

La soluzione perfetta per il  
Document Management con in  
più tutti i vantaggi del colore!

## Aficio™ 2228C/2232C/2238C



**RICOH**  
Image Communication

# Massima produttività e grande efficienza sia a colori che in bianco e nero: le soluzioni “all in one” per ogni esigenza

I vantaggi dei sistemi multifunzionali sono ormai noti a tutte le aziende di successo. Ma per soddisfare davvero ogni esigenza, la soluzione ideale è un sistema affidabile “all-in-one” che abbia, però, una “marcia” in più. Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C vantano tutte le caratteristiche tipiche di un'unità multifunzionale Ricoh per la gestione dei documenti: tecnologia digitale, eccezionale facilità d'uso, massima possibilità di collegamento in rete, eccezionale qualità di immagine, affidabilità e, naturalmente, i vantaggi del Document Management, il supporto LDAP e la funzione di “scan to e-mail”. Dispongono, inoltre, di un modulo fax\* e di due unità di finitura per la produzione di opuscoli, oltre a tanti altri opzionali che consentono di personalizzare il sistema in base a specifiche esigenze. E non solo. Ricoh offre un vantaggio in più: la possibilità di utilizzare il colore on-demand in modo economico ed efficiente per garantire la massima professionalità ai documenti e alle comunicazioni aziendali.

\* Fax: solo in bianco e nero



# Ottimi risultati per la creazione di documenti in bianco e nero e a colori

Un'attrezzatura d'ufficio diventa un investimento davvero vantaggioso se garantisce professionalità, efficienza, facilità d'uso, ovviamente ad un costo conveniente. Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C di Ricoh sono tre sistemi multifunzionali in grado di offrire tutto questo e molto altro ancora. Finitura professionale e versatile, totale controllo delle periferiche, sofisticate funzioni di fax e di scanner... tutto in un'unica attrezzatura. E per soddisfare anche le esigenze degli uffici più evoluti, Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C offrono altre utili caratteristiche quali la scansione a colori, eccellenti possibilità di collegamento in rete ed efficienti funzioni di Document Management.

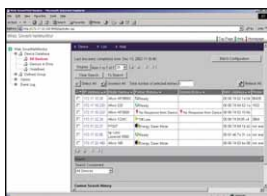


## Funzionamento semplicissimo

L'ampio display LCD con comandi a sfioramento permette anche alle persone più inesperte di impostare qualsiasi attività di stampa, copiatura, fax e scansione. Inoltre la funzione 'Una scansione, molte copie' è sinonimo di affidabilità e con la Fascicolazione Elettronica la gestione e la distribuzione dei documenti diventa più semplice e più veloce.

## Produzione di opuscoli e finitura professionale

Rilegare i documenti per ottenere fascicoli dall'aspetto professionale è sicuramente una funzione importante per le aziende. Per produrre newsletter, manuali e presentazioni di grande effetto, Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C dispongono di 2 unità di finitura: una da 2.000 fogli a più vassoi e un'altra da 1.000 fogli con possibilità di funzione booklet, entrambi perfette per la produzione di opuscoli.



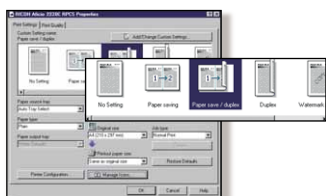
## Massimo controllo sulle periferiche

Il software Web SmartDeviceMonitor™ assicura, tramite il browser web, il totale controllo delle periferiche collegate in rete. In più, i responsabili IT e gli amministratori di rete possono impostare le priorità, ottenere statistiche dettagliate dei lavori e limitare l'utilizzo delle attrezzature.

*L'immagine presentata in questa pagina non è una fotografia pertanto alcuni dettagli potrebbero essere differenti dall'originale.*

## Collegabilità a tutti i tipi di rete

Grazie alla scheda di interfaccia network (NIB) incorporata, Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C lavorano senza problemi in ogni ambiente di rete. Come opzionali, possono essere aggiunte le interfacce IEEE 1394 o USB 2.0 per avere una maggiore flessibilità di collegamento; Wireless LAN per stampare in rete senza ricorrere a ingombranti cablaggi; Bluetooth per collegare periferiche esterne alla rete.



## Stampa con un semplice clic

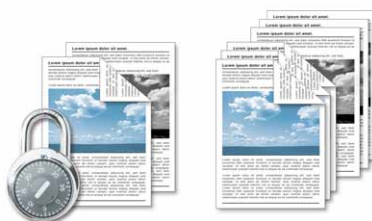
L'esclusivo linguaggio Ricoh RPCS™ (Refined Print Command Stream) garantisce operazioni di stampa rapide, facili ed efficienti. Per avviare qualsiasi lavoro, anche il più complesso, è sufficiente un semplice clic sull'icona corrispondente, così si risparmia tempo prezioso.

## La scelta dei dispositivi di stampa diventa semplice, efficiente e sempre ottimale

Molti uffici hanno a disposizione una vasta gamma di soluzioni di stampa. Idealmente, i vari tipi di stampe dovrebbero essere inoltrati alla periferica più adatta: i lavori più corposi e complessi alla stampante centralizzata mentre quelli più piccoli, ai dispositivi personali. La soluzione software doc-Q-route massimizza l'efficienza nella gestione delle stampe perchè consente di inoltrare automaticamente i documenti al dispositivo più adatto. L'installazione e la configurazione sono semplici da eseguire ed inoltre, indirizzando in modo intelligente i lavori di stampa, non solo aumenta notevolmente la produttività ma è consente anche di risparmiare sui costi delle stampanti personali.

## Protezione e riservatezza delle stampe

La funzione Locked Print™ (Stampa Riservata) evita che persone non autorizzate possano leggere documenti riservati e confidenziali. Infatti la stampa può essere avviata soltanto dopo aver digitato la corretta password di conferma. Inoltre, la funzione Sample Print™ (Stampa di Prova) consente di evitare errori e di ridurre lo spreco di carta e toner nella produzione di più fascicoli: Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C infatti, stampano solo il primo fascicolo così l'operatore può verificarne il risultato prima di avviare la stampa degli altri.



## Fronte-retro automatico illimitato

Per ridurre il consumo di carta, Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C sono dotate di fronte-retro automatico. La produzione su 2 facciate avviene alla stessa velocità di quella su 1 facciata ed è illimitata: non dipende infatti dalla capacità del cassetto per il fronte-retro, come invece accade con i sistemi tradizionali.

## Internet Fax per ridurre i costi

L'uso di Internet per inviare fax a destinatari di altre città o Paesi offre numerosi vantaggi. La trasmissione di fax via e-mail, infatti, riduce i costi telefonici e aumenta le possibilità di comunicazione.



## Scan to e-mail a colori

La possibilità di inviare i file a colori digitalizzati, direttamente come allegati di posta elettronica garantisce una distribuzione dei documenti sicura, efficiente ed economica, senza necessità di un server dedicato. Il disco fisso del sistema accetta fino a 2.000 indirizzi e-mail. In alternativa, tramite LDAP, è possibile accedere alla rubrica di indirizzi nel sistema di posta elettronica aziendale.



# Alta velocità e qualità imbattibile

La facilità di funzionamento e l'elevato livello di produttività vanno di pari passo con Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C che rendono il flusso di lavoro davvero efficiente. Inoltre l'uso del colore rende i documenti ancora più professionali ed efficaci.



Il colore permette di evidenziare le informazioni più importanti, agevolando la comprensione dei documenti.



colori  
20/24/28 ppm



bianco e nero  
28/32/38 ppm

Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C assicurano un'eccellente produttività, grazie alla straordinaria velocità sia a colori che in bianco e nero!

## Alta velocità per risparmiare tempo

Per incrementare la produttività in ufficio, Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C lavorano ad una velocità davvero sorprendente – rispettivamente 28, 32 e 38 pagine al minuto in bianco e nero (20, 24 e 28 a colori) – così i documenti, su 1 o su 2 facciate, sono immediatamente pronti sulla scrivania. I brevissimi tempi di preriscaldamento e di produzione della prima pagina si aggiungono alle prestazioni straordinarie di questi sistemi, rendendoli ideali per i gruppi di lavoro.

## Facilità d'uso impareggiabile

Il funzionamento di Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C è semplice quanto quello di una tradizionale attrezzatura in bianco e nero. Non occorre consultare voluminosi e complicati manuali di istruzioni poiché l'ampio display con comandi a sfioramento guida l'operatore nella programmazione di ogni tipo di lavoro. Sempre dal display, è possibile regolare le impostazioni e controllare il livello di carta e di toner. Inoltre, gli opzionali di finitura si installano facilmente, integrandosi nel design compatto.

## Efficienti operazioni di distribuzione, memorizzazione e produzione dei documenti

I software ScanRouter™ V2 Lite e DeskTopBinder™ V2 Lite forniti di serie su Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C permettono di digitalizzare, memorizzare e gestire tutti i file. Numerose le funzioni disponibili: 'scan to folder' - scansione verso una cartella della rete - ricerca, visualizzazione e redistribuzione dei file e fusione di documenti digitali e analogici in un unico file.

## Il colore: efficace strumento di vendita

Quasi tutti i documenti commerciali normalmente vengono stampati in bianco e nero. Tuttavia, è sorprendente constatare l'effetto positivo che il colore produce sui vari stampati: proposte, fatture, moduli, ecc. Con il colore, i documenti si leggono meglio, si comprendono e si riconoscono più facilmente. Sono più efficaci<sup>1</sup> perché restano maggiormente impressi nella memoria di chi li riceve: tutto ciò è indispensabile per garantire il successo in ambienti fortemente concorrenziali.

<sup>1</sup> L'80% dei manager ritiene che l'uso del colore garantisca una maggiore credibilità e professionalità alle loro proposte. Fonte: indagine dell'Envirovics Research Group, agosto 2003

## Documenti a colori e in bianco e nero, con un unico sistema

L'uso del colore non comporta necessariamente alti costi e riduzioni della produttività. Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C, infatti, garantiscono una produzione a colori alle stesse velocità del bianco e nero. Quindi non occorre più acquistare due sistemi separati che, oltre a richiedere un maggiore investimento, occupano prezioso spazio in ufficio. Aficio™2228C, Aficio™2232C e Aficio™2238C sono multifunzionali e assicurano una gestione ottimale della documentazione d'ufficio, anche a colori, e offrono – di serie o come opzionali – tutti gli strumenti necessari per assicurare massima efficienza e produttività.



Anche se estremamente funzionali e professionali, questi sistemi 'all-in-one' garantiscono una straordinaria facilità d'uso: il pannello LCD con comandi a sfioramento permette di impostare facilmente qualsiasi operazione.



# Aficio™ 2228C/2232C/2238C

## Caratteristiche



### COPIATRICE

Sistema di stampa:	Scansione laser e stampa elettrofotografica	
Velocità di copiatura:	Bianco e nero:	Aficio™2228C: 28 copie al minuto Aficio™2232C: 32 copie al minuto Aficio™2238C: 38 copie al minuto
	A colori:	Aficio™2228C: 20 copie al minuto Aficio™2232C: 24 copie al minuto Aficio™2238C: 28 copie al minuto
Risoluzione:	600 dpi	
Copie multiple:	Fino a 999	
Preriscaldamento:	Meno di 101 secondi	
Prima copia:	Bianco e nero:	8 secondi
	A colori:	10 secondi
Zoom:	Dal 25 al 400% con incrementi dell'1%	
Memoria:	Standard: 768 MB + disco fisso da 80 GB	
Capacità carta:	Standard:	2 cassette da 500 fogli ciascuno 1 alimentatore bypass da 100 fogli
	Massima:	3.100 fogli
Capacità di raccolta:	Standard:	500 fogli + 100 fogli
	Massima:	2.600 fogli
Formato carta:	A6 - A3 (A3+ dall'alimentatore bypass)	
Grammatura carta:	Cassetti carta/fronte-retro:	60 - 105 g/m <sup>2</sup>
	Alimentatore bypass:	60 - 163 g/m <sup>2</sup>
Dimensioni (L x P x A):	670 x 698 x 859 mm	
Peso:	Meno di 120 kg	
Alimentazione elettrica:	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Assorbimento elettrico:	In funzione:	Max 1,44 kW
	Risparmio Energia:	Max 197 W



### STAMPANTE

Velocità di stampa:	Bianco e nero:	Aficio™2228C: 28 pagine al minuto Aficio™2232C: 32 pagine al minuto Aficio™2238C: 38 pagine al minuto
	A colori:	Aficio™2228C: 20 pagine al minuto Aficio™2232C: 24 pagine al minuto Aficio™2238C: 28 pagine al minuto
Linguaggi stampante:	Standard:	PCL5c, RPCS™
	Opzionale:	Adobe® PostScript® 3™
Risoluzione:	Massima:	1.200 x 1.200 dpi
Interfacce:	Standard:	IEEE 1284 bidirezionale Ethernet 10 base-T/100 base-TX
Protocolli di rete:	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, AppleTalk	
Sistemi Operativi:	Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/XP 2003 Server Macintosh 8.6 o successivo (tranne v10.0.x) Netware, Unix IBM iSeries / AS/400® con Print Server esterno	



### SCANNER

Velocità di scansione:	Max 28 originali al minuto (MH, A4)
Risoluzione:	600 dpi
Formato originali:	A5 - A3
Formati file:	PDF/JPEG/TIFF
Driver incorporati:	Network TWAIN
Scan to e-mail:	Tramite server SMTP
Indirizzi di destinazione:	Massimo 500 per lavoro
Indirizzi di destinazione memorizzati:	Massimo 2.000
Rubrica indirizzi:	Tramite LDAP oppure sul disco fisso locale
Scan to folder:	Occorre protocollo FTP o SMB (con protezione del collegamento)
Destinazione:	Massimo 50 cartelle per lavoro



### SOFTWARE

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™  
Web Image Monitor, DeskTopBinder™ V2 Lite  
ScanRouter™ V2 Lite



### MODULO FAX (opzionale)

Linee:	PSTN, PBX
Compatibilità:	G3 ITU-T (CCITT) Internet fax ITU-T (T.37)
Velocità modem:	Max. 33,6 Kbps
Risoluzione:	Standard/Dettaglio: 200 x 200/100 dpi Massima: 400 x 400 dpi (opzionale)
Sistemi di compressione dati:	MH, MR, MMR, JBIG (opzionale)
Velocità di scansione:	Max 1,06 secondi (A4, 200 x 100 dpi)
Memoria:	Standard: 4 MB Massima: 28 MB
Memoria di backup:	Sì

### ALTRI OPZIONALI

- Coprioriginali
- Alimentatore/Invertitore automatico di originali (ARDF) da 80 fogli
- 1 cassetto carta da 500 fogli
- 2 cassette carta da 500 fogli ciascuno
- Cassettone a grande capacità da 2.000 fogli
- Vassoio multiscoperto da 350 fogli
- Finisher da 2.000 fogli a più cassette (perforazione a 2/4 fori opzionale)
- Finisher da 1.000 fogli per opuscoli (perforazione a 2 o 4 fori opzionale)
- Adobe® PostScript® 3™
- Wireless LAN (IEEE 802.11b)
- Bluetooth
- IEEE 1394
- USB 2.0
- Seconda porta G3
- Soluzioni software professionali

Per informazioni su modelli, opzionali e software, rivolgersi ai Punti Vendita Ricoh.



Certificazione ISO9001: 2000  
Certificazione ISO14001

Questi prodotti rispondono alle norme ENERGY STAR in materia di efficienza energetica.

Ricoh è per la difesa delle risorse ambientali.

Tutti i marchi e i nomi di prodotto sono di proprietà dei rispettivi detentori.

Le caratteristiche tecniche e l'aspetto del prodotto possono essere soggetti a modifica senza preavviso. Il colore del prodotto può differire da quello mostrato in questo depliant.

**RICOH**  
Image Communication

Per maggiori informazioni rivolgersi a:

RICOH EUROPE B.V. Groenelaan 3,  
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,  
The Netherlands.  
Phone: +31 (0)20-5474111  
Fax: +31 (0)20-6418601

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)