

MACCHINA DA
STAMPA DIGITALE
**HP
INDIGO**

6900

La macchina da stampa digitale HP Indigo 6900 Certified Pre-Owned¹ permette di stampare etichette e packaging in qualsiasi tiratura in modo più semplice, produttivo e redditizio.



U S A T O
Certificato



**IL PUNTO DI RIFERIMENTO DEL SETTORE PER LA
PRODUZIONE DIGITALE A BOBINA STRETTA**



Qualità, produttività e versatilità senza pari con un'efficienza economica assolutamente inedita

Le mutate abitudini dei consumatori e i cambiamenti nelle tendenze di mercato hanno indotto i brand ad adattarsi e ad evolversi, cercando costantemente nuovi modi di VELOCIZZARE il time-to-market, DIVERSIFICARE il business e COINVOLGERE i consumatori, rimanendo al contempo SOSTENIBILI. Per gli stampatori, tutto questo ha implicato un drastico passaggio dalle alte tirature tradizionali alle basse tirature o ai "nuovi" lavori ad alta tiratura, che prevedono più versioni di prodotto e richiedono funzionalità antictraffazione e personalizzazione a dati variabili.

La macchina da stampa digitale HP Indigo 6900, erede della soluzione di stampa bobina stretta leader di mercato per la produzione digitale di etichette e packaging, consente la stampa di qualsiasi etichetta, in qualsiasi tiratura, in modo più semplice, produttivo e vantaggioso, a un prezzo accessibile.

Rispondete Sì a una versatilità senza pari e a nuove opportunità di mercato.

Aumentate la produttività, e mettete l'automazione al vostro servizio.

Distinguetevi dalla concorrenza affidandovi alla rinomata qualità di stampa Indigo.

Nel nostro programma di certificazione dell'usato, le macchine da stampa attraversano un rigoroso processo di verifica, che include una valutazione in fabbrica, un processo di rinnovo e l'aggiornamento tecnologico a cura di tecnici esperti di HP². Approfittate di questa opportunità per sperimentare i vantaggi e le opportunità della stampa digitale di HP Indigo a un prezzo notevolmente ridotto.



Promuovete la sostenibilità

La macchina da stampa digitale HP Indigo 6900 è prodotta a emissioni zero, garantisce l'efficienza energetica e la riduzione degli scarti di produzione, ed è accompagnata da un programma di ritiro. È certificata Intertek Green Leaf Mark. Il sistema Regenerated Imaging Oil (RIO) consente al sistema di stampa di essere autosostenibile nell'utilizzo di imaging oil.

Inoltre, per ridurre l'impatto della stampa sull'ambiente, il programma CPO consente ad HP Indigo e ai suoi clienti di impegnarsi per un'economia circolare, grazie al ritiro delle macchine Indigo usate per una successiva installazione presso nuovi clienti.

Massima produttività

Ottimizzate la produzione utilizzando una nuova serie di strumenti e sistemi potenti. Passate a una produzione interamente in digitale, con le migliori soluzioni E2E e la migliore esperienza utente disponibile nel settore.

Potente server di stampa. Ottimizzate e controllate la produzione con un RIP all'avanguardia e potenziate la connettività del vostro parco macchine con HP Production Pro for Indigo Labels & Packaging, un DFE con connettività cloud scalabile e potente.

Modalità di produttività avanzata (EPM). Utilizzate la stampa in tricromia per aumentare la resa del 33%, con una riduzione del 25% dei consumi di energia.

Automazione e uniformità del colore. L'avanzata automazione nella gestione del colore, i sofisticati strumenti di corrispondenza e una calibrazione più rapida consentono di replicare i colori dei brand in tutta semplicità e rapidità, con estrema precisione, uniformità e ripetibilità, dalla prima all'ultima stampa.

Accedete ad HP PrintOS⁺ ovunque e in qualsiasi momento, per ottenere il massimo dalle vostre macchine da stampa HP Indigo. PrintOS⁺ è una raccolta di app web e mobile che supportano la produzione efficiente di etichette e permettono ai clienti di semplificare e automatizzare i processi di produzione.

Soluzioni per flussi di lavoro e finiture. Una gamma completa di sistemi in-line e off-line per la produzione di etichette. Un ecosistema completo di automazione end-to-end, dall'ordine alla consegna, che permette agli stampatori di incrementare i profitti, aumentare la produzione, risparmiare tempo e ridurre i costi.

Modulo di avviso automatico. Rilevazione precisa dei processi mediante un algoritmo di apprendimento automatico.

Rilevatore di giunzioni. Stampate in modalità continua grazie alla rilevazione automatica delle giunzioni tra i substrati.



Sempre al passo con i tempi.

Le macchine da stampa digitali HP Indigo serie WS6000 sono accompagnate da numerosi miglioramenti e aggiornamenti installabili in opzione.

Zero emissioni di CO₂

Per ulteriori informazioni, consultare hp.com/go/graphic-arts o hp.com/go/hpindigo6900



Rispondete Sì a una versatilità senza pari

Infinite possibilità di applicazioni. Le aziende possono produrre qualunque tipo di etichetta in formato stretto, guaine termoretraibili, IML, packaging flessibile, etichette avvolgibili, e astucci in cartone pieghevole, con sostituzioni facili e veloci.

Una incredibile gamma di supporti. Questa macchina da stampa gestisce la più ampia gamma di supporti per la produzione digitale, sintetici e cartacei, da 12 a 450 micron. Stampate su supporti preottimizzati o su materiali standard pronti all'uso grazie alle soluzioni di primerizzazione inline oppure offline. Sono disponibili molti materiali di consumo a basso impatto ambientale, oltre a primer, vernici e adesivi eco-sostenibili.

Colori dall'elevato valore. Aggiungete valore ad ogni applicazione con la nostra ampia gamma di colori, che include ElectroInk Silver, rosa fluorescente e gli inchiostri invisibili.

Ampia gamma di bianchi. Puoi scegliere tra una vasta gamma di opacità, tra cui ElectroInk Premium White, un bianco opaco e versatile che offre un livello di opacità pari alla stampa serigrafica in un unico processo di stampa, mediante un sottile strato, che viene perfettamente asciugato e polimerizzato in fase di applicazione.

Resistenza elevata. Gestite applicazioni dalle prestazioni elevate con Pack Ready for Labels, progettato per migliorare la resistenza delle etichette all'esposizione ad acqua, sostanze chimiche e sollecitazioni meccaniche.

L'unità avanzata di primerizzazione in linea (ILP) ottimizza il funzionamento del sistema e ne facilita la manutenzione.

Produzione flessibile e semplicità innovativa. Semplificate l'applicazione delle nobilitazioni e accelerate il time-to-market integrando soluzioni digitali di nobilitazione, come le accattivanti grafiche print-over-foil realizzate con il dispositivo in-line KURZ DM-Jetliner[®] e le vernici digitali per foil, effetti tattili e tinte piatte realizzate con un dispositivo ABG DS3 off-line a moduli digitali¹.

Grafiche illimitate. La tecnologia a dati variabili HP Mosaic offre ai clienti un'esperienza esclusiva che aggiunge valore ai prodotti. Generate automaticamente milioni di progetti esclusivi, combinando una base fissa di pattern e di colori.

Soluzioni di antictraffazione per i brand. Fornite ai brand gli strumenti necessari per implementare una vasta gamma di funzionalità di protezione avanzate quali microtesto, soluzioni track & trace e inchiostri invisibili, tutti realizzati con una sola macchina da stampa in una sola passata.





Distinguetevi dalla concorrenza con la qualità Indigo

Soddisfate i requisiti di corporate branding più rigorosi con la straordinaria qualità offerta dalla tecnologia LEP proprietaria di HP Indigo che offre stampa a risoluzione elevata e registrazione perfetta. Brand di tutto il mondo utilizzano le macchine da stampa HP Indigo serie WS6000 per la loro versatilità nel rispondere alle sfide del mercato, ottimizzare la catena di fornitura e accelerare il time-to-market. Le potenti funzionalità di HP Indigo nella gestione dei dati variabili garantiscono un valore aggiunto nelle strategie di coinvolgimento del consumatore.

Il gamut più ampio di colori digitali. È possibile ottenere fino al 97% dei colori PANTONE® in CMYK o con il sistema a 6 o 7 colori di HP IndiChrome. Si possono inoltre ordinare tinte piatte oppure realizzarli con il sistema di miscelazione off-press HP IndiChrome Ink Mixing System, per ottenere colori perfetti certificati Pantone.

Stampa ad alta risoluzione. La tecnologia Liquid Electrophotography (LEP) di HP Indigo assicura immagini brillanti e precise, con un sottilissimo strato di inchiostro e un effetto lucido uniforme sul supporto.

Tecnologia One-Shot. Tutte le separazioni dei colori vengono applicate contemporaneamente in un singolo passaggio sul supporto di stampa, con una perfetta registrazione, anche su materiali sensibili al calore.

Gestione del colore intelligente. Il pacchetto Colour Automation garantisce colori precisi e uniformi, per la conformità agli standard. Uno spettrofotometro e strumenti software integrati semplificano la gestione dei colori ed eliminano la necessità di processi di calibrazione manuale.

MACCHINA DA
STAMPA DIGITALE

6900

HP INDIGO.

1. Sbobinatore
2. Unità di primerizzazione in linea (ILP)**
3. Pack Ready for Labels**
4. Stazione di primerizzazione
5. Corona
6. Essiccatore
7. Testa di scrittura laser ad alta velocità
8. Rullo di caricamento
9. Lastra fotosensibile (PIP)
10. Sviluppatore di inchiostro binario (BID)
11. Blanket
12. Cilindro di impressione
13. Spettrofotometro in linea
14. Armadio inchiostri
15. Scanner in linea
16. Ribobinatore
17. Sistema di riciclo imaging oil



I vantaggi dell'assistenza

I nostri team di assistenza certificati sono pronti a soddisfare ogni richiesta per accelerare la crescita e massimizzare la produttività. I nostri tecnici operano da remoto in tutto il mondo e forniscono assistenza in varie lingue. Potete anche utilizzare le funzionalità Print Care integrate nella macchina per risolvere i problemi rapidamente e in autonomia. Smart Uptime Kit aiuta a individuare velocemente la parte di ricambio corretta e a gestire l'inventario.

Per ulteriori informazioni, consultare
hp.com/go/indigoservice

[1] La disponibilità di macchine da stampa digitali HP Indigo usate varia in base alla frequenza di restituzione delle macchine da stampa e alla posizione geografica. Per informazioni sulla disponibilità, contattare il rappresentante HP Indigo locale.

[2] La sostituzione proattiva viene eseguita solo su componenti soggetti a forte usura. I parametri relativi all'usura variano da componente a componente. Per la sostituzione verranno usate parti di ricambio nuove. Le superfici esterne della macchina da stampa non vengono sostituite e potrebbero presentare difetti estetici minori (ad esempio graffi). La macchina da stampa manterrà il suo numero di serie originale nonché il contatore di stampe inalterato.

PrintOS⁺

Sfruttate tutta la potenza della vostra macchina da stampa HP Indigo con una suite di soluzioni che porterà il vostro business nel futuro.

SERVIZI

Offrite ai vostri operatori la possibilità di ottenere il massimo dalla vostra macchina da stampa attraverso la formazione e l'assistenza di esperti.

SUBSTRATI

Affermatevi come protagonisti, innovate e realizzate prodotti unici e straordinari per i vostri clienti, con i più diversi substrati a vostra disposizione.

HP INDIGO SECURE

Stampate nuove soluzioni di sicurezza adattive in un'unica passata, per fornire una protezione digitale a più livelli.

SOSTENIBILITÀ

Catturate l'attenzione di tutti e superate le aspettative dei vostri clienti, inaugurando una nuova era di stampa sostenibile.

Specifiche tecniche

Velocità di stampa	Fino a 30 m/min in modalità quadricromia Fino a 40 m/min in modalità Enhanced Productivity Fino a 60 m/min in modalità a 1 o 2 colori
Risoluzione immagine	812 dpi a 8 bit, indirizzabilità: Imaging ad alta definizione (HDI) a 2438 x 2438 dpi
Lineature di retino	175, 180, 196, 210 lpi
Formato immagine	320 x 980 mm max
Spessore del substrato*	Da 12 a 450 micron (da 0,5 a 18 pt)
Tipo di substrato	Etichette autoadesive, carta, pellicole non supportate e cartone
Larghezza bobina	Larghezza max: 340 mm / Largh. minima: 200 mm (7,87")
Sbobinatore	Diametro max bobina di alimentazione: 1000 mm (39,37") Diametro interno anima: • Standard: 76,2 mm (3") • Opzionale: 152,4 mm (6") Peso massimo bobina: 270 kg
Ribobinatore	700 mm diametro max del rullo
Server di stampa	HP Production Pro for Indigo Labels & Packaging
Dimensioni macchina da stampa	Lunghezza: 5780 mm, Larghezza: 3940 mm, Altezza: 2108 mm; Unità di primerizzazione in linea: Lunghezza: 1410 mm; Larghezza: 1560 mm; Altezza: 1760 mm (40")
Connettività cloud	Tramite HP PrintOS
Peso macchina da stampa	5400 kg; Unità di primerizzazione in linea: 1800 kg
Inchiostri HP Indigo ElectroInk	
Stampa in quadricromia standard	Ciano, magenta, giallo e nero
Inchiostri aggiuntivi	Bianco standard, bianco premium, bianco per sleeve, giallo resistente allo sbiadimento, arancione resistente allo sbiadimento, rosa fluorescente, HP Indigo ElectroInk Silver, HP Indigo Invisible ElectroInk (giallo/blu)
Stampa HP IndiChrome a 6 colori	Ciano, magenta, giallo, nero, arancione e viola
Stampa HP IndiChrome Plus a 7 colori	Ciano, magenta, giallo, nero, arancione, viola e verde
Tinte piatte off-press HP IndiChrome	Sistema HP IndiChrome Ink Mixing System (IMS) per la creazione di tinte piatte utilizzando CMYK, oltre ad Orange, Violet, Green, Reflex Blue, Rhodamine Red, Bright Yellow e Transparent
Colori PANTONE®	Supporta PANTONE PLUS®, PANTONE MATCHING SYSTEM®, PANTONE Goe™ Tecnologia HP Professional Pantone Emulation con sistema CMYK on-press; HP IndiChrome on-press; HP IndiChrome Plus on-press; Sistema HP IndiChrome IMS off-press per ottenere fino al 97% della gamma di colori PANTONE®.
Opzioni	
Modalità Enhanced Productivity	Consente la stampa a tre colori in modalità di produttività avanzata
Unità di primerizzazione in linea (ILP**)	Consente l'applicazione del primer on-demand
Configurazioni	Kit di connettività per finitura in linea dual mode, supporto del braccio per imballaggio flessibile nel ribobinatore, modulo di avviso automatico, pacchetto di automazione colore
Reinserimento	Stampa solo fronte e fronte/retro

* Le caratteristiche dei supporti variano. HP non garantisce le prestazioni per i supporti non presenti nel Media Locator e raccomanda un test prima dell'uso.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.



Registratevi per ricevere gli aggiornamenti
hp.com/go/getupdated

Per ulteriori informazioni, visitate
www.hp.com/indigo-certified-pre-owned

Numero PUB: 4AA7-9279ITE, febbraio 2021
Questa è una stampa digitale HP Indigo