

**DEVELOP**

Dynamic balance

[www.develop.eu](http://www.develop.eu)



# ineo 4050i

- > Multifunzione A4  
Bianco e nero
- > Fino a 40 ppm

## OPZIONALI

1 FUNZIONI AVANZATE	
Motore OCR	LK-105v4
Font Barcode	LK-106
Font Unicode	LK-107
Font OCR A e OCR B	LK-108
Scansione in docx e xlsx	LK-110v2
ThinPrint® client	LK-111
Serverless pull printing	LK-114
Attivatore chip TPM	LK-115v2
Antivirus	LK-116
Attivazione FOIP	LK-117



2 CONNETTIVITÀ	
Scheda Fax	FK-517
Wireless LAN	UK-221
Kit USB I/F	EK-P08
Kit USB I/F	EK-P09
Cavo I/F per modem CSRC	EK-P11
Autenticazione biometrica	AU-102
Autenticazione con scheda	Letttore di ID card
Kit di montaggio	MK-P08

LEGENDA	
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:red; border:1px solid black;"></span>	Opzionale
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:grey; border:1px solid black;"></span>	Obbligatorio
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightgrey; border:1px solid black;"></span>	Necessaria l'installazione dell'opzionale riportato sopra

3 ALTRO	
Tavolo di lavoro	WT-P03
Kit rilevamento doppia alimentazione	
SSD aggiuntiva	EM-908
Tastiera aggiuntiva	KP-102
Supporto tastiera	KH-P02
Air cleaning unit	CU-202
Kit di montaggio	MK-P09

4 OPZIONALI DI INPUT	
Vassoio di uscita	PF-P20
Unità regolazione altezza	PF-P22
Mobiletto senza cassette	DK-P04x

5 OPZIONALI DI OUTPUT	
Pinzatrice offline	FS-P04

## FUNZIONI DI FINITURA



Fronte/  
retro



Pinzatura  
angolare  
(offline)

## DESCRIZIONE

### FUNZIONI AVANZATE

LK-105v4 Motore OCR	Indicizzazione PDF e PPTX
LK-106 Font Barcode	Supporto nativo stampa font Barcode
LK-107 Font Unicode	Supporto nativo stampa font Unicode
LK-108 Font OCR A e OCR B	Supporto nativo stampa font OCR-A E OCR-B
LK-110v2 Scansione in docx e xlsx	Generazione di vari formati file incl. DOCX, XLSX e PDF/A oltre a stampa di allegati e-mail
LK-111 ThinPrint® client	Stampa dati compressi per riduzione traffico di rete
LK-114 Serverless pull printing	Stampa sicura e la stampa Follow Me non richiedono collegamenti server
LK-115v2 Attivatore chip TPM	TPM per protezione dati criptazione e decriptazione
LK-116 Antivirus	Bitdefender® antivirus per scansione dati in entrata e in uscita
LK-117 Attivazione FOIP	Reti Fax over IP (T.38), necessario kit fax

### CONNETTIVITÀ

FK-517 Scheda Fax	Super G3 fax, funzioni fax digitali
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN e wireless LAN Access Point locale
EK-P08 Kit USB I/F	Connessione tastiera USB
EK-P09 Kit USB I/F	Connessione tastiera USB; Bluetooth
EK-P11 Cavo I/F per modem CSRC	Connessione modem GPRS per CSRC
AU-102 Autenticazione biometrica	Lettore impronta venosa per autenticazione biometrica
Lettore di ID card	Varie tecnologie di lettori ID card
MK-P08 Kit di montaggio	Kit di installazione per lettore ID card

### ALTRO

WT-P03 Tavolo di lavoro	Supporto per dispositivi di autenticazione
UK-P19 Kit rilevamento doppia alimentazione	Rilevamento di alimentazione multipla per ridurre errori e inceppamenti carta
EM-908 SSD aggiuntiva	SSD da 1 TB per maggiore spazio di archiviazione
KF-102 Tastiera aggiuntiva	Tastiera utilizzabile al posto del touchscreen
KH-P02 Supporto tastiera	Supporto per tastiera USB
CU-202 Air cleaning unit	Riduce emissioni ozono migliorando la qualità dell'aria
MK-P09 Kit di montaggio	Kit di installazione per air cleaning unit

### OPZIONALI DI INPUT

PF-P20 Vassoio di raccolta	500 fogli, A4, 60-90 g/m <sup>2</sup>
PF-P22 Unità di regolazione altezza	Per poter lavorare nella posizione più comoda
DK-P04x Mobiletto senza cassette	Mobiletto senza cassette, con scompartimento chiuso

### OPZIONALI DI OUTPUT

FS-P04 Pinzatrice offline	Pinzatura da 20 fogli offline
---------------------------	-------------------------------

## SPECIFICHE TECNICHE

### SPECIFICHE DI SISTEMA

Velocità di sistema A4	Fino a 40 ppm
Autoduplex A4	Fino a 40 ppm
Tempo di 1ª pagina A4	4,8 sec.
Tempo di riscaldamento	Circa 13 sec. <sup>1</sup>
Tecnologia	Laser
Tecnologia toner	HD toner a polimeri
Dimensione pannello/risoluz.	10,1" / 1024 x 600
Memoria di sistema (standard/max)	5.120 MB
Memoria di archiviazione	SSD da 256 GB (standard) / SSD da 1 TB (opzionale)
Interfaccia di rete	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; USB 3.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opzionale)
Protocolli di rete	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Alimentatore documenti automatico	Fino a 80 originali; A6-A4; 50-128 g/m <sup>2</sup> ; ADF Dualscan
ADF con rilevazione doppia alimentazione	Facoltativo
Formato carta	A6-A4; dimensioni personalizzate
Grammatura carta	60-210 g/m <sup>2</sup>
Capacità carta (standard/max)	600 fogli / 1.600 fogli
Capacità carta cassette (standard)	1x 500; A6-A4; dimens. personalizz.; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Capacità carta cassette (opzionale)	1x 500 fogli, A4; 60-90 g/m <sup>2</sup> (fino a 2x)
Capacità carta bypass manuale	100 fogli; A6-A4; dimens. personalizz.; 60-210 g/m <sup>2</sup>
Modalità di finitura (opzionale)	Gruppo; Fascicolazione; Pinzatura (offline)
Autoduplex	A4; 60- 210 g/m <sup>2</sup>
Capacità raccolta carta	Fino a 250 fogli
Volume copia/stampa (mensile)	Racc. 6.500 pagine; Max. <sup>2</sup> 120.000 pagine
Durata toner	Nero fino a 20.000 pagine
Durata unità immagine	Nero fino a 200.000 pagine (unità immagine)
Consumo energetico	220-240 V / 50/60 Hz; meno di 1,45 kW
Dimensioni del sistema (L x P x A)	420 x 528 x 572 mm (senza opzionali)
Peso del sistema	Circa 35,0 kg (senza opzionali)

### SPECIFICHE DI STAMPA

Risoluzione di stampa	1200 x 1200 dpi
Linguaggio descrizione pagina (PDL)	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemi operativi	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 o successivo; Unix; Linux; Citrix
Font stampante	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Stampa da mobile	AirPrint (iOS); Mopria (Android); opzionale: Wifi Direct

### SPECIFICHE DI SCANSIONE

Velocità di scansione (mono/colore)	Fino a 45/45 ipm in simplex Fino a 90/90 ipm in duplex
Risoluzione di scansione	Fino a 600 x 600 dpi
Modalità di scansione	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; scansione TWAIN
Formati file	JPEG; TIFF; PDF; PDF compatto; PDF criptato; XPS; XPS compatto; PPTX; PDF/A 1a e 1b opzionale: PDF ricercabile; DOCX/PPTX/XLSX ricercabile
Destinazioni scansioni	2.100 (singolo + gruppo); supporto LDAP

## SPECIFICHE DI COPIA

Risoluzione di copia	600 x 600 dpi
Gradazioni	256 gradazioni
Multicopia	1-9.999
Formato originale	Max. A4
Ingrandimento	25- 400% in incrementi da 0,1%; Auto-zoom

## SPECIFICHE FAX

Tecnologia Fax	Super G3 (opzionale)
Trasmissione Fax	Analogico; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax
Risoluzione Fax	Fino a 600 x 600 dpi
Compressione Fax	MH; MR; MMR; JBIG
Modem Fax	Fino a 33,6 Kbps
Destinazioni Fax	2100 (singolo + gruppo)

## SPECIFICHE BOX UTENTI

Capacità documenti archiviabili	Fino a 3.000 documenti o 10.000 pagine
Tipologia box utente	Pubbliche; Personali (con password o autenticazione); Gruppo (con autenticazione)
Tipologia di sistema	Stampa sicura; Stampa PDF criptato; Ricezione Fax; Fax polling

## CARATTERISTICHE DI SISTEMA

Sicurezza	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (in fase di valutazione); Filtraggio e blocco porte IP; Scambio dati protetto SSL3 e TLS1.0/1.1/1.2; Supporto IPsec; Supporto IEEE 802.1x; Autenticazione utente; Log di autenticazione; Stampa sicura; Kerberos; Sovrascrittura dei dati; Crittografia dei dati (AES 256); Ricezione fax confidenziale; Crittografia stampa utente opzionale: Scansione antivirus in tempo reale (Bitdefender®)
Funzionalità di Accounting	Fino a 1.000 utenti; Supporto Active Directory (nome utente + password + email + cartella smb); Definizione funzioni di accesso utente; opzionale: Autenticazione Biometrica (scansione mappa venosa); Autenticazione con ID card (ID card reader);
Software	Store+find (opt.); convert+share (opt.); Device Manager; Box Operator; Data Administrator (user accounts & cost centres); Card solutions (opz.); EveryonePrint (opz.)

<sup>1</sup> Il tempo di riscaldamento può variare a seconda dell'ambiente operativo

<sup>2</sup> Se il volume max. è raggiunto entro un anno, deve essere effettuato un ciclo di manutenzione

- Tutte le specifiche si riferiscono a carta formato A4 da 80 g/m<sup>2</sup>.
- Il supporto e la disponibilità delle varie specifiche e funzionalità riportate variano dai sistemi operativi, dalle applicazioni e dai protocolli di rete così come dalla rete e dalle configurazioni di sistema.
- La durata attesa di ogni consumabile è basata su condizioni operative specifiche come la copertura di pagina per formati particolari (6% di copertura in A4). La durata effettiva di ogni consumabile può variare in base all'utilizzo e ad altre variabili di stampa incluso copertura della pagina, formato della pagina e tipo di supporto, stampa in continuo o intermittente, temperatura ambientale e umidità.
- Specifiche e accessori sono basate sulle informazioni disponibili al momento della pubblicazione e sono soggette a variazioni senza preavviso.
- DEVELOP e ineo sono marchi registrati/nomi prodotto di Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH.
- Konica Minolta non garantisce che le specifiche menzionate siano prive di errori.
- Tutti i marchi e i nomi prodotto potrebbero essere registrati o essere riconosciuti dai rispettivi proprietari.

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO



**DEVELOP**

Konica Minolta Business Solutions Italia S.p.a.

Viale Certosa 144 20156 Milano Italia Telefono +39 02 39011.1 [www.develop.it](http://www.develop.it)