



ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE

CÓDIGO: IA-CP-170

CONTRATACIÓN PÚBLICA

FECHA : 23/06/2022

"Juntos Construimos Villanueva  
2020-2023"

INFORME DE ACTIVIDADES

VERSIÓN: 02

Página 1 de 4

FECHA DE PRESENTACIÓN:	29 de marzo de 2023
TIPO DE INFORME:	Informe final
PERIODO DEL INFORME:	29 de marzo

## 1. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO

MODALIDAD DE SELECCIÓN	TIENDA VIRTUAL				
TIPO DE CONTRATO	TIENDA VIRTUAL-COMPRVENTA	No	104154 DE 2023	Fecha:	27/01/2023
OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, POR LA SECRETARIA GENERAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y LA SECRETARÍA DE TRÁNSITO, TRANSPORTE Y MOVILIDAD DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE VILLANUEVA, ESTO EN PRO DE DOTAR Y RENOVAR A NUEVAS TECNOLOGÍAS QUE PERMITAN A ESTAS OFICINAS SER MÁS EFICIENTE				
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO	NA				
LUGAR DE EJECUCIÓN	MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE				
VALOR DEL CONTRATO	\$ 15,232,000	QUINCE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL PESOS (15,232,000)			
FORMA DE PAGO	EL MUNICIPIO CANCELARA EL 100% DEL VALOR DEL VALOR DEL CONTRATO PREVIA PRESENTACIÓN DE LA FACTURA, INGRESO A ALMACÉN, CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO EXPEDIDA POR EL SUPERVISOR				
NOMBRE DEL CONTRATISTA	TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS				

## 2. RELACIÓN DE ACTAS

TIPO DE ACTA	FECHA		
	DD	MM	AAAA
ACTA 1: INICIO	02	MARZO	2023

## 3. RESUMEN DEL AVANCE DEL OBJETO CONTRATADO Y LOGROS OBTENIDOS

N/A

## 4. INCONVENIENTES PRESENTADOS

- Ningún inconveniente presentado hasta la fecha.

## 5. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES/ COMPONENTES DEL OBJETO CONTRATADO

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN
Suministrar impresoras láser o led monofuncional y de inyección de tinta multifuncional	Se realizo la entrega el día 07 de marzo de 2023 de ocho (8) impresoras, así:

Calle 8 No. 13-57/59 Barrio Fundadores. Celular 3147449695  
Web: [www.villanueva-casanare.gov.co](http://www.villanueva-casanare.gov.co)  
Email: [transito@villanueva-casanare.gov.co](mailto:transito@villanueva-casanare.gov.co)

1 de 4





ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE

CÓDIGO: IA-CP-170

CONTRATACIÓN PÚBLICA

FECHA : 23/06/2022

"Juntos Construimos Villanueva  
2020-2023"

INFORME DE ACTIVIDADES

VERSIÓN: 02

Página 2 de 4

1. Un impresora laser (IMPRESORA LASER O LED MONOFUNC IMPRESORA LASER O LED MONOFUNC IONAL BLANCO NEGRO SERIAL PHBC R1203K).
  2. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR MINIMO 10.000 PAGINAS SERIAL KNDK082).
  3. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR MINIMO 10.000 PAGINAS SERIAL KNDK082 59).
  4. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMNB16535).
  5. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMNB15721).
  6. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMNB15713).
  7. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMNB15676).
  8. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMNB15681).
- Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMNB15711).

Por medio del presente TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS, realiza la entrega de los equipos que se relacionan a continuación:

REFERENCIA	DESCRIPCION	CANTIDAD	SERIALES
ETP-I-54	IMPRESORA LASER O LED - MONOFUNCIONAL	1	1. PHBCR1203K
ETP-I-83	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - MULTIFUNCIONAL	1	1. KNDK08259
ETP-I-86	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - MULTIFUNCIONAL	6	1. KMNB16535 2. KMNB15721 3. KMNB15713 4. KMNB15676 5. KMNB15681 6. KMNB15711

Todos los equipos se entregan sellados.

## 6.SOPORTES DOCUMENTALES DE VERIFICACIÓN – REGISTROS FOTOGRAFICOS

Registro Fotografico



ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE

CÓDIGO: IA-CP-170

CONTRATACIÓN PÚBLICA

FECHA : 23/06/2022

"Juntos Construimos Villanueva 2020-2023"

INFORME DE ACTIVIDADES

VERSIÓN: 02

Página 3 de 4



	<b>ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE</b>	<b>CÓDIGO: IA-CP-170</b>
	<b>CONTRATACIÓN PÚBLICA</b>	<b>FECHA : 23/06/2022</b>
<b>"Juntos Construimos Villanueva 2020-2023"</b>	<b>INFORME DE ACTIVIDADES</b>	<b>VERSIÓN: 02</b>
		<b>Página 4 de 4</b>



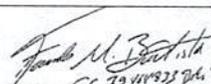
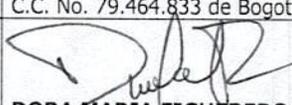
**7. SOPORTES DOCUMENTALES DE VERIFICACIÓN – REGISTRO DE ASISTENCIAS, PLANILLAS, ACTAS O SIMILARES**

Relacionar en este espacio todos los soportes con los que se pueda verificar el cumplimiento del objeto contractual y cada una de las actividades que lo componen, así:

**ANEXO 1:** Acta de entrega de fecha 07 de Marzo de 2023

**ANEXO 2:** Soporte de pago de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Sistema General de Riesgos Laborales correspondientes al mes de febrero (02) folios

**ANEXO 3:** Factura De fecha TE 5439 07/03/2023, en 1 folio.

<b>FIRMA DEL CONTRATISTA</b>	 <b>TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS</b> NIT No. 900.472.891-5 <b>R/L FERNANDO MAGNO BAUTISTA PRADA</b> C.C. No. 79.464.833 de Bogotá
<b>FIRMA DEL SUPERVISOR</b>	 <b>DORA MARIA FIGUEREDO RODRIGUEZ</b> Secretaria de Despacho Secretaria de Desarrollo Social



# ECOTank® L3250

IMPRESORA | COPIA | ESCANEA | INALÁMBRICA



## CONFIABILIDAD

Alta confiabilidad y desempeño



Alta resolución 5.760 dpi x 1.440 dpi  
Nueva tecnología que optimiza los tonos de negro para mejores texturas, sombras y contrastes

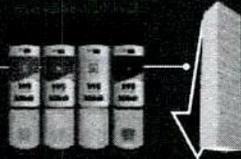


Alta velocidad  
Negro hasta 33 ppm\* - color hasta 15 ppm\* (ISO)  
Negro hasta 10 ppm\* (ISO) - color hasta 5 ppm\* (ISO)



## ECONOMÍA

100% SIN CARTUCHOS  
Sin cartuchos ni cabezales que reemplazar



IMPRESORA HASTA 7.500 PÁGINAS A COLOR\*  
4.500 PÁGINAS

Utiliza siempre tintas originales Epson. Protege tu impresora. Protege tu inversión.

## CONVENIENCIA

Intuitiva aplicación Smart Panel  
Fácil configuración y operación de la impresora



Sistema EcoFit™  
Carga de tinta fácil y sin errores



Conectividad avanzada Wi-Fi, Wi-Fi Direct™



Compacta y ligera  
Diseñada para ocupar poco espacio



# 60 MILLONES NOS PREFIEREN\*



Garantía limitada con respaldo Epson  
Tranquilidad con respaldo Epson  
Tranquilidad limitada extendida a 2 años con registro del producto



contratacion contratacion &lt;contratacion@villanueva-casanare.gov.co&gt;

## Observaciones a especificaciones técnicas ofertadas en la TVCE

1 mensaje

**Sistemas Alcaldía Villanueva Casanare** <sisistemas@villanueva-casanare.gov.co>  
Para: contratacion contratacion <contratacion@villanueva-casanare.gov.co>

7 de febrero de 2023, 11:11

Buenos días doctora Paula,

De acuerdo a la revisión de los documentos enviados para el tema de especificaciones técnicas de equipos tecnológicos para adquirir por medio de la Tienda Virtual del Estado Colombiano TVEC, se tienen las siguientes observaciones:

### Cotización 70496:

ETP-PT-20. Si el equipo de referencia Asus M513UA es el de procesamiento avanzado-5000 (por el procesador AMD Ryzen 7-3700U), viene con disco duro SSD de 512 GB, se había solicitado de 1TB.

ETP-PT-26. Si el equipo de referencia Asus M515DA es el de procesamiento intermedio-4500 (por el procesador AMD Ryzen 7-5700U), viene con disco duro SSD de 1TB, se había solicitado de 512 GB.

### Cotización 70501:

ETP-AIO 23.8-87. Si el equipo viene con procesador AMD Ryzen 5 3500U y trae de Memoria RAM 16 GB, cumpliría con lo requerido.

### Cotización 70526:

ETP-CCD-30. Si el equipo viene con procesador opción tres (Intel Core i7-12500 de 12va generación) u opción 4 (Intel Core i7-12700 de 12va generación), memoria RAM de 16 GB 2X8 DDR4 3200MHz UDIMM de doble canal, Almacenamiento una unidad de disco duro de 1 TB y una unidad de estado sólido de 1TB, cumpliría con lo requerido.

ETP-CCD-34. Si el equipo viene con procesador opción dos (Intel Core i5-12400 de 12va generación), memoria RAM de 16 GB 2X8 DDR4 3200MHz UDIMM de doble canal, Almacenamiento una unidad de disco duro de 1 TB y una unidad de estado sólido de 512 GB.

COMPONENTE-CCD-56. Cumple con lo requerido.

### Cotización 70514:

ETP-PI-51. Si el televisor que ofertan es el de código BE65A-H, este equipo cumple con las características requeridas.

ETP-PI-12. El equipo cumple con las características requeridas.

Quedo atento a cualquier inquietud y a las especificaciones técnicas de las Impresoras.

--

Cordialmente,

### Jaiver Edrey Lesmes Mora

Profesional Universitario Sistemas de Información y Comunicaciones

Secretaría de Planeación - Alcaldía de Villanueva Casanare

Teléfono: 3123207725 - Dirección: Calle 8 No 13 - 57/59 Barrio Fundadores

Responde a este correo electrónico haciendo click aquí: [sisistemas@villanueva-casanare.gov.co](mailto:sisistemas@villanueva-casanare.gov.co)

Visita nuestro sitio web: <http://www.villanueva-casanare.gov.co> Descarga de Responsabilidad

Alcaldía de Villanueva Casanare - Colombia - El presente mensaje, incluyendo sus archivos adjuntos, es para el uso exclusivo de la(s) persona(s) o entidad(es) a quien(es) fue dirigido y puede contener información de carácter RESERVADA, CONFIDENCIAL y/o LEGALMENTE PROTEGIDA. En consecuencia, el uso, divulgación, reproducción total y/o parcial o cualquier otra utilización de la información aquí contenida está prohibida. Si usted recibe este mensaje por error, le solicitamos notificar inmediatamente al emisor y eliminar esta comunicación y todas sus copias.

## PIXMA G7010

Impresora Inalámbrica Multifuncional para la Oficina



Las botellas de tinta de alto rendimiento proporcionan una alta productividad generando un bajo costo operativo por página

Imprima hasta:

**8300\*** Páginas en B/N    **7700** Páginas en Color    **2200** Fotos en Color

\* Rendimiento de Página está basado en Modo Impresión Economía



### La solución ideal para sus necesidades en el hogar y negocio

- Intensifique la eficiencia imprimiendo hasta 8.300 páginas\* en blanco y negro y 7.700 a color con nuestras nuevas botellas de tinta. Maximice los ahorros en el costo total de operación en todas sus impresiones!!
- La botella de tinta pigmentada negra ofrece 170 ml que da como resultado 8300 páginas en negro en modo económico.
- Admite Wifi y Ethernet<sup>1</sup> para el manejo de impresoras de modo remoto para funciones de negocios.
- La nueva función de FAX<sup>2</sup> habilita la impresión a doble cara y la capacidad para recibir fax a través de una PC.
- Equipado con un ADF que puede copiar y escanear hasta 35 páginas y una bandeja de papel normal de 350 HOJAS de capacidad, siempre estás listo para asumir trabajos de impresión grandes.

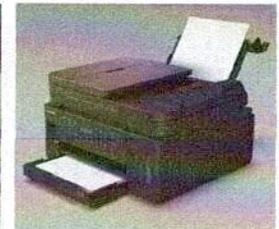
#### IMPRESIÓN INALÁMBRICA



#### IMPRESIÓN A DOBLE CARA



#### ALIMENTACIÓN DE PAPEL FRONTAL/TRASERA



#### ESTÁNDARES ISO

Aprox. **13.0** IPM Negro    **6.8** IPM Color  
ESAT<sup>3</sup>

Aprox. **22** Seg Color  
FCOT<sup>3</sup>

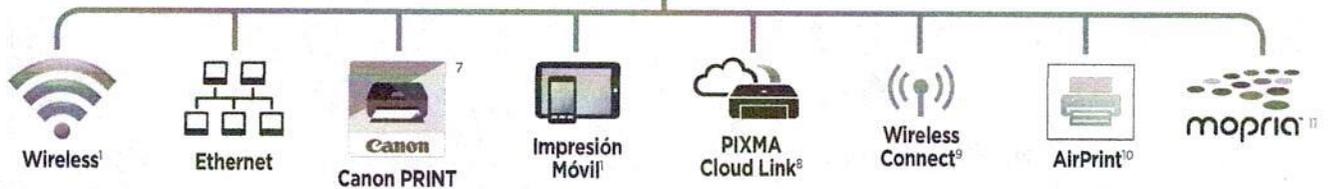
**4800** dpi  
Maximum<sup>4</sup>

Sistema de Tanque de Tinta Integrado

Aprox. **45** SEG  
10x15 cm Foto<sup>5</sup>

ESCANEO  
1200x2400 dpi<sup>6</sup>

#### CONECTIVIDAD



#### CARACTERÍSTICAS GENERALES

<b>100</b> 250 Bandeja de Papel Posterior/Frontal	<b>35</b> Sheet ADF	Impresión a Doble Cara	<b>2-LINE LCD</b> 2-Line LCD	Impresión Sin Bordos <sup>12</sup>	Texto en Negro Nítido	Auto Power On	Quiet Mode	Easy Photo Print <sup>13</sup>	Square Print <sup>14</sup>	Mobile Print <sup>15</sup>
---	------------------------	------------------------	---------------------------------	------------------------------------	-----------------------	---------------	------------	--------------------------------	----------------------------	----------------------------

**MUNICIPIO DE VILLANUEVA REGISTRADO SIA OBSERVA SECRETARÍA GENERAL**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### IMPRESIÓN

#### Características de Impresión

AirPrint<sup>10</sup>, Impresión sin Bordes<sup>12</sup>, Canon PRINT app<sup>7</sup>, Impresión de Documentos, Impresión en Modo Economía, Easy-PhotoPrint Editor Software/app<sup>13</sup>, Google Cloud Print<sup>15</sup>, Alto Rendimiento, Message In Print app<sup>14</sup>, Servicio de Impresión Mopria<sup>11</sup>, Impresión de Fotos, PIXMA Cloud Link<sup>6</sup>, Impresión Inalámbrica<sup>1</sup>

#### Capacidad de Impresión

Impresión a Doble Cara (Dúplex) & Impresión a una Sola Cara (Simple)

#### Tiempo de la Primera Impresión (FPOT)<sup>5</sup>

Documento en Negro: Aprox. 9 Segundos Documento a Color: Aprox. 14 Segundos

#### Velocidad de Impresión<sup>5</sup>

Foto sin Bordes de 10 x 15 cm: Aprox. 45 segundos  
Documento en Negro (Carta / Simple): Aprox. 13.0 ipm  
Documento a Color (Carta / Simple): Aprox. 6.8 ipm

#### Cantidad de Boquillas

Color: 1,152 / Pigmento Negro: 640 / Total: 1,792

#### Resolución de Impresión<sup>4</sup>

Hasta 4800 x 1200 dpi

#### Ciclo de Trabajo y Volumen de Impresión<sup>16</sup>

5,000 Páginas / Mensual

#### Tamaños de Papel

A4, A5, B5, Carta, Legal, 4" x 6" (10cm x 15 cm), 5" x 7" (13 cm x 18 cm), 7" x 10" (17cm x 25cm), 8" x 10" (20 cm x 25 cm) Sobres (DL, COM10), Cuadrado (5" x 5", 4" x 4", 89 x 89 mm), Tamaño Carta (91 x 55 mm)

#### Papel Compatibles

**Papel Común:** Papel Común, Papel de Alta Resolución; **Papel Brillante:** Papel Fotográfico Brillante II, Papel Fotográfico Brillante; **Otra:** Sobres: Sobres U.S. Núm. 10

#### Capacidad de la Bandeja de Salida (Papel Común)

**Casete de Bandeja Frontal:** 250 Hojas de Papel Común

**Bandeja Trasera:** 100 hojas de Papel Común O 20 hojas de papel tamaño 10 x 15 cm

### COPIA

#### Características de Copiado

Copia 2 en 1/4 en 1, Copia sin Bordes, Copiado Compaginado (ADF solamente), Copia a Doble Cara (Duplex), Recordatorio de eliminación de Documentos, Copia de Tarjeta de Identificación, Copia Estándar

#### Velocidad de Copiado<sup>5</sup>

FCOT (Color): Aprox. 22 segundos

#### Calidad de Imagen

Alto, Estándar, Economía

#### Número de Copias

Hasta 99 Copias en blanco y negro

### ESCANEO

#### Características de Escaneo

Modo de Escaneo Automático<sup>19</sup>, Recordatorio de Eliminación de Documentos, Escaneo a la Red, Escaneo Inalámbrico<sup>1</sup>, Escaneo a PC, Escaneo con el app Canon PRINT<sup>7</sup>, PDF de Multi-Página

#### Tipo de Escáner

Escáner Plano

#### Método de Escaneo

Sensor de Imagen por Contacto (CIS, por su sigla en inglés)

#### Resolución de Escaneo<sup>6</sup>

1200 x 2400 dpi (óptica)

#### Máxima Profundidad de Bits de Escaneo en Color

Escalagris: 16-bit/8-bit Color: 16-bit/8-bit Por Color

#### Tamaño Máximo del Documento Superficie Plano

Carta 8.5" x 11" (21.6 x 27.94cm), ADF: A4, 8.5" x 11" (21.6 cm x 29.72 cm) (Carta), 8.5" x 14" (21.6 cm x 35.56 cm) (Oficio)

### INFORMACION DE TINTA

#### Tipo de Tinta

GI-10 Tinta a Base de Pigmento Negro GI-10 Tintas a Base de Tinte Colorante

#### Botellas de Tinta & Volumen para Recargar

GI-10 Tinta a Base de Pigmento Negro: 170.0 ml  
GI-10 Tintas a Base de Tinte Colorante: 70.0 ml

#### Rendimiento de Página<sup>2</sup>

Hasta 8,300\* (Blanco & Negro) / 7,700 (Color) Hojas

### FAX

#### Características de FAX

Conectividad del contestador automático, Rechazo de llamadas, Verificación de la información del fax RX, Rechazo de recepción de fax, Reingreso de número de fax, Transmisión de memoria, Reclamada, Recepción remota, Modo fino extra, Búsqueda de marcación, Impresión a doble cara, Impresión (imágenes de fax)

#### Velocidad del Módem (Hasta)

19 33,6 Kbps (Super G3 color FAX)

#### Velocidad de Transmisión

Negro: aprox. 3 seg. por página Color: aprox. 60 seg. por página

#### Capacidad de Memoria

aprox. 50 páginas

#### Marcación Rápida Codificada

19 ubicaciones

\* Rendimiento de Página está basado en Modo Impresión Economía

### GENERAL

#### Connectividad

USB de Alta Velocidad PictBridge  
Inalámbrica<sup>6</sup> WiFi 4(802.11b/g/n)  
Red Inalámbrica, 2.4 GHz<sup>2</sup> Ethernet  
(100/10 Base -T)

#### Pantalla LCD

Pantalla LCD Monocromática de 2 Líneas Completa

#### Características Generales

Alimentador Automático de Documentos de 35 hojas completamente integrado (ADF, por sus siglas en inglés) Sistema de Suministro Continuo de tinta de 4 colores, Detección Automática de Tinta, Encendido y Apagado Automático, Aplicación Canon PRINT<sup>7</sup>, Servicio de Impresión Canon<sup>18</sup>, Certificado Energy Star<sup>8</sup>, Sistema de Tinta Híbrida Estándar MIB (Manejo de Base de Información) soporte, PIXMA Cloud Link<sup>6</sup>, Modo Silencioso, Wireless Direct Connection, Wireless Connect<sup>17</sup>

### ASISTENTE INTELIGENTE Y SOPORTE DE AUTOMATIZACIÓN

- Amazon Alexa<sup>TM 20</sup>
- Google Assistant<sup>TM 20</sup>

### SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES<sup>21,22,23</sup>

#### Sistemas Operativos de Computadoras:

**Windows:**<sup>21</sup> Windows<sup>®</sup> 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1

**Mac:**<sup>22</sup> Mac OS<sup>®</sup> X v10.10.5 - macOS v10.14 (Mojave)

**Sistemas Operativos de Dispositivos Móviles:**<sup>23</sup> iOS<sup>®</sup>, Android<sup>TM</sup>, Windows 10 Mobile, y dispositivos Fire OS (Amazon Fire)<sup>24</sup>

### APLICACIONES MÓVILES (IOS / ANDROID<sup>TM</sup>)

- Canon PRINT app<sup>7</sup>
- Easy-PhotoPrint Editor app<sup>13</sup>
- Message In Print app<sup>14</sup>

### SOFTWARE (WINDOWS<sup>21</sup>, MAC<sup>22</sup>)

- Controlador de Impresora PIXMA G7010
- Easy-PhotoPrint Editor Software<sup>13</sup>
- PosterArtist Lite Software (Windows Only) Scan Utility/ Scan Utility Lite
- Configuración Maestra
- My Printer (Solamente para Windows)
- Network Tool
- Menú Rápido

### CONTENIDO DE LA CAJA

- Impresora Inalámbrica Multifuncional PIXMA G7010
- CD de Instalación Inicial, y otra documentación
- Cabezal de Impresión Negro
- Cabezal de Impresión Color
- Botellas de Tanque de Tinta:
  - GI-10 Botella de Tinta Negra
  - Botella de Tinta Cyan
  - GI-10 Botella de Tinta Amarilla
  - GI-10 Botella de Tinta Magenta
- Cable de conexión de Electricidad



Impresora Inalámbrica Multifuncional para la Oficina

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DE PRODUCTO	CÓDIGO UPC	CÓDIGO EAN
PIXMA G7010 Negra	Impresora Inalámbrica Multifuncional para la Oficina	3114C004AA	013803323092	4549292151459

## TINTAS COMPATIBLES

GI-10 PGBK	Botella de Tinta Negra Pigmentada	3382C001AA	013803313130	4549292131956
GI-10 C	Botella de Tinta Cian	3391C001AA	013803313154	4549292131970
GI-10 M	Botella de Tinta Magenta	3392C001AA	013803313178	4549292131994
GI-10 Y	Botella de Tinta Amarilla	3393C001AA	013803313192	4549292132014

## INFORMACIÓN DE LA PALETA

ORIGEN	
País de Origen	Vietnam
INFORMACIÓN DEL PRODUCTO	
Dimensiones de la Impresora	40.3 cm (P) x 36.9 cm (L) x 23.4 cm (A)
Dimensiones de la Caja	49.4 cm (P) x 33 cm (L) x 53.6 cm (A)
Peso de la Impresora	9.6 kg
Peso de la Caja	11.61 kg
INFORMACIÓN DE LA PALETA	
Número de Cajas por Paleta	16
Dimensiones (Paleta y Cajas)	100.3 cm (P) x 108.9 cm (L) x 133.97 cm (A)
Dimensiones Sin Paleta	100.3 cm (P) x 108.9 cm (L) x 130.97 cm (A)
Peso de la Paleta Cargada	208.5 kg
FECHA	
Disponibilidad	Enero 2020



**LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIO SIN AVISO PREVIO. TODOS LOS EJEMPLOS E IMÁGENES DE IMPRESIÓN SON SIMULADAS.**

1. Impresión y escaneo inalámbrico requiere red inalámbrica funcional con capacidad 802.11b/g/n operando a 2.4 GHz. El desempeño de la conexión inalámbrica puede variar en base al terreno y la distancia entre la impresora y los usuarios de la red inalámbrica.
2. La red telefónica pública conmutada actualmente admite velocidades de módem de fax de 28.8 Kbps o inferiores, dependiendo de las condiciones de la línea telefónica. Las máquinas de envío y recepción de fax deben cumplir con las pautas de ITU-T v.34.
3. El rendimiento de páginas por botella de tinta incluidas las cuales son utilizadas para la configuración inicial es menor a la de las botellas de tinta de reemplazo, ya que estas consumen una cierta cantidad de tinta al llenar el cabezal de impresión durante la configuración inicial (cargando el cabezal de impresión inicialmente). El rendimiento de la página es el valor estimado basado en el método de prueba individual de Canon que utiliza el cuadro ISO / IEC 24712 y la simulación de impresión continua con las botellas de tinta de reemplazo después de la configuración inicial. El rendimiento de la página de tintas de color es un rendimiento promedio de las tintas cian, magenta y amarilla combinadas. El rendimiento de páginas varía significativamente según el contenido impreso, los niveles de tinta mantenidos en los cuatro depósitos entre otros factores. El rendimiento de hasta 8,300 (blanco y negro) / 7,700 (color) son aproximados, basados en las páginas de documentos impresas.
4. La resolución puede variar dependiendo del controlador instalado. Las gotas de tinta pueden ser puestas en un espacio horizontal de 1/4800 de pulgadas como mínimo.
5. La velocidad de impresión de documentos son los promedios de ESAT en la prueba de Categoría de Oficina en modo simple, ISO/IEC 24734. La velocidad de impresión de fotos está basada en la configuración inicial usando ISO/JIS-SCID N2 en Papel Fotográfico Súper Brillante II y no considera el tiempo de proceso de la imagen en la computadora principal. La velocidad de impresión depende de la configuración del sistema, interfaz, complejidad del documento, modo de impresión, cobertura del papel, tipo de papel usado, etc. La velocidad del copiado es el promedio de sFCOT and eSAT, ISO/IEC 29183. La velocidad del copiado puede variar según la complejidad del documento, cobertura de la página, tipo de papel etc. y no toma en consideración el tiempo de calentamiento.
6. La resolución óptica es una medida de la resolución máxima de muestreo de hardware, basada en el estándar ISO 14473.
7. Requiere de una conexión a Internet y de la aplicación Canon PRINT Inkjet/SELPHY app, disponible de manera gratuita en App Store y Google Play. Es compatible con los dispositivos iPad, iPhone 3GS o posteriores, y con el iPod touch de tercera generación o posteriores o con dispositivos con iOS 7.0 o posterior y con los dispositivos móviles Android con Android 2.3.3 o posterior. Se requieren que su dispositivo esté conectado a la misma red de su impresora con capacidad inalámbrica de 802.11 b/g/n. Para los usuarios de dispositivos móviles Apple compatibles, la impresión de documentos requiere de la tecnología Apple AirPrint, la cual a su vez, requiere una impresora habilitada con AirPrint conectada a la misma red que su dispositivo iOS. No son compatibles las impresoras que estén conectadas al puerto USB de su Mac, PC, AirPort Base Station o de Time Capsule.
8. Requiere una conexión a Internet.
9. Requiere un dispositivo inteligente con la aplicación Canon PRINT Inkjet / SELPHY instalada y conectada a la red inalámbrica activa deseada para completar la configuración sin cables.
10. La función AirPrint requiere un iPad, iPhone o iPod touch que use iOS 7.0 o posterior y con la función AirPrint habilitada y conectada a la misma red que la impresora. Una impresora conectada al puerto USB a su Mac con MacOS X 10.9 o posterior soporta AirPrint conectado por medio de cable USB. Una impresora conectada a un puerto USB de su computadora, estación Base AirPort o Time Capsule no es funcional.
11. Requiere dispositivo móvil Android con sistema operativo Android 4.4 o posterior con la app Mopria Print Service pre-cargada con ese dispositivo y la impresora compatible PIXMA conectados en la misma red inalámbrica. La experiencia Mopria también está disponible en los dispositivos con sistema operativo Android 4.4 o posterior al descargar la app Mopria Print Service desde Google Play.
12. Los tipos de papel a los que NO son compatibles con la impresión sin bordes son: Sobres, Papel de Alta Resolución, Papel de Transferencia para Camisetas y Papel de Adhesivos. El tamaño máximo para la impresión sin bordes es de 8.5" X 11".
13. El editor Easy-PhotoPrint requiere conexión a Internet y es compatible con los siguientes sistemas operativos: Microsoft Windows 10 (64-bit/32-bit), Microsoft Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Microsoft Windows 7 SP1 (64-bit/32-bit), macOS High Sierra v10.13, macOS Sierra v10.12, Mac OS X El Capitan v10.11 and Mac OS X El Capitan v10.10.5. Requerimientos mínimos para Windows y macOS/Mac OS X son: 2 GB en RAM y un monitor con resolución de 1024 X 768. La versión móvil de Easy-PhotoPrint requiere conexión a Internet y versión v1.0 de la app Easy-PhotoPrint, disponible gratuitamente en App Store y Google Play. Compatible con iPad Air2 (2da generación), iPad Mini 4 y iPhone 6s o posterior y dispositivos con iOS 10 o posterior, y dispositivos Android con sistema operativo Android 5.x o posterior. Aplican restricciones. Los formatos de archivo soportados son: JPEG, PNG, HEIF (dispositivos con iOS 11 y mac OS v10.13 o posterior), guardado de datos en DLP, exportación de datos en formato Poster Artist, EasyPhoto+ y Easy-PhotoPrint Editor.
14. Requiere una conexión al Internet y la app Message In Print (versión 1.1), disponible gratuitamente en App Store and Google Play. Compatible con dispositivos iPad y iPhone 6 o posterior o dispositivos con iOS 10.0 o posterior y dispositivos Android 5.1 o posterior. Su dispositivo debe de estar conectada a la misma red inalámbrica con una capacidad de 802.11 b/g/n/ac/ad al igual que su impresora. Requiere del contenido original creado en la app/servicio de Message Print para ser impreso en una Impresora Canon disponible desde Agosto del 2009 o posterior y entregado al receptor, quien revisa la imagen y el contenido por medio del app compatible Message In Print en su dispositivo compatible. Tamaños compatibles incluyen cuadro de 3.5" X 3.5, 4" X 4" y 5" X 5"; y 4" X 6", y el tipo de papel compatible incluye Papel Fotográfico Brillante Original solamente. Aplican restricciones.
15. Requiere conexión a Internet y cuenta de Google. Sujeto a los Términos de servicio de Google. Se aplican restricciones.
16. El ciclo de mantenimiento se define como el máximo de número de páginas en un solo mes.
17. Se requiere un dispositivo compatible con DPS sobre IP.
18. El Servicio Canon Print es una aplicación para los dispositivos inteligentes Android el cual permite imprimir desde los dispositivos Android 4.4 - 5.0 a muchas impresoras Canon a través de redes de Wi-Fi. La aplicación no funciona por sí sola. Disponible gratuitamente en Google Play.
19. El modo de Auto Escaneo solo está disponible con una computadora con el programa "IJ Scan Utility" o "IJ Scan Utility Lite".
20. Requiere un asistente inteligente activo y una cuenta ligada con el mismo, el dispositivo y la impresora deben de estar activados y conectados con los permisos de Canon Inkjet Cloud Printing Center y se requiere de las habilidades, acciones y applet(s) activadas y habilitadas con la impresora. Los comandos de voz no pueden ser mostrados como texto en las pantallas de los dispositivos Amazon.
21. El funcionamiento solo puede ser asegurado en computadoras que tengan pre-instalado Windows 10, Windows 8.1 o Windows 7 SP1.
22. Se requiere conexión a Internet durante la instalación. Para una compatibilidad completa se recomienda macOS v10.12.1 o posterior.
23. Algunas funciones pueden no estar disponibles con estos Sistemas Operativos. Por favor revise el manual de usuario o visite nuestra página en Internet.
24. Requiere "Canon Print Plug-in" disponible gratuitamente en Amazon Appstore y Amazon Fire Phone. Disponible para dispositivos Amazon Kindle Fire HD6 o HDX7 o posterior con Fire OS 4.0 o posterior.

PIXMA CONECTA TU IMAGINACIÓN



Windows 10

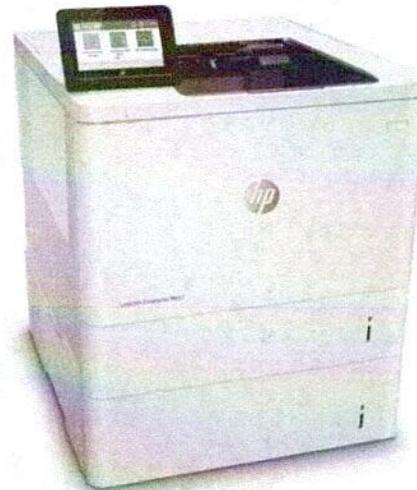
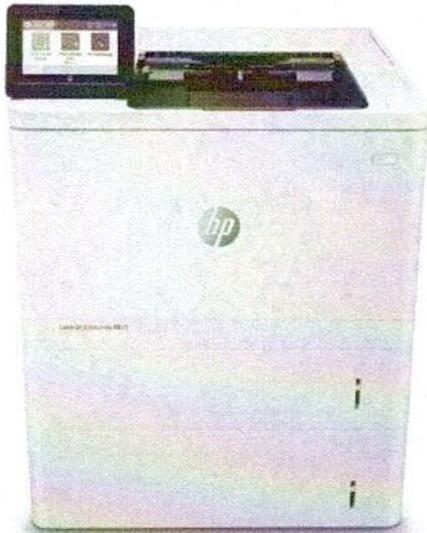




# Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn

Lo último en rendimiento y seguridad

Esta impresora HP LaserJet con JetIntelligence combina un rendimiento excepcional y una gran eficiencia energética con documentos de calidad profesional justo en el momento en que los necesita, protegiendo la red de los ataques con la mayor seguridad del sector.<sup>1</sup>



Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para uso exclusivo con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan en la actualidad no funcionen en el futuro. Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Low energy



Auto on/off



2-sided printing



Instant-on technology



Tray input

## La impresión más segura del mundo<sup>1</sup>

- Con HP Sure Start, el código operativo se comprueba automáticamente al inicio y se repara automáticamente en caso de que haya algún riesgo.
- La detección de intrusiones durante el tiempo de ejecución realiza supervisiones de forma continua para detectar y detener los ataques y, a continuación, reiniciarse de forma automática.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin y facilite el desarrollo de la eficiencia del negocio.<sup>2</sup>
- Ofrece a los grupos de trabajo todo lo que necesitan para obtener buenos resultados. Selecciona e implementa fácilmente cientos de soluciones de HP y de otros proveedores.

## Rendimiento de alta velocidad que se adapta a la eficiencia energética

- Acelere las tareas y ahorre papel. Imprima documentos a dos caras casi tan rápido como a una sola cara.
- Esta impresora se activa rápidamente e imprime la primera página de forma más rápida: en tan solo 7,9 segundos.<sup>3</sup>
- Esta impresora utiliza menos energía gracias a su innovador diseño y a la tecnología de tóner.
- Gestiona fácilmente trabajos de impresión directamente desde la impresora con tan solo tocar y deslizar la pantalla táctil en color de 4,3 pulgadas (10,9 cm).

## Rendimiento y protección en los que puedes confiar

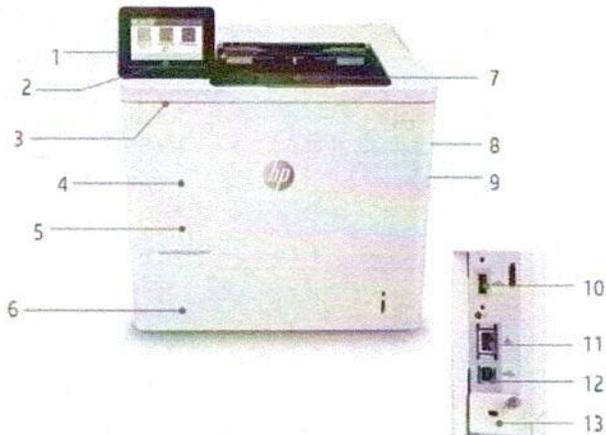
- Produzca texto nítido, negros intensos y gráficos nítidos con el tóner negro de precisión.
- Mantenga la calidad Original HP por la que ha pagado con la tecnología antifraude y de autenticación de cartuchos.
- Invierte menos tiempo en cambiar el tóner y más en tu actividad empresarial. Elige cartuchos de tóner de alta capacidad.<sup>5</sup>



## Descripción del producto

### Imagen de la impresora HP LaserJet Enterprise M611dn

1. Bolsillo de integración de hardware
2. Panel de control táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)
3. Puerto USB de fácil acceso
4. Bandeja 1 multiuso de 100 hojas
5. Puerta delantera acceso a cartucho de tóner
6. Bandeja 2 de entrada de 550 hojas
7. Bandeja de salida de 500 hojas
8. Impresión automática a doble cara
9. Wi-Fi Direct/NFC opcional
10. Puerto USB integrado
11. Puerto de red Gigabit Ethernet
12. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
13. Ranura para bloqueo de seguridad de cable



## Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	LOH25A Kit de mantenimiento para HP LaserJet de 220 V (Up to 225,000 pages for HP LaserJet Enterprise M60X series; Up to 247,000 pages for HP LaserJet Managed E601XX series and HP LaserJet Managed E600XX series.)
	W1470A Cartucho de tóner Original HP LaserJet 147A negro (10.500 páginas)
	W1470X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 147X negro de alta capacidad (25.200 páginas)
	W1470Y Cartucho de tóner Original HP LaserJet 147Y negro de capacidad superior (42.000 páginas)
Accesorios	2MU47A Asistente de accesibilidad de HP
	3JN69A Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico
	4QL32A Lector USB seguro HP Legic
	B5L28A Puertos USB internos HP
	B5L29A Disco duro seguro HP de gran rendimiento
	G6W84A DIM DDR3 HP de 1 GB y 90 patillas
	JBJ96A Rellenador de Cartucho de Grapas HP
	LOH17A Bandeja de papel de 550 hojas HP LaserJet
	LOH18A Bandeja de papel de 2100 hojas de la impresora HP LaserJet
	LOH19A Soporte de la impresora para HP LaserJet
	LOH20A Grapadora/apiladora/buzón de correo de la impresora HP LaserJet
	LOH21A Alimentador de sobres HP LaserJet
	LOH22A Cubierta de la bandeja de extensión HP LaserJet
	X3D03A Lector de tarjetas de proximidad USB universales de HP
Y7C05A Lector de pulsaciones HIP2 HP	
Servicio y soporte	U9NE0E 3 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	U9NE1E 4 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	U9NE2E 5 años de soporte de hardware HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	U9NG4PE 1 año de soporte de hardware HP posgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	U9NG5PE 2 años de soporte de hardware HP posgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611
	U9NG5PE 2 años de soporte de hardware HP posgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora LaserJet Enterprise M611



## Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn
Nº de producto	7P584A
Funciones	Impresión
Panel de control	Pantalla de gráficos en color (CGD) de 4,3 pulgadas (10,92 cm) con pantalla táctil; Pantalla giratoria (ángulo ajustable); Botón de inicio
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	<b>Negro (A4, normal):</b> Hasta 61 ppm; <b>Negro (A4, a doble cara):</b> Hasta 50 lpm;
Impresión de primera página <sup>2</sup>	<b>Negro (A4, listo):</b> En tan solo 5,1 segundos; <b>Negro (A4, suspensión):</b> En tan solo 7,9 segundos en mm;
Resolución de impresión	<b>Negro (óptimo):</b> Hasta 1200 x 1200 ppp; <b>Tecnología:</b> FastRes 1200 normal; líneas finas (1200 x 1200 ppp), vista rápida (300 x 300 ppp), modo económico (600 x 600 ppp);
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 275.000 páginas A4; <b>Volumen de páginas mensual recomendado<sup>3</sup>:</b> De 5000 a 25 000
Funciones del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), ordenación, filigranas, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación HP Postscript nivel 3, impresión nativa de PDF (v 1.7), Apple AirPrint™
Fuentes y tipos de letra	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL y 92 fuentes escalables internas en emulación de nivel 3 HP Postscript (símbolo de euro integrado); 1 Fuentes Unicode internas (Andale Mono WorldType); 2 Fuentes Windows Vista 8 Internas (Calibri y Cambria); Existen soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>
Área de impresión	<b>Márgenes de impresión Superior:</b> 4,3 mm, <b>Inferior:</b> 4,3 mm, <b>Izquierdo:</b> 4,3 mm, <b>Derecho:</b> 4,3 mm; Área de impresión máxima: 212 x 352 mm
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Velocidad del procesador	1,2 GHz
Conectividad	
Estándar	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware
Opcional	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A; Accesorio de HP Jetdirect LAN 8FP31A
Inalámbrico	Opcional, se activa con la compra de un accesorio de hardware inalámbrico. Funcionalidad de estación inalámbrica de banda única y Wi-Fi Direct disponible con el accesorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wi-Fi Direct J8030A, funcionalidad de estación inalámbrica de banda dual y Wi-Fi Direct disponible con el accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A, funcionalidad de estación inalámbrica de banda dual disponible con el servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A
Capacidad de impresión móvil <sup>4</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Certificación Mopria™; ITINERANCIA opcional para una impresión sencilla
Protocolos de red admitidos	A través de una solución de redes integrada: TCP/IP, IPv4 y IPv6; Impresión: Modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD (solo cola sin procesar), impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, Impresión FTP y Google Cloud Print; DETECCIÓN: SLR, Bonjour y detección de servicios web; CONFIGURACIÓN IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, Config. TFTP, ARP-Ping) y IPv6 (enlace local sin estado y a través de enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, config. TFTP, descarga FTP FW y registro del sistema; Seguridad: SNMPv3, gestión de cert. SSL, cortafuegos, ACL y 802.1x
Capacidades de red	Sí, a través del servidor de impresión integrado HP Jetdirect Ethernet (estándar), admite: 10Base-T, 100Base-Tx y 1000Base-T; Compatibilidad 802.3az (EEE) en enlaces Fast Ethernet y Gig. IPsec (estándar); Conexión de red inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional).
Disco duro	Opcional, 500 GB (con accesorio B5L29A)
Memoria	Estándar: 512 MB, <b>Máximo:</b> Memoria MÁX. de 1,5 GB, cuando se instala la memoria DIMM auxiliar de 1 GB
Gestión de soportes	
Número de bandejas de papel	Estándar: 2, <b>Máximo:</b> Hasta 6
Tipos de soportes	Papel (normal, ligero, bond, reciclado, de gramaje alto, de gramaje muy alto, cartulina, preimpreso, perforado, de color, rugoso, rugoso de gramaje alto), transparencia monocromo, etiquetas, sobre, sobre pesado
Tamaño de soporte	<b>Personalizado (métrica):</b> Bandeja 1 multiuso de 100 hojas: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2 de entrada de 550 hojas: de 99 x 148 mm a 216 x 356 mm; Alimentador de 550 hojas opcional: de 99 x 148 mm a 216 x 356 mm; Alimentador de 75 sobres: de 90 x 148 a 178 x 254 mm <b>Compatible (métrica):</b> Bandeja 1 multiuso de 100 hojas: A4, A5, A6, RA4, B5, (JIS) B6, (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS); Sobre: B5, C5, C6, DL; Bandeja 2 de entrada de 550 hojas: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS); Alimentador de 550 hojas opcional: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16 K (195 x 270), 16 K (184 x 260), 16 K (197 x 273), Postal (JIS), Dpostcard (JIS); Bandeja HCL opcional de 2000 hojas: A4; Alimentador de 75 sobres opcional: B5, C5, C6, DL



<b>Modelo</b>	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn
<b>Nº de producto</b>	7PSB4A
<b>Gestión de soportes</b>	<b>Entrada estándar:</b> Alimentador multiuso de 100 hojas, alimentador de entrada de 550 hojas y alimentador automático de documentos de 150 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 500 hojas <b>Entrada opcional:</b> 1 alimentador de papel de 550 hojas opcional, 1 alimentador de papel de 550 hojas opcional con soporte y armario, 3 alimentadores de papel de 550 hojas opcionales con soportes, alimentador de papel de alta capacidad opcional y soporte con 1 alimentador de 550 hojas y 1 alimentador de 2000 hojas
<b>Gramaje de soportes</b>	Bandeja 1: de 60 a 200 g/m <sup>2</sup> ; Duplexor automático: de 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de entrada</b>	<b>Bandeja 1:</b> Hojas: 100; Transparencias, cartulina (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; Cartón (200 g/m <sup>2</sup> ): 30; Sobres: 10 <b>Bandeja 2:</b> Hojas: 550; Etiquetas; Transparencias: 100 <b>Bandeja 3:</b> Hojas: 550; Etiquetas; Transparencias: 100 <b>Máximo:</b> Hasta 4400 hojas
<b>Capacidad de salida</b>	<b>Estándar:</b> Hasta 500 hojas Sobres: Hasta 75 sobres Transparencias: 200 <b>Máximo:</b> Hasta 1300 hojas
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	50 Windows Client (32/64 bits): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, SO móvil; iOS, Android; Mac-Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® MacOS High Sierra v10.14, Apple® MacOS Mojave v10.15; Controlador de impresora PCL6 independiente: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visita <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , introduce el nombre del producto y realiza una búsqueda, haz clic en las guías de usuario, introduce el nombre del producto y busca la guía de usuario, busca el (nombre del producto): busca la guía de usuario, busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, haz clic en Guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, busca el (nombre del producto): guía de usuario, busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS y sistemas operativos compatibles: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta, <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> .
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Windows Server 2019 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix Xena y XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint; Kit de certificación Citrix Ready: hasta Citrix Server 7.18, para obtener más información, consulta <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> ; Linux: para obtener más información, consulta <a href="http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: para obtener más información, consulta <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ; Linux: para obtener más información, consulta <a href="http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: para obtener más información, consulta <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ; Controladores de impresora UPD PCL6/PS: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , 1. introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, 2. haz clic en Guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, 3. busca el (nombre del producto): guía de usuario y, 4. busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS y sistemas operativos compatibles: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta, <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> .
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>Windows:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener más información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> . <b>Mac:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener más información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> .
<b>Software incluido</b>	No se incluyen las soluciones de software en la caja. Solo se encuentran disponibles en <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> y <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>
<b>Gestión de seguridad</b>	Gestión de identidades: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; Códigos PIN para 1000 usuarios; Soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de otros fabricantes (p. ej., lectores de identificación); Red: IPsec/cortafuegos con certificado; Clave previamente compartida; Autenticación Kerberos; Admite el complemento de configuración WJA-10 IPsec; Autenticación 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificados; Lista de control de acceso; Datos: Cifrado de almacenamiento; PDF cifrado y correo electrónico (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Borrado seguro; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: ranura de bloqueo de seguridad; desactivación de puerto USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; detección de intrusiones con la tecnología de seguridad Red Balloon (supervisa ataques en el dispositivo de forma constante); arranque seguro Sure Start (comprobación de la integridad de la BIOS con función de recuperación automática; listas blancas (únicamente carga código legítimo conocido: DLL, EXE, etc.); Gestión de seguridad: compatible con HP JetAdvantage Security Manager, mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en herramientas SIEM, como ArcSight y Splunk
<b>Gestión de impresoras</b>	Asistente de impresora HP, HP Device Toolbox, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, agente proxy SNMP de HP, agente proxy WS Pro de HP, kit de recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (herramienta de configuración de controlador, herramienta de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada);
<b>Dimensiones y peso</b>	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	<b>Mínimos</b> 431 x 466 x 380 mm; <b>Máximo:</b> 431 x 1040 x 453 mm
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	597 x 497 x 539 mm
Peso de la impresora <sup>2</sup>	21,6 kg (47,5 lb.)
Peso del embalaje	27,3 kg
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> De 10 a 32,5 °C <b>Humedad:</b> de 30 a 70% HR
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	<b>Temperatura:</b> De -20 a 40 °C
<b>Acústica<sup>5</sup></b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,9 B(A) <b>Emisiones de presión acústica:</b> 55 dB (A)
<b>Alimentación<sup>7</sup></b>	<b>Requisitos:</b> Tensión nominal de 220 - 240 VCA, a +/- 10 %; Tensión nominal de 50 - 60 Hz +/- 3 Hz (47 Hz como mín. y 63 Hz como máx.), 6 A; <b>Consumo:</b> 780 vatios (impresión), 15,3 vatios (listo), 3,1 vatios (suspensión), < 0,1 vatios (apagado automático/encendido manual) y < 0,1 vatios (apagado manual); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>8</sup>:</b> Energy Star: 0,959 kWh/semana; Blue Angel: 2,425 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada) de 220 V;
<b>Tecnología con funciones de ahorro de energía</b>	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on
<b>Certificaciones<sup>9</sup></b>	CISPR 22:2008 (Internacional) Clase A, CISPR 32:2012 (Internacional) Clase A/EN 55032:2012 Clase A, CISPR 35:2016 (Internacional) Clase A/EN 55035:2017 Clase A, EN 55024:2010+ A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, Directiva de baja tensión 2014/35/UE, Directiva EMC 2014/30/UE. Otras certificaciones EMC impuestas por cada país. Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; EPEAT® Gold (solo opciones #AAZ, #201) <b>Certificado para Blue Angel</b> SI, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
<b>País/región de origen</b>	Fabricado en China
<b>Contenido de la caja<sup>10</sup></b>	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet negro (rendimiento de 10 500 páginas); Documentación: guía de instalación del hardware, folleto reglamentario; Cable de alimentación.
<b>Garantía</b>	Un año de garantía. Las opciones de garantía y asistencia varían en función del producto, país y requisitos legales locales. Visita <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicios galardonados de HP en tu región.



## Notas al pie

<sup>1</sup> Los dispositivos HP Enterprise y HP Managed con el firmware HP Future Smart 4.5 o versiones posteriores cuentan con las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP. Declaración basada en el análisis realizado por HP de las funciones publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para detectar, detener y recuperarse de forma automática de ataques gracias al reinicio de recuperación automática de acuerdo con las directrices NIST SP 800-193 relativas a la ciberresiliencia de dispositivos. Consulta <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> para obtener una lista de productos compatibles. Para obtener más información, consulta: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

<sup>2</sup> HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

<sup>3</sup> Medido después de 15 minutos en el modo de suspensión. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tiempo en el modo de suspensión.

<sup>4</sup> No se incluyen los cartuchos de tóner negro Originales HP LaserJet 147X de alta capacidad; se venden por separado.

<sup>5</sup> Mediciones según la norma ISO/IEC 24734, no se incluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

## Especificaciones técnicas renunciadas

<sup>1</sup> Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.

<sup>2</sup> Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/desket>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

<sup>3</sup> HP recomienda mantener la cantidad de páginas impresas/mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, conforme a factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.

<sup>4</sup> Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos necesiten actualizar el firmware, así como un accesorio opcional para que sea compatible con la tecnología de baliza Bluetooth® de baja energía (BLE). Es posible que se requiera suscripción. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/roam>.

<sup>5</sup> Con cartuchos de impresión.

<sup>6</sup> Los valores acústicos están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, visita <http://www.hp.com/support>. Medición de ruido realizada durante la impresión monocroma a una cara en A4 a 62 ppm.

<sup>7</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores de consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

<sup>8</sup> Blue Angel TEC es igual al mejor TEC. Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podrían ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. La versión 3.0 de Energy Star de TEC no es comparable con los valores de la versión 2.0 de Energy Star o BA de TEC. BA utiliza la versión 2.0 de Energy Star de TEC. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

<sup>9</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

<sup>10</sup> Rendimiento medio declarado en negro según la norma ISO/IEC 19752 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)

Windows 10

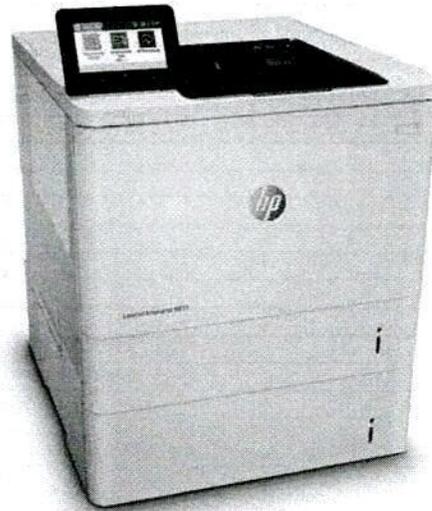




# Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn

Lo último en rendimiento y seguridad

Esta impresora HP LaserJet con JetIntelligence combina un rendimiento excepcional y una gran eficiencia energética con documentos de calidad profesional justo en el momento en que los necesita, protegiendo la red de los ataques con la mayor seguridad del sector.<sup>1</sup>



Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para uso exclusivo con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan en la actualidad no funcionen en el futuro. Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Low energy



Auto on/off



2-sided printing



Instant-on technology



Tray input

## La impresión más segura del mundo<sup>1</sup>

- Con HP Sure Start, el código operativo se comprueba automáticamente al inicio y se repara automáticamente en caso de que haya algún riesgo.
- La detección de intrusiones durante el tiempo de ejecución realiza supervisiones de forma continua para detectar y detener los ataques y, a continuación, reiniciarse de forma automática.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin y facilite el desarrollo de la eficiencia del negocio.<sup>2</sup>
- Ofrece a los grupos de trabajo todo lo que necesitan para obtener buenos resultados. Selecciona e implementa fácilmente cientos de soluciones de HP y de otros proveedores.

## Rendimiento de alta velocidad que se adapta a la eficiencia energética

- Acelere las tareas y ahorre papel. Imprima documentos a dos caras casi tan rápido como a una sola cara.
- Esta impresora se activa rápidamente e imprime la primera página de forma más rápida: en tan solo 7,9 segundos.<sup>3</sup>
- Esta impresora utiliza menos energía gracias a su innovador diseño y a la tecnología de tóner.
- Gestiona fácilmente trabajos de impresión directamente desde la impresora con tan solo tocar y deslizar la pantalla táctil en color de 4,3 pulgadas (10,9 cm).

## Rendimiento y protección en los que puedes confiar

- Produzca texto nítido, negros intensos y gráficos nítidos con el tóner negro de precisión.
- Mantenga la calidad Original HP por la que ha pagado con la tecnología anti-fraude y de autenticación de cartuchos.
- Invierte menos tiempo en cambiar el tóner y más en tu actividad empresarial. Elige cartuchos de tóner de alta capacidad.<sup>3</sup>





<b>Modelo</b>	<b>Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn</b>
<b>Nº de producto</b>	7PS84A
<b>Gestión de soportes</b>	<b>Entrada estándar:</b> Alimentador multiuso de 100 hojas, alimentador de entrada de 550 hojas y alimentador automático de documentos de 150 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 500 hojas <b>Entrada opcional:</b> 1 alimentador de papel de 550 hojas opcional, 1 alimentador de papel de 550 hojas opcional con soporte y armario, 3 alimentadores de papel de 550 hojas opcionales con soportes, alimentador de papel de alta capacidad opcional y soporte con 1 alimentador de 550 hojas y 1 alimentador de 2000 hojas
<b>Gramaje de soportes</b>	Bandeja 1: de 60 a 200 g/m <sup>2</sup> ; Duplexor automático: de 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de entrada</b>	<b>Bandeja 1:</b> Hojas: 100; Transparencias, cartulina (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; Cartón (200 g/m <sup>2</sup> ): 30; Sobres: 10 <b>Bandeja 2:</b> Hojas: 550; Etiquetas; Transparencias: 100 <b>Bandeja 3:</b> Hojas: 550; Etiquetas; Transparencias: 100 <b>Máximo:</b> Hasta 4400 hojas
<b>Capacidad de salida</b>	<b>Estándar:</b> Hasta 500 hojas Sobres: Hasta 75 sobres Transparencias: 200 <b>Máximo:</b> Hasta 1300 hojas
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	SO Windows Client (32/64 bits): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate, SO móvil; iOS, Android; Mac-Apple® macOS Sierra v10.13, Apple® MacOS High Sierra v10.14, Apple® MacOS Mojave v10.15; Controlador de impresora PCL6 independiente: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visita <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , introduce el nombre del producto y realiza una búsqueda, haz clic en las guías de usuario, introduce el nombre del producto y busca la guía de usuario, busca el (nombre del producto): busca la guía de usuario, busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, haz clic en Guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, busca el (nombre del producto): guía de usuario, busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS y sistemas operativos compatibles: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta, <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> .
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Windows Server 2019 64 bits, Citrix Server 6.5, Citrix Xena y XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint; Kit de certificación Citrix Ready: hasta Citrix Server 7.18, para obtener más información, consulta <a href="http://www.citrixready.citrix.com">http://www.citrixready.citrix.com</a> ; Linux: para obtener más información, consulta <a href="http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: para obtener más información, consulta <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ; Linux: para obtener más información, consulta <a href="http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> ; Unix: para obtener más información, consulta <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> ; Controladores de impresora UPD PCL6/PS: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a> , 1. introduce el nombre del producto para realizar la búsqueda, 2. haz clic en Guías de usuario e introduce el nombre del producto para buscar la guía de usuario, 3. busca el (nombre del producto): guía de usuario y, 4. busca la sección de sistemas operativos compatibles; Controladores de impresora UPD PCL6/PS y sistemas operativos compatibles: para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta, <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> .
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>Windows:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener más información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> . <b>Mac:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener más información sobre los requisitos de hardware adicionales del SO, consulta <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> .
<b>Software incluido</b>	No se incluyen las soluciones de software en la caja. Solo se encuentran disponibles en <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> y <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>
<b>Gestión de seguridad</b>	Gestión de identidades: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; Códigos PIN para 1000 usuarios; Soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de otros fabricantes (p. ej.: lectores de identificación); Red: IPsec/cortafuegos con certificado; Clave previamente compartida; Autenticación Kerberos; Admite el complemento de configuración WJA-10 IPsec; Autenticación B02.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificados; Lista de control de acceso; Datos: Cifrado de almacenamiento; PDF cifrado y correo electrónico (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Borrado seguro; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: ranura de bloqueo de seguridad; desactivación de puerto USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; detección de intrusiones con la tecnología de seguridad Red Balloon (supervisa ataques en el dispositivo de forma constante); arranque seguro Sure Start (comprobación de la integridad de la BIOS con función de recuperación automática; listas blancas (únicamente carga código legítimo conocido: DLL, EXE, etc.); Gestión de seguridad: compatible con HP JetAdvantage Security Manager, mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en herramientas SIEM, como ArcSight y Splunk
<b>Gestión de impresoras</b>	Asistente de impresora HP, HP Device Toolbox, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, agente proxy SNMP de HP, agente proxy WS Pro de HP, kit de recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (herramienta de configuración de controlador, herramienta de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada);
<b>Dimensiones y peso</b>	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	<b>Mínimos</b> 431 x 466 x 380 mm; <b>Máximo:</b> 431 x 1040 x 453 mm
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	597 x 497 x 539 mm
Peso de la impresora <sup>5</sup>	21.6 kg (47.5 lb.)
Peso del embalaje	27.3 kg
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> De 10 a 32.5 °C <b>Humedad:</b> de 30 a 70% HR
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	<b>Temperatura:</b> De -20 a 40 °C
<b>Acústica<sup>6</sup></b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,9 B(A) <b>Emisiones de presión acústica:</b> 55 dB (A)
<b>Alimentación<sup>7</sup></b>	<b>Requisitos:</b> Tensión nominal de 220 - 240 VCA, a +/-10 %; Tensión nominal de 50 - 60 Hz +/- 3 Hz (47 Hz como mín. y 63 Hz como máx.), 6 A; <b>Consumo:</b> 780 vatios (impresión), 15,3 vatios (listo), 3,1 vatios (suspensión), < 0,1 vatios (apagado automático/encendido manual) y < 0,1 vatios (apagado manual); <b>Consumo eléctrico típico (TEC<sup>8</sup>):</b> Energy Star: 0,959 kWh/semana; Blue Angel: 2,425 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada) de 220 V;
<b>Tecnología con funciones de ahorro de energía</b>	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on
<b>Certificaciones<sup>9</sup></b>	CISPR 22:2008 (Internacional) Clase A, CISPR 32:2012 (Internacional) Clase A/EN 55032:2012 Clase A, CISPR 35:2016 (Internacional) Clase A/EN 55035:2017 Clase A, EN 55024:2010+ A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, Directiva de baja tensión 2014/35/UE, Directiva EMC 2014/30/UE. Otras certificaciones EMC impuestas por cada país. Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; EPEAT® Gold (solo opciones #AAZ, #201) <b>Certificado para Blue Angel</b> Si, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
<b>País/región de origen</b>	Fabricado en China
<b>Contenido de la caja<sup>10</sup></b>	Impresora HP LaserJet Enterprise M611dn; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet negro (rendimiento de 10 500 páginas); Documentación: guía de instalación del hardware, folleto reglamentario; Cable de alimentación.
<b>Garantía</b>	Un año de garantía. Las opciones de garantía y asistencia varían en función del producto, país y requisitos legales locales. Visita <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicios galardonados de HP en tu región.





## Notas al pie

<sup>1</sup> Los dispositivos HP Enterprise y HP Managed con el firmware HP Future Smart 4.5 o versiones posteriores cuentan con las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP. Declaración basada en el análisis realizado por HP de las funciones publicadas en 2019 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para detectar, detener y recuperarse de forma automática de ataques gracias al reinicio de recuperación automática de acuerdo con las directrices NIST SP 800-193 relativas a la ciberresiliencia de dispositivos. Consulta <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> para obtener una lista de productos compatibles. Para obtener más información, consulta: <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

<sup>2</sup> HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

<sup>3</sup> Medido después de 15 minutos en el modo de suspensión. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tiempo en el modo de suspensión.

<sup>4</sup> No se incluyen los cartuchos de tóner negro Originales HP LaserJet 147X de alta capacidad; se venden por separado.

<sup>5</sup> Mediciones según la norma ISO/IEC 24734, no se incluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

## Especificaciones técnicas renuncias

<sup>1</sup> Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.

<sup>2</sup> Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/desktop>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

<sup>3</sup> HP recomienda mantener la cantidad de páginas impresas/mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, conforme a factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.

<sup>4</sup> Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos necesiten actualizar el firmware, así como un accesorio opcional para que sea compatible con la tecnología de baliza Bluetooth® de baja energía (BLE). Es posible que se requiera suscripción. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/roam>.

<sup>5</sup> Con cartuchos de impresión.

<sup>6</sup> Los valores acústicos están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, visita <http://www.hp.com/support>. Medición de ruido realizada durante la impresión monocromo a una cara en A4 a 62 ppm.

<sup>7</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores de consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

<sup>8</sup> Blue Angel TEC es igual al mejor TEC. Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podrían ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. La versión 3.0 de Energy Star de TEC no es comparable con los valores de la versión 2.0 de Energy Star o BA de TEC. BA utiliza la versión 2.0 de Energy Star de TEC. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.

<sup>9</sup> Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

<sup>10</sup> Rendimiento medio declarado en negro según la norma ISO/IEC 19752 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)

Windows 10





**50 MILLONES**  
\* NOS PREFIEREN



Tranquilidad con respaldo Epson  
Garantía limitada extendida a 2 años con registro del producto\*

**ECONOMÍA**

**100%** SIN CARTUCHOS  
Sin cartuchos ni cabezales que reemplazar

Utiliza siempre tintas originales Epson. Produce tu impresión. Protege tu inversión.

— IMPRIME HASTA —  
**4.500** páginas  
**7.500** A COLOR\*

**Alta velocidad**

Negro hasta 33 ppm\* - color hasta 15 ppm\*  
Negro hasta 10 ppm\* (ISO) - color hasta 5 ppm\* (ISO)

**SopORTE para varios tipos de papel y bandeja de alta capacidad**

Estándar/foto/cobres/fotos sin bordes  
Bandeja de alimentación trasera de 100 hojas, delantera de 30 hojas

**Impresión de fotos optimizada**  
Alta resolución 5.760 dpi x 1.440 dpi  
Nueva tecnología que optimiza los tonos de negro para mejores texturas, sombras y contrastes

**Alta confiabilidad y desempeño**

**Sistema EcoFIT™**  
Carga de tinta fácil y sin errores

**CONVENIENCIA**

**CONFIABILIDAD**



**ECOTank® L3210**  
IMPRIME | COPIA | ESCANEA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad-Departamento		Teléfono		Exonerado SENA e ICBF	
Identificación	dv														
NIT 900472891	5	TECNIPIUNTO SEGURIDAD SAS		B - MENOS DE 200 COTIZANTES		CAFAM		CR 9 21 79		BOGOTÁ-BOGOTÁ D.E.		5608382		SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION															
Periodo		Clave		Tipo		Fecha		Pago		Banco		Dias Mora		Valor	
Penión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Pago	Banco	Dias Mora	Valor					
2023-02	2023-03	19808-806-10	94-8629977	E	2023/03/22	2023/03/21	2023/03/21	BANCOLOMBIA	0	\$2.665,100					
<b>RESUMEN DE PAGO</b>															
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR							
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				6	\$1,726,600	\$0	\$0	\$1,726,600							
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	\$185,600	\$0	\$0	\$185,600							
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$1,072,200	\$0	\$0	\$1,072,200							
PROTECCION	230201	800,229,739	0	2	\$468,800	\$0	\$0	\$468,800							
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				6	\$86,000	\$0	\$0	\$86,000							
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	6	\$86,000	\$0	\$0	\$86,000							
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				6	\$420,800	\$0	\$0	\$420,800							
CAFAM	CCF21	860,013,570	3	6	\$420,800	\$0	\$0	\$420,800							
EPS (ADMINISTRADORAS: 4)				6	\$431,700	\$0	\$0	\$431,700							
ALLIANSALUD EPS (ANTES COLMEDICA)	EPS001	830,113,831	0	1	\$46,400	\$0	\$0	\$46,400							
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	2	\$196,100	\$0	\$0	\$196,100							
NUOVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	\$60,000	\$0	\$0	\$60,000							
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	2	\$129,200	\$0	\$0	\$129,200							
<b>TOTAL</b>				<b>6</b>	<b>\$2,665,100</b>	<b>\$0</b>	<b>\$0</b>	<b>\$2,665,100</b>							



DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad-Departamento		Teléfono		Exonerado SENA e ICBF	
Identificación	dv	TECNIPIUNTO SEGURIDAD SAS		B - MENOS DE 200 COTIZANTES		CAIFAM		CR 9 21 79		BOGOTÁ-BOGOTÁ D.E.		5608382		SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Clave		Tipo		Fecha		Pago		Banco		Dias Mora		Valor	
Periodo		9448629977		E		2023/03/22		2023/03/21		BANCOLOMBIA		0		\$2.665,100	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES												RIESGOS			PARAFISCALES				
EMPLEADO			PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	
Subsursal: CAIFAM (6 Afiliados)					\$10,790,667	\$1,726,600			\$10,790,667	\$431,700			\$10,753,310	\$420,800			\$10,790,667	\$86,000	\$0
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 1 ( 2 Afiliados)					\$4,900,667	\$784,200			\$4,900,667	\$196,100			\$4,863,310	\$185,200			\$4,900,667	\$24,300	\$0
Ciudad: BOGOTÁ Depto: BOGOTÁ D.E. ( 2 Afiliados)					\$4,900,667	\$784,200			\$4,900,667	\$196,100			\$4,863,310	\$185,200			\$4,900,667	\$24,300	\$0
1	CC	1026307165	BAUTISTA JULEITA	210301	30	\$3,480,000	EP5008	30	\$3,480,000	\$139,200	CCF21	30	\$3,480,000	\$139,200	14-23	30	\$3,480,000	\$18,200	\$0
2	CC	1012387269	CASTELLANOS LUIS	230301	7	\$270,667	EP5008	7	\$270,667	\$10,900	CCF21	7	\$270,667	\$10,900	14-23	7	\$270,667	\$0	\$0
3	CC	1012387269	CASTELLANOS LUIS	230301	23	\$1,150,000	EP5008	23	\$1,150,000	\$46,000	CCF21	23	\$1,150,000	\$46,000	14-23	23	\$1,150,000	\$6,100	\$0
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 2 ( 4 Afiliados)					\$5,890,000	\$942,400			\$5,890,000	\$235,600			\$5,890,000	\$235,600			\$5,890,000	\$61,700	\$0
Ciudad: BOGOTÁ Depto: BOGOTÁ D.E. ( 4 Afiliados)					\$5,890,000	\$942,400			\$5,890,000	\$235,600			\$5,890,000	\$235,600			\$5,890,000	\$61,700	\$0
4	CC	1034516243	AUZA MARIANA	25-14	30	\$1,160,000	EP5001	30	\$1,160,000	\$46,400	CCF21	30	\$1,160,000	\$46,400	14-23	30	\$1,160,000	\$12,200	\$0
5	CC	1105688344	FRANKE LUZ	230301	30	\$1,800,000	EP5005	30	\$1,800,000	\$72,000	CCF21	30	\$1,800,000	\$72,000	14-23	30	\$1,800,000	\$18,800	\$0
6	CC	1010201961	GARCIA INGRID	230201	30	\$1,500,000	EP5017	30	\$1,500,000	\$60,000	CCF21	30	\$1,500,000	\$60,000	14-23	30	\$1,500,000	\$15,700	\$0
7	CC	123496817	VIRGUEZ BRIVAN	230301	30	\$1,430,000	EP5005	30	\$1,430,000	\$57,200	CCF21	30	\$1,430,000	\$57,200	14-23	30	\$1,430,000	\$15,000	\$0
<b>Total Afiliados( 6)</b>						\$10,790,667			\$10,790,667	\$431,700			\$10,753,310	\$420,800			\$10,790,667	\$86,000	\$0

Bogotá D.T.C.H 07/03/2023

Señores  
MUNICIPIO DE VILLANUEVA (CASANARE)  
Ciudad

Ref.: Entrega parcial convenio con MUNICIPIO DE VILLANUEVA (CASANARE)

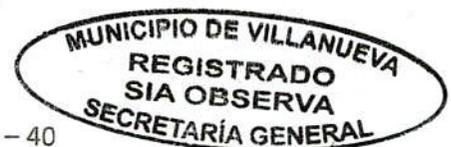
Por medio del presente TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS, realiza la entrega de los equipos que se relacionan a continuación:

REFERENCIA	DESCRIPCION	CANTIDAD	SERIALES
ETP-I-54	IMPRESORA LASER O LED – MONOFUNCIONAL	1	1. PHBCR1203K <i>Transito</i>
ETP-I-83	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA – MULTIFUNCIONAL	1 <i>D. Social</i>	1. KNDK08259 <i>Juventud</i>
ETP-I-86	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - MULTIFUNCIONAL	6 <i>D. Social</i>	1. KMNB16535 <i>Ed. Juvenil</i> 2. KMNB15721 3. KMNB15713 4. KMNB15676 5. KMNB15681 6. KMNB15711

Todos los equipos se entregan sellados.

*[Handwritten Signature]*  
Firma de quien recibe

*[Handwritten Signature]*  
CC 79464933 Dte.  
firma de quien entrega







**TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS**  
**Nit 900472891 5**

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764043223285 que habilita desde TE 5001 hasta TE 10000. Vence 2024-01-23

**FACTURADO A:**

MUNICIPIO DE VILLANUEVA

NIT 892099475 7

CL 8 # 13 35

Villanueva

Teléfono 3208576052

tesoreria@villanueva-casanare.gov.co

**Factura Electrónica De Venta No**

**TE No. 5439**

Responsable de IVA. No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes ni Autorretenedores

Actividad Económica ICA 4652 11.04 X 1000

FECHA FACTURA: 07/03/2023

FECHA VENCIMIENTO: 06/04/2023

FORMA DE PAGO: Credito

VENDEDOR: TECNIPUNTO SEGURIDAD S

Item	Código	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total	
1	ETP-I-54	IMPRESORA LASER O LED - MONOFUNCIONAL - BLANCO Y NEGRO	1,00	Und.	3.000.000	0,19	570.000	3.000.000
2	ETP-I-83	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA MULTIFUNCIONAL COLOR MINIMO 10.000 PAGINAS	1,00	Und.	1.400.000	0,19	266.000	1.400.000
3	ETP-I-86	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA - MULTIFUNCIONAL - COLOR	6,00	Und.	1.400.000	0,19	266.000	8.400.000
		OC # 104154						

**Total líneas o ítems: 3**      **CREDITO 30 DIAS**      **SUBTOTAL**      **12.800.000,00**

**Valor en Letras**      **DESCUENTO**      **0,00**

QUINCE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL PESOS M/CTE      **IVA**      **2.432.000,00**

Las facturas canceladas después de la fecha de vencimiento generan interés de mora a la tasa bancaria activa vigente.      **IMPUESTO AL CONSUMO**      **0**

bienes exentos de IVA-Decreto 417 del 17 de marzo 2020.      **TOTAL DE LA OPERACIÓN**      **15.232.000,00**

Esta Factura de Venta es un Título Valor según lo definido en los Arts. 772 y siguientes del Código de Comercio y la Ley 1231 de 2008.      **RETEFUENTE**      **0**

**RETEIVA**      **0**

**RETEICA**      **0**

**TOTAL MENOS RETENCIONES**      **15.232.000,00**

Recibo y acepto los productos relacionados en la presente factura y manifiesto el conocimiento de sus características de funcionamiento.

C.C. ó NIT.

**Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica**

Fecha y Hora de Generación: 07/03/2023 18:19:51



**Políticas de Garantía**



CR 9 21 79 Teléfono 5662312

Correo Electrónico tecnipuntoseguridad@gmail.com

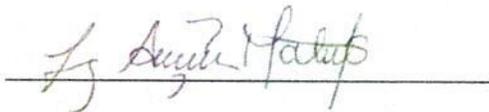
Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo\_2)

CUFE: 180ed4eacaf1536a98ef9e3090e7017ca4f862bf271140a01fed28dcdaba9598d0bba7d4a939aabf9e5a813f5e8c96aaf --Fecha y Hora de Expedición : 07/03/2023 6:23:00 p. m.

**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y  
APORTES PARAFISCALES - ARTÍCULO 50 DE LA LEY 789 DE  
2002**

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la suscrita Revisora Fiscal Luz Ángela Matuk Otálvaro de la sociedad TECNIPUNTO SEGURIDAD S.A.S., identificada con NIT No. 900.472.891-5, Me permito certificar bajo la gravedad de juramento que la mencionada sociedad ha realizado oportunamente los pagos de seguridad social y aportes parafiscales correspondientes a todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo durante los últimos seis (6) meses; por lo tanto declaro que se encuentra a PAZ Y SALVO con las Empresas Promotoras de Salud –EPS-, Fondos de Pensiones y Cesantías, Administradoras de Riesgos Laborales –ARL- y la Caja de compensación Familiar Compensar.

Dado en Bogotá al primer (01) día del mes de marzo de 2023 con destino al municipio de Villanueva – Casanare.



Firma

**LUZ ÁNGELA MATUK OTÁLVARO  
REVISORA FISCAL TP  
143095-T**



REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACIÓN PERSONAL  
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NUMERO 52.086.753  
MATUK OTALVARO

APELLIDOS  
LUZ ANGELA

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 24-ENE-1977  
BOGOTA D.C  
(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO  
1.63 A+ F  
ESTATURA G.S. RH SEXO

08-ABR-1995 BOGOTA D.C.  
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN

REGISTRADOR NACIONAL  
JUAN CARLOS GALINDO VAQUÍA

INDICE DE DERECHO



A-1500150-01074986 F-0052086753-20190513 0065315599A 1 1165386627

MUNICIPIO DE VILLANUEVA  
REGISTRADO  
SIA OBSERVA  
SECRETARÍA GENERAL

UNIDAD  
ADMINISTRATIVA  
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL  
DE CONTADORES**



Certificado No:

E B 8 8 E A 8 B C 9 6 1 0 9 A Z

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

**CERTIFICA A:  
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **LEIDY DIANA PEÑA AGUIRRE** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 53043738 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 132324-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** \*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Dado en BOGOTA a los 1 días del mes de Marzo de 2023 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

**DIRECTOR GENERAL**

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web [www.jcc.gov.co](http://www.jcc.gov.co) digitando el número del certificado



Republica de Colombia  
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES  
TARJETA PROFESIONAL  
DE CONTADOR PUBLICO**

**143095-T**

LUZ ANGELA  
MATUK OTALVARO  
C.C. 52086753  
RESOLUCION INSCRIPCION 180    FECHA 09/07/2009  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA



PRESIDENTE



LUIS ALONSO COLMENARES RODRIGUEZ    153430

*Luz Angela Matuk Otalvaro*

FIRMA DEL TITULAR    66945

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como  
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en  
la Ley 43 de 1990.  
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla  
al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central  
de Contadores.



MUNICIPIO DE VILLANUEVA  
REGISTRADO  
SIA OBSERVA  
SECRETARÍA GENERAL

# Certificado Bancario

Lunes, 6 de marzo de 2023

A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS identificado(a) con NIT 900472891, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el Banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA CORRIENTE	69581435163	2012/03/27	ACTIVA

\* **Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

\* Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (57-5) 361 88 88 - Cali - Local: (57-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

BANCOLOMBIA S.A. Establecimiento Bancario

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

*Juan Camilo Moreno*  
Juan Camilo Moreno Gómez  
Gerente Estrategia Canal Telefónico

Es el  
momento  
de  
todos



Bancolombia

	<b>ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE</b>	CÓDIGO: INS-CP-170
	<b>CONTRATACIÓN PÚBLICA</b>	FECHA : 08/06/2022
"Juntos Construimos Villanueva 2020-2023"	<b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>	VERSION: 02 Página 1 de 4

### INFORME DE SUPERVISIÓN FINAL

#### CONTRATO DE TIENDA VIRTUAL-ORDEN DE COMPRA No. 104154 DE 2023

#### 1. INFORMACIÓN GENERAL

<b>ORDEN DE COMPRA No.:</b>	104154 de 2023
<b>CONTRATISTA:</b>	TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS Nit. 900.472.891
<b>CONTRATANTE:</b>	Municipio de Villanueva Casanare Nit: 830.073.623-2
<b>OBJETO:</b>	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, POR LA SECRETARIA GENERAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y LA SECRETARÍA DE TRÁNSITO, TRANSPORTE Y MOVILIDAD DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE VILLANUEVA, ESTO EN PRO DE DOTAR Y RENOVAR A NUEVAS TECNOLOGÍAS QUE PERMITAN A ESTAS OFICINAS SER MÁS EFICIENTE
<b>VALOR TOTAL DEL CONTRATO:</b>	QUINCE MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL PESOS (15,232,000)
<b>FECHA DE INICIACIÓN:</b>	02 de marzo de 2023
<b>FECHA DE VENCIMIENTO:</b>	10 de MARZO de 2023
<b>PERIODO DE PAGO:</b>	29 DE MARZO DE 2023
<b>FECHA DE INFORME DE SUPERVISIÓN:</b>	29 de marzo de 2023

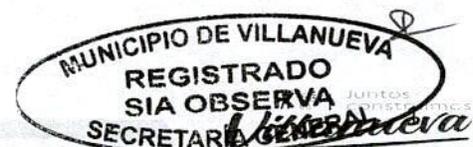
#### 2. ANALISIS ADMINISTRATIVO

El día 27 de enero de 2023 fecha de emisión de la orden de compra No. 104154 suscrito entre el Municipio de Villanueva Casanare y **TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS**, identificado con Nit No. 900.472.891, cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, POR LA SECRETARIA GENERAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y LA SECRETARÍA DE TRÁNSITO, TRANSPORTE Y MOVILIDAD DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE VILLANUEVA, ESTO EN PRO DE DOTAR Y RENOVAR A NUEVAS TECNOLOGÍAS QUE PERMITAN A ESTAS OFICINAS SER MÁS EFICIENTE".

En desarrollo de la orden de compra No. 104154, **TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS**, presenta ante este Despacho lo siguiente:

- Informe de actividades Final de fecha de recibido el 29 de marzo de 2023, en 03 folios.
- Factura (o documento equivalente), en un (1) folio.
- Soportes de pago al Sistema Integral de Seguridad Social y al Sistema General de Riesgos Laborales, correspondiente al mes de febrero-marzo, en dos (02) folios.

De igual manera, anexo a la presente certificación de recibido a satisfacción un (1) folio de fecha 29 de marzo del 2023



	<b>ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE</b>	CÓDIGO: INS-CP-170
	<b>CONTRATACIÓN PÚBLICA</b>	FECHA : 08/06/2022
"Juntos Construimos Villanueva 2020-2023"	<b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>	VERSIÓN: 02
		Página 2 de 4

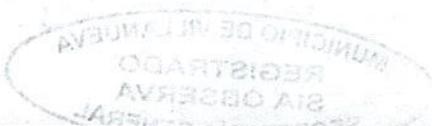
### 1. ANALISIS TÉCNICO

El contratista entrego lo siguiente:

ITEM	BIEN	ACTIVIDADES DESARROLLADAS
1	Suministrar impresoras láser o led monofuncional y de inyección de tinta multifuncional	<p>El contratista entrego el día 07 de marzo de 2023 ocho (8) impresoras así:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Un impresora laser (IMPRESORA LASER O LED MONOFUNC IMPRESORA LASER O LED MONOFUNC IONAL BLANCO NEGRO SERIAL PHBC R1203K).</li> <li>2. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR MINIMO 10.000 PAGINAS SERIAL KNDK082).</li> <li>3. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR MINIMO 10.000 PAGINAS SERIAL KNDK082 59).</li> <li>4. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMN16535).</li> <li>5. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMN15721).</li> <li>6. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMN15713).</li> <li>7. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMN15676).</li> <li>8. Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMN15681).</li> </ol> <p>Una impresora de inyeccion de tinta (IMPRESORA DE INYECCION DE TINT A MULTIFUNCIONAL COLOR SERIAL KMN15711).</p> <p>Cumpliendo con lo solicitado en la orden de compra No. 104154 de 2023.</p>

### 5. BALANCE FINANCIERO:

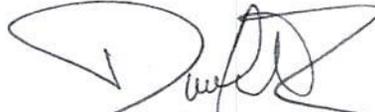
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$	10,234,000,00
VALOR ADICIONAL 1	\$	4,998,000,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	\$	15,232,000.00
VALOR EJECUTADO	\$	15,232,000.00
VALOR PAGADO EN ACTAS ANTERIORES	\$	00,00
SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO	\$	00,00



	ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE	CÓDIGO: INS-CP-170
	CONTRATACIÓN PÚBLICA	FECHA : 08/06/2022
"Juntos Construimos Villanueva 2020-2023"	INFORME DE SUPERVISIÓN	VERSIÓN: 02
		Página 3 de 4

**VERIFICACIÓN DEL PAGO DE APORTES AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES.**

En cumplimiento del parágrafo 1, artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, **CERTIFICO** que he verificado el pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y al Sistema General de Riesgos Laborales, del periodo correspondiente al mes de febrero-Marzo y Certificación de afiliación a la EPS, conforme lo establece el artículo 135 de la Ley 1753 de 2015.



**DORA MARIA FIGUEREDO RODRIGUEZ**  
 Secretaria de Despacho  
 Secretaria de Desarrollo Social



	<b>ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE</b>	CÓDIGO: INS-CP-170
	<b>CONTRATACIÓN PÚBLICA</b>	FECHA : 08/06/2022
"Juntos Construimos Villanueva 2020-2023"	<b>INFORME DE SUPERVISIÓN</b>	VERSIÓN: 02
		Página 4 de 4

Villanueva Casanare, 29 de Marzo de 2023

**LA SUSCRITA SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL**

**CERTIFICA QUE**

Ha recibido a satisfacción los bienes suministrados por **TECNIPUNTO SEGURIDAD SAS**, identificado con Nit. No. 900,472,891, de conformidad con la orden de compra No. 104154 de 2023, cuyo objeto es "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS, POR LA SECRETARIA GENERAL, LA SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y LA SECRETARIA DE TRÁNSITO, TRANSPORTE Y MOVILIDAD DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE VILLANUEVA, ESTO EN PRO DE DOTAR Y RENOVAR A NUEVAS TECNOLOGÍAS QUE PERMITAN A ESTAS OFICINAS SER MÁS EFICIENTE".

Se expide a solicitud del interesado, como soporte de cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato referido y para trámites de pago.



**DORA MARIA FIGUEREDO RODRIGUEZ**  
Secretaria de Despacho  
Secretaria de Desarrollo Social

