specifici a singole pagine e sezioni o documenti completi.



Con PAGES WORKSPACE è possibile:

- Unire vari documenti digitali e analogici, inclusi file Word e PDF, in un unico documento multisezione.
- Allineare i margini e scalare i contenuti.
- Ottimizzare colore, luminosità, contrasto e saturazione dell'immagine. Cambiare i colori con un clic del mouse.
- Creare colori spot CMYK o RGB personalizzati o accedere alle librerie di colori spot PANTONE® Matching System e HKS® opzionali.
- Cambiare testo, immagini e oggetti grafici e regolare i colori dei vari oggetti.
- Regolare le caselle PDF e stabilire l'area al vivo.



Con VDP WORKSPACE è possibile:

- Unire dati da database separati con PRISMAprepare Intuitive Workspaces.
- Aumentare la produttività e abilitare servizi personalizzati e redditizi combinando tutte le attività di pre stampa con la stampa di dati variabili (VDP) integrata.



Con PRODUCTION WORKSPACE è possibile:

- Creare e stampare qualsiasi layout con opzioni di imposizione flessibili, tra cui N-up, same-up, Quarto, Octavo, taglia e impila o personalizzato, come 3x3.
- Regolare i segni di pagina, i margini al vivo, i margini divisori e gli spostamenti dei margini in base alle proprie esigenze specifiche.
- Eliminare la necessità di realizzare prove cartacee con anteprime accurate che mostrano come i documenti appaiono su un foglio e su una singola pagina.
- Stabilire un flusso di lavoro intelligente di finitura near-line tra PRISMAprepare e le unità di finitura di terze parti.

MASSIMIZZA IL TUO INVESTIMENTO CON PRISMAprepare

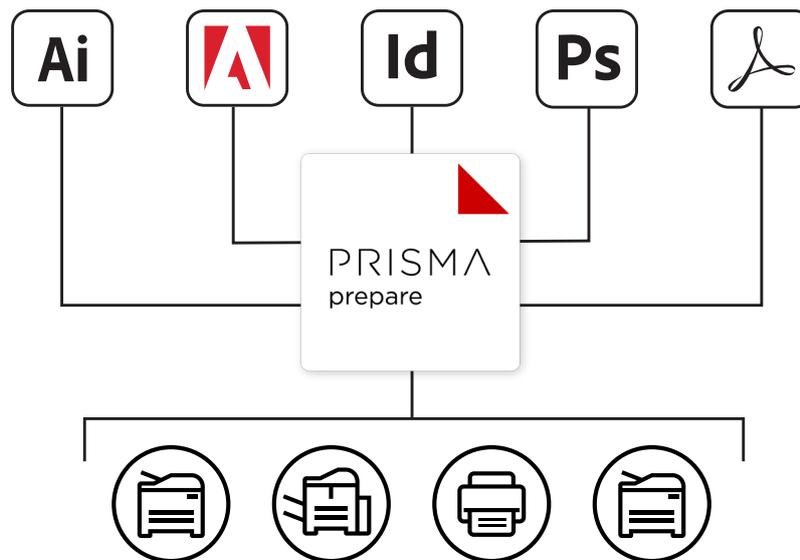
EGCELLENZA INDIPENDENTE DAL DISPOSITIVO

Fai rendere al massimo la tua intera flotta

Indipendentemente dal tuo parco stampanti, PRISMAprepare ti aiuta a velocizzare il processo di preparazione e a sbloccare tutta la potenza dei tuoi dispositivi. Quasi **TUTTE** le stampanti che accettano file PDF e PS possono trarne vantaggio, incluse le stampanti Canon leader del settore, come varioPRINT 140, varioPRINT 6000 TITAN, imagePRESS e imageRUNNER ADVANCE.

Flussi di lavoro in PDF senza interruzioni

Collega fino a dieci diversi strumenti di editing basati su PDF contemporaneamente e apri una pagina da PRISMAprepare in uno strumento compatibile basato su PDF come Adobe Photoshop o Illustrator senza perdere la programmazione della pagina di PRISMAprepare.



Integrazione del flusso di lavoro

PRISMAprepare offre la flessibilità di una soluzione indipendente, con l'ulteriore vantaggio di una perfetta integrazione in flussi di lavoro più ampi come PRISMAdirect, ottimizzando la gestione degli ordini e della produzione per una maggiore efficienza e semplicità.

Le soluzioni PRISMA per il flusso di lavoro condividono un'interfaccia utente comune, semplificando il funzionamento e riducendo la curva di apprendimento. Se abbinate ai server di stampa PRISMAsync di Canon per le stampanti digitali, si ottiene la massima produttività, una maggiore efficienza, una riduzione degli errori e tempi di consegna più rapidi, il tutto migliorando la collaborazione e garantendo una produzione uniforme e di alta qualità.

FLUSSO DI LAVORO AUTOMATIZZATO



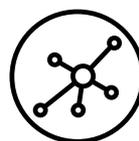
Preparazione alla stampa automatizzata dall'inizio alla fine

Le funzionalità di automazione opzionali di PRISMAprepare ti permettono di automatizzare il flusso di pre-stampa creando e applicando modelli per lavori che utilizzano lo stesso layout e le stesse impostazioni.



Flessibilità ottimale

La funzionalità hotfolder di PRISMAprepare e la console di monitoraggio hotfolder semplificano il flusso di lavoro automatizzando le attività PDF e fornendo aggiornamenti sui processi in tempo reale, anche da remoto, con una maggiore flessibilità per la preparazione e la ristampa di documenti senza aprire PRISMAprepare.



Dopo la prima preparazione, puoi stampare praticamente ovunque

Il software PRISMAprepare non è legato ad alcun dispositivo, per cui è possibile ridurre i tempi di configurazione e di consegna per migliorare il servizio clienti, sfruttando tutte le potenzialità delle operazioni di produzione.

Per ulteriori informazioni su PRISMAprepare, contatta il rappresentante o il team Canon locale e visita il sito Web di Canon per maggiori dettagli:



REQUISITI DI SISTEMA DI PRISMAprepare V9

PRISMA
prepare

Infrastrutture supportate

Sistema operativo	Sistema operativo a 64 bit Microsoft Windows 11 Microsoft Windows 10 (Professional, Enterprise) versione 1803 o successive
Componenti di Windows (installate automaticamente)	Microsoft .NET Framework v4.8 Microsoft Core XML Services (MSXML) 6.0 MMC 3.0 Print Services for Unix
File nativi supportati	MS Office 2016 x64 o successivo
File System	Spazio libero NTFS >= 40 GB
Scanner di rete	TCP/IP (IPv4 e IPv6), 100/1000 MBit/s
Altro	Ultimi importanti aggiornamenti da Windows Update

Requisiti hardware

Processore	Minimo >= Intel Pentium IV 3.2 Prestazioni >= Intel Core i5 Potranno essere utilizzati anche un equivalente Intel (ad esempio AMD) o un server VMware Gx conformi alle prestazioni richieste Nessuna limitazione riguardante hardware da 32 bit/64 bit e single/dual core
Memoria	Minimo >= 2 GB Preferibile >= 4 GB (Sui server VMware potrebbe essere necessaria più memoria)
Hard disk	Minimo >= 80 GB (UDMA, SATA/SCSI U320) Preferibile >= 200 GB (UDMA, SATA/SCSI U320) RPM >= 7,2 K Ricerca media <= 10 ms Latenza media <= 5 ms
Video	Minimo >= 1024 x 768, Colori naturali (24/32 bit) Preferibile >= 1920 x 1200, Colori naturali (24/32 bit)
Schermo	Minimo >= 19", risoluzione nativa del monitor 1024 x 768 Preferibile: schermo da 24", risoluzione nativa del monitor 1920 x 1200
Scanner	Scanner compatibile con TWAIN (per importazione di originali cartacei) Il prodotto è testato con i seguenti scanner: <ul style="list-style-type: none">• Fuji fi-6670• Canon DR-510C• Kodak i370

Configurazioni PRISMAprepare V9

Funzionalità di preparazione disponibili	Immagine, Composizione, Contenuto, Colore, Layout, VDP, Media, Produzione, Finitura
Creazione avanzata di documenti	Opzionale
Imposizione avanzata	Opzionale
Spot Color Editor	Opzionale
Pulizia scansione	Opzionale
VDP	Opzionale
Automazione	Opzionale
Preflight	Opzionale
Prepare to Finish*	Opzionale
Utenti simultanei	Fino a 99
Numero di stampanti supportate	Illimitato
Sistemi supportati (Canon)	Stampanti digitali a foglio Canon, nonché stampanti per ufficio professionali e sistemi multifunzione
Sistemi supportati (Altro)	È supportata qualsiasi stampante che utilizzi i driver Windows standard. Si applicano limitazioni per la selezione dei supporti di stampa e il supporto di finitura

* Prepare to Finish è un connettore. Il software Ultimate Bindery V4 deve essere acquistato separatamente.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
Canon-Europe.com

Italian edition
© Canon Europa N.V. 2024

Canon Italia Spa
Strada Padana Superiore, 2/B
20063 Cernusco sul Naviglio MI
Tel 02 82481
Fax 02 82484600
Pronto Canon 848800519
canon.it

Canon (Svizzera) SA
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 (0) 848 833 835
canon.ch