

*Produzione di documenti di alta qualità ad elevata
risoluzione e funzionalità avanzata*



IBM Infoprint 4000 Advanced Function Duplex Printing System

Caratteristiche principali

**Risoluzione a 480/600 dpi
(selezionabile dall'operatore) per
stampa di alta qualità senza
modifiche di applicazione**

**Miglioramento dell'immagine
aziendale grazie a stampe di
qualità**

**Stampa di documenti ad una velocità
fino a 944 impressioni al minuto
(fronte-retro, 2-up ISO A4)**

**Flessibilità dell'applicazione con
il controllore AFCCU, un sistema
di gestione della stampa di
altissimo livello**

**Facilità d'uso ed aumento della
produttività con il sistema
Enhanced Operator Console**

**Controllo esteso da parte
dell'utente e dei gestori ed
elevata funzionalità, con
l'esclusiva architettura di
funzionamento Infoprint**

**Protezione dell'investimento
effettuato grazie all'opzione di
aggiornamento**

EuroReady.

L'elevata velocità e l'estrema affidabilità di IBM Infoprint 4000, Advanced Function Duplex Printing System possono essere ancora perfezionate ottenendo una qualità di stampa ancora migliore. I nuovi modelli Infoprint (ID5/ID6) offrono la scelta fra risoluzioni selezionabili fra 480 e 600 dpi. Anche a livelli di produttività elevati, fino a 944 (fronte-retro su A4) impressioni al minuto, si può scegliere la risoluzione di output ottimale, per stampare documenti e dati a 240, 300 o 600 dpi. Unito alle tecniche Print Quality Enhancement (PQE) esclusive IBM, il nuovo sistema consente di produrre testi e grafici più chiari e definiti.

Le funzioni avanzate ed i dispositivi di controllo facili da usare sono in grado di migliorare la capacità di rispettare le scadenze per la produzione di situazioni, progetti, rapporti ed altra documentazione.

Creazione efficiente di documenti di alto valore

Aumentando la qualità di stampa grazie al sistema IBM Infoprint 4000, si possono creare documenti interessanti e facilmente leggibili personalizzando il contenuto in modo da rispondere agli interessi dei singoli clienti. Con la capacità di produrre documenti ad alto impatto, potrete migliorare l'immagine della vostra azienda e guadagnare vantaggi competitivi.

Investire su sistemi di controllo avanzati

La nuova e potente utilità AFCCU (Advanced Function Common Control Unit) vi aiuterà ad assicurare una produzione rapida ed affidabile e una connettività eccellente, unita a un'interfaccia estremamente versatile per il pre e post processing.



Trasformate i vostri documenti in strumenti di marketing ad alto potenziale con il sistema di stampa IBM Infoprint 4000 Advanced Function Duplex Printing System

Il nuovo sistema IBM Infoprint 4000 impone nuovi standard di uso e produttività

L'unità di controllo avanzata fornisce supporto¹ grafico in bianco, nero e mezzitoni per oggetti a colori (immagini, grafici e testo) realizzati con funzioni avanzate di stampa (AFP). Questa nuova capacità può aiutarvi a:

- risparmiare sui costi di sviluppo applicativo creando una sola applicazione AFP per la stampa di alta qualità su entrambe le stampanti AFP a colori ed in bianco nero;
- ottimizzare la gestione delle relazioni con i clienti e le opportunità di segmentazione del pubblico con documenti in bianco e nero o a colori;
- acquisire la flessibilità di pianificare e distribuire la stampa dei documenti fra le stampanti a colori o in bianco e nero nei periodi di punta.

Miglioramento del controllo operativo

Per migliorare la produttività dell'operatore, la qualità dei documenti e l'utilizzo della stampante la speciale architettura IBM Infoprint comprende:

- *Comandi di controllo gestibili dall'operatore*
Per definire e memorizzare le impostazioni di stampa ottimali come il "contrasto" e la "temperatura di fusione" per ogni modulo, in modo da assicurare una qualità di stampa costante e ridurre le impostazioni manuali effettuate per tentativi ed errori.
- *Gestione della modulistica*
Per migliorare la gestione dei moduli e del percorso della carta con la capacità di maneggiare moduli fino a 28 pollici di lunghezza ed ottenere una migliore qualità di fusione per una vasta gamma di moduli. La separazione dei lavori risulta più veloce così come le operazioni successive alla stampa con contrassegni di fine lavoro e segni di perforazione più visibili per evitare sprechi di carta.
- *Identificazione dei moduli*
Per ridurre al minimo i costi di ristampa verificando che per ogni lavoro di stampa² venga caricato il modulo corretto.
- *Protocollo Simple Network Management*
Per aumentare l'utilizzo della stampante controllando le stampanti a distanza o ricevendo automaticamente i messaggi di avviso della stampante, del tipo "carta esaurita" o "toner esaurito".
- *Fidelity Manager*
Per migliorare la qualità di stampa e la produttività dell'operatore eseguendo lavori di prova per sincronizzare automaticamente la densità ottica (scuro) di entrambi i lati della pagina.



La console avanzata per l'operatore e lo schermo piatto con funzioni "touch-screen" facilitano l'uso del sistema

Facilità di controllo e gestione

Migliorate la produttività e la facilità d'uso con la console Enhanced Operator, dotata di mouse e tastiera. Un grande schermo piatto di tipo touch-screen visualizza un'interfaccia grafica per l'utente (GUI)³ chiara ed intuitiva.

- Riduzione del numero di operazioni da effettuare per completare un lavoro, semplificando e personalizzando i menu correnti di Infoprint 4000 tramite "hot key", tasti dedicati alle funzioni utilizzate con maggiore frequenza.
- Miglioramento della produttività dell'operatore tramite il monitoraggio della stampante e dell'utilizzo dei materiali di consumo, la cui situazione viene visualizzata in forma grafica.
- Controllo delle funzioni consentite ai vari operatori e personalizzazione degli accessi.
- Accesso alle numerose funzioni della "Guida" in forma grafica e di facile interpretazione, per aumentare l'efficienza tramite l'utilizzo di collegamenti ipertestuali che rimandano a contenuti del file di "Guida".

Il nuovo sistema IBM Infoprint 4000 consente di aggiungere valore ai documenti e di trasformarli in potenti strumenti di marketing

Proteggere i propri investimenti

Man mano che al vostra attività cresce e cambia, IBM è in grado di aiutarvi a far fronte alle vostre esigenze di aggiornamento. I modelli di stampante IBM 3900 o 4000 Simplex o Duplex possono essere aggiornati ai nuovi sistemi di stampa IBM Infoprint 4000 Duplex ID5 o ID6.

EuroReady

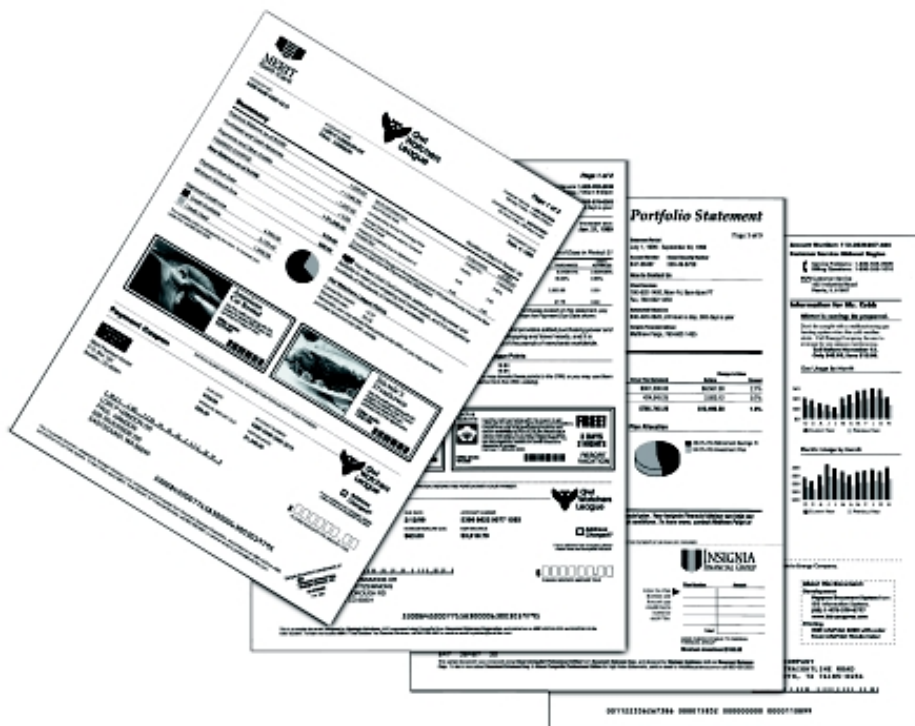
Se utilizzato unitamente alla documentazione associata, il prodotto è in grado di elaborare correttamente i dati finanziari e convertire i valori in Euro oltre che di rispettare la formattazione corretta stabilita per la valuta europea (compreso il simbolo di Euro).

Servizi e Materiali ausiliari

IBM offre un'ampia gamma di servizi per rispondere sia alle esigenze di manutenzione dell'hardware sia alla necessità di supportare le soluzioni software. I materiali ausiliari disegnati specificatamente per IBM Infoprint 4000 ottimizzano la qualità di stampa ad un prezzo competitivo.

Per ulteriori informazioni

Per saperne di più sul nuovo sistema IBM Infoprint 4000, Advanced Function Duplex Printing System, consultare il rappresentante IBM Printing Systems locale o visitare il sito Web: ibm.com/printers.



Aggiungete valore ai documenti e trasformateli in materiale ad alto impatto

- Possono essere creati documenti più interessanti per i vostri clienti. Vendita congiunta di servizi, fidelizzazione del cliente, rafforzamento della propria immagine e riduzione dei costi. Miglioramento dei servizi ai clienti e della fiducia nella vostra azienda.
- Miglioramento della leggibilità dei documenti con la qualità di stampa avanzata del sistema IBM Infoprint 4000, in grado di fornire testi nitidi e chiari, anche con font di piccole dimensioni.
- Presentazione di grafici e delle relative informazioni in modo più efficiente, con un notevole miglioramento della qualità di stampa. Si possono agevolmente inserire contenuti tesi a comunicare dati "in modo immediato" – come grafici a torta relativi ad investimenti effettuati, istogrammi sull'utilizzo periodico di utilità e grafici o fotografie per il marketing selettivo.
- IBM Infoprint 4000 combina una risoluzione elevata ad una produttività eccezionale per consentire la produzione flessibile di documenti di pregio.

Scheda Tecnica – IBM Infoprint 4000, Modelli ID5/ID6

Velocità di stampa (fino a)				
Dual Simplex ID5 o ID6	da 1 a 8,5" x 11"	1-up ISO A4	da 2 a 8,5" x 11"	2-up ISO A4
ID5/ID6 Duplex	324 impressioni/min	330 impressioni/min	501 impressioni/min	472 impressioni/min
	648 impressioni/min	660 impressioni/min	1.002 impressioni/min	944 impressioni/min
Utilizzo mensile (max/mese in milioni)[†]				
Dual Simplex ID5 o ID6	da 1 a 8,5" x 11"	1-up ISO A4	da 2 a 8,5" x 11"	2-up ISO A4
ID5/ID6 Duplex	8,0 impressioni/min	8,1 impressioni/min	12,3 impressioni/min	11,5 impressioni/min
	16,0 impressioni/min	16,2 impressioni/min	24,6 impressioni/min	23,0 impressioni/min
Capacità della carta				
	Input: Fino a 406 mm (16") di carta modulo continuo			
	Output: Fino a 356 mm (14") di carta modulo continuo			
	Interfacce pre e post elaborazione consentono capacità aggiuntive			
Supporti di stampa				
Duplex – larghezza carta:	da 229 mm a 457 mm (da 9" a 18")			
Dual Simplex – larghezza carta:	da 203 mm a 457 mm (da 8" a 18")			
Lunghezza carta:	da 76 mm a 356 mm (da 3" a 14") cassetto standard			
	Fino a 711 mm (28") con gestione post stampa e moduli Infoprint			
Peso della carta:	da 60 g/m ² a 105 g/m ² (da 16 lb. a 28 lb.) in dual simplex			
	da 68 g/m ² a 105 g/m ² (da 18 lb. a 28 lb.) in duplex			
Tipo di carta:	Moduli prestampati o in bianco ed alimentazione a rotoli di carta			
Collegamenti sistema	Canale parallelo S/370, canale ESCON S/390, Token Ring Ethernet, o FDDI			
Supporto software AFP	PSF/MVS, PSF/VM, PSF/VSE, PSF per OS/400, PSF per OS/390, Infoprint Manager per AIX e Infoprint Manager per NT e Windows 2000			
Caratteristiche standard	Risoluzione: 480 o 600 dpi Controllo operatore Infoprint Supporto mezzitoni per oggetti a colori AFP ¹ Supporto SNMP Interfacce pre e post elaborazione 1 GB di memoria Interfaccia ³ grafica per l'utente con schermo piatto e funzioni "touch-screen" Tastiera e mouse S/370, Canale ESCON, Token-Ring, Ethernet o FDDI Cat			
Opzioni	Infoprint Form Identification Infoprint Forms Management Fidelity Manager Infoprint Interfacce aggiuntive pre e post elaborazione Interfaccia post elaborazione con funzioni avanzate Secondo collegamento: S/370 ESCON, Token-Ring, Ethernet o FDDI Interruttore dinamico fra due canali con due collegamenti s/370 o ESCON			
Caratteristiche fisiche (per unità)	Lunghezza:	da 2.339 mm a 2.402 mm (da 92" a 94")		
	Profondità:	955 mm (38")		
	Altezza:	1.500 mm (59")		
	Peso:	ID5: 1.101 kg (2.421 lb.)	ID6: 1,41kg (2.510 lb.)	
Requisiti di alimentazione	208/220/230/240 VAC/60 Hz, 3-fasi, 4 cavi 380/400/415 VAC/50 Hz, 3-fasi, 5-cavi 200/220 VAC/50 Hz o 60 Hz, 3-fasi, 4-cavi Tensione determinata dagli standard in vigore nel paese di installazione			
Energia impiegata	In standby	Pronto per la stampa	Stampa con carta da 20 lb	
60 Hz	1,85 kVA	3,53 kVA	10,8 kVA	
50 Hz	1,85 kVA	3,58 kVA	–	
Condizioni ambientali				
Intervalli consentiti:	Temperatura: da 60,8° a 84,2 °F (da 16° a 29°C) Umidità relativa: dal 20% all'80%			
Intervalli ottimali:	Temperatura: da 65° a 75°F (da 18° a 24°C) Umidità relativa: dal 40% all'60%			
Acustica:	50/60 Hz – 65 dBA (durante il funzionamento) o 58 dBA (in standby)			



© International Business Machines Corporation

Per informazioni chiamate il
Numero Verde IBM 800-653878

Visitate le nostre pagine su Internet:

ibm.com/it/printers
ibm.com/shop/it
ibm.com/printers

AIX, IBM, Infoprint e Printway sono marchi International Business Machine Corporation. Lotus e Lotus Notes sono marchi Lotus Development Corporation. Microsoft e Microsoft Windows sono marchi registrati Microsoft Corporation. Altre denominazioni ivi citate possono essere marchi dei rispettivi titolari.

I clienti sono responsabili della selezione, dell'uso e dei risultati ottenuti da qualsiasi prodotto citato dalla IBM in questa pubblicazione. Questa pubblicazione è da considerarsi una guida generale a titolo puramente indicativo. IBM si riserva di modificare senza preavviso le caratteristiche tecniche e fisiche, nonché i nomi dei prodotti ivi citati, declinando ogni responsabilità per danni diretti o indiretti derivati da eventuali modifiche.

I prodotti hardware IBM sono realizzati con parti nuove o ricondizionate. Sono disponibili prodotti nuovi o usati, ferma l'applicabilità delle rispettive forme di garanzia.

Le fotografie potrebbero mostrare modelli di progetto.

[†] IBM consiglia di effettuare mensilmente una quantità inferiore di stampe.

¹ Questa capacità non è disponibile inizialmente ma IBM ha in programma di offrire supporto per mezzitoni come caratteristica standard su IBM Infoprint 4000 modelli IR1/R2, IR3/R4 ed ID5/ID6.

² Questa capacità non è disponibile inizialmente ma IBM ha in programma di offrire la funzione di identificazione moduli per l'intera famiglia IBM Infoprint 4000, compresi i modelli ID5/ID6.

³ La data prevista di disponibilità della GUI è di circa sei mesi dalla data di distribuzione generale di questo nuovo sistema di stampa. Sarà un aggiornamento a microcode assolutamente gratuito, da installare sui sistemi di stampa 4000 ID5 e ID6. La GUI riportata su questo documento è a solo scopo illustrativo.

Contattare il proprio rappresentante di vendita per informazioni sullo stato di disponibilità corrente.