



Asanti

- > Software di automazione intelligente del flusso di lavoro per la stampa Wide Format

Semplificare il flusso di lavoro e massimizzare l'efficienza

In un ambiente di stampa frenetico, il tempo è denaro. Asanti è un potente hub per la gestione del flusso di lavoro progettato per semplificare, automatizzare e ottimizzare ogni aspetto della produzione della stampa digitale. Semplificando i processi di pre-stampa e incorporando strumenti avanzati di gestione del colore, massimizza l'efficienza della produzione e garantisce risultati vivaci e uniformi in tutte le applicazioni.

AGFA 

> Una bestia per ogni esigenza

Qualunque sia l'ambiente in cui operate, qualunque siano i vostri mercati o le vostre applicazioni, se cercate alta produttività, qualità o versatilità, abbiamo la bestia giusta per voi. Le nostre stampanti a getto d'inchiostro sono potenti per natura, ciascuna con punti di forza giusta incorporati nel suo design. Queste belve offriranno risultati impressionanti senza compromessi, incrementando il proprio business.

velocità della stampante

m²/h
ft²/h

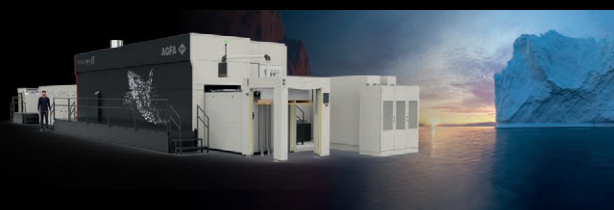
7.000
75.347

SPEEDSET
ORCA
1060



stampante a foglio
a getto d'inchiostro
a base d'acqua

→ → → → → → →



1.500
16.146

ONSET
PANTHERA
FB3216



piano rigido

→ → → → →



1.300
13.993

JETI
TAURO
H3300



ibrida

→ → → → →



700
7.535

JETI
CONDOR
RTR5200



da bobina

a bobina

→ → → →



450
4.844

JETI
BRONCO
H3300 HS



ibrida

→ → →



Oberon RTR3300

da bobina a bobina → →

200
2.152

ANAPURNA
CIERVO
FAMIGLIA



ibrida

→ →



Anapurna RTR3200

da bobina a bobina →

100
1.076

Anapurna FB2540

piano rigido →

> Perché Agfa

Gli esperti dell'inkjet

Siamo un'azienda leader nella tecnologia di imaging e nelle soluzioni IT, con oltre 150 anni di esperienza. Sviluppiamo e produciamo sistemi di stampa inkjet allo stato dell'arte da più di due decenni, consentendo ai fornitori di servizi di stampa di essere più versatili ed efficienti.

Costo di gestione ottimale

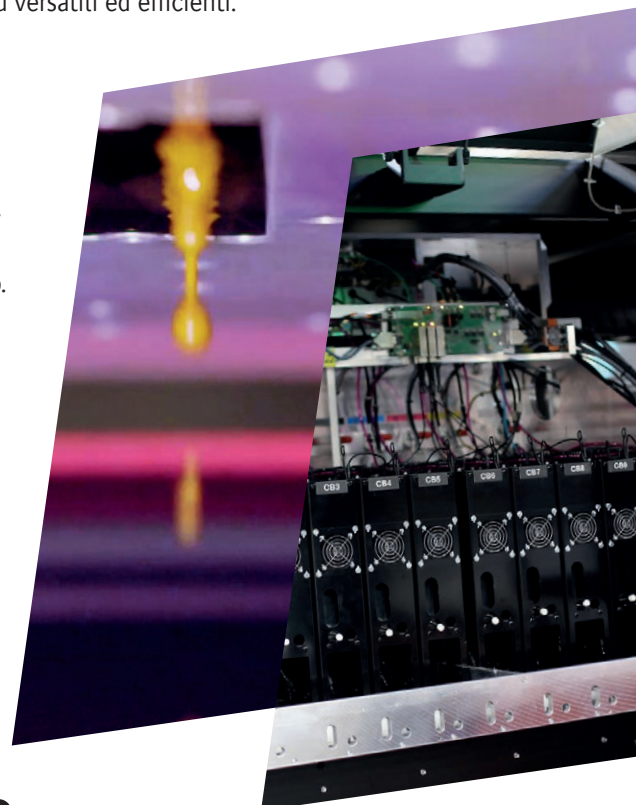
Inchiostri, testine di stampa, supporti e software di gestione colore sono perfettamente abbinati per garantire una qualità di stampa eccellente, una produzione affidabile, un basso utilizzo di materiali consumabili e una ridotta manutenzione. In sintesi: il miglior costo totale di gestione garantito.

Tutto da un unico fornitore

Scegli la massima tranquillità, con una soluzione completa da un unico fornitore: stampante, software, inchiostri, assistenza e supporto.

Inchiostri perfetti

- > Ampio gamut colore ed elevata vivacità colore
- > Basso consumo di inchiostro grazie alla tecnologia Thin ink layer
- > Jetting affidabile e coerenza da lotto a lotto
- > Bianco ad alta opacità
- > Conforme alle norme di tutela della salute e dell'ambiente, compreso GREENGUARD Gold



Sistema di gestione colore e flusso di lavoro Asanti

- > Semplifica il processo di stampa dalla pre-stampa alla produzione
- > Garantisce una gestione del lavoro priva di errori e una fedele riproduzione del colore
- > Le Modalità di stampa calibrate basate su parametri consentono la creazione automatica dei lavori
- > La Dashboard di produzione garantisce una panoramica dello stato dei lavori e del consumo di inchiostri e supporti
- > Comprende il più recente motore di stampa Adobe PDF

Ulteriori opzioni software:

- > Soluzione web-to-print Asanti StoreFront basata su cloud
- > Condivisione file basata su cloud PrintSphere
- > Standardizzazione stampa PrintTune

Formazione e supporto a livello mondiale

- > Il team di assistenza altamente professionale riduce al minimo i fermi impianto grazie a tempi di risposta rapidi e funzionalità di risoluzione dei problemi da remoto
- > Ampia formazione durante l'installazione e la produzione, in base alle necessità
- > Il feedback del cliente dà forma alla nostra partnership

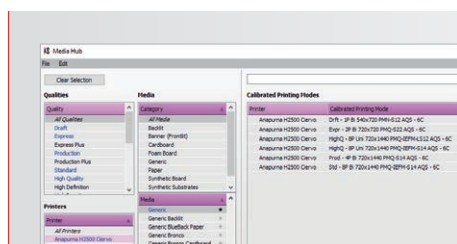


Trova il team di vendita e assistenza locale: www.agfa.com/printing/worldwide/

> Come Asanti incrementerà la vostra produzione di stampe a getto d'inchiostro

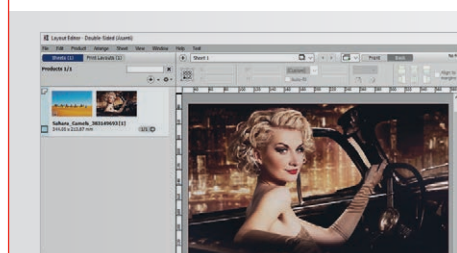
Versatilità per ogni lavoro

Asanti consente di gestire con precisione e coerenza un'ampia gamma di applicazioni, dai lavori di stampa standard alle applicazioni complesse, multistrato o fronte/retro.



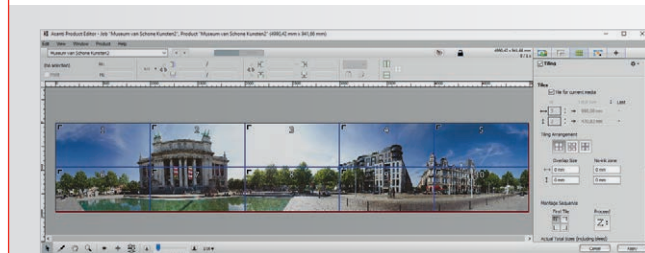
> Modalità di stampa pre-calibrate

Asanti è dotato di modalità di stampa pre-calibrate per vari supporti, che consentono di ottenere sempre risultati perfetti senza dover ricorrere alla messa a punto manuale. Questa funzione riduce i tempi di produzione, minimizza gli errori e aumenta l'efficienza complessiva eliminando la necessità di intervento dell'operatore per ogni lavoro di stampa.



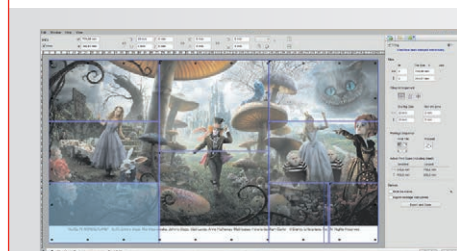
> Stampa multistrato e fronte/retro

Asanti offre un'impostazione semplice per lavori complessi, tra cui applicazioni trasparenti e retroilluminate, nonché stampe passanti. Il software supporta la stampa multistrato e fronte/retro, che tradizionalmente richiedeva più passaggi manuali e configurazioni complesse. Asanti automatizza questi processi, rendendo possibile produrre rapidamente lavori sofisticati, come grafiche trasparenti per vetrine, con precisione e costanza.



> Suddivisione in pannelli

L'interfaccia per la pannellizzazione di Asanti semplifica la gestione delle stampe di grandi dimensioni, suddividendo automaticamente i progetti in più cicli di stampa quando superano la superficie massima della stampante. Questa funzione è particolarmente utile per gestire progetti complessi.



> Finitura e assemblaggio

Asanti fornisce un supporto integrato per la lavorazione post-stampa, come il taglio e l'occhiellatura. Le istruzioni di montaggio vengono generate direttamente dai lavori di stampa, assicurando una assemblaggio senza problemi.



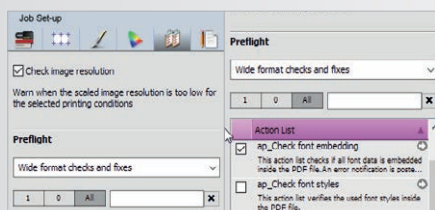
> Supporto per il packaging

Asanti supporta anche i lavori di packaging, offrendo funzionalità specializzate per la preparazione e l'elaborazione dei file di cartotecnica. Il software può importare e gestire le linee di taglio e posizionare automaticamente le immagini in base ai file CAD/CAM forniti. Ciò garantisce l'accuratezza della produzione di packaging e semplifica i flussi di lavoro per i professionisti dell'imballaggio.



Automazione che fa risparmiare tempo e costi

Uno dei punti di forza di Asanti è la capacità di automatizzare flussi di lavoro complessi, riducendo l'impegno manuale necessario per produrre lavori di stampa di alta qualità. Il sistema offre una suite completa di strumenti progettati per massimizzare l'efficienza, ridurre al minimo gli errori e ottimizzare i tempi di produzione.



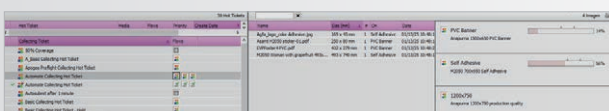
> Migliore preparazione alla stampa

Il controllo pre-stampa automatico e la preparazione dei file di Asanti garantiscono che i file PDF in entrata siano pronti per la stampa. Il software verifica la presenza di problemi quali caratteri mancanti, profili colore errati e problemi di risoluzione delle immagini, riducendo i tempi di inattività delle stampanti e migliorando i tempi di esecuzione dei lavori.



> Utilizzo ottimizzato dei materiali

Gli strumenti intelligenti di gestione dei materiali di Asanti, tra cui il nesting automatico, garantiscono la massima efficienza dei materiali. Il sistema organizza automaticamente i lavori di stampa, sia che si lavori con supporti rigidi sia con materiali in rotolo, per ridurre al minimo gli scarti. **Autocollect** (Raccolta automatica) di Asanti migliora ulteriormente l'utilizzo dei materiali raccogliendo automaticamente le immagini in arrivo che richiedono lo stesso materiale e la stessa qualità di stampa, rivalutando continuamente le possibilità di raggruppamento per ogni nuovo PDF. Questa combinazione di caratteristiche garantisce una produzione economica e una riduzione degli scarti in tutti i tipi di lavoro.



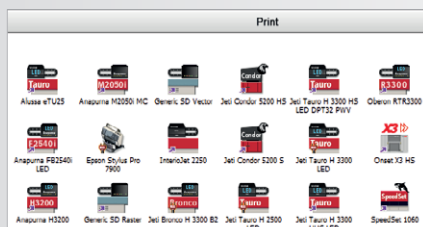
> Esecuzione più rapida del lavoro

L'**Automate Task Processor** (Automazione delle attività) di Asanti semplifica le attività rinominando automaticamente i lavori in arrivo, regolando le condizioni di stampa e aggiungendo impostazioni di dati in base ad attributi specifici. Questa automazione basata su regole riduce l'intervento dell'operatore, velocizzando l'elaborazione dei lavori e migliorando la coerenza.



> Maggiore flessibilità e monitoraggio in tempo reale

L'interfaccia utente intuitiva di Asanti consente agli operatori di regolare rapidamente i parametri di stampa e di seguire l'avanzamento dei lavori in tempo reale. Il **Production Dashboard** (Pannello di produzione) di Asanti offre una visibilità completa di tutti i lavori all'interno del flusso di lavoro, fornendo una panoramica centralizzata che aiuta gli operatori a monitorare lo stato di produzione, a identificare potenziali colli di bottiglia e ad apportare le modifiche necessarie. Il monitoraggio in tempo reale e la facilità di accesso alle impostazioni chiave consentono di apportare modifiche all'ultimo minuto e di aumentare la flessibilità, assicurando operazioni senza intoppi in un ambiente caratterizzato da ritmi elevati e da una forte domanda.



> Gestire più dispositivi

Asanti semplifica la gestione di dispositivi di stampa e formulazioni di inchiostro diversi. Che si tratti di stampanti per grandi formati di diversi produttori, larghezze di macchina variabili o inchiostri differenti, sarà possibile generare output di alta qualità senza interruzioni.

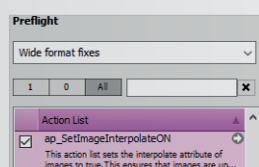
Gestione del colore e ottimizzazione delle immagini per risultati superiori

Il cuore di Asanti è la pluripremiata soluzione di gestione del colore di Agfa, che integra strumenti avanzati per garantire un'eccezionale coerenza cromatica e qualità delle immagini in tutte le applicazioni e i dispositivi di stampa.

Category	Apogee Inflight Activator
AI	157
Color management	23
Digital Printer specific	11
Down sampling	5
Intelligence	4
Overprint	11
PDF processing	28
SISR	8

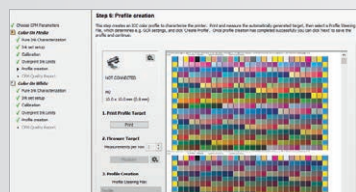
> Precisione e coerenza

Asanti garantisce l'accuratezza del colore grazie all'utilizzo di SISR (Smart Input Space Recognition), che regola e gestisce automaticamente i profili colore, anche per i file PDF con spazi colore non definiti. Ciò garantisce la corretta riproduzione dei colori, indipendentemente dalla sorgente di ingresso.



> Ottimizzazione delle immagini

Asanti è dotato di funzionalità avanzate di ottimizzazione delle immagini, che migliorano automaticamente la qualità delle immagini eliminando problemi come rumore, scalettature e sfocature e garantendo un'ottimizzazione superiore dei toni della pelle.



> Generazione di profili personalizzati

Asanti supporta la creazione di profili ICC personalizzati, offrendo la flessibilità di adattare le impostazioni del colore a lavori di stampa specifici. Ciò garantisce il mantenimento della fedeltà cromatica, anche in caso di supporti o condizioni di stampa particolari.



> G7® certificazione

Asanti è certificato G7®, uno standard riconosciuto a livello mondiale per la gestione del colore. Il wizard integrato per la gestione del colore garantisce che le stampe soddisfino i requisiti di alta qualità dei principali committenti e dei brand globali. Asanti consente di calibrare le specifiche G7®, fornendo colori coerenti e visivamente accurati per tutti i processi di stampa e i substrati.

Integrazione perfetta per una produzione di stampa senza problemi

Asanti è progettato per integrarsi senza problemi con il flusso di lavoro esistente, collegandosi ai sistemi di stampa, alle apparecchiature di finitura e alle soluzioni web-to-print. Il suo sistema di job ticketing conforme allo standard JDF automatizza la gestione dei lavori dall'inizio alla fine, garantendo un'operazione fluida ed efficiente.



> Profonda integrazione con le stampanti Agfa

Asanti è ottimizzato per lavorare con le stampanti Agfa, fornendo una comunicazione perfetta tra il software del flusso di lavoro e i motori di stampa. Questa integrazione migliora le prestazioni della stampante e garantisce che tutte le impostazioni di stampa vengano applicate automaticamente a ogni lavoro, riducendo gli errori e migliorando l'efficienza della produzione.

> **Integrazione ERP e MIS**

Asanti offre l'integrazione con i sistemi ERP/MIS, tra cui MultiPress di Dataline, per una gestione perfetta degli ordini e della produzione. L'integrazione si estende al reporting di sostenibilità, fornendo calcoli del carbon footprint in ogni fase del processo produttivo. Questa funzione aiuta a valutare e ridurre l'impatto ambientale della produzione di stampa e consente ai clienti di fare scelte più sostenibili.

> **Compatibilità web-to-print**

Asanti supporta l'integrazione con Asanti StoreFront, una soluzione web-to-print che automatizza l'acquisizione e l'elaborazione dei lavori di stampa online. Questo riduce la necessità di interventi manuali e consente ai clienti di inviare ordini di stampa 24 ore su 24, 7 giorni su 7, ampliando la vostra base clienti e migliorando le opportunità di generazione di reddito.

Costo di gestione ottimale: i risparmi che contano

Asanti offre risparmi sostanziali in diverse aree della produzione di stampa, aiutandovi a ridurre i costi senza sacrificare la qualità. Automatizzando i processi chiave e ottimizzando l'uso delle risorse, garantisce un elevato ritorno sull'investimento.

> **Risparmio di materiali e inchiostro**

Asanti ottimizza i layout per garantire l'uso più efficiente dei supporti di stampa, riducendo gli sprechi e il consumo di inchiostro. Il sistema regola automaticamente le impostazioni per ottimizzare l'uso dei materiali e dell'inchiostro, consentendo di risparmiare sulle materie prime.

> **Riduzione degli scarti**

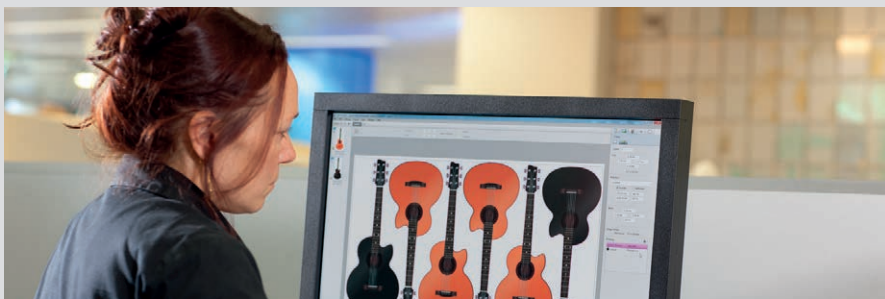
Asanti riduce le rilavorazioni e gli errori grazie al controllo pre-stampa automatizzato e all'elaborazione intelligente dei lavori. Questo assicura che i lavori di stampa siano preparati correttamente fin dall'inizio, riducendo gli sprechi di materiale e migliorando gli sforzi di sostenibilità.

> **Riduzione dei costi di manodopera**

Automatizzando le attività manuali, Asanti riduce la necessità di intervento dell'operatore, liberando manodopera per attività a maggior valore aggiunto. L'automazione aumenta anche la produttività, consentendo all'azienda di gestire più lavori con meno risorse.

> Conclusione: la scelta intelligente per i fornitori di servizi di stampa orientati al futuro

Asanti offre una soluzione completa e intelligente per il flusso di lavoro che si collega perfettamente ai sistemi esistenti, ottimizza la produzione di stampa, garantisce la fedeltà dei colori e riduce i costi. Che si tratti di stampa di cartelli standard o di lavori di packaging complessi, Asanti migliora la produttività, la qualità e la redditività.



> Piani di abbonamento flessibili

Asanti offre tre modelli di abbonamento personalizzati, ciascuno con un valore fisso e prevedibile, accesso immediato agli ultimi aggiornamenti software e funzionamento fluido garantito in ogni momento. Scegliete il piano più adatto alle vostre esigenze e arricchitelo con ulteriori opzioni dedicate.

	Asanti Core Copre i fondamentali necessari per un singolo dispositivo di piccole dimensioni	Asanti Advanced Funzionalità di automazione avanzate per operazioni di medie dimensioni	Asanti Expert Il pacchetto completo per volumi elevati
> Controllo pre-stampa (base)	●	●	●
> Pannello di produzione	●	●	●
> Gestione avanzata del colore	●	●	●
> Libreria Pantone	●	●	●
> Collegamento ai dispositivi di taglio basato su Pdf	●	●	●
> Pannellizzazione	●	●	●
> Ottimizzazione automatica dei materiali	●	●	●
> Produzione basata su modelli	●	●	●
> Layout e posizionamento automatico dei lavori	●	●	●
> Modalità di stampa calibrata personalizzata	●	●	●
> Raccolta automatica immagini	●	●	●
> Nesting automatico della forma reale	●	●	●
> Client aggiuntivi	●	●	●
> Screening ottimizzato per le stampanti Jeti Tauro	●	●	●
> Fronte/retro automatico su Jeti Tauro	●	●	●
> Scalabilità illimitata	●	●	●
> Modifica del profilo	●	●	●
Opzioni possibili			
> Trasparenze	●	●	●
> Pacchetto per incremento prestazioni	●	●	●
> Collegamenti ai sistemi di finitura	●	●	●
> Collegamento da XML a JDF	●	●	●
> Automazione delle attività	●	●	●
> Pacchetto packaging	●	●	●
> Possibilità di prove cartacee certificate	●	●	●
> Step & repeat senza interruzioni	●	●	●
Dispositivi*			
Ns massimo di stampanti	2	4	Illimitato
Larghezza max.	3,3 m	Illimitata	Illimitata

*Collegamenti di dispositivi da ordinare a seconda dell'apparecchiatura a disposizione e delle esigenze



> Asanti Network: rimanere informati e connessi

AsantiNetwork è l'hub online ufficiale, che offre una grande quantità di risorse. Accedete ad approfondimenti tecnologici, note di rilascio, guide per l'utente, materiali di formazione e download di software. Ospita inoltre un database con brochure, video sui prodotti e un forum di utenti per condividere idee e rimanere aggiornati.



> <https://asanti.agfa.net>



> www.agfa.com/asanti