



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



# **bizhub PRO C6000L**

Economica, affidabile, dai colori brillanti.

**Production system** bizhub PRO C6000L

bizhub PRO C6000L, production system



## Soluzione digitale a colori **Entry-level**

L'introduzione del sistema di stampa digitale a colori bizhub PRO C6000L alza decisamente il livello qualitativo nel mercato entry-level production ed applicazioni corporate, grazie a una gestione dei costi molto competitiva. Infatti Konica Minolta bizhub PRO C6000L è in grado di gestire produzioni sia di volumi di poche centinaia di copie che di migliaia di copie, a colori e in bianco&nero, con una qualità e stabilità ai vertici del mercato, funzionalità avanzate per la sicurezza e flessibilità- mantenendo bassi i costi di gestione e imprimendo un'accelerazione al workflow produttivo.

- Grazie al pannello da 15" touch-screen semplice ed intuitivo, qualsiasi utente è in grado di gestire ogni operazione in pochi secondi. E' possibile scegliere tra 2 accessori di finitura in-linea: finitore opuscoli FS-612 per automatizzare le funzioni di piegatura e pinzatura e realizzare opuscoli da 80 pagine, e l'unità di pinzatura FS-531 con possibilità di pinzare fino a 50 fogli ed una capacità del vassoio uscita di ben 3.100 fogli. Entrambi sono compatibili con il bucatore PK-512 e Post-Inserrer PI-502.
- Il nuovo Controller di stampa IC-601 progettato da Konica Minolta è la soluzione ideale per bizhub PRO C6000L. L'interfaccia utente Job Centro permette di gestire con diverse possibilità di modifica le pagine dei lavori stampati. Invece Color Centro è una utility Windows compatibile per la gestione del color-management: con pochi passaggi, qualsiasi utente può creare o modificare profili colore per ogni tipo di supporto.



**bizhub PRO C6000L** 



# Innovazione e tecnologia

**bizhub PRO C6000L utilizza tecnologie innovative sviluppate da Konica Minolta per l'elaborazione del colore: S.E.A.D. II, ITbit, DPC, CRS, toner a polimeri Simitri® HD. Inoltre il sistema di alimentazione carta con "air-assist" fornisce una combinazione insuperabile di alta qualità ed elevate prestazioni, assicurando sempre la massima affidabilità e risultati perfetti.**

## ➔ Tecnologia superiore

Sono diversi gli elementi che concorrono ad ottenere una qualità di stampa da primato, su tutti il toner a polimeri Simitri® HD. La precisione ottenibile nella riproduzione dei dettagli, l'alta resistenza agli agenti UV e agli stress meccanici, l'assenza di olio e il punto di fusione a temperature inferiori, ne fanno un elemento di assoluto rilievo negli ambienti di produzione, consentendo l'utilizzo di supporti fino ad ora impensabili su sistemi entry-level. Inoltre il toner offre importanti benefici per l'ambiente dovuti alla presenza di elementi di origine vegetale (biomasse).

La risoluzione di stampa risulta significativa a garantire nitidezza ed uniformità. Con la capacità di elaborare il flusso dati alla risoluzione di 1200dpi a 8 bit e di trasferirli in stampa alla stessa risoluzione, bizhub PRO C6000L riproduce testi, mezzitoni e ombreggiature con una fedeltà tale da essere sempre un passo avanti rispetto ai diretti concorrenti. Grazie alla tecnologia Multi-bit screening, è in grado di generare 3 possibilità di scrittura del punto, DPC (Dot Position Control), in questo modo, il nuovo sistema bizhub PRO C6000L raggiunge una risoluzione equivalente a 3.600 dpi (1.200 x 3).

Konica Minolta bizhub PRO C6000L adotta dei processi automatici che riducono i tempi di stabilizzazione durante la stampa continua. Le correzioni automatiche migliorano la stabilità della qualità delle immagini e rendono l'intero processo produttivo molto più efficiente.

La correzione automatica della densità in funzione delle varie tipologie di carta utilizzate rappresenta un punto di forza di questo sistema.

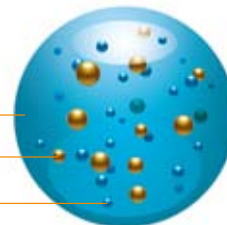
Per lunghe produzioni di stampa/copia, bizhub PRO C6000L fornisce un vassoio ad alta capacità in grado di gestire fino a 4.000 fogli con formato 330x480mm e grazie al deumidificatore opzionale permette di utilizzare un'ampia varietà di supporti carta. Infine per consentire un ciclo di stampa continuo senza interruzioni, è possibile aggiungere carta e toner mentre la periferica è in funzione.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerized Toner

Thin core shell

Wax

Pigment





KONICA MINOLTA

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner



Adobe® PostScript® 3™



**Simitri**  
with Biomass



## Specifiche Tecniche

### Specifiche stampante

**Velocità di stampa A4**  
Fino a 60 ppm

**Velocità di stampa A3**  
Fino a 34 ppm

**Risoluzione di stampa**  
1.200 x 1.200 dpi x 8 bit  
Max.: 1.200 x 3.600 dpi equivalenti

**Gradazioni**  
256 gradazioni

### Specifiche di sistema

**Grammatura carta**  
64– 256 gsm  
fino a 300 gsm (da bypass o da LU-202)

**Unità Fronte/retro**  
64–300 gsm

**Dimensione carta**  
A5–SRA3 (330 x 487 mm)

**Area massima d'immagine**  
321 x 480 mm

**Capacità carta in entrata**  
Max: 4.250 fogli  
Corpo macchina: fino a 1.500 fogli  
LU-202: fino a 2.500 fogli

**Capacità carta in uscita**  
Vassoio principale: 3.000 fogli  
Vassoio secondario: 100 fogli

**Dimensioni corpo macchina (L x B x H mm)**  
760 x 992 x 1.076 mm

**Peso**  
356 kg (unità principale)

### IC-601 controller interno Konica Minolta

**CPU**  
Intel® Core2 Duo @ 2.8 GHz

**RAM**  
4 GB memoria

**HDD**  
2x 250 GB SATA

**Interfaccia**  
Ethernet (10/100/1.000-Base-T)

**Formato File**  
Adobe PostScript 3; PCL 5c/6;  
Native PDF; PDF 1.7; PDF/X-1a, X-3  
PPML

**Driver di stampa**  
Windows® 7/2000/XP/Vista™  
Windows® Server 2003 / 2008  
Macintosh® OSX (10.4.x to 10.6.x)

### Specifiche scanner

**Risoluzione di scansione**  
600 x 600 dpi

**Modalità di scansione**  
TWAIN scan; Scan-to-HDD; Scan-to-FTP;  
Scan-to-SMB; Scan-to-E-mail

**Formati di scansione**  
TIFF (singolo e multi pagina), PDF

### Specifiche copiatrice

**Velocità di copia A4**  
Fino a 60 ppm

**Velocità di copia A3**  
Fino a 34 ppm

**Risoluzione copia**  
Max. 600 x 600 dpi

**Gradazioni**  
256 gradazioni

**Tempo uscita prima copia**  
Meno di 6.5 sec. (colore A4)

**Ingrandimento**  
25–400% in 0,1% passi

**Multi copia**  
1–9.999

### Accessori

**Alimentatore automatico di documenti DF-622**  
Max.: 100 fogli

**Unità di alimentazione carta LU-202**  
1 contenitore  
Capacità carta: fino a 2.500 fogli  
Grammatura carta: 64 a 300 gsm  
Dimensione carta standard: B5–SRA3  
Dimensione Min.: 210 x 182 mm  
Dimensione Max.: 330 x 487 mm

**Unità opuscoli FS-612**  
Opuscoli fino a 20 fogli (80 immagini)  
Pinzatura 2 punti ad angolo  
Pinzatura fino a 50 fogli  
Piegatura al Centro e a Lettera  
Stalimento automatico  
Vassoio in uscita fino a 2.500 fogli  
Cassetto inferiore fino a 100 fogli

**Finisher pinzatura FS-531**  
Pinzatura 2 punti ad angolo  
Pinzatura fino a 50 fogli  
Auto-shift sorting  
Vassoio in uscita fino a 3.000 fogli  
Cassetto inferiore fino a 100 fogli

**Inseritore copertina PI-502 (opzionale per FS-612/FS-531)**  
Inserimento fogli già stampati  
2 vassoi PI per 200 fogli cad.

**Kit bucatura PK-512 (opzionale per FS-612/FS-531)**  
Bucatura (con selezione 2 e 4 fori)

**Kit bucatura PK-513 (opzionale per FS-612/FS-531)**  
Bucatura (4 fori)

- Tutte le specifiche relative alla capacità carta si riferiscono a fogli A4 con grammatura 80 gr/m<sup>2</sup>.
- Tutte le specifiche relative a scansione, copia o stampa, si riferiscono a fogli A4, standard, scansioni, copiate o stampate in verticale in multipagina e modalità simplex.
- La disponibilità delle specifiche e delle funzionalità elencate dipendono dai sistemi operativi, applicazioni, protocolli di rete, così come dalla configurazione di rete e di sistema.
- Alcune illustrazioni del prodotto contengono accessori opzionali.
- Specifiche e accessori si basano su informazioni disponibili al momento della stampa e sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Konica Minolta non garantisce che le specifiche menzionate siano prive di errore.
- Microsoft, Windows e il logo Windows sono marchi registrati da Microsoft Corporation in USA e/o in altri paesi.
- Tutti gli altri marchi e i nomi di prodotto possono essere registrati dai rispettivi proprietari.

## Il Vostro Partner Konica Minolta

**Konica Minolta**  
**Business Solutions Italia S.p.A**  
Via Giovanni Gentile, 7  
20157 Milano • Italia  
Tel.: 02 39 011 1  
Fax: 02 39 011 219  
www.konicaminolta.it