



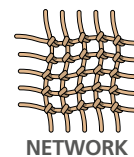
COLOUR



SPEED



QUALITY



NETWORK



ECO  
FRIENDLY



SECURITY



MOBILITY &  
CLOUD



COLOUR TOUCH  
DISPLAY

# d-COLOR

MF254/304/MF364

## INOVAÇÃO QUE FAZ A SUA MARCA

Projectado para oferecer o mais alto padrão de qualidade de impressão em mono e cor, mesmo sob condições de grande volume **d-Color M F304** e **d-Color MF364** multifuncionais A3 a cores estão prontas a serem colocadas em teste.

Numa pesquisa ao cliente ficou demonstrado que estes modelos fornecem um desempenho e uma qualidade superior fáceis de usar resultado de uma nova interface de utilizador e a capacidade de se conectar a dispositivos móveis assim como a plataformas da Nuvem.

Os consumíveis foram projetados para oferecer o máximo rendimento, para uma maior poupança e maior cuidado com o ambiente. O uso e a quantidade de papel pode ser personalizado para atender a fluxo e volume de trabalho diferente e a absorção de energia foi ainda mais reduzida. mais a maioria dos componentes continuam a ser reciclados e são produzidos com materiais reciclados. A Data security é assegurada pelo benefício adicionado de hard disk mirroring que está disponível nestes novos modelos.



SISTEMA DIGITAL MULTIFUNCIONAL CORES

VELOCIDADE 30 PPM (d-Color MF304) E 36 PPM (d-Color MF364) A COR E MONO

9" TOUCH SCREEN COM A NOVA INTERFACE DE UTILIZADOR INTUITIVA  
BLUETOOTH E CONEXÃO NEAR FIELD COMMUNICATION (NFC)  
ÁREA INTEGRADA NO PAINEL DO OPERADOR

WEB BROWSER INTEGRADO, AIRPRINT® AND GOOGLE CLOUD PRINT  
GRANDE CAPACIDADE DE PAPEL ATÉ 6,650 FOLHAS

SEGUNDO HARD DISK OPCIONAL COM FUNÇÃO 'MIRRORING'  
ABSORÇÃO DE ENERGIA REDUZIDO

OCR SCAN DE FICHEIROS "SEARCHABLE PDF" OU ARQUIVOS  
OPCIONAIS OPTIMIZADOS DO MICROSOFT OFFICE

# d-COLOR

## MF304/MF364



*Nova área para Near Field Communication (NFC) Authentication*



*Configurado com FS-534SD Finisher, PC-410 Tray, LU-302 Large Capacity Tray, and DF-704 Document Feeder*

### TRABALHADOR COM GRANDE CARÁCTER

**Desempenho, Confiança, Qualidade e custos competitivos** são apenas alguns dos factores por trás do sucesso dos antecessores dos sistemas multifuncionais d-Color MF304 e d-Color MF364. Estas versões melhoradas e actualizadas **reforçados com novos benefícios e recursos** especialmente desenvolvidos para responder às novas demandas do escritório moderno.

### SIMPLICIDADE OPERACIONAL

Como característica d-Color MF304 and d-Color MF364 têm **um novo painel de 9" de toque integrado com uma interface intuitiva** desenvolvido em consonância com a tecnologia encontrada em PCs, Tablet e smartphones. **O aspecto físico da interface e suas funcionalidades pode ser personalizado para atender às necessidades de uso específico**, através do uso de "widgets" para habilitar notificações ou notas operacionais.

### CONECTADO ONDE QUER QUE ESTEJA

**AirPrint®**, fornecido como standard, permite a impressão de um dispositivo iOS (da versão iOS 4.2 a 10.7) **Compatibilidade com Google Cloud Print**, através da instalação de um conector de software específico.

No painel do operador há uma área especial que permite a conexão com dispositivos **NFC** (Near Field Communication) para autenticar utilizadores com Bluetooth (opcional). Finalmente, os novos modelos têm um **web browser** como standard, permitindo o acesso à Internet e impressão directa das páginas no equipamento.

### FIABILIDADE E DESEMPENHO DE NÍVEL ELEVADO

As d-Color MF304 and d-Color MF364 são projectadas para dominar **grandes volumes de impressão**. A **capacidade básica de papel de 1,150 folhas** pode ser ampliada até 6,650 com a nova LU-302 Large Capacity Tray com capacidade até 3,000 folhas A4.

**As cassetes frontais podem ser removidas** para melhor desencravamento do papel pelo utilizador.

O Sorter FS-533 de 500 folhas pode ser integrado dentro dos novos modelos, em vez do lateral de 3,000 folhas FS-534, com a adição do novo conector opcional RU-513.

Em ambos os casos, a operação de furação é permitida.

O novo opcional IC-416 Fiery Controller está disponível para aplicações de artes gráficas, com o interface de vídeo VI-508.

## SEGURANÇA É UMA PRIORIDADE

Com o novo opcional HD-524 um segundo **hard disk** é 'espelhado' com o **hard disk principal** para prevenir perda de dados em caso de falha do hard disk principal. Autenticação de utilizadores pode ser gerida por **cartões** (várias versões são opção), **NFC technology para Android**, **possibilidade de biometric authentication** com detecção de dedo vivo (possível com o opcional AU-102) os dispositivos Apple podem aceder via Bluetooth.

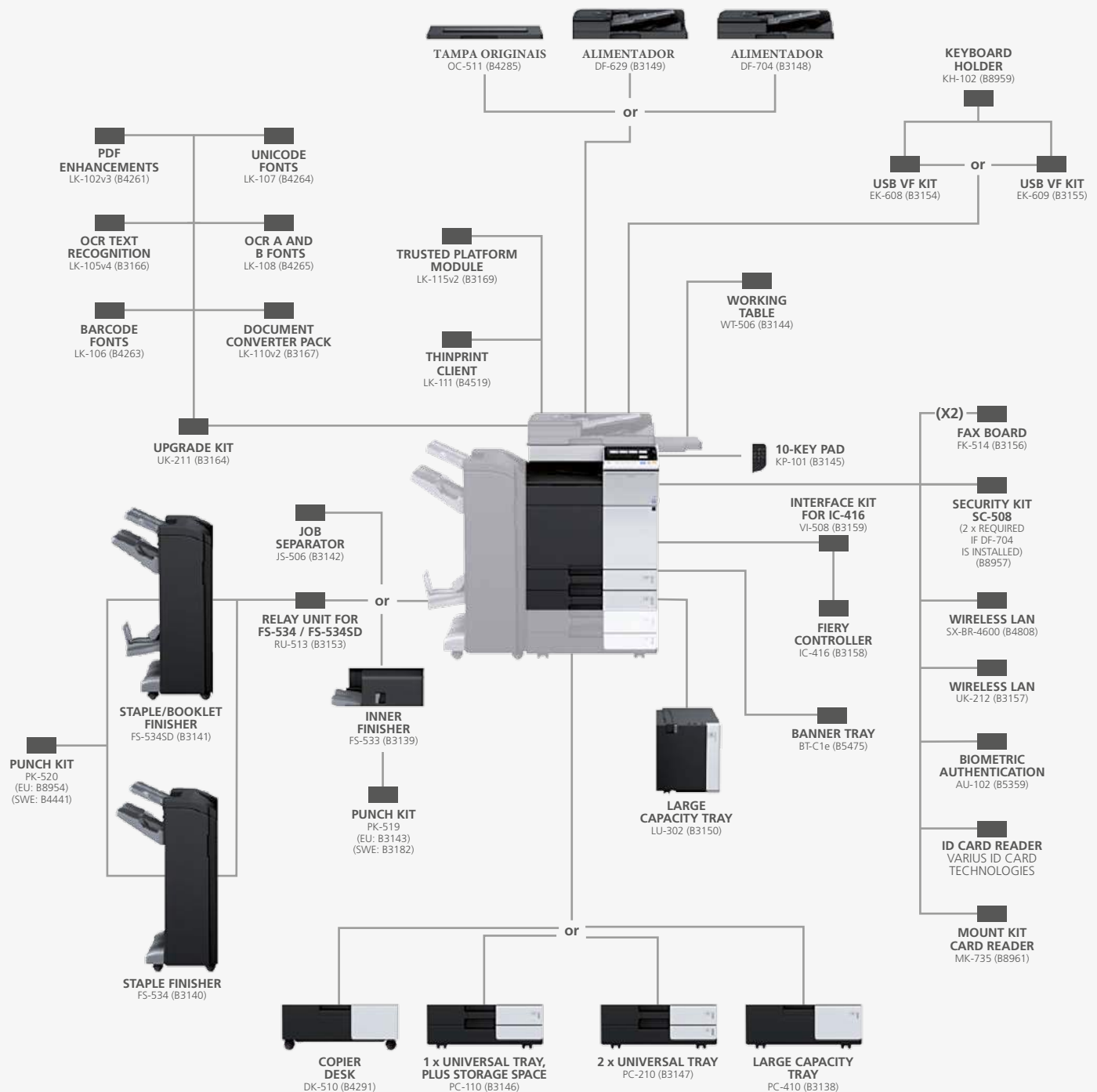
## RESPEITO AMBIENTAL

Em **Sleep Mode**, as d-Color MF304 e d-Color MF364 têm uma reduzida **absorção de energia apenas 0.6 W**, assim como uma significativa **redução absorção TEC** (Typical Electric Consumption).

Mais de 25% do material plástico utilizado é composto de materiais PC/PET.

O que quer dizer que **78% do material** utilizado nas tampas exteriores é composto por materiais **reciclados ou recicláveis**.

## CONFIGURAÇÃO



# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## GERAL

Tipo	Secretária, Impressora/Digitalizadora/Copiadora	
Tecnologia	Laser semiconductor, 4 beam	
Unidade Duplex Integrado	Formatos de papel SRA3-A5 (52-256g/m <sup>2</sup> )	
Formato Cópia: max./min.	SRA3/A6R	
Formato máximo:	A3	
Resolução de scanner	600x600 dpi	
Resolução de cópia	1,800 dpi (equivalente) x 600 dpi	
Escala de Cinzentos	256 levels	
Capacidade de Memória (Standard/Max.)	2 GB / 4 GB	
Hard Disk Capacity	250 GB	
Pré-aquecimento	MF304: 20 seg.	MF364: 20 seg.
tempo primeira cópia Mono	MF304: 5.6 seg.	MF364: 5.3 seg.
tempo primeira cópia Cor	MF304: 7.3 seg.	MF364: 6.9 seg.
Velocidade cópia Mono & Cor (A4)	MF304: 30 cópias por minuto MF364: 36 cópias por minuto	
Zoom	25%-400% passos de 0.1	
Capacidade cassete 1	500 folhas max. formato A3, 80g/m <sup>2</sup>	
Capacidade cassete 2	500 folhas max. formato SRA3, 80g/m <sup>2</sup>	
Capacidade By-pass	150 folhas max. formato SRA3, 80g/m <sup>2</sup>	
Cassetes 1/2 gramagem papel	52-256 g/m <sup>2</sup>	
By-pass gramagem papel	60-300 g/m <sup>2</sup>	
Capacidade máxima de papel com cassetes Opcionais	6,650 folhas A4 ou 2,150 folhas A3 + 3,000 folhas A4	
Dimensões e Peso (LxAXP)	Base 615x685x779, 85kg (max.) 1,820x818x1,167 com opcionais	
Fonte Alimentação	220-240V, 8.0A (50-60Hz)	
Consumo	Max. 2,000W MF304: Printing 580W Stand-by energy saving: 32.1W MF364: Printing 660W Stand-by energy saving: 35W Sleep mode: 0.6W	
TEC (Total Electricity Consumption)	MF304: 1.57kWh/week MF364: 1.845kWh/week	

## IMPRESSORA

CPU	ARM Cortex-A7 Dual-core 1.2GHz
Memória	Shared with copy function
Velocidade impressão Mono & Cor(A4)	MF304: 30 copies per minute MF364: 36 copies per minute
Hard Disk	Shared with copy function
Resolução impressão	1,800 dpi (equivalente) x 600 dpi with smoothing, or 1,200x1,200 dpi
PDL	PCL 6, PostScript 3 Emulation, XPS
Protocolos	TCP/IP, IPX/SPX, SMB (NetBEUI), LPD, IPP1.1, SNMP, Apple Talk
Sistemas Operativos	Windows Vista / 7 / 8 / 8.1 (32-bit or 64-bit) Windows Server 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 Mac OS X (10.6 / 10.7 / 10.8 / 10.9 / 10.10) Linux
PCL Font	80 Roman font
PS Font	137 Roman Type 1 font
Interfaces	Ethernet (10-Base-T/100-Base-TX/1,000-Base-T), USB 1.1, USB 2.0, IEEE 802.11 b/g/n (optional), Bluetooth LE (optional)

## SCANNING

Type	Colour Scanner
Interfaces	Ethernet (10-Base-T/100-Base-TX/1000-Base-T), IEEE 802.11 b/g/n (optional)
Driver	TWAIN driver, HDD TWAIN driver
Protocols	TCP/IP (FTP, SMB, WebDAV), (IPv4/IPv6)
Scanning Speed (Colour & Mono, 300 dpi, A4, simplex)	80 ipm (with Document Feeder)
Max. Scanning Format	A3
Output Formats	TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, XPS, Compact XPS, OOXML .PPTX, .XSLX, .DOCX (opt.), Searchable PDF (opt.), PDF/A (opt.), Linearised PDF (opt.)
Scanning Resolution	100, 200, 300, 400, 600 dpi
Main Functions	Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, Scan-to-Box (HDD), Scan-to-PC (SMB), Network TWAIN, Scan-to-WebDAV, Scan-to-USB, Scan-to-Scan Server, Device Profile for Web Services (DPWS)

Product performances are referred to as appropriate use under optimal conditions. The registered trademarks are the property of their respective owners. The support and availability of the listed specifications and functionalities varies depending upon operating systems, applications, network protocols as well as network and system configurations. All information relating to specification and accessories is subject to change without notice. Olivetti does not guarantee that any specifications mentioned will be error-free. d-Color MF304/d-Color MF364 are distributed by Olivetti S.p.A. (10/15) - Code: 29399-00-w

DIGITALIA  
AV. SALGUEIRO MAIA 1072 A/B  
2775-502 S.D. RANA  
www.olivetti.com



## FAX (OPTIONAL) & INTERNET FAX

Communications	Super G3
Super G3 Fax Interface	Public Switched Telephone Network, Private Branch Exchange
Resolution	Ultra Fine 600x600dpi, Super Fine 400x400dpi, Fine 200x200 dpi, Normal 8 dots/mm x 3.85 dots/mm
Modem Speed	33.6 kbps with Automatic Fall Back
Compression	MH/MR/MMR/JBIG
Max. Transmission Format	A3
Max. Reception Format	A3
Transmission Time per Page	Less than 2 sec. (A4, V.34, 33.6 kbps, JBIG)
Agenda with Abbreviated Numbers	Up to 2,000 numbers
Internet Protocol	TX: SMTP; RX: POP3, TCP/IP Simple mode
Internet Interface	Ethernet (10-Base-T/100-Base-TX/1000-Base-T)
Fax Internet Format	TIFF

## OTHER MAIN OPTIONS

DF-629 - Automatic Duplex Document Feeder	Capacity up to 100 sheets 80g/m <sup>2</sup> Max. paper format A3 Fine paper weight 35-49 g/m <sup>2</sup> (simplex reading only), normal paper 50-128 g/m <sup>2</sup> (simplex/duplex reading)
DF-704 - Automatic Document Feeder	Capacity up to 100 sheets 80g/m <sup>2</sup> Max. paper format A3 Fine paper weight 35-49 g/m <sup>2</sup> (simplex reading only), normal paper 50-163 g/m <sup>2</sup> (simplex/duplex reading)
OC-511 - Platen Cover	Basic platen glass cover
PC-110 - 1 x 500 Sheet Tray	A3-A5 formats, paper weight 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-210 - 2 x 500 Sheet Tray	A3-A5 formats, paper weight 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-410 - 1 x 2,500 Sheet Tray	A4 format, paper weight 52-256 g/m <sup>2</sup>
LU-302 - Large Capacity Tray	Capacity: 3,000 sheets, A4 format, paper weight 52-256 g/m <sup>2</sup>
FS-533 - Inner Staple Finisher	Finisher integrated with stapling of 500 sheets
PK-519 - Hole Punch Kit	2 or 4-hole perforator for FS-533 finisher
FS-534 - External Staple Finisher	For stapling of up to 3,000 sheets
FS-534SD - External Staple Finisher/Booklet & Tri-fold Applications	For stapling of up to 3,000 sheets, including Tri-fold and centre staple function for booklets
RU-513 - Mandatory Bridge Unit	Connection module for FS-534 and FS-534SD finishers
PK-520 - Hole Punch Kit	2-hole or 4-hole perforator for FS-534 and FS-534SD finishers
JS-506 - Inner Job Separator	Job separation tray to be mounted in place of finishers for offset group/sort
HD-524 - Additional Hard Disk	For backing up data held on Primary Hard Disk
AU-102	Biometric Authentication Kit
SX-BR-4600	WLAN Connection Kit
UK-212	WLAN Access Point
KH-102	External Keyboard Holder
EK-608	USB interface kit for External Keyboard
EK-609	USB + Bluetooth for connecting Mobile devices
SC-508	Security Copy Guard Kit
i-Option	LK-102v3: PDF encryption, PDF/A 1b LK-105v4: OCR searchable, PPTX LK-106: Barcode font printing LK-107: Unicode font printing LK-108: OCR font printing LK-110v2: DOCX, XLSX and PDF/A format generation LK-111: Native ThinPrint client LK-115v2: Trusted Platform Module
UK-211	2GB Memory kit for i-Option

## d-Color MF304/d-Color MF364 CONSUMABLES

Black Toner	Capacity 28,000 pages (cover 5%) (B1166)
Color Toner	Capacity per color 26,000 pages (cover 5%), Cyan (B1167), Magenta (B1168), Yellow (B1169) Life 120,000 pages (B1174)
Black Drum	MF304: life 75,000 pages (B1175)
Colour Drum (One required per colour)	MF364: life 90,000 pages (B1175)
Black Developer Unit	Life 600,000 pages (B1170)
Colour Developer Unit (One required per colour)	Life 600,000 pages Cyan (B1171), Magenta (B1172), Yellow (B1173)
Fuser Kit	Life 600,000 pages (B1176)
Transfer Unit Kit	Life 300,000 pages (B1046)
Waste Toner Box	Capacity approx. 40,000 printouts (B1051)

Distribuidor:  
Ticpl - Printing / Grupo Copivarela  
Rua Fernando Cabral 12 - A Lumiar  
1750-329 Lisboa - PORTUGAL  
Tel.: (+351) 21 988 50 40  
Email: geral@cplprinting.pt  
Site: http://www.ticpl.pt

COPIVARELA