

Fichas Técnicas -Incorporación 01

Impresoras que cumplan con el principio de Vigencia Tecnológica

SERCOP-SELPROV-001-2021

Fichas técnicas: IMPRESORAS LED

Mediante INF-DCE-FC-021-RA de 23 de marzo de 2021, se recomienda la renovación del catálogo de impresoras.

Mediante Memorando Nro. SERCOP-DCE-2022-0063-M de 17 de febrero de 2022, se designa al equipo de trabajo para la incorporación de productos en el proceso de selección del catálogo electrónico de "Impresoras que cumplan con el principio de Vigencia Tecnológica".

1.- IMPRESORA LED B/N MODELO 5

PRODUCTO	IMPRESORA LED B/N MODELO 5
CPC	4516003199
CICLO DE TRABAJO MÁXIMO (PÁGINAS / MENSUAL)	Hasta 129000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Blanco y Negro
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DÚPLEX	Automática para todas las funciones
KIT DE CARGA	Tóner negro 34300 páginas
MARCA	Marca
MODELO	Modelo
MÁXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	Hasta 15000 páginas
NETWORK	Ethernet 10/100/1000 Base-T
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Hasta 1200 x 1200 ppp
SCAN DÚPLEX	Si automático, Blanco y negro: Escanea hasta 80 ipm – 8,5 x 11 pulg./A4 (210 x 297 mm) Color: Escanea hasta 80 ipm – 8,5 x 11 pulg./80 ipm A4 (210 x 297 mm)
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows®, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server 2008 SP2, Server 2008 R2 SP1, Server 2012, Server 2012 R2, Server 2016 Mac OS® versión 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11, 12 Citrix® Redhat® Enterprise Linux® Fedora Core SUSE® SAP® IBM® AIX® HP-UX® Oracle® Solaris
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	A4, A3
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	LED
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 Años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	30 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

2.- IMPRESORA LED B/N MODELO 6

PRODCUTO	IMPRESORA LED B/N MODELO 6
CPC	45160031100
CICLO DE TRABAJO MÁXIMO (PÁGINAS / MENSUAL)	Hasta 129000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Color

Servicio Nacional de Contratación Pública

FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DÚPLEX	Automática para todas las funciones
KIT DE CARGA	Tóner negro 31300 páginas, Colores 18500 páginas cada color.
MARCA	Marca
MODELO	Modelo
MÁXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	Hasta 7000 páginas
NETWORK	Ethernet 10/100/1000 Base-T
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Hasta 1200 x 2400 ppp
SCAN DÚPLEX	Si automático, Blanco y negro: Escanea hasta 80 ipm – 8,5 x 11 pulg./A4 (210 x 297 mm) Color: Escanea hasta 80 ipm – 8,5 x 11 pulg./80 ipm A4 (210 x 297 mm)
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows®, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server 2008 SP2, Server 2008 R2 SP1, Server 2012, Server 2012 R2, Server 2016 Mac OS® versión 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11, 12 Citrix® Redhat® Enterprise Linux® Fedora Core SUSE® SAP® IBM® AIX® HP-UX® Oracle® Solaris
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	A4, A3
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	LED
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 Años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	30 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

Fichas técnicas: IMPRESORAS LÁSER

3.- IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 8

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 8
CPC	4516003184
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	10000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Negro
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	Toner 12000 páginas. Reemplazo: 3000, 8000, 12000 o 20000 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	150000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Wireless, Gigabit Ethernet, USB, Wi-Fi Direct®, NFC
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	1200 x 1200 DPI
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Scanea dúplex- copiado dúplex
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows: Windows 10 (32-bit), Windows 10 (64-bit), Windows 10 S, Windows 8.1 (32-bit), Windows 8.1 (64-bit), Windows 8 (32-bit), Windows 8 (64-bit), Windows 7 (32-bit), Windows 7 (64-bit), Windows Vista (32-bit), Windows Vista (64-bit), Windows XP SP3 (32-bit), Windows XP SP2 (64-bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2 (64-bit), Windows Server 2012 (64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2008 (32-bit), Windows Server 2008 (64-bit), Windows Server 2003 (32-bit), Windows Server 2003 (64-bit), Windows Server 2003 R2 SP2 (32-bit), Windows Server 2003 R2 SP2 (64-bit) Mac: macOS (10.14), macOS (10.13), macOS (10.12), OS X (10.11), OS X (10.10), OS X (10.9), OS X (10.8) Mobile: iOS, Android, Windows Phone Linux CUPS, LPD/LPRng (32 y 64 bit editions)
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal

Servicio Nacional de Contratación Pública

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	52 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

4.- IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 9

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 9
CPC	4516003189
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	10000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Negro
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	Tóner 12000 páginas. Reemplazo: 3000, 8000, 12000 o 20000 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	150000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Wireless, Gigabit Ethernet, USB, Wi-Fi Direct®, NFC
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Hasta 1.200 x 1.200 ppp
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	No
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows® 10 (32 y 64 bit editions) Windows® 8 (32 y 64 bit editions) Windows® 7 (32 y 64 bit editions) Windows Vista® (32 y 64 bit editions) Windows® XP Professional (32 y 64 bit editions) Windows® XP Home Windows® Server 2012, 2012R2 y 2008R2 Windows® Server 2008 (32 y 64 bit editions) Windows® Server 2003 (32 y 64 bit editions) OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x, 10.11x CUPS, LPD/LPRng (ambiente x86/x64)
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	52 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

5.- IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 10

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 10
CPC	4516003191
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	300000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Monocromático
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	Tóner Standard 10000 páginas /Tóner XL 25,200 páginas, Kits de Mantte 225,000 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	5000 a 30000 páginas

Servicio Nacional de Contratación Pública

Dirección: Plataforma Gubernamental Financiera, Amazonas entre Unión Nacional de Periodistas y Alfonso Pereira. Bloque Amarillo. Piso 7
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 244 0050
www.ser.cop.gob.ec

MODELO	Modelo
NETWORK	Sí, 1 puerto de Red 10/100/1000T
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	1200 x 1200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Sí, vía ADF de una sola pasada
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows 11, 10, 8.1, 7, Client; MacOS V10 - v11, Android, PCL discreto
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	A4, A5, A6, RA4, B5
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	55 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

6.- IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 11

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 11
CPC	4516003192
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	50000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Sí, Full Color Láser
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	Negro: 7,500 páginas Negro XL/6,000 páginas cada Color (Cyan, Magenta y Amarillo) versión XL
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	750 a 4000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Sí
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	600 x 600 dpi, 38400 x 600 dpi mejorada
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows 11, 10, 8.1, 7, Client; MacOS V10 - v11, Android, PCL discreto
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Carta, Legal, Oficio (216 x 340), 16K (195 x 270), 16K (184 x 260), 16K (197 x 273), Postcard (JIS), Dpostcard (JIS), Envelope: B5, C5, C6, DL;
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	28 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

7.- IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 12

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 12
CPC	4516003193

Servicio Nacional de Contratación Pública

Dirección: Plataforma Gubernamental Financiera, Amazonas entre Unión Nacional de Periodistas y Alfonso Pereira. Bloque Amarillo. Piso 7
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 244 0050
www.ser.cop.gob.ec

CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	100000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Color
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Dúplex integrado
KIT DE CARGA	Suministros embarcados en el equipo fotoconductor hasta 125000 páginas -Tóner Cian 2000 páginas - Tóner Magenta 2000 páginas - Tóner amarillo 2000 páginas - Tóner negro de 3000 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	10000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Color: 1200 x 1200 dpi Blanco y negro: 1200 x 1200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	DADF (dúplex de un solo paso) A4/Carta - B/N: 94 / 100 Lados por minuto A4/Carta - Color: 60 / 64 Lados por minuto
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Apple Soportados Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13) Linux Soportados Debian GNU/Linux 7.0, 8.0 SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12 openSUSE Linux 13.2 Ubuntu 16.04 LTS Fedora 23, 24 Red Hat Enterprise Linux WS 6, 7 openSUSE Linux 42.3 Microsoft Windows Soportados Windows 7 Windows 7 x64 Windows 8 Windows 8 x64 Windows 8.1 Windows 8.1 x64 Windows 10 Novell Soportados Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server Novell NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) with Novell Distributed Print Services (NDPS) Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4 Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11 Novell Open Enterprise Server 2 SP2 on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP3 3 UNIX Soportados Sun Solaris x86 10, 11 Sun Solaris SPARC 10, 11 IBM AIX 6.1, 7.1
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	10 sobre , Sobre 7 3/4, 9 sobre, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Tarjeta Hagaki, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Declaración, Universal, Oficio, A6
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	40 PPM negro y 40 PPM a color
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

8.- IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 13

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 13
CPC	4516003194
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	80000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Blanco y negro
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Dúplex integrado
KIT DE CARGA	Suministros embarcados en el equipo Fotoconductor Hasta 40000 páginas Tóner Negro de 3000 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	8000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	600 x 600 dpi

Servicio Nacional de Contratación Pública

Dirección: Plataforma Gubernamental Financiera, Amazonas entre Unión Nacional de Periodistas y Alfonso Pereira. Bloque Amarillo. Piso 7
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 244 0050
www.ser.cop.gob.ec

SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	DADF (dúplex de un solo paso) A4/Carta - B/N: 92 / 96 Lados por minuto A4/Carta - Color: 40 / 42 Lados por minuto
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Apple Soportados Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13) Linux Soportados Debian GNU/Linux 7.0, 8.0 SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12 openSUSE Linux 13.2 Ubuntu 16.04 LTS Fedora 23, 24 Red Hat Enterprise Linux WS 6, 7 openSUSE Linux 42.3 Microsoft Windows Soportados Windows 7 Windows 7 x64 Windows 8 Windows 8 x64 Windows 8.1 Windows 8.1 x64 Windows 10 Novell Soportados Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server Novell NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) with Novell Distributed Print Services (NDPS) Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4 Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11 Novell Open Enterprise Server 2 SP2 on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP3 3 UNIX Soportados Sun Solaris x86 10, 11 Sun Solaris SPARC 10, 11 IBM AIX 6.1, 7.1
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	10 sobre , Sobre 7 3/4, 9 sobre, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Tarjeta Hagaki, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Declaración, Universal, Oficio, A6
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	42 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

9.- IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 14

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 14
CPC	4516003195
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	175000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Monocromático
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Dúplex integrado
KIT DE CARGA	Suministros embarcados en el equipo Fotoconductor Hasta 60000 páginas Tóner Negro de 6000 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	20000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	B/n: 1.200 x 1.200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	DADF (dúplex de un solo paso) A4/Carta - B/N: 94 / 100 Lados por minuto A4/Carta - Color: 60 / 64 Lados por minuto
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Apple Soportados Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13) Linux Soportados Debian GNU/Linux 7.0, 8.0 SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12 openSUSE Linux 13.2 Ubuntu 16.04 LTS Fedora 23, 24 Red Hat Enterprise Linux WS 6, 7 openSUSE Linux 42.3 Microsoft Windows Soportados Windows 7 Windows 7 x64 Windows 8 Windows 8 x64 Windows 8.1 Windows 8.1 x64 Windows 10 Novell Soportados Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server Novell NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) with Novell Distributed Print Services (NDPS) Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4 Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11 Novell Open Enterprise Server 2 SP2 on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP3 3 UNIX Soportados Sun Solaris x86 10, 11 Sun Solaris SPARC 10, 11 IBM AIX 6.1, 7.1
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	10 sobre , Sobre 7 3/4, 9 sobre, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Tarjeta Hagaki, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Declaración, Universal, Oficio, A6

Servicio Nacional de Contratación Pública

Dirección: Plataforma Gubernamental Financiera, Amazonas entre Unión Nacional de Periodistas y Alfonso Pereira. Bloque Amarillo. Piso 7
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 244 0050
www.ser.cop.gob.ec

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	50 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

10.- IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 15

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 15
CPC	4516003196
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	10000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Color
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Impresión dúplex
KIT DE CARGA	Kit inicial 1000 páginas / Durabilidad 6900 B/N páginas - 6300 color páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	5000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Ethernet 10 base-T/100 base-TX, LAN Inalámbrica (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), USB 2.0
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	1200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Scan dúplex
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016; Macintosh® OS X v10.10 – v10.13, Entorno Linux™
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	Bandeja de papel estándar: A4, A5, A6, B4, B5, Legal, Carta, ½ Carta Bandeja de alimentación manual: A4, A5, A6, B5, B6, Legal, Carta, ½ Carta
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	25 PPM (A4) / 26 PPM (Carta)
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

11.- IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 16

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER COLOR MODELO 16
CPC	4516003197
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	30000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Color
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Impresión dúplex
KIT DE CARGA	Negro 16500 páginas - Cyan 10500 páginas -Magenta 10500 páginas-amarillo 10500 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	15000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Estándar: Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host I/F Tipo A, dispositivo USB I/F Type B Opción: LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n), NIC adicional (2nd port)
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Hasta 1200 x 1200 dpi

Servicio Nacional de Contratación Pública

SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Scan dúplex
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows & reg; V7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008R2 / Server2012 / Server2012R2 / Server 2016; Unix: Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX, Mac OS X v.10.11 o posterior, SAP R / 3, SAP S / 4, IBM iSeries AS / 400 con OS / 400 Host Print Transform
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	Bandeja de papel de 2 x 550 hojas 8-1/2" x 11" (A4); Bandeja 2: 5-1/2" x 8" 12" x 18" (SRA3, A3 - A6, B4 - B6), sobres Bandeja bypass de 100 hojas hasta 12" x 18", sobres, tamaños personalizados [ancho: 3,5" - 12,6" (90 - 320 mm), Largo: 5,8" - 49,6" (148 - 1260 mm)
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	20 PPP blanco y negro, y color
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

12.- IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 17

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 17
CPC	4516003198
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	30000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Blanco y negro
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Impresión dúplex
KIT DE CARGA	Kit inicial 10000 páginas / Durabilidad 25500 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	15000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Ethernet 10 base-T / 100 base-TX / 1000 base-T, host USB Tipo miniB, host USB I / F, Dispositivo USB 2.0, Ranura para Tarjeta SD, etiqueta NFC, Bluetooth
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	1200 x 1200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Scan dúplex
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Entornos Windows® Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008/R2, Windows® Server 2012/R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019 Entornos Mac OS Macintosh OS X Native v10.11 o posterior Entornos UNIX UNIX Sun® Solaris (10), HP-UX (11.x, 11i v2, 11i v3), SCO Open Server (5.0.7, 6.0, 6.x), RedHat® Linux Enterprise (V4, V5, V6), IBM® AIX (V6.1, V7.1, V7.2) Entornos SAP® SAP® R/3®
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	Bandeja de papel de 500 hojas A4, A5, A6, B5, B6, Legal, Carta, HLT, Ejecutivo Bandeja bypass de 100 hojas
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	55 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

13.- IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 18

PRODUCTO	IMPRESORA LÁSER B/N MODELO 18
CPC	45160031101
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	Hasta 80000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Blanco y negro
FABRICANTE	Fabricante

Servicio Nacional de Contratación Pública

Dirección: Plataforma Gubernamental Financiera, Amazonas entre Unión Nacional de Periodistas y Alfonso Pereira. Bloque Amarillo. Piso 7
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 244 0050
www.ser.cop.gob.ec

IMPRESIÓN DUPLEX	Sí automático
KIT DE CARGA	Tóner negro 3000 páginas
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	6000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	10/100 Base-T Ethernet, Wi-fi
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Hasta 600 x 600 ppp, calidad de imagen 2400
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	No escáner
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows® 7 SP1, 8, 8.1 actualización 1, 10. Windows Server® 2008 SP2 (32 y 64 bits), Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server, Windows Server 2019, Mac OS 10.14, 10.15, 11
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	Tamaño mínimo del papel 3.9 pulg. x 5.83 pulg./99 mm x 148 mm Tamaño máximo del papel 8.5 pulg. x 14.17 pulg./215.9 mm x 359.9 mm
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Láser
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	40 PPM
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

Fichas técnicas: IMPRESORAS TINTA

14.- IMPRESORA TINTA MODELO 5

PRODUCTO	IMPRESORA TINTA MODELO 5
CPC	4516003188
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	Hasta 2500 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Negro y Color
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	2 botellas de tinta negra, 1 botella de cada color: Amarillo, Magenta y Cyan
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	50 a 1000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	802.11b/g/n inalámbrica, USB 2.0 de alta velocidad
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Hasta 6000 x 1200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	No
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows: 10/8.1/7SP1 macOS: v10.15.x/10.14.x/10.13.6
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	Hasta 8,5" x 14" (legal)
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Tinta continua
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	Negro (modo Eco): hasta 30 ppm Color (modo Eco): hasta 26 ppm Negro (ISO/IEC 24734): hasta 17 ipm Color (ISO/IEC 24734): hasta 16 ipm
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

15.- IMPRESORA TINTA MODELO 6

PRODUCTO	IMPRESORA TINTA MODELO 6
CPC	4516003190

Servicio Nacional de Contratación Pública

CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	5000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Color
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	4000 páginas Negro/8000 páginas cada Color (Cyan, Magenta y Amarillo)
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	400 a 800 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Sí & Wifi
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	4800 x 1200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	No
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows 11, 10, 7, MacOS V10, v11
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	Carta; Oficio; Ejecutivo; 4 x 6"; 5 x 7"; 8 x 10"; Photo 2; Sobres(#10, Monarch, 5.5 bar); Tarjetas (4 x 6 in, 5 x 8 in)
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Tinta continua
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	15ppm Negro ISO/9ppm Color ISO
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

16.- IMPRESORA TINTA MODELO 7

PRODUCTO	IMPRESORA TINTA MODELO 7
CPC	45160031102
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	75000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Color
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	Incluido (1 x juego de tintas de 4 colores) y cartucho de mantenimiento
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	10000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	RJ-45 y WiFi
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Máxima 4800 dpi x 1200 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Sí, en ADF
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows® 10 (32-bit, 64-bit) Windows 8/8.1 (32-bit, 64-bit) Windows 7 (32-bit, 64-bit) Mac® OS X® 10.6.8 – macOS® 10.15.x12 Linux Citrix Android™ iOS Windows Server® 201911 Windows Server 201611 Windows Server 2012 R211 Windows Server 201211
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", 8" x 10", 8.5" x 11", 8.5" x 14", A3, A4, A5, A6, B4, B5, media carta, Oficio, 11" x 17", 13" x 19", configurable (3.5" – 47.2" pulgadas de largo)
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Tinta
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN (ISO/IEC 24734)	25/24 ISO ppm (negro/color) simplex
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

17.- IMPRESORA TINTA COLOR MODELO 8

PRODUCTO	IMPRESORA TINTA COLOR MODELO 8
----------	--------------------------------

Servicio Nacional de Contratación Pública

Dirección: Plataforma Gubernamental Financiera, Amazonas entre Unión Nacional de Periodistas y Alfonso Pereira. Bloque Amarillo. Piso 7
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 244 0050
www.ser.cop.gob.ec

CPC	45160031103
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	400000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Color
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	Incluido (1 x juego de tintas de 4 colores) y cartucho de mantenimiento
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	8000 a 100000 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	RJ-45 y WiFi
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Máxima 600 dpi x 2400 dpi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Sí, en ADF
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows® 10, Windows® 8, 8.1 (32-bit, 64-bit), Windows® 7 (32-bit, 64-bit), Windows Vista™ (32-bit, 64-bit), Windows® XP SP3 (32-bit), Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Server® 2003 SP211, Windows Server® 201911, Mac OS® X 10.6.8 y Mac OS® 10.14.x1
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", 8" x 10", 8.5" x 11", 8.5" x 14", A3, A4, A5, A6, B4, B5, media carta, Oficio, 11" x 17", 13" x 19"
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Tinta
TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	100 ISO ppm (negro/color) simplex 100 ipm (negro/color) dúplex
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

18.- IMPRESORA TINTA COLOR MODELO 9

PRODUCTO	IMPRESORA TINTA COLOR MODELO 9
CPC	45160031104
CICLO DE TRABAJO MAXIMO PAGINAS / MENSUAL	45000 páginas
COLORES DE IMPRESIÓN	Negro
FABRICANTE	Fabricante
IMPRESIÓN DUPLEX	Sí
KIT DE CARGA	Incluido (tinta negra y cartucho de mantenimiento)
MARCA	Marca
MAXIMO MENSUAL - CICLO RECOMENDADO EFECTIVO MENSUAL	4100 páginas
MODELO	Modelo
NETWORK	Sí
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓN	Máxima 1200 dpi x 1200d pi
SCAN DUPLEX - IMPRESIÓN DUPLEX	Sí, en ADF
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows® 10 (32-bit, 64-bit) Windows 8 (32-bit, 64-bit) Windows 7 (32-bit, 64-bit) Windows Vista® (32-bit, 64-bit) Windows XP SP3 (32-bit) Windows XP Professional x64 Edition Mac® OS X® 10.5.8–10.13.x12 Windows Server® 2012 R211 Windows Server 201211 Windows Server 2008 R211 Windows Server 200811 Windows Server 2003 R211 Windows Server 200311 Mac OS X Server12
TAMAÑOS DE PAPEL SOPORTADOS	3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", 8" x 10", 8.5" x 11", 8.5" x 14", A4, A6, half letter, executive, user definable (3" x 5"–8.5" x 47")
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	Tinta

Servicio Nacional de Contratación Pública

Dirección: Plataforma Gubernamental Financiera, Amazonas entre Unión Nacional de Periodistas y Alfonso Pereira. Bloque Amarillo. Piso 7
Código postal: 170506 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593-2 244 0050
www.ser.cop.gob.ec

TIEMPO DE GARANTÍA TÉCNICA	3 años
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	ISO 24 páginas por minuto Borrador 34 páginas por minuto
VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN	110 V

Quito, Distrito Metropolitano a 24 de noviembre de 2022

Firmas de elaboración, revisión y aprobación

Elaborado	Equipo de Trabajo	Mayra Guacho	
		Renato Amores	
		Cristina Guamán	
Revisado	Directora de Catálogo Electrónico, Subrogante	Cristina Mena	
Aprobado	Coordinadora Técnica de Catalogación, Subrogante	Verónica Cobos	