



## CONVENZIONE ACQUISTO STAMPANTI E MATERIALI DI CONSUMO

### - CARATTERISTICHE TECNICHE DEI PRODOTTI -

#### TIPO A STAMPANTE LASER B/N A4 28 pp/m MODELLO: LEXMARK E 340-I

##### 1.1. Caratteristiche tecniche della stampante

CARATTERISTICHE	VALORI
Tecnologia di stampa	Elettrofotografica laser
Velocità di stampa in A4	28 pagine minuto A4
Risoluzione	1200 x 1200 dpi reali, 2400 Image Qualità
RAM minima installata	64 mb
Interfacce	Usb e Parallela
Volume di stampa	15000 pagine mese
Modalità di stampa	Landscape e portrait
Sistemi operativi supportati	Tutti i sistemi operativi Microsoft Sistemi operativi Apple Mac OS X, Apple Mac OS 9.x Red Flag Linux 4.0 Linpus Linux 9.2 Red Hat Enterprise Linux WS 3.0 e 4.0 SuSe Linux Enterprise Server 8.0 e 9.0 SuSe Linux Professional 9.0, 9.1 e 9.2 Debian GNU /Linux 3.0 Linspire Linux 4.5 IBM iSeries o IBM AS/400 System con TCP/IP e OS/400 V3R1 o sup. con OS/400 Host Print Transform Virtualmente qualsiasi piattaforma che supporti TCP/IP Sun Solaris 7,8,9,10 HP -UX 11.00, 11.11 IBM AIX 5.1,5.2,5.3
Linguaggi	Emulazione PCL 5e, PCL 6 Personal Printer data stream (PPDS) Emulazione PostScript 3



CARATTERISTICHE	VALORI
Formato carta	10-Busta (4.125 x 9.5 o 105 mm x 241 mm) 7 ¾ - Busta (3.875 x 7.5 o 98.4 mm x 190.5 mm) 9 -Busta (3.875 x 8.9 o 98.4 mm x 225.4 mm) A4 (8.27 x 11.7 o 210 mm x 297 mm) A5 (5.83 x 8.27 o 148 mm x 210 mm) B5 Envelope (6.93 x 9.84 o 176 mm x 250 mm) C5 -Busta (6.38 x 9.02 o 162 mm x 229 mm) DL-Busta (4.33 x 8.66 o 110 mm x 220 mm) Executive (7.25 x 10.5 o 184 mm x 267 mm) Folio (8.5 x 13 o 216 mm x 330 mm) JIS-B5 (7.17 x 10.12 o 182 mm x 257 mm) Legal (8.5 x 14 o 216 mm x 355 mm) Letter (8.5 x 11 o 216 mm x 279 mm) Statement (5.5 x 8.5 o 140 mm x 216 mm) Universal
Grammatura carta	60-163 g/m <sup>2</sup>
Altri supporti	Carta riciclata, Biglietto, Buste, Etichette, Lucidi
Capacità cassetto fornito	250 Fogli da 80 g/m <sup>2</sup>
Numero vassoi di alimentazione universali	1
Rumorosità in stand by	LpAm 27 db
Rumorosità in funzionamento	LpAm 52 db
Cavo di alimentazione elettrica	m.3
Cavo USB 2.0	m.1,8

## 1.2 Materiale di consumo della stampante Tipo A

TIPO MATERIALE	MARCA	CODICE IDENTIFICATIVO	DURATA (N.ro pagine con copertura del 5% di nero alle modalità standard)
Toner	LEXMARK	34036HE	9.000



## TIPO B STAMPANTE LASER B/N A4 43 pp/m MODELLO: LEXMARK T 642 N

### 2.1. Caratteristiche tecniche della stampante

CARATTERISTICHE	VALORI
Tecnologia di stampa	Elettrofotografica Laser
Velocità di stampa in A4	43 pagine/minuto in formato A4
Risoluzione	1200 x 1200 dpi, 2400 Image Qualità
Processore	457 Mhz
RAM minima installata	128 Mb
Interfacce (schede) di rete	USB e Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX, Parallela due slot per scheda interna
Volume di stampa	225.000 pagina mese
Modalità di stampa	Landscape e portrait
Sistemi operativi supportati	Tutti i sistemi operativi Microsoft Sistemi operativi Apple Mac OS X, Apple Mac OS 9.x Red Flag Linux 4.0 Linpus Linux 9.2 Red Hat Enterprise Linux WS 3.0 e 4.0 SuSe Linux Enterprise Server 8.0 e 9.0 SuSe Linux Professional 9.0, 9.1, 9.2 Debian GNU/Linux 3.0 Linspire Linux 4.5 IBM iSeries o IBM AS/400 System con TCP/IP e OS/400 V3R1 o sup. con OS/400 Host print Transform Virtualmente qualsiasi piattaforma che supporti TCP/IP Sun Solaris 7,8,9,10 HP -UX 11.00, 11.11 IBM AIX 5.1,5.2,5.3
Linguaggi	Emulazione PCL5e, PCL 6 Personal Printer Data Stream (PPDS) Emulazione PostScript 3 Pdf 1.5



Formato carta	10-Busta (4.125 x 9.5 o 105 mm x 241 mm) 7 ¾ - Busta (3.875 x 7.5 o 98.4 mm x 190.5 mm) 9 -Busta (3.875 x 8.9 o 98.4 mm x 225.4 mm) A4 (8.27 x 11.7 o 210 mm x 297 mm) A5 (5.83 x 8.27 o 148 mm x 210 mm) B5 Envelope (6.93 x 9.84 o 176 mm x 250 mm) C5 -Busta (6.38 x 9.02 o 162 mm x 229 mm) DL-Busta (4.33 x 8.66 o 110 mm x 220 mm) Executive (7.25 x 10.5 o 184 mm x 267 mm) Folio (8.5 x 13 o 216 mm x 330 mm) JIS-B5 (7.17 x 10.12 o 182 mm x 257 mm) Legal (8.5 x 14 o 216 mm x 355 mm) Letter (8.5 x 11 o 216 mm x 279 mm) Statement (5.5 x 8.5 o 140 mm x 216 mm) Universal
Grammatura carta	60-176 g/m <sup>2</sup>
Altri supporti	Carta riciclata, Buste, Lucidi, Etichette
Capacità cassetto fornito	500 Fogli da 80 g/m <sup>2</sup>
Numero vassoi di alimentazione universali	1
Capacità vassoio fornito	100 Fogli da 80 g/m <sup>2</sup>
Rumorosità in stand by	LpAm 30 db
Rumorosità in funzionamento	LpAm 55 db
Cavo di alimentazione elettrica	m.3
Cavo USB 2.0	m.1,8

## 2.2 Dispositivi opzionali

CARATTERISTICHE	VALORE
Stampa fronte/retro	Unità Fronte/Retro da 500 fogli
Capacità Cassetto aggiuntivo	500 fogli di formato A4 80 g/m <sup>2</sup>

## 2.3 Materiale di consumo della stampante Tipo B

TIPO MATERIALE	MARCA	CODICE IDENTIFICATIVO	DURATA (N.ro pagine con copertura del 5% di nero alle modalità standard)
Toner	LEXMARK	12A8244	29.500



## TIPO C STAMPANTE LASER COLORI A4 25 pp/m MODELLO: RICOH AFICIO SPC 410 DN

### 3.1. Caratteristiche tecniche della stampante

CARATTERISTICHE	VALORI
Tecnologia di stampa	Elettrofotografica Laser
Velocità di stampa in A4	25 pagine/minuto b/n e a colori (Quadricromia)
Risoluzione	1200 x 1200 dpi reali
Processore	533 Mhz
RAM minima installata	512 Mb
Interfacce (schede) di rete	USB e Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX,
Volume di stampa	150.000 pagina mese (di cui 75.000 full color)
Modalità di stampa	Landscape e Portrait
Sistemi operativi supportati	Windows 98 e ME Windows NT 4.0 Windows 2000 P e XP Windows Server 2003
Linguaggi	PCL5c, PCL 6, Adobe PS3, RPCS
Formato carta	DIN A4, B5, Legal e Letter
Grammatura carta	52-216 g/m <sup>2</sup>
Altri supporti	Carta riciclata, Buste, Lucidi, Etichette
Numero cassette di alimentazione carta forniti	1
Capacità cassetto fornito	100 Fogli da 80 g/m <sup>2</sup>
Numero vassoi di alimentazione universali	1
Capacità vassoio fornito	100 Fogli da 80 g/m <sup>2</sup>
Rumorosità in stand by	LpAm 26 db
Rumorosità in funzionamento	LpAm 53 db
Cavo di alimentazione elettrica	m.3
Cavo USB 2.0	m.1,8



### 3.2 Dispositivi opzionali

CARATTERISTICHE	VALORE
Stampa fronte/retro	Modulo fronte/retro integrato nella stampante
Capacità Cassetto aggiuntivo	550 fogli di formato A4 80 g/m <sup>2</sup>

### 3.3 Materiale di consumo della stampante Tipo C

TIPO MATERIALE	MARCA	CODICE IDENTIFICATIVO	DURATA (N.ro pagine con copertura del 5% di nero alle modalità standard)
Toner nero	RICOH	K174LD	15.000
Toner ciano	RICOH	K174LD/C	15.000
Toner magenta	RICOH	K174LD/M	15.000
Toner giallo	RICOH	K174LD/G	15.000



## TIPO D STAMPANTE LASER INKJET A COLORI A4 24 pp/m MODELLO: HP DESKJET 5940

### 4.1. Caratteristiche tecniche della stampante

CARATTERISTICHE	VALORI
Tecnologia di stampa	A getto di inchiostro
Velocità di stampa in A4	24 pagine/minuto a colori in bozza in formato A4
Risoluzione	4800x 1200 dpi reali
Interfacce	USB 2.0
Volume di stampa	3.000 pagine/mese
Sistemi operativi supportati	Windows 98 e ME Windows NT 4.0 Windows 2000 P e XP
Formato carta	A4, A5, B5, Legal e Letter
Grammatura carta	60-280 g/m <sup>2</sup>
Altri supporti	Carta riciclata, Buste, Lucidi, Etichette
Numero cassette di alimentazione carta forniti	1
Capacità cassetto fornito	100 Fogli da 80 g/m <sup>2</sup>
Rumorosità in stand by	LpAm 6 db
Rumorosità in funzionamento	LpAm 40db
Cavo di alimentazione elettrica	m.3
Cavo USB 2.0	m.1,8

### 4.2 Materiale di Consumo della stampante Tipo D

TIPO MATERIALE	MARCA	CODICE IDENTIFICATIVO	DURATA
			(N.ro pagine con copertura del 5% di colore alle modalità standard)
Cartuccia nero	HP	C 8767 EE	870
Cartuccia tricotomica (ciano, magenta e giallo)	HP	C 9363 EE	580