NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CANALETA DE PISO ADHESIVA BICOLOR 60 X 13MM X 2M	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
39131714	Canaleta para cables
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Canaleta De Piso Adhesiva Bicolor 60X13Mm X 2M	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Color	Gris
Alto	13 mm
Ancho	60 mm
Largo	2 m
Material	PVC
Uso	Organización De Cables Electricos, Datos, Etc.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MANILLAS ANTIESTÁTICAS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
46182101	Muñequeras antiestáticas
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Manillas antiestáticas	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Garantía 12 Meses
Características
Pulsera para enviar las cargas estáticas del cuerpo a tierra física, para manejar sin riesgo componentes electrónicos delicados, tales como circuitos CMOS o tarjetas de computadora y televisión.
Uso Profesional
Familia Electricidad
Color Negro



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
ADAPTADOR USB 3.0 A ETHERNET GIGABIT	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43222600	Equipo de servicio de red
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
adaptador usb 3.0 a ethernet gigabit	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Alto **7.1 cm**
Ancho **1.62 cm**
Especificaciones
Características
Adaptador De Ethernet Con 1 Puerto Lan Rj45 Con Velocidad De 10/100/1000Mbps. Conexión Por Medio De 1 Puerto Usb 3.0. Funcionamiento Plug And Play.
Color **Blanco o negro**
Garantía **12 meses**
Material **Plástico**



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
ADAPTADOR USB 3.0 A WIFI GIGABIT	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43222600	Equipo de servicio de red
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
ADAPTADOR USB 3.0 A WIFI GIGABIT	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Dimensiones
Alto **1.86 cm**
Ancho 1.5 cm
Profundidad 7 mm

Especificaciones
Alimentación **Batería**
Amperaje **200 A**
Características
Tecnología de conectividad
WLAN
Interfaz
USB
Sistemas operativos compatibles Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7
Tipo de antena Interna
Estándares
IEEE 802.11ac/IEEE 802.11a/IEEE 802.11n/IEEE 802.11g/IEEE 802.11b
Sensibilidad de recepción
270M:-68dBm @ 10% PER
Tasa de transferencia de datos 600 MB/s
Protocolos TCP/ICP
Botón WPS
Tecnología de modulación DQPSK
Seguridad inalámbrica WPA-PSK
Modos inalámbricos
Ad hoc / Modo infraestructura
Tipos de frecuencias 2.4 GHz - 5 GHz
Con indicador LED Sí



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
SOPLADORA ASPIRADORA BLOWER PC 950 W 16000R/MIN 110V	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
47121602	Aspiradoras
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Sopladora aspiradora blower pc 950 w 16000r/min 110v	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

- Mango ergonómico
- Regulación de velocidad continua.
- Viene con el tubo de soplado, bolsa para recoger polvo
- Increíble potencia de soplado en un tamaño compacto y fácil de manejar.
- El mango grande con gatillo bloqueable hace que el producto sea seguro, conveniente y fácil de usar para todos.
- Lavable, una herramienta útil para su trabajo de limpieza.
- Limpie el polvo de las placas base, la carcasa del ordenador y la fuente de alimentación y muchas cosas en el hogar y trabajo.
- Tipo de enchufe: 110V.
- Color rojo
- Tamaño: aprox. 38 x 17 x 20 cm / 14.96 x 6.69 x 7.87 "
- Tensión nominal: 110V
- Frecuencia: 50-60Hz
- Velocidad nominal: 16000r / min
- Potencia: 500W
Paquete incluye:
- 1 x 110V Soplador eléctrico de mano.
- 1 x tubo de soplado.
- 1 x manual
-1 Bolsa para recolección



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MULTITOMA ELÉCTRICO 6 ENTRADAS CON PROTECCIÓN, DE 5 METROS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
39121440	Cable de extensión eléctrica
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Multitoma eléctrico 6 Entradas Con Protección, de 5 metros	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Longitud del cable: 75cm
Longitud total incluyendo el cuerpo del producto (de punta a punta): 5mts
Voltaje: 110-125V
Interruptor con circuito integrado de 15 amperios.
Potencia máxima: 1800 watts.
Uso: el uso indicado para este producto es doméstico.
No está indicado para uso comercial de aparatos de excedan los 1800 watts de potencia.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
PATCH CORD CABLE UTP CAT 6 CERTIFICADO 100% COBRE X 1,8 MTRS PRECONECTORIZADO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
26121609	Cable de redes
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Patch Cord Cable Utp Cat 6 Certificado 100% Cobre X 1,8 Mtrs preconectorizado	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Material	Cobre + PVC
Dimensiones	200x0.7x0.7 cm
Ancho	0.7 cm
Alto	200 cm
Largo	2 m
Material de la cubierta	PVC



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
PATCH CORD CABLE UTP CAT 6 CERTIFICADO 100% COBRE X 3 MTRS PRECONECTORIZADO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
26121609	Cable de redes
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Patch Cord Cable Utp Cat 6 Certificado 100% Cobre X 3 Mtrs preconectorizado	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Material	Cobre + PVC
Dimensiones	300x0.7x0.7 cm
Ancho	0.7 cm
Alto	300 cm
Largo	3 m
Material de la cubierta	PVC



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
JUEGO DE ALICATES 3 PIEZAS EN ACERO AL CARBONO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
27112137	Juego de Alicates
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Juego de Alicates 3 Piezas en Acero al Carbono	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO

Material **Acero al carbono**
Términos Garantía **12 meses**
Número de piezas **3**
Garantía Producto **12 meses**
Tipo **Alicates**
Características
Fabricadas en acero al carbono con acabado pulido. Mangos comfort grip fabricados en PVC con doble inyección en color amarillo y negro. Con topes en los mangos que proporcionan mayor comodidad. Dureza: 45 HRc. Dureza del área de corte: 52 - 65 HRc.
Largo **10.8 cm**
Incluye
1Alicate electricista de 8" punta plana mordaza con estriado diagonal, 1 Alicate de punta larga 6" punta cónica mordaza con estriado diagonal, 1 Alicate corta frío 6" punta standard.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
DIADEMA CON MICRÓFONO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43191609	Teléfonos de diadema
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Diadema Con Micrófono	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

ESPECIFICACIONES
Respuesta de frecuencia: Casco telefónico: 20 Hz - 20 kHz.
Micrófono: 100 Hz - 10 kHz.
Sensibilidad de entrada: -62 dBV/µbar, -42 dBV/Pa +/- 3 dB.
Cable: 2,4 m.
Conexiones: compatible con USB (1.1 y 2.0).
Requisitos del sistema
PC: Windows 10, Windows® 11
Puerto USB
Mac: Mac OS® X (10.2.8 o posterior)
Puerto USB



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

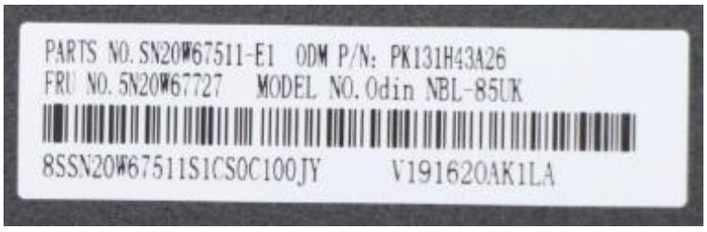
NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
PACK DE CABLE DE PODER 6FT PARA TV	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
39122200	Interruptores eléctricos y accesorios
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Pack De Cable De Poder 6ft Para Tv	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
ESPECIFICACIONES **Cable de alimentación de TV compatible con Samsung TV, Ancable de 6 pies y 90 grados en ángulo de 2 clavijas, cable de TV C7 compatible con Samsung LG, TCL, Sony, Appletv, Insignia, Sharp, Toshiba** 	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
TECLADO PORTÁTIL LENOVO L14 THINKPAD	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211706	Teclados
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Teclado portátil Lenovo L14 ThinkPad	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Numero de parte: SN20W67511

Modelo: N° Odin NBL-85UK





GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
PILA CR2032	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
26111700	baterías, pilas y accesorios
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Pila Cr2032	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales	
Modelo	CR2032
Forma	Botón
Otros	
Voltaje nominal	3V
Es recargable	No
Capacidad de la pila	350 mAh
Color	Gris



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
PILA ALTO VOLTAJE 23A 12V -	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
26111700	baterías, pilas y accesorios
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Pila alto voltaje 23A 12V -	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales	
Capacidad Batería	55 Miliamperios Hora
Voltaje	12 Voltios
Reutilizable	Un Solo Uso
Otros	
Total, del paquete según la medida elegida para referenciar precio	15.0 Conteo
Peso Batería	7,95 Gramos
Dimensiones Artículo	1,1 x 1,1 x 0,39 pulgadas
Peso del producto	120 Gramos



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MANGUERA ESPIRAL PARA CABLES, 5 METROS X 1/2 DE PULGADA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
39131604	Empaque de espiral
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Manguera Espiral para Cables, 5 Metros X 1/2 De Pulgada	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
Dimensiones Ancho **12 mm** **Especificaciones** Garantía **12 meses** Largo **5 m** Material **Plástico PVC** Diámetro **19 mm** Número de piezas **1**	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
COMBO TECLADO MOUSE CONEXIÓN USB CON TECLADO DE NUMÉRICO DEDICADO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211706	Teclados
43211708	Mouse o bola de seguimiento para computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Combo teclado mouse	
UNIDAD DE MEDIDA	
COMBO	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
Conexión USB con cable para el teclado y mouse; Diseño de teclado de 2.5 zonas con teclado de numérico dedicado; Soporte de inclinación ajustable y diseño de teclado resistente a derrames; Mouse ambidiestro de tamaño completo; Sensor óptimo y resolución de 1200 DPI, preferentemente de la marca de los equipos institucionales (lenovo)	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CABLE 2*1 DE AUDIO 2 RCA A PLUG DE 3,5MM 3 MT	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
45111500	Atriles, sistemas de sonido y accesorios
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Cable 2*1 De Audio 2 Rca A Plug De 3,5mm 3 mt	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales	
Tipo de cable y adaptador	Plug
Formato de venta	Unidad
Largo del cable	3 m
Otros	
Tipo de producto	Cable
Diámetro del cable	3 mm
Tamaño AWG	1
Cantidad de conectores de entrada	1
Cantidad de conectores de salida	2
Conector de entrada	Jack 3.5 mm
Conector de salida	2 RCA
Género del conector de entrada	Macho
Género del conector de salida	Macho
Material de revestimiento del conector	Latón niquelado



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CABLE PARA MICRÓFONO XLR CANON MACHO HEMBRA 3 METROS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
45111500	Atriles, sistemas de sonido y accesorios
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Cable Para Micrófono Xlr Canon Macho Hembra 3 Metros	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales
Marca Digital
Tipo de cable y adaptador Audio XLR
Largo del cable 3 m
Características de venta
Formato de venta Unidad
Otros
Tipo de producto Cable
Cantidad de conectores de entrada 1
Cantidad de conectores de salida 1
Conector de entrada XLR
Conector de salida XLR
Género del conector de entrada Hembra
Género del conector de salida Macho



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CABLE TS DE 1/4 6,3 MM A XLR CANON MACHO 3.6 METROS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
45111500	Atriles, sistemas de sonido y accesorios
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Cable Ts De 1/4 6,3 Mm A Xlr Canon Macho 3.6 Metros	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales
Tipo de cable y adaptador Plug 6.35mm a XLR macho
Largo del cable 3,6 m
Otros
Tipo de producto Cable
Diámetro del cable 6 mm
Tamaño AWG 18
Cantidad de conectores de entrada 1
Cantidad de conectores de salida 1
Conector de entrada TS mono 1/4 6,3mm
Conector de salida XLR Canon Macho
Género del conector de entrada Macho
Género del conector de salida Macho



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
PUNTERO LÁSER INALÁMBRICO DE 2.4 GHZ	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computadores
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Puntero láser inalámbrico de 2.4 GHz	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
-Plug and play. **-Compatible con todo tipo de computador con puerto USB.** **-2.4GHz Rango de 10 metros.** **-Funciones inteligentes: adelante, atrás y más para presentaciones en diapositivas.** 	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MOUSE ERGONÓMICOS ÓPTICOS USB	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211708	Mouse o bola de seguimiento para computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Mouse ergonómicos ópticos USB	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Mouse Ergonómico
Plug and Play
Diseño ergonómico para reducir el dolor y cansancio de muñeca de la utilización de un mouse tradicional.
Fácil de controlar el botón mientras se usa con 5 botones de mouse (adelante, atrás, botón izquierdo, botón derecho, rueda de desplazamiento).

CARACTERÍSTICAS:
-Dimensiones: 10 X 7 X 7 cm
-Compatible con computadores de mesa y portátiles
-Compatible con Mac OS, Windows 10, 11



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MICRÓFONO VOCAL DINÁMICO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
52161520	micrófonos
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
micrófono vocal dinámico	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

- **Recomendado para instrumentos.**
- **Formato: de mano.**
- **Dispositivos compatibles: mezcladores.**
- **Cable de 4.5m.**
- **Conector/es de salida:xlr.**
- **Frecuencia máxima: 15kHz.**
- **Frecuencia mínima: 50Hz.**
- **Siente la libertad y el dinamismo al grabar con tu micrófono de mano.**
- **Incluye: 1 cable xlr-jack 6.3 mm.**



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MICRÓFONO CONDENSADOR CUELLO DE CISNE ESTÁNDAR	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
52161520	micrófonos
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Micrófono condensador cuello de cisne estándar	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

- **Longitud del cuello de cisne: 30,5 cm.**
- **Cápsulas intercambiables que ofrecen el patrón polar correcto para cada aplicación.**
- **Soporte de montaje en superficie para fijar de forma permanente el micrófono a la superficie.**
- **Paravientos de gomaespuma con autoajuste.**
- **Sistema antigolpes con un aislamiento de 20 dB contra las vibraciones de la superficie.**
- **Amplio rango dinámico y respuesta en frecuencia para una reproducción precisa del sonido en todo el espectro de audio.**
- **Salida balanceada y sin transformador para una mayor inmunidad al ruido, incluso con tiradas largas de cable.**
- **Nuevo filtro de RF.**



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MICRÓFONO INALÁMBRICO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
52161520	Micrófonos

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO

micrófono inalámbrico

UNIDAD DE MEDIDA

UND

CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO

- **Transmisión inalámbrica Analógica UHF**
- **Cantidad de canales de RF 123**
- **Transmisores incluidos 2 x portátil**
- **Diversidad Antena Diversidad**
- **Banda de frecuencia RF H9: 512 a 542 MHz**
- **Ancho de banda de RF 24 MHz**
- **Alcance máximo de operación 300' / 91.4 m (línea de visión)**
- **Sistemas máximos por configuración 12**
- **Rango dinámico 100 dBA**
- **Receptor**
- **Tipo de receptor Sobremesa Opciones de montaje Sobremesa**
- **Antena**
- **2 x interna, fija**
- **Número de canales de audio 2**
- **E/S de audio**
- **2 x XLR macho de 3 pines Salida balanceada. 2 x 1/4" TS Hembra Salida no balanceada Nivel de salida de audio**
- **Salida XLR: -27 dBV (nivel de micrófono) Salida de 1/4": -13 dBV (nivel de instrumento) Respuesta en frecuencia**
- **50 Hz a 15 kHz (dependiendo del micrófono) Impedancia de la salida**
- **XLR: 200 ohmios**
- **Salida de 1/4": 50 ohmios Aislamiento del canal adyacente**
- **>50 dB**
- **Requisitos de alimentación Adaptador de corriente AC/DC**
- **12 a 15 VDC a 160 mA, centro-positivo (incluido)**



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO

1 año

FUNCIONARIO QUE ELABORA

Julian Alberto Ponce Barbetti
Técnico Operativo
Oficina Tecnología de la Información y Comunicación

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CABLES HDMI 4K	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Cables HDMI 4K	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Cubierta PVC de gran calibre
Soportes: 3D, 1080i, HD 2K @ 1080p, QHD @ 1440p, UHD 4k @ 2160p (hasta 60 Hz)
Admite UHD 4K 2160p 60 Hz, Full HD 1080p, 3D, Multi View Video, Ethernet, Audio Return y Smart TV
Admite velocidad de transmisión de hasta 10.2 Gbps
Admite 3D y 4K
Conectores chapados en oro
Tamaños: 3m



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CABLE HDMI 30M 4K ENGOMADO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Cable HDMI 30m 4K Engomado	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
Tipo de cable y adaptador HDMI **Color Negro** **Largo del cable 30 m** **Características de venta** **Formato de venta Unidad** **Otros** **Tipo de producto Cable** **Diámetro del cable 8 mm** **Cantidad de conectores de entrada 1** **Cantidad de conectores de salida 1** **Conector de entrada HDMI** **Conector de salida HDMI** **Género del conector de entrada Macho** **Género del conector de salida Macho** **Material de revestimiento del conector Oro** **Resolución máxima soportada 4K**	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CABLE DE DATOS USB A LIGHTNING DE 1 METRO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Cable de datos USB a Lightning de 1 metro	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Especificaciones Técnicas Principales:
Tipo de producto: Cable de carga y sincronización de datos.
Conector 1: Lightning (8 pines, reversible).
Conector 2: USB Tipo-A (macho).
Longitud: 1 metro (3.3 pies).
Velocidad de transferencia: Compatible con USB 2.0 (hasta 480 Mbps).
Color: Blanco.
Diseño: Cable redondo y flexible.
Compatibilidad de carga: Soporta carga rápida cuando se usa con adaptadores de corriente USB-C/USB-A de Apple compatibles, alcanzando eficiencias de hasta 12W según el adaptador.





GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
AMARRAS DE NYLON DE ALTA RESISTENCIA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
39121703	Enlaces de cables
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Amarras de Nylon de alta resistencia	
UNIDAD DE MEDIDA	
Paquete x100	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
X100 UNIDADES DE 30 CMS **Preferentemente Negra** 	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CAJA EXTERNA USB PARA DISCOS DE PC SATA 2.5”	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Caja Externa USB Para discos de PC SATA 2.5”	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
Caja externa con revestimiento interno de caucho de silicona y resistencia IP54 a los impactos, al agua y al polvo que protege variados modelos de 2.5 HDD o SSD. instalación sin herramientas y el interruptor de una tecla lo hacen accesible incluso para quienes están iniciándose con computadoras. Conectividad USB3.2 para transmisión de datos a alta velocidad. Compatible con Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
ADAPTADOR HDMI A VGA CON AUDIO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Adaptador HDMI a VGA con audio	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
Tipo de Producto Video Adapter Compatibilidad del Dispositivo Chromebook; Computer; Laptop Tecnología HDMI; Audio Estéreo; VGA / SVGA CONEXIONES Lado A - Conector 1 HDMI (MACHO) Lado B - Conector 1 HD15 (HEMBRA) 1 / 2 Lado B - Conector 2 3.5 mm (HEMBRA) FÍSICAS Color Negro Color del Forro del Cable Negro Longitud del Cable (pies) 0.5 Longitud del Cable (m) 0.15 Longitud del Cable (pulgadas) 6 Longitud del Cable (cm) 15.24 Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas) 9.00 x 7.00 x 0.50 Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm) 22.86 x 17.78 x 1.27 Peso de Envío (lb) 0.15 Peso de Envío (kg) 0.07 Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas) 9.000 x 7.000 x 0.500 Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm) 22.86 x 17.78 x 1.27 Peso de la Unidad (lb) 0.15 Peso de la Unidad (kg) 0.07	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MINI ADAPTADOR USB 3.0 A HDMI CONVERTIDOR CON AUDIO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Mini Adaptador Usb 3.0 A Hdmi Convertidor con Audio	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Número de núcleo: 1080P
- Resolución soportada: 1920x1080, 16/32 Bits 1280x800, 16/32Bita 1800x1200, 16/32 Bits 1280x720, 16/32 Bits 1880x1050, 18/32 Bits 1280x788, 18/32 Bits 1440x1050, 18/32 Bits 1400x1050, 16/32 Bits 1152x884, 18/32 Bits 1380x768, 18/32 Bits 1024x788, 18/32 Bits 1280x1024, 16/32 Bits 800x600, 16/32 Bits 1280x980, 16/32 Bits
- Tamaño: 71*33*10mm
- Peso neto: 62g
- Peso: 72g



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MULTIPUERTOS TIPO C A USB A - HUB 5 in 1	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Multipuertos tipo C a USB A	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales
Modelo HUB 5 in 1
Color Gris Claro
Otros
Nombres de los sistemas operativos compatibles iOS, Windows
Versiones de USB compatibles Usb 2.0, Usb 3.0, Usb c
Tasa de transferencia de datos 0 TB/s
Largo del cable 15,5 cm
Cantidad de puertos 5
Con botón de encendido/apagado No
Con luz de encendido Sí



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CONVERTIDOR USB TIPO C A HDMI	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Convertidor USB Tipo C a HDMI	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
Adaptador USB 3.1 tipo C a HDMI soporta 4K con velocidad de transferencia a 10Gbps, carcasa en aleación de aluminio **Debe ser compatible con la referencia iMac** 	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO	
1 año	
FUNCIONARIO QUE ELABORA	
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**	

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
HUB MULTIPUERTO MULTIPLICADOR USB 3.0 4 PUERTOS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
HUB MULTIPUERTO MULTIPLICADOR USB 3.0 4 PUERTOS	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Multiplicador de puertos USB 3.0 que permita conectar desde 4 dispositivos USB con velocidades de transmisión de hasta 5Gbps.
Plug and play (no requiere instalación de drivers/controladores).
Especificaciones técnicas:
Interface: USB compatibles: 1.0/1.1/2.0/3.0
Velocidad máxima de transferencia: 5 Gbps
Sistemas operativos soportados: Windows XP/Vista/Win7/8/10/11



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
KIT DESTORNILLADOR ELÉCTRICO DE PRECISIÓN JUEGO HERRAMIENTAS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
27111734	Destornillador de múltiples puntas
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Kit Destornillador Eléctrico De Precisión Juego Herramientas	
UNIDAD DE MEDIDA	
KIT	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Juego de destornilladores eléctricos 50 en 1, Kit de destornilladores magnéticos de puntas intercambiables, ranuradas de precisión, herramienta de reparación multifuncional
Kit de destornilladores: El juego de destornilladores de precisión incluye: 1 destornillador eléctrico pequeño para hacer que tu trabajo de reparación sea más fácil y eficiente; 1 destornillador de precisión manual para proyectos que requieren más torsión; 40 puntas de precisión para la mayoría de los aparatos electrónicos; entre otras herramientas de reparación para diversas tareas de desmontaje y mantenimiento.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN 126 EN 1	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
27111734	Destornillador de múltiples puntas
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Juego De Destornilladores De Precisión 126 En 1 Con 11	
UNIDAD DE MEDIDA	
JUEGO	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales	
Modelo	Juego De Destornilladores De Precisión 126 En 1 Con 11
Dimensiones	
Largo total	13 cm
Otros	
Tamaño de la punta	Phillips PH000–PH2; Pozidriv PZ0–PZ2; Torx T2–T20 (incluye TR8–TR10); Hex 0.7–3.5 mm; Tri-Point Y0.6–Y2.5; Pentalobe P2–
Forma de la punta	Phillips, Ranurada (Flathead), Torx, Torx Security, Hex (Allen), Pozidriv, Tri-Point (Y), Pentalobe, Triángulo, Cuadrada
Tipo de mango	Antideslizante ergonómico
Material del mango	Aleación de aluminio y goma
Largo de la varilla	6,3 cm
Con punta magnética	Sí
Con punta intercambiable	Sí
Cantidad de puntas intercambiables	



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
JUEGO DE DESTORNILLADORES 10 PIEZAS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
27111734	Destornillador de múltiples puntas

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO

Juego De Destornilladores 10 Piezas

UNIDAD DE MEDIDA

JUEGO

CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO

Características: • Barra en cromo-vanadio. • Barras de aleación de acero termotratado para mayor duración. • Barras niqueladas resistentes al óxido. • Punta imantada, facilitando el encaje de la punta en el tornillo • Punta reforzada anti-deslizante. • Mangos con cuatro lóbulos diseñados ergonómicamente para mayor torque y comodidad. • Mangos codificados por colores facilitando la rápida identificación del destornillador. • Mango con diseño innovador, diferenciándose por la excelente ergonomía y óptimo manejo • Identificación de la medida en la parte superior de la herramienta. • Punta endurecida para una vida útil más larga • Orificio en el mango para facilitar el almacenaje.
Contenido: 10 piezas Planos: - (1) Plano 3/16 x 6" (5 x 152 mm) - (1) Plano 1/4 x 6" (6 x 152 mm) - (1) Plano 1/4 x 4" (6 x 101 mm) - (1) Plano 3/16 x 3" (5 x 76 mm) - (1) Plano 1/8 x 2" (3 x 51 mm) - (1) Plano 1/4 x 1-1/2" (6 x 38 mm) Phillips: - (1) Cruz #2 x 1-1/2" (#2 x 38 mm) - (1) Cruz #0 x 2" (#0 x 51 mm) - (1) Cruz #1 x 4" (#1 x 101 mm) - (1) Cruz #2 x 4" (#2 x 101 mm) Herramienta manual para uso profesional, Garantía de por vida útil



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO

1 año

FUNCIONARIO QUE ELABORA

Julian Alberto Ponce Barbetti
Técnico Operativo
Oficina Tecnología de la Información y Comunicación

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
UNIDAD SSD USB-C USB3.2 1TB EXTERNA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43201830	Unidad de estado sólido ssd
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Unidad Ssd Usb-c usb3.2 1tb externa	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Capacidad: 1 TB
Útil para guardar programas y documentos con su capacidad de 1 TB.
Resistente al agua.
Tamaño de 2.5 ".
Fácil de transportar.
Interfaz de conexión: USB-C.
Apto para guardar archivos de tu consola de juegos.
Versión: 1TB.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
PASTA TÉRMICA DISIPADORA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
15121511	Pastas de ensamble
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Pasta Térmica Disipadora Sellada	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Contenido: 4g
Conductividad Térmica: 8.5 W/(mK)
Viscosidad: 870 poise
Densidad: 2.50 g/cm³



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MULTITOMA ELÉCTRICO 6 ENTRADAS CON PROTECCIÓN, DE 3 METROS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
39121440	Cable de extensión eléctrica
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Multitoma eléctrico 6 Entradas Con Protección, de 3 metros	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

multitoma 6 servicios
Cantidad de tomas 6
Largo del cable 3 mt
Otros
Corriente máxima 15 A
Con USB No
Con protección contra sobrecarga No
Con reducción de ruido eléctrico Sí
Compatibilidad de enchufes Convencional, Tierra



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
UNIDAD SSD – 1TB INTERNO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43201830	Unidad de estado solido ssd

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO

Unidad Ssd – 1Tb interno

UNIDAD DE MEDIDA

UND

CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO

Capacidad: 1TB
Con tecnología 3D NAND.
Útil para guardar programas y documentos con su capacidad de 1TB.
Tamaño de 2.5 ".
Interfaz de conexión: SATA III.
Apto para Laptop.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO

1 Año

FUNCIONARIO QUE ELABORA

Julian Alberto Ponce Barbetti
Técnico Operativo
Oficina Tecnología de la Información y Comunicación

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
UNIDAD SSD – 500GB INTERNO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43201830	Unidad de estado sólido ssd
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Unidad Ssd -500GB interno	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Capacidad: 500GB
Con tecnología 3D NAND.
Útil para guardar programas y documentos con su capacidad de 500 GB.
Tamaño de 2.5 ".
Interfaz de conexión: SATA III.
Apto para Laptop.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 Año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MEMORIA RAM DDR3L 12800 8GB 1600 MHZ	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
32101602	Memoria RAM dinámica (Dram)
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Memoria RAM DDR3L 12800 8GB 1600 MHZ	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

- **Optimiza el rendimiento de tu máquina con la tecnología DDR3L.**
- **Memoria con formato SODIMM.**
- **Alcanza una velocidad de 1.6 GHz.**
- **Apta para notebooks.**
- **Línea SODIMM.**
- **Cuenta con una tasa de transferencia de 12.8 GB/s.**
- **Compatible con Intel Core AMD.**



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MEMORIA FLASH USB 256 GB 3.2	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43201800	Dispositivos de almacenamiento
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Memoria Flash Usb 256 Gb 3.2	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Capacidades	256 GB
Velocidad	Compatible con USB 3.2 Gen 1
Dimensiones	60,7 mm x 21 mm x 10,2 mm
Peso	8 g
Temperatura de servicio	0°C~60°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C~85°C
Garantía	5 años de garantía y asistencia técnica gratuita
Compatible con	Windows® 11, 10, macOS® (v.10.15.x +), Linux (v. 4.4 +), Chrome OS™



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
TOMA CORRIENTE INTELIGENTE SMART WIFI DOT 4	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
39121300	Cuadros, registros y menaje para electricidad
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Toma Corriente Inteligente Smart Wifi Dot 4	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Amperaje: 10 A
- **Cantidad de entradas: 1**
- **Cantidad de salidas: 1**
- **Color: Blanco**
- **Material: PVC + componentes electrónicos**
- **País de Origen: China**
- **Línea: 1**
- **Tipo de divisor: Otro**



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MEMORIA RAM DDR4 PC4-25600 16GB 3200	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
32101602	Memoria RAM dinámica (Dram)
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
MEMORIA RAM DDR4 PC4-25600 16GB 3200 MHZ	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Línea
SODIMM
Módulos de memoria RAM 1
Capacidad total del módulo de memoria RAM 16 GB
Capacidad individual 16 GB
Otros
Velocidad de transferencia de datos de memoria RAM 0 TB/s
Especificaciones
Formato de la memoria RAM SODIMM
Velocidad de la memoria RAM 3,2 GHz
Otros
Voltaje de alimentación 1.2V
Latencia CAS 22
Tasa de transferencia 25,6 GB/s



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CARGADOR COMPATIBLE CON PC PORTÁTIL LENOVO THINKPAD L14 TIPO C 20V 3.25A 65W	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
26111704	Cargadores de baterías
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Cargador compatible con PC portátil Lenovo Thinkpad L14 Tipo C 20v 3.25a 65w	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características principales
P/N: 4X20M2668
Marca del cargador Lenovo
Modelo del cargador N/A
Potencia 65 W
Voltaje de entrada 100-240V
Climatización
Eficiencia energética A+
Otros
Voltaje de salida 20 V
Amperaje de salida 3,25 A
Conector de salida USB-C
Es original Sí
Es universal No
Incluye cable de energía Sí



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CAJA EXTERNA DISCO DURO M.2	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211600	Accesorios de Computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Caja externa disco duro M.2	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO

Caja para SSD / M.2 / NVMe protocolo dual, ultra velocidad hasta de 10 GB/s. Es compatible con USB 3.1 GEN 2 para la ultra velocidad.

Características
- **Material: Aluminio.**
- **Interfaz SSD: M Key / B&M Key / Protocolo dual.**
- **Soporta módulos: M.2 NGFF SATA en diferentes medidas 22×80 mm, 22×60 mm, 22×42 mm o 22×30 mm hasta 2 TB.**
- **Dimensiones: 11.4 cm (L) x 3.815 cm (W) x 1.305 cm(H).**
- **Alimentación: DC5V suministrado por la computadora.**
- **Compatible: Windows, Mac OS 9.X y Linux.**

Incluye
- **Convertidor USB-C a USB**
- **Caja de disco duro**
- **Cable USB-C 3.1**
- **Manual en español**



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
VIDEOPROYECTOR (VIDEOBEAM) FHD	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
45111616	Proyectores de video

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO

Videoproyector (videobeam) FHD

UNIDAD DE MEDIDA

UND

CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO

Especificaciones
Características Técnicas
Uso Hogar-Entretenimiento
Tecnología de Visualización LCD
Resolución Imagen Full HD
Tamaño Proyección 300 pulgadas
Brillo 3000 Lumens
Duración de la Lampara 12000 horas Aproximadas
Características Físicas
Tonalidad de Color Blanco
Portabilidad No es Portable
Dimensiones
Ancho o Frente 32 Centímetros
Alto 8.7 Centímetros
Fondo 21 Centímetros
Conectividad
Fuentes de Alimentacion de Energia Energía Eléctrica
Tipos de Puertos Entradas y Salidas Puerto HDMI 2.1
Opciones de Conectividad Bluetooth WiFi
Otras
Tecnologías de Conectividad Comandos de voz
Información Adicional Relevante
Linea Modelo Referencia V11HA85020
Qué incluye el producto
Cable de alimentación, control remoto, control remoto para SMP, guía del usuario, cable USB, cable HDMI
La duración de la lampara está en horas aproximadas y depende del uso que se le dé al videoproyector.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO

1 año

FUNCIONARIO QUE ELABORA

Julian Alberto Ponce Barbetti
Técnico Operativo
Oficina Tecnología de la Información y Comunicación

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
ELPLP97 LÁMPARA DE REEMPLAZO PROYECTOR EPSON POWERLITE E20	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
45111602	Lámparas de proyección
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
ELPLP97 Lámpara de reemplazo Proyector Epson PowerLite E20 número de serie X8B24800380 o compatible	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características y especificaciones
Tipo de luz Haluro metálico
Características especiales Cronómetro
Potencia 210 vatios
Forma y tamaño del foco MR20
Base del foco Prong
usos específicos Lámpara
Tipo de bombilla Lámparas de proyector.
Método de control Control remoto
Medidas
Total del paquete según la medida elegida para referenciar precio 1.0 Conteo
Comentarios
Detalles del producto
Número de artículos 1
Fabricante Dekain
Tipo de identificador de producto770429104008
Número de pieza del fabricante ELP-LP97
ASIN B092T5NHHK
Estilo
Forma del producto Bombilla





GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
LÁMPARA DE PROYECTOR DE REPUESTO BENQ MH750 ALIMENTADA POR BOMBILLA ORIGINAL OSRAM OEM	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
45111602	Lámparas de proyección
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Lámpara de proyector de repuesto BenQ MH750 alimentada por bombilla original Osram OEM o compatible	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características y especificaciones

Características especiales Lámpara de proyector genuina con bombilla OEM en el interior
Potencia 28 vatios
Tipo de bombilla Vapor de mercurio
Medidas
Total del paquete según la medida elegida para referenciar precio 1.0 Conteo
Número de unidades por paquete 1
Detalles adicionales
Material Cristal Plástico Metal
Estilo
Color Otros
Comentarios
Número de artículos 1
Nombre Modelo 5J.JFG05.001 Bombilla de lámpara original original con carcasa OEM
Número de modelo 5J.JFG05.001
Garantía del fabricante 1 año de garantía del fabricante.
Número de pieza del fabricante 5J.JFG05.001
Piezas incluidas Bombilla original OEM incluida
ASIN B0DJMB6L5C





GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
MONITOR IPS UHD 4K 27 ULTRAFINE 5MS 60HZ	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211900	Monitor y pantallas de computador
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Monitor Ips Uhd 4k 27 Ultrafine 5ms 60hz	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Tamaño de la pantalla: 27 "
Es curvo: No
Con altavoces incorporados: No
Tipo de resolución: 4K
Es reclinable: Sí
Características generales
Color Blanco/Negro
Voltaje 110V
Especificaciones
Es portátil No
Con altura ajustable No
Con función de pivote No
Con parlantes incorporados No
Con montaje VESA Sí
Es reclinable Sí
Pantalla
Tamaño de la pantalla 27 "
Resolución de la pantalla 3840 px x 2160 px
Tipo de pantalla IPS
Tipo de panel IPS
Tipo de resolución 4K
Es curvo No
Frecuencia de actualización recomendada 60 Hz
Brillo 300 cd/m²
Contraste 1000:1
Frecuencia máxima de actualización 60 Hz
Otros
Conectividad 1 HDMI
Accesorios incluidos Adaptador
Con estabilización de negro Sí
Con tecnología sin parpadeo Sí



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
BATERÍA PARA PORTÁTIL LENOVO THINKPAD L14	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
26111701	Baterías recargables
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Batería Para Portátil Lenovo Thinkpad L14	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Características del producto
Características principales
Marca de la batería OEM
Modelo de la batería L17L3P5
Color de la batería Negro
Otros
Composición Ion de litio (Li-ion)
Capacidad 3.880 mAh
Voltaje nominal 11.1V
Es recargable Sí
Con protección contra sobrecarga No
Es inflamable No





GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
ESCÁNER DE MANO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43211701	Equipo de lectura de código de barras
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Escáner de mano	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	
Dimensiones Cableado: Al x An x P: 6,5 x 2,7 x 4,1 pulgadas (16,5 x 6,9 x 10,5 cm) Inalámbrico: Al x An x P: 6,9 x 2,7 x 4,4 pulgadas (17,6 x 6,9 x 11,1 cm) Base estándar/de escritorio: Al x An x P: 2,9 x 3,0 x 8,3 pulgadas (7,3 x 7,6 x 21,1 cm) Base de presentación: Al x An x P: 3,0 x 3,7 x 4,9 pulgadas (7,7 x 9,4 x 12,5 cm) Peso Cableado: 6,2 oz (176,5 g) Inalámbrico: 9,2 oz (260,6 g) Base estándar/de escritorio: 8,4 oz (238,9 g) Base de presentación: 7,2 oz (204,1 g) Rango de voltaje de entrada Cableado: 4,8 a 5,5 V CC alimentado del host Estación de trabajo/base de pared: alimentación del host de 4,8 a 5,5 V CC; fuente de alimentación externa de 10,8 a 13,2 V CC Base de presentación: alimentación del host de 4,7 a 5,5 V CC; fuente de alimentación externa de 10,8 a 13,2 V CC Corriente de funcionamiento a tensión nominal (5,0 V) para cableado: 450 mA (típico). Corriente en espera (inactivo) a tensión nominal (5,0 V) para cableado: 90 mA (típico). Bases: 470 mA (típico) USB estándar; 1450 mA (típico) BC 1.2 USB Color Negro medianoche Interfaces de host compatibles USB, RS232 Compatibilidad con teclados Admite más de 90 teclados internacionales Certificación de seguridad FIPS Certificación de cumplimiento con FIPS 140-3 Protección electrónica de artículos Compatible con el sistema de desactivación de EAS en caja Indicadores para el usuario Indicación de decodificación directa, LED de decodificación exitosa, LED de vista trasera, altavoz (tono y volumen ajustables), respuesta háptica para indicar decodificación, botón multifunción capacitivo con respuesta háptica, indicador de batería Características de rendimiento Tolerancia al movimiento (de mano) Hasta 160 pulgadas (406 cm) por segundo para UPC de 13 mil en modo optimizado Velocidad de pasada (manos libres) Hasta 40 pulgadas (102 cm) por segundo para UPC de 13 mil en modo optimizado Fuente de luz Patrón de enfoque: LED verde circular de 524 nm Iluminación Dos LED de color blanco cálido Campo visual del lector de imágenes 48° H x 36° V nominal Sensor de imágenes 1600 x 1200 píxeles Contraste de impresión mínimo Diferencia reflectante mínima del 16 % Tolerancia horizontal ±60° Tolerancia de inclinación ±60° Tolerancia de rotación De 0° a 360° Características de las imágenes Formatos gráficos compatibles Las imágenes pueden exportarse como Bitmap, JPEG o TIFF Calidad de imagen 140 PPI en un documento de 11,0 x 8,5 pulgadas (27,9 x 21,6 cm) a 11,8 pulgadas (30,0 cm)	

RFID (DS8208-R, DS8288-R)
Normas compatibles Disponible en el primer semestre de 2026
Entorno de usuario
Temperatura de funcionamiento De 32,0 °F a 122,0 °F (de 0,0 °C a 50,0 °C)
Temperatura de almacenamiento De -40,0 °F a 158,0 °F (de -40,0 °C a 70,0 °C)
Humedad Del 0 % al 95 % de humedad relativa, sin condensación
Especificación de caídas Especificación de 10 pies (3 m) MIL sobre hormigón, diseñado para soportar 54 caídas desde 6,0 pies (1,8 m) sobre hormigón
Especificación de golpes Diseñado para soportar 2000 golpes en un tambor de 1,5 pies (0,5 m)
Sellado IP52
Descarga electrostática (ESD) Escáner: ESD según EN61000-4-2, +/-16 kV de descarga de aire, +/-8 kV de descarga directa y +/-8 kV de descarga indirecta
Base estándar/de escritorio: ESD según EN61000-4-2, +/-16 kV de descarga de aire, +/-8 kV de descarga directa y +/-8 kV de descarga indirecta
Base de presentación: ESD según EN61000-4-2, +/-16 kV de descarga de aire, +/-8 kV de descarga directa y +/-8 kV de descarga indirecta
Inmunidad a la luz ambiente De 0 a 10 000 pie candela/De 0 a 107 600 lux
Limpiadores aprobados Consulte la guía de referencia del producto para conocer la lista completa de limpiadores aprobados
Especificaciones de radio
Radio Bluetooth Bluetooth estándar versión 5.2 con BLE: Clase 1 330 pies (100 m) y Clase 2 33 pies (10 m), puerto serie y perfiles HID
Potencia Bluetooth ajustable Clase 1: Reducción de potencia de salida ajustable desde 4 dBm en 8 pasos
Clase 2: Reducción de potencia de salida ajustable desde 2 dBm en 8 pasos
Alimentación
Batería de ion de litio PowerPrecision+ Capacidad: 3500 mAh
Cantidad de lecturas con una carga completa: 100 000 lecturas a 60 lecturas por minuto o 65 000 lecturas a 10 lecturas por minuto2
Tiempo de funcionamiento por carga completa2: 108 horas
Tiempo de carga desde batería descargada a listo para escanear para turno de 14 horas: 90 minutos con USB estándar, 25 minutos con fuente externa de 5 V y 25 minutos con USB tipo C
Tiempo de carga desde batería descargada a carga completa: 13 horas con USB estándar, 3,5 horas con fuente externa de 5 V y 3,5 horas con USB tipo C
Supercapacitor PowerCap™ Capacidad: 1000 F de ion de litio
Cantidad de lecturas con una carga completa: 6000 lecturas a 60 lecturas por minuto o 4000 lecturas a 10 lecturas por minuto2
Tiempo de funcionamiento por carga completa2: 6,7 horas
Tiempo de carga desde batería descargada a carga completa: 60 minutos con USB estándar, 15 minutos con BC1.2 USB, 13 minutos con fuente externa de 5 v, 13 minutos con fuente externa de 12 V y 14 minutos con USB tipo C
Normativas
Políticas ambientales
EN IEC 63000:2018
Seguridad eléctrica EN 62368-1; IEC 62368-1
UL 62368-1, CAN/CSA-C22.2 N.° 62368-1-19
EN 50663; EN 62479
FCC 47 CFR Parte 2.1093
RSS 102 edición 6
Seguridad de LED IEC 62471; EN 62471
EMI/RFI EN 55032; EN 55035
EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61000-6-2
EN 60601-1-2
Título 47, Parte 15, Subparte B, Clase B del CFR
ICES-003 publicación 7, Clase B
EN 300 328
EN 303 417
EN 301 489-1; EN 301 489-17
Capacidades de decodificación3
1D
Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7, Code 11, MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5, GS1 DataBar, Base 32 (código farmacéutico italiano)

2D PDF417, Micro PDF417, códigos compuestos, TLC-39, Aztec, DataMatrix, MaxiCode, código QR, Micro QR, Han Xin, códigos postales, SecurPharm
OCR OCR-A, OCR-B, MICR, divisa estadounidense
GS1 Digital Link
Digimarc Códigos de barras de Digimarc
Resolución mínima del elemento Code 39: 3,0 mil
Code 128: 3,0 mil
Data Matrix: 5,0 mil
Código QR: 5,0 mil
Accesorios
Inalámbrico: Base estándar/de escritorio, base de presentación, batería de repuesto, PowerCap de repuesto, soportes para captura de documentos
Cableado: Base Intellistand tipo cuello de ganso, adaptador
Rango de decodificación4

Code 39: 3 mil	De 1,8 pulgadas (4,6 cm) a 6,3 pulgadas (16,0 cm)
Code 39: 5 mil	De 0,6 pulgadas (1,5 cm) a 12,6 pulgadas (32,0 cm)
Code 39: 20 mil	De 0,8 pulgadas (2,0 cm) a 41,0 pulgadas (104,1 cm)
Code 128: 3 mil	De 2,2 pulgadas (5,6 cm) a 6,1 pulgadas (15,5 cm)
Code 128 de 5 mil	De 1,3 pulgadas (3,3 cm) a 11,0 pulgadas (27,9 cm)
PDF 417: 6,7 mil	De 1,3 pulgadas (3,3 cm) a 10,5 pulgadas (26,7 cm)
UPC: 13 mil (100 %)	De 0,2 pulgadas (0,5 cm) a 27,5 pulgadas (69,9 cm)
Datamatrix: 10 mil	De 0,7 pulgadas (1,8 cm) a 11,8 pulgadas (30,0 cm)
QR Code: 20 mil	De 0 pulgadas (0 cm) a 19,0 pulgadas (48,3 cm)

Servicios recomendados



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO

1 año

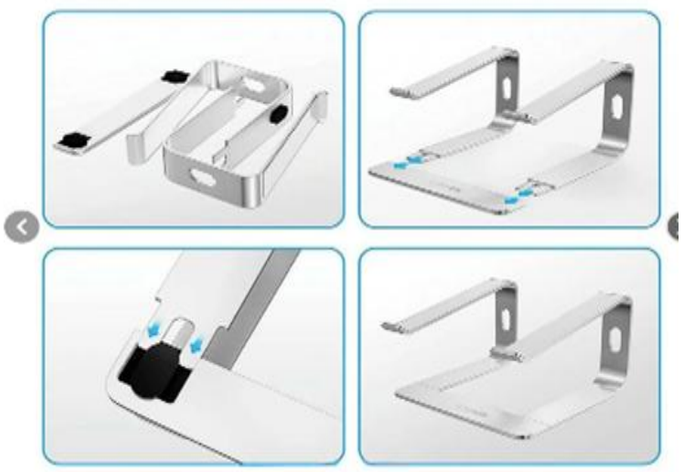
FUNCIONARIO QUE ELABORA

Julian Alberto Ponce Barbetti
Técnico Operativo
Oficina Tecnología de la Información y Comunicación

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
BASE ERGONÓMICA ALUMINIO (modelo 1)	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
56112005	Partes o accesorios de soporte para computadores
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Base ergonómica (modelo 1)	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

FICHA TÉCNICA
- Material: Aluminio con acabado suave
- Protectores de goma en la base y en la superficie de contacto
- Diseño desmontable
- Compatibilidad: Dispositivos entre 10” y 17”
- Colores: Aluminio y Gris
- Altura máxima: 14 cm
- Medidas: 20 x 25 x 14 cm
- Peso: 800 g





GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo Informática

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
BASE ERGONÓMICA PLEGABLE (modelo 2)	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
56112005	Partes o accesorios de soporte para computadores
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Base ergonómica (modelo 2)	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

CARACTERÍSTICAS:
Uso: Accesorio para computador portátil para oficina y hogar.
Características y diseño: Ideal para portátiles de hasta 15¨.
Plegable y fácil de transportar.
Liviana y cómoda.
Ajuste de altura: Min. 9 cm – Máx. 19 cm.
Ajuste de angulo: 0° – 45°.
Dimensiones: 32 cm ancho x 26 cm largo x 19 cm alto.
Materiales: Madera pino, MDF, varillas en acero oxidable, patas de caucho.
Peso: 800 g.
Resiste hasta 15 kg.
Color: Café.
Garantía: 1 año por defectos de fabricación.



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
CARRO DE JARDÍN PESADO REMOVIBLE CON RUEDA GIRATORIA Y GRAN CAPACIDAD	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
24101700	Transportadores y accesorios
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Carro de Jardín Pesado Removible con Rueda Giratoria y Gran Capacidad	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

Especificaciones
Tipo Carros de carga
Ancho 57.99 cm
Alto 13.00 cm
Profundidad 104.50 cm
Tipo de trabajo Amateur
Peso máximo soportado 11000 lb
Número de ruedas 4
Fabricante
Modelo Genérico
Más detalles
Garantía 1 año
Características
Capacidad para cargas pesadas; diseño plegable que facilita el almacenamiento y ahorro de espacio; multifuncional ideal para tareas en el jardín, patio o traslado de objetos; paredes desmontables que permiten cargar y descargar diferentes tamaños de manera sencilla; acabado en negro con aspecto elegante y moderno que complementa cualquier espacio exterior



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO
1 año
FUNCIONARIO QUE ELABORA
Julian Alberto Ponce Barbetti Técnico Operativo **Oficina Tecnología de la Información y Comunicación**

NOMBRE COMERCIAL DEL BIEN O SERVICIO	
GENERADOR, DETECTOR Y SONDA DE TONOS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	**TIPO DE BIEN O SERVICIO**
43222600	Equipos de servicio de red
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
Generador, detector y sonda de tonos	
UNIDAD DE MEDIDA	
UND	
CANTIDADES REQUERIDAS DEL BIEN O SERVICIO	
DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN O SERVICIO	

ESPECIFICACIONES GENERALES
Temperatura de funcionamiento
De 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento
De -20 °C a +60 °C (-4 °F a +140 °F)
Humedad relativa de funcionamiento (% de HR sin condensación)
95% (10 °C a 35 °C; 50 °F a 95 °F)
75% (35 °C a 40 °C; 95 °F a 104 °F) descontrolado < 10 °C (< 50 °F)
Vibración
Aleatoria, 2 g, de 5 Hz a 500 Hz
Golpe
Prueba de caída de 1 m
Seguridad
EN 61010-1, categoría: Ninguno
Altitud
3000 m
EMC
EN 61326-1, FCC pieza 15 B
Tipo de pila y duración
9 V alcalina (NEDA 1604A o IEC 6LR61); 20 horas de duración habitual
Aplicaciones
Cableado de cobre incluido; cable coaxial de 75 ó 50 ohmios; control de dos conductores, seguridad, cableado genérico. Redes de comunicaciones de datos 10 Base-T o 10/100 Base-T. Cableado UTP. La función Cablemap de IntelliTone Pro-200 admite el cableado apantallado de par trenzado.

ESPECIFICACIONES DEL GENERADOR DE TONOS
Dimensiones
14,1 cm x 7,5 cm x 3,2 cm (5,54 in x 2,94 in x 1,25 in)
Pantalla
LED
Control
Mando giratorio
Interfaz del generador de tonos
Puerto Mod8 principal para la generación de tonos en los 4 pares de cableado UTP/STP.
Conector F para conectores tipo banana de cableado coaxial (2), dos cables conductores
Frecuencia del generador de tonos
Señal IntelliTone™: señal digital codificada
Señal analógica de SmartTone: 500 - 1200 Hz, 4 tonos
Potencia de salida
5 V p-p
Desconexión automática
Se desconecta automáticamente tras 2 1/2 horas de inactividad

ESPECIFICACIONES DE LA SONDA
Dimensiones
22,2 cm x 4,8 cm x 3,2 cm (8,73 in x 1,88 in x 1,26 in)
Pantalla
(8) indicadores LED, indicador LED sincronizado
Audio
IntelliTone: Archivos de audio controlados por microprocesador
Analógico: Señal del generador de tonos detectada
Control
Mando rotatorio, rueda de control de volumen
Detección de tonos
Detecta la señal digital IntelliTone™ para localizar, detectar y realizar mapas de cableado
Detecta señales analógicas SmartTone (500-1200 Hz) y de otros generadores de tonos analógicos.
Interfaz del generador de tonos
Puerto Mod8 principal para mapas de cables en los 4 pares de cableado UTP / STP.
Desconexión automática
Se desconecta automáticamente tras 1 hora de inactividad



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA DEL BIEN O SERVICIO

1 año

FUNCIONARIO QUE ELABORA

Julian Alberto Ponce Barbetti
Técnico Operativo
Oficina Tecnología de la Información y Comunicación