ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES DE LOS SERVICIOS REQUERIDOS						PROMEDIO				
ÍTEM	CLASIFICACIÓN DEL BIEN (CODIGO UNSPSC HASTA 4 NIVEL)	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN DETALLADA (FICHA TÉCNICA)	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	VALOR UNITARIO	IVA %	VALOR MAXIMO A OFERTAR CON IVA	OBSERVACIONES	AREAS
1	26111704	Cargadores de baterías	CARGADOR PARA PORTÁTIL HP PROBOOK 445R G6, CON CABLE PARA CONEXIÓN A FUENTE DE ENERGÍA A 45W. * EFICIENCIA ENERGÉTICA: A+. * VOLTAJE DE SALIDA: 19.5V. * AMPERAJE DE SALIDA: 3,33A. * CONECTOR DE SALIDA: 3 CLAVIJAS. * VOLTAJE DE ENTRADA: 100-240V. * POTENCIA: HASTA 65W. * DIÁMETRO DE CONECTOR: 4.5 X 3.0 MM. * COLOR: NEGRO.	UNIDAD	UNIDAD	57.511	10.927	68.438		SISTEMA DE MODA
2	11121802	Algodón	PAQUETE DE HISOPOS PARA LIMPIAR CABEZALES DE IMPRESIÓN, CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y PLACAS INTEGRADAS. * PRESENTACIÓN: PAQUETE X 100 UNIDADES. * MATERIAL DE LA CABEZA: ESPUMA. * LARGO TOTAL: 130 MM. * PRESENTACIÓN: PAQUETE SELLADO X 50 UNIDADES.	UNIDAD	UNIDAD	25.330	4.813	30.143		
3	86141702	Tecnología audiovisual	ARO DE LUZ LED DE 26 CM CON SOPORTE PARA CELULAR Y TRIPODE ZD666. * VOLTAJE: 110V. * COLOR DE LA ESTRUCTURA: NEGRO. * TIPO DE ALIMENTACIÓN. * POTENCIA: 5W. * FORMATOS DE LA LUZ: BLANCO, CÁLIDO, AMARILLO. * ES DIMEABLE: SÍ. * ES LED: SÍ. * ACCESORIO INCLUÍDO: SOPORTE PARA CELULAR. * SOPORTE UNIVERSAL. * ALTURA AJUSTABLE.	UNIDAD	UNIDAD	47.540	9.033	56.573		
4	86141702	Tecnología audiovisual	JAULA METALICA PARA SMARTPHONE LU-SPTLN CON ASAS LATERALES PARA OBTENER IMÁGENES DE ALTA CALIDAD. * CON DOS MANGOS DESMONTABLES GIRATORIOS DE 360°. * SOPORTE TIPO JAULA ADECUADO PARA TODOS LOS SMARTPHONES QUE MIDAN DE 13 A 16,5 CM. * PESO: 245GR. * ESTRUCTURA METÁLICA. * RESISTENTE DISEÑO DE ACERO INOXIDABLE (RIG CAGE). * MEJORA LA ERGONOMÍA DE AGARRE. * CAGE PARA CELULAR FABRICADO CON ALEACIÓN DE ALUMINIO. * CON 10 ENTRADAS DE FIJACIÓN ESTÁNDAR DE 1/4". 4 ENTRADAS COLD SHOE Y 2 FIJACIONES	UNIDAD	UNIDAD	299.900	56.981	356.881		
5	86141702	Tecnología audiovisual	LUZ RGB MULTICOLOR U60 LED CON 72 COLORES. * TEMPERATURA DE COLOR AJUSTABLE DE 2500K A 9000K. * CON PANTALLA LCD Y PERILLA CONTINUA. * 18 EFECTOS DE ESCENA DE ILUMINACIÓN DISPONIBLES. * BATERÍA DE LITIO INCORPORADA DE 2500 MAH. * CON ENTRADA DE ZAPATA FRÍA, MONTAJE MAGNÉTICO, ADAPTADOR DE ZAPATA FRÍA Y CLIP DE LIBERACIÓN	UNIDAD	UNIDAD	139.900	26.581	166.481		
6	52161520	Micrófonos	SET X 2 MICRÓFONOS PROFESIONALES V6 Y RECEPTOR 3-EN-1 PARA 2 PERSONAS. * PARA SMARTPHONES, CÁMARAS, COMPUTADORES O TABLETAS CON CONECTOR USB-C. * NO NECESITAN DE UNA APLICACIÓN PARA FUNCIONAR. * BATERÍA RECARGABLE DE HASTA 6HORAS INTEGRADA. * 1 RECEPTOR COMPACTO CON 3 CONECTORES INTEGRADOS. * GRABA DOS SUJETOS AL MISMO TIEMPO DE MANERA INALÁMBRICA. * PERMITE MONITOREO EN TIEMPO REAL	UNIDAD	UNIDAD	199.900	37.981	237.881		
7	52161520	Micrófonos	* MICRÓFONO DE CONDENSADOR CARDIOIDE CON TECNOLOGÍA AT2020 COLOR NEGRO. * DISEÑADO PARA USO EN PODCAST, GRABACIONES EN ESTUDIOS, VOICE-OVERS Y PRODUCCIÓN MUSICAL. * REDUCE EFICAZMENTE EL RUIDO NO DESEADO, ENFOCÁNDOSE ÚNICAMENTE EN LA VOZ O INSTRUMENTO. * PATRÓN POLAR: CARDIOIDE. * ALTA SENSIBILIDAD Y SPL. *	UNIDAD	UNIDAD	462.413	87.858	550.271		
8	52161611	Soporte de micrófono	* SOPORTE PARA MICRÓFONO CONDENSADOR DE BRAZO CON FILTRO ANTIPOP Y ARAÑA COLOR NEGRO. * ESTILO STANDMIK1. * TIPO DE SOPORTE: BRAZO ARTICULADO / BOOM DE ESCRITORIO. * TIPO DE BASE:	UNIDAD	UNIDAD	87.465	16.618	104.083		
9	45111704	Consolas de mezcla de audio	* INTERFAZ DE AUDIO DE ORIGEN ALEMAN CON TCNOLOGÍA U-PHORIA UMC404HD DE SEGUNDA GENERACIÓN. * VOLTAJE: 110/220V. * CON 4 CONECTORES DE ENTRADA Y 4 DE SALIDA. * CON RESOLUCIÓN DE AUDIO DE 24BIT. * SOFTWARE COMPATIBLE LIVE SUPASE PRO TOOLS LOGIC PRO. *	UNIDAD	UNIDAD	796.113	151.261	947.374		
10	52161611	Soporte de micrófono	* BASE DE ESCRITORIO PARA MICRÓFONO CON ABRAZADERA/PIAÑA, DE ORIGEN NORTE AMERICANO. * COMPATIBLE CON MICRÓFONO AT2020. * CON BASE DE METAL TIPO DISCO PARA AUMENTAR LA ESTABILIDAD Y MANEJAR MICRÓFONOS MÁS PESADOS SIN CAER. * CON ALMOHADILLA DE ESPONJA INFERIOR PARA EVITAR DAÑOS O RAYONES EN LA SUPERFICIE DONDE SE INSTALE. • MONTAJE DE CHOQUE PROFESIONAL CON CORREAS DE SUSPENSIÓN OPTIMIZADAS Y DISEÑO DE CUERDA DE BOBINADO ELÁSTICO PARA PROTEGER AL MICRÓFONO DE LA VIBRACIÓN. * VIENE CON PARABRISAS HECHO DE ESPUMA DE ALTA DENSIDAD QUE AYUDA A FILTRAR EL POLVO, EL RUIDO, LOS POOF Y LA INTERFERENCIA DEL VIENTO DURANTE EL PROCESO DE GRABACIÓN. * ES AJUSTABLE DESDE 6.3"- 9.5 HASTA LA ALTURA DESEADA. * SOPORTE DE CHOQUE CON ORIFICIO MÁS ANCHO PARA MONTAJE DE MICRÓFONO. * DIMENSIONES: 0.13 X 0.13 X 0.11 MTS. * PESO: 0.51 KILOGRAMOS. * MODELO: CSTAND SET BJ13 AT2020. * REF: B0CF1Q7Z1Z	UNIDAD	UNIDAD	200.039	38.007	238.046		
11	56111903	Unidades de almacenamiento industrial	* UNIDAD DE ALMACENAMIENTO CON DIVISORES DESMONTABLES PARA CABLES, INSTRUMENTOS DE SONIDO Y ACCESORIOS PARA MÚSICOS. * DIMENSIONES: 19 X 11 X 7.8 PULGADAS. * CON 8 SEPARADORES DESMONTABLES DE FRANELA (AJUSTABLE). * MATERIALES DE FABRICACIÓN: NYLON, Y ALGODÓN PERLADO. * ANTICAÍDAS, RESISTENTE A LOS ARAÑAZOS. * CON ASAS DE MALLA FUERTES Y CORREA DE HOMBRO ACOLCHADA. * MODELO BC012N8011-HEI. * COLOR: NEGRO-GRIS. * TIPO: ESTUCHE. * IDEAL PARA CONSERVAR CABLES SEPARADOS Y PARA REDUCIR TIEMPOS DE INSTALACIÓN Y DESMONTAJE.	UNIDAD	UNIDAD	450.998	85.690	536.688		
12	56111903	Unidades de almacenamiento industrial	* UNIDAD DE ALMACENAMIENTO RIGIDA Y PORTABLE COLOR NEGRO, PARA SISTEMA DE REALIDAD VIRTUAL HTC VIVE PRO. * COMPATIBLE CON META QUEST 3S, QUEST 3, QUEST 2, OCULUS QUEST. * CON CAPACIDAD PARA ALMACENAR ACCESORIOS DE REALIDAD VIRTUAL CON PROTECCIÓN DE ESPUMA PERSONALIZABLE. * CON EXTERIOR RÍGIDO. * CON TECNOLOGÍA CASEMATIX. * CON ASA DE TRANSPORTE REFORZADA Y CÓMODA. * POSIBILIDAD DE CREAR COMPARTIMENTOS PERSONALIZADOS. * DIMENSIONES: EL INTERIOR MIDE 14.5 X 10.5 X 4.5 PULGADAS Y MEDIDAS EXTERIORES 16 X 13 X 6 PULGADAS. * CONSTRUCCIÓN SEGURA Y PROFESIONAL. * LA FUNDA INCLUYE BISAGRAS REFORZADAS, PESTILLOS DOBLES Y ORIFICIOS PARA CANDADO. * CONSTRUIDO PARA SOPORTAR POLVO, ARAÑAZOS E IMPACTOS. * TIPO DE CIERRE: PESTILLOS DOBLES RESISTENTES. * CAPACIDAD: 9450 CENTÍMETRO CÚBICO. * CAPACIDAD DE COMPARTIMENTOS INICIALES: 3. * PESO: 3 LIBRAS. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: PLÁSTICO ABS RÍGIDO	UNIDAD	UNIDAD	380.077	72.215	452.292		
13	56111903	Unidades de almacenamiento industrial	* UNIDAD DE ALMACENAMIENTO PARA MICROFONOS INALAMBRICOS CON OCHO COMPARTIMENTOS DE ESPUMA. * TIPO DE ESTUCHE: ESTUCHE BLANDO. * DIMENSIONES: 34.5 CM DE ANCHO X 26 CM DE ALTO X 23 CM DE PROFUNDIDAD. * CON CIERRE DOBLE. * CON ASAS CÓMODAS PARA TRANSPORTAR. * COSTURAS REFORZADAS. * CON GANCHOS METÁLICOS DE SUJECIÓN. * POSEE BOLSILLO FRONTAL CON GRAN CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO. * CON BASE ANTIDESLIZANTE. * TIENE BOLSILLOS INTERNOS CON CIERRE. * ESPONJAS INTERNAS REMOVIBLES PARA AMPLIAR LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO CUANDO SE REQUIERA. * CON TRES ALTERNATIVAS PARA LLEVARLO: CORREA DE HOMBRO / CORREA COMPATIBLE CON EQUIPAJE DE VIAJE / ASAS PARA LLEVAR EN LAS MANOS. * COLOR: NEGRO.	UNIDAD	UNIDAD	313.754	59.613	373.367		

14	11162114	Telas o cintas de velcro	* ORGANIZADOR DE CABLES FABRICADO EN VELCRO COLOR NEGRO. *PRESENTACIÓN: LONGITUD DE 3M. * PARA CABLES DE HASTA 10 MM DE DIÁMETRO. * MODELO A23. * IDEAL PARA OPTIMIZAR ESPACIOS Y MANTENER LOS CABLES EN ORDEN. * FÁCIL DE CORTAR. * ES REUTILIZABLE GRACIAS A SU RESISTENCIA.	UNIDAD	UNIDAD	26.537	5.042	31.579		
15	52161611	Soporte de micrófono	* SISTEMA BLIMP PROFESIONAL PARAVIENTOS PARA MICRÓFONOS NTG1, NTG2, NTG3, NTG4 Y NTG4, ASÍ COMO CUALQUIER MICRÓFONO SHOTGUN DE HASTA 325 MM DE LONGITUD. * REDUCE EN UN ALTO PORCENTAJE EL RUIDO DEL VIENTO. * COMPATIBLE CON SISTEMA DE SUSPENSIÓN RYCOTE LYRE. * CON TECNOLOGÍA RODE. * CON GUÍA DE ESPACIO INTERNO. * CORTA VIENTO WOMBAT INCLUIDO. * DIÁMETRO DEL MICRÓFONO COMPATIBLE DE 0.748 A 0.87" / 19 A 22 MM. * PROFUNDIDAD INTERIOR: 5" / 12.7 CM. * DIÁMETRO EXTERIOR: 5" / 125 MM. * ROSCA DE MONTAJE: 3/8"-16 HEMBRA. * ENTRADAS 1 X XLR HEMBRA DE 3 PINES. * SALIDAS 1 X XLR MACHO DE 3 PINES. *LONGITUD: 19.3" 490 MM. * PESO 34 G 1.2 OZ. * SE FIJA A CUALQUIER PÉRTIGA ESTÁNDAR MEDIANTE UN ACOPLAMIENTO DE ROSCA DE 3/8 DE PULGADA UBICADO EN LA BASE. * DISEÑO ULTRALIGERO. * CON DEAD CAT INCLUIDO (MINIMIZA EL RUIDO DEL VIENTO EN CONDICIONES DIFÍCILES AL AIRE LIBRE). * CON ZEPPELIN LIGERO Y FÁCIL DE INSTALAR: HACE QUE EL MANGO Y EL SISTEMA DE SUSPENSIÓN SEAN UN 25% MÁS LIGEROS QUE ANTES (550 G SIN MICRÓFONO). * TECNOLOGÍA DE CONECTIVIDAD: XLR. * COLOR: PLATEADO. * PATRÓN DE POLARIDAD: OMNIDIRECCIONAL. CUENTA CON PELO ARTIFICIAL DE ALTA CALIDAD QUE ES ACÚSTICAMENTE TRANSPARENTE. * CON SISTEMA DE CORDÓN PARA AJUSTE FIRME SOBRE EL BLIMP PARA GARANTIZAR QUE EL MATERIAL DE PELO NO SE AGITE Y QUE NO ENTRE VIENTO. * FABRICADO CON ESPUMA DE CELDA ABIERTA	UNIDAD	UNIDAD	646.000	122.740	768.740		
16	52161611	Soporte de micrófono	* SOPORTE ANTIVIBRACIONES / PARABRISAS DE MICRÓFONO TIPO ESCOPETA CON MANGO ERGONÓMICO Y ULTRALIGERO. * CON CABLE MOGAMI® QUE SE DIVIDE A TRAVÉS DE UNA CAJA DE CONEXIONES EN UN CABLE FINO FLEXIBLE QUE ENTRA EN EL BLIMP, LO CUAL MINIMIZA LA TRANSFERENCIA DE VIBRACIONES AL MICRÓFONO. * SISTEMA DE SUSPENSIÓN RYCOTE INTEGRADO CON GUÍA DE DISTANCIA INTERNA Y CONECTORES XLR NEUTRAL Y SWITCH CRAFT. * CON POMOS DE METAL QUE PROLONGAN LA VIDA ÚTIL DEL SOPORTE. * MANGO DE NAILON DUPONT INTEGRADO (MÁS CÓMODO DE SOSTENER) Y SOPORTE DE GOMA DURADERO Y ESTABLE. * FABRICADO CON MATERIALES DE ALTA CALIDAD, REBOTA RÁPIDAMENTE DESPUÉS DE LA EXTRUSIÓN Y NO ES PROPENSO A AGRIETARSE NI DEFORMARSE. * IMPEDANCIA: 2,2 KILOOHMIOS. * FACTOR DE FORMA: ESCOPETA. * DIMENSIONES: 49,1 X 28,6 X 12,6 CENTÍMETROS. PESO: 555 G. * FUENTE DE ALIMENTACIÓN: CABLE ELÉCTRICO. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: METAL, DUPONT PP Y NYLON. * RELACIÓN DE SEÑAL/RUIDO: 78 DB. * NÚMERO DE CANALES:1.	UNIDAD	UNIDAD	589.000	111.910	700.910		
17	26111704	Cargadores de baterías	CARGADOR INTELIGENTE DE BATERÍAS AA Y AAA CON PANTALLA LCD PARA MEDIR EL PROCESO DE CARGA Y 8 PUERTOS DE CARGA. * MODELO C9042W. * VOLTAJE DE ENTRADA: 5V. * VOLTAJE DE SALIDA: 1.2V. * VOLTAJE: 110V. * COMPOSICIÓN DE LAS BATERÍAS SOPORTADAS: DEBEN SER BATERÍAS RECARGABLES. * CON CARGA USB: SÍ. * CAPACIDAD DE CARGA DE LAS BATERÍAS: 2.000 MAH. * DC 5V/2A SALIDA: 1,2 V DC 2000MA. * FUNCIÓN DE APAGADO INTELIGENTE CON CONTROL INTELIGENTE DE MCU INCORPORADO. * PUEDE CAMBIAR AUTOMÁTICAMENTE A CARGA LENTA PARA GARANTIZAR QUE LA BATERÍA ESTÉ COMPLETAMENTE CARGADA. * CON FUNCIONES DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y ALTA TEMPERATURA. * EL CARGADOR TIENE DOS INTERFACES, MICRO/TIPO C.	UNIDAD	UNIDAD	76.073	14.454	90.527		
18	26111711	Baterías de litio	* PAQUETE DE 8PILAS AA RECARGABLES CON CAPACIDAD DE 2800MAH. * FORMA: CILÍNDRICA. * FORMATO DE VENTA: PACK X 8 UNIDADES. * VOLTAJE NOMINAL: 1.2V. * ES RECARGABLE: SÍ. * COMPOSICIÓN: NI-MH. * PARA DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS DE USO DIARIO EN LOS PROCESOS FORMATIVOS. * PUEDEN RECARGARSE MÚLTIPLES VECES, REDUCIENDO LA NECESIDAD DE PILAS DESECHABLES Y AYUDANDO A CUIDAR EL MEDIO AMBIENTE. * COLOR: BLANCO PREDOMINANTE CON VERDE LIMÓN.	PAQUETE X 8 PILAS AA RECARGABLES	PAQUETE X 8 PILAS AA RECARGABLES	92.225	17.523	109.748		
19	39111610	Linterna	* LINTERNA HÍBRIDA INDUSTRIAL DE 110 LUMENS. * TIPO: LINTERNA RECARGABLE. * CERTIFICADO E304159000. * DIMENSIONES: ANCHO: 13.5 CM X ALTO: 10.3 CM X LARGO: 20.3 CM. * PESO: 0.1 KG. * COLOR: NEGRA. * USO: EN CAMPING, DE MANO, ESTÁNDAR, MULTIFUNCIÓN, A PILAS. * COLOR DE LUZ: FRÍA. * FLUJO LUMINOSO: 110 LM. * DURACIÓN BATERÍA: 0 - 0.25 KM. * CON BATERÍA RECARGABLE DE IONES DE LITIO. * DURA HASTA 22 HORAS CON UNA SOLA CARGA (SE RECARGA CÓMODAMENTE CON EL CABLE USB INCLUIDO Y EL INDICADOR DE CARGA INTEGRADO PARA CONTROLAR EL PROGRESO DE LA CARGA). * DESARROLLADA CON TECNOLOGÍA ALEMANA. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: ABS.	UNIDAD	UNIDAD	84.900	16.131	101.031		
20	39111610	Linterna	* LINTERNA RECARGABLE INDUSTRIAL DE 150 LUMENS CON CERTIFICADO E304158800. * DIMENSIONES: ANCHO: 14.5 CM X ALTO: 7 CM X LARGO: 26 CM. * PESO: 0.1 KG. * COLOR: NEGRA. * COLOR DE LUZ. * FRÍA. * TIPO DE LINTERNA: DE CAMPING, DE MANO, ESTÁNDAR, MULTIFUNCIÓN. * FLUJO LUMINOSO: 150 LM. * DURACIÓN DE LA BATERÍA: 0 - 0.80 KM. * FUNCIONA CON UNA BATERÍA RECARGABLE DE IONES DE LITIO QUE DURA HASTA 20 HORAS CON UNA SOLA CARGA. * RECARGA CÓMODA CON CABLE USB INCLUIDO, SIN NECESIDAD DE COMPRAR PILAS DE REPUESTO. * CON INDICADOR DE CARGA INTEGRADO QUE AVISA CUANDO LA LINTERNA ESTÁ LISTA PARA USAR. * DESARROLLADA CON TECNOLOGÍA ALEMANA. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: ABS.	UNIDAD	UNIDAD	54.900	10.431	65.331		
21	26111711	Baterías de litio	* PAQUETE DE PILAS AA TIPO ALKALINAS SERIE MAX. * PRESENTACIÓN X 20 UNIDADES. * SISTEMA ELECTROQUÍMICO: ALCALINA. * PESO: 0.49 KG. * PAÍS DE ORIGEN: SINGAPUR. * PRODUCTO EMPACADO. * LARGA DURACIÓN, DURA HASTA 300% MÁS QUE OTRAS OPCIONES DEL MERCADO. * COLOR: PLATEADAS CON EXTREMO NEGRO Y 2 FRANJAS DE COLOR ROJO Y AMARILLO RESPECTIVAMENTE.	PAQUETE X 8 PILAS AA RECARGABLES	PAQUETE X 8 PILAS AA RECARGABLES	64.900	12.331	77.231		
22	32101622	Memoria flash	* MEMORIA SD DE ALTO RENDIMIENTO PARA CÁMARA FOTOGRÁFICA PROFESIONAL DE 128 GB LINEA XTREME PRO. * MODELO: SDSDXXD-128G-GN4IN. * DISPARO/VELOCIDAD DE ESCRITURA: HASTA 90 MB/S (CON DISPOSITIVOS COMPATIBLES). * LECTURA DE HASTA 200 MB/S (CON DISPOSITIVOS COMPATIBLES). * PERFECTA PARA VÍDEO 4K UHD. * CLASE DE VELOCIDAD: UHS 3 (U3). * VELOCIDAD DE VÍDEO: 30 (V30). * INTERFAZ: UHS-I. * TARJETA SDXC CON GRAN CAPACIDAD DE REGISTRO DE DATOS, IDEAL PARA GRABAR VIDEOS DE ALTA RESOLUCIÓN Y CAPTURAR FOTOGRAFÍAS DE CALIDAD. * VELOCIDAD CLASE 30. * POSIBILIDAD DE REGISTRAR VIDEOS EN 4K. *	UNIDAD	UNIDAD	169.900	32.281	202.181		

23	12352309	Sílice	* PAQUETE X 100 BOLSAS DE SILICA EN GEL COMO AGENTE DESHUMIDIFICADOR. * IDEALES PARA OBJETOS O LUGARES HÚMEDOS. * ACTÚA COMO ELIMINADOR DE OLORES. * DESECANTE MINERAL VERDE / ARCILLA ACTIVADA, QUE UTILIZA MINERALES NATURALES Y MATERIAL ABSORBENTE DE HUMEDAD ACTIVA. * NO TÓXICO E INSÍPIDO. * INOFENSIVO PARA EL CUERPO HUMANO. * PRODUCTO A TEMPERATURA AMBIENTE Y CON ABSORCIÓN DE HUMEDAD NORMAL. * DESHUMIDIFICACIÓN ESTÁTICA. * PROTEGE CONTRA LA CONDENSACIÓN, ABSORBIENDO HASTA EL 30% DE SU PESO.	UNIDAD	UNIDAD	54.978	10.446	65.424		
24	45121603	Lente de la cámara	* TAPA LENTE PARA CÁMARA DE FOTOGRAFÍA CANON. * MODELO/DIÁMETRO: Ø67MM. * PARA LENTES EF-S 18-135 MM F/3.5-5.6. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: PLÁSTICO DE ALTO IMPACTO. * CON CORDÓN: SÍ. * DISEÑADA PARA PROTEGER LOS LENTES DE RAYONES, HUMEDAD, POLVO Y HUELLAS DACTILARES CUANDO NO ESTÁN EN USO. * ES ESENCIAL TENER SIEMPRE UNA TAPA DE REPUESTO DEBIDO A LA INEVITABLE PÉRDIDA DE LA TAPA ORIGINAL. * SISTEMA DE SUJECIÓN MEDIANTE PELLIZCO CENTRAL. * DISEÑO ERGONÓMICO: FÁCIL DE USAR INCLUSO CON EL PARASOL DEL LENTE ADJUNTO. * CON GRABADO DE MARCA: LOGOTIPO DE CANON EN LA TAPA. * COMPATIBILIDAD CON ACCESORIOS/FILTROS UV DE 67MM. * COMPATIBILIDAD: LENTE CANON EF 70-200 MM F/4 L IS USM LENTE CANON EF 70-300 MM F/4-5.6 IS II USM LENTE CANON EF-S LENTE 10-18 MM F/4.5-5.6 IS STM LENTE CANON EF-S 18-135 MM F/3.5-5.6 IS USM LENTE CANON EF-S 17-85 MM LENTE CANON EF-S 18-135 MM LENTE CANON EF 70-200 MM F/4L LENTE CANON 70-200 MM F/4L ES USM LENTE CANON EF 70-300 MM F/4-5,6L LENTE CANON EF 100MM F/2.8L LENTE CANON EF 35 MM F/2 LENTE CANON EF-S 10-18 MM. * PESO: 11G. * COLOR: NEGRO. * MATERIAL: PLÁSTICO ABS DE ALTA CALIDAD.	UNIDAD	UNIDAD	32.120	6.103	38.223		
25	45121622	Limpiadores de lentes de cámara	* ALCOHOL ISOPROPÍLICO AL 99.5% (PURO). * PRESENTACIÓN: BOTELLA X 1 LITRO + 4 PAÑOS + ATOMIZADOR (INCLUIDOS). * IDEAL PARA LIMPIAR LENTES DE CÁMARAS, CABEZALES DE IMPRESIÓN, CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y PLACAS INTEGRADAS. * PRESENTACIÓN: 1000 ML. * ASPECTO: LÍQUIDO. * COLOR: INCOLORO. * OLOR: CARACTERÍSTICO ALCOHÓLICO. * PH: NEUTRO. * SOLUBILIDAD: MISCIBLE CON AGUA. * PUNTO DE EBULLICIÓN: 82°C. * PUNTO DE FUSIÓN: - 89°C. * PUNTO DE INFLAMACIÓN: 12°C. TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: 485°C. * LÍMITES DE EXPLOSIÓN (INFERIOR/SUPERIOR): 2 / 12 VOL.%. * PRESIÓN DE VAPOR: 43 HPA (20°C). DENSIDAD (20/4): 0,785. * SOLUBILIDAD: MISCIBLE CON AGUA, ALCOHOL, ÉTER, TRICLOROMETANO. * ALMACENAMIENTO: A	UNIDAD	UNIDAD	42.840	8.140	50.980		
26	23151601	Sopladores o secadores	* SOPLADOR DE AIRE PORTÁTIL 2 EN 1 (SOPLADOR, ASPIRADOR) CON TECNOLOGÍA MINI JET TURBO, TRES NIVELES DE POTENCIA (MODO DE BAJO CONSUMO (65.6 FT/S), MODO REGULAR (72.2 FT/S) Y MODO POTENTE (82.0 FT/S) PARA DIFERENTES USOS DEPENDIENDOLA NECESIDAD. * CON LUZ LED. * RECARGABLE. * COLOR: NEGRO. * VOLTAJE: 6V. * POTENCIA: 120 W. * PARA LIMPIEZA DE MÁQUINAS DE CONFECCIÓN INDUSTRIAL, EN ESPECIAL FILETEADORAS. * CAUDAL DE AIRE: 11.553 M^3/H. * VELOCIDAD DE SOPLADO DE 160 KM/H / 160.000 RPM. * AUTONOMÍA DE LA BATERÍA DE 1 H (VARÍA SEGÚN USO). * COMPACTO Y LIGERO. * INCLUYE BOQUILLA PLANA PARA ADAPTARSE A DIFERENTES TIPOS DE LIMPIEZA. * TIPO DE ALIMENTACIÓN: BATERÍA. * PUERTO DE CARGA USB TIPO C. * MODELO: ZY7400-SE/PRO. * FRECUENCIA: 50/60 HZ. * PESO: 0,22 KG. * CAPACIDAD DE LA BATERÍA: 5 AH. * INCLUYE BATERÍA: SÍ. * DIMENSIONES: ANCHO: 21 CM X ALTO: 14 CM. * BOQUILLAS INCLUIDAS: 7. * RECARGABLE: SÍ, CON USB TIPO C.	KIT	KIT	198.718	37.756	236.474		
27	60106105	Materiales didácticos o de artes gráficas o fotografía	* KIT DE 5 BANDERAS PLEGABLES PARA FOTOGRAFÍA SCRIM FLAG SF6090. * PORTÁTIL Y FÁCIL DE USAR. * ALTO CONTROL DE ILUMINACIÓN. * AYUDA A CONTRASTAR LAS ÁREAS CLARAS Y OSCURAS DEL SUJETO. * INCLUYE: 1 PAR DE GUANTES ANTIESTÁTICOS + 1 CEPILLO DE LIMPIEZA + 1 PAÑO DE LIMPIEZA. * CON PANTALLAS DE TELA PARA ENSAMBLAR, DAR FORMA, BLOQUEAR O DIFUNDIR LA LUZ, ASÍ COMO 2 DEDOS Y 2 PUNTOS PARA PERMITIR AJUSTES MÁS PRECISOS DE LA LUZ EN OBJETOS PEQUEÑOS. * CON PANTALLAS DE RED SIMPLE Y DOBLE NEGRAS QUE SE PUEDEN USAR PARA ALTERAR EL CONTRASTE GENERAL, PARA REDUCIR EL CONTRASTE Y ABRIR LAS SOMBRAS MIENTRAS SE CONSERVA ALGO DE DEFINICIÓN, PARA UNA APARIENCIA NOTABLEMENTE SUAVE Y PARA BLOQUEAR LA LUZ NO DESEADA DEL SUJETO O CREAR SOMBRAS. * LAS PANTALLAS DE TELA CUENTAN CON CODIFICACIÓN DE COLORES DE SOPORTE DE LA INDUSTRIA PARA UNA SELECCIÓN RÁPIDA EN EL SET. * INCLUYE UNA BOLSA CON ESPACIO SUFICIENTE PARA UNA ORGANIZACIÓN Y ALMACENAMIENTO ÓPTIMOS.	KIT	KIT	724.710	137.695	862.405		
28	26101766	Gobernadores	* TORRE/REGLETA DE ALIMENTACION 21 EN 1, CON 16 SALIDAS DE CA, 3 PUERTOS USB-A Y 2 PUERTOS USB-C (LA TORRE DE SALIDA PUEDE CARGAR SIMULTÁNEAMENTE 21 DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS). * 16 TOMAS DE CORRIENTE ALTERNA PERMITEN UNA POTENCIA DE 1875 W/125 V ~ 3600 W/240 V. * 3 PUERTOS USB-A Y 2 USB-C OFRECEN UNA POTENCIA DE 17 W/3.4 PARA MÚLTIPLES DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS. * CON DISYUNTOR INTEGRADO DE 1.875 VATIOS Y PROTECTOR DE SOBRETENSIONES DE 1.500 JULIOS QUE PROTEGEN LOS DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS EN SITUACIONES DE ALTA TENSIÓN O DESCARGAS ELÉCTRICAS. * CON CABLE DE ALIMENTACIÓN DE 16 AWG Y CARCASA IGNÍFUGA UL94 V-0 DE ALTA CALIDAD, ADOPTADA PARA EVITAR EL CALOR Y EL FUEGO. * CON UN ELEGANTE INDICADOR DE LUZ AZUL EN LA PARTE SUPERIOR. * DISEÑO SOFISTICADO QUE OCUPA POCO ESPACIO EN VERTICAL. * MODELO: 2026. * LARGO DEL CABLE: 1,88 METROS. * DIMENSIONES: 7.7" DE ALTO X 4.8 " DE ANCHO.	UNIDAD	UNIDAD	209.593	39.823	249.416		CONTENIDOS DIGITALES CONFECCION
29	26101766	Gobernadores	* REGLETA COMPACTA 17 EN 1, PROTECTORA DE SOBRETENSIONES DE ENCHUFE PLANO, CON CABLE DE 1.82 CM, 11 SALIDAS DE CA MÚLTIPLES CON 6 PUERTOS USB (2 DE ESTOS SON USB TIPO C). * VOLTAJE: 1250W/10ª. * CON BOTÓN DE INTERRUPTOR DE UN SOLO TOQUE. * COLOR: NEGRO. * DIMENSIONES: 6.5" X 4.3" X 1" PULGADA. * CON SISTEMA DE SEGURIDAD DE 8 PUNTOS, INCLUYENDO PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES, RESISTENCIA AL FUEGO, PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CONTROL DE TEMPERATURA. * CON DISPARO AUTOMÁTICO AL DETECTAR SOBRECARGAS PARA PROTEGER LOS DISPOSITIVOS CONECTADOS. * CON ENCHUFE PLANO DELGADO Y DISEÑO ÚNICO DE ÁNGULO RECTO A 45 GRADOS QUE EVITA OBSTRUCCIONES EN TOMAS CERCANOS. * CON DOS AGUJEROS PARA COLGAR DE MANERA MULTIDIRECCIONAL. * CON CERTIFICADO ETL. * CORRIENTE MÁXIMA: 10 AMPERIOS. * TIPO DE ENCHUFE: TIPO B - 3 CLAVIJAS (NORTEAMERICANO). * PROTECCIÓN CONTRA SUBIDAS DE TENSIÓN: 1.250 JULIOS. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: ABS DE ALTA RESISTENCIA. * PESO: 440 GRAMOS.	UNIDAD	UNIDAD	131.787	25.040	156.827		

30	45121601	Flashes de cámara o iluminación	* BARRA INFLABLE CON LUZ LED BICOLOR Y TECNOLOGÍA UA12. * LUZ LED TIPO TUBO DE AIRE PLEGABLE. * FÁCIL DE TRANSPORTAR Y USAR, PERFECTA PARA ESPACIOS LIMITADOS O USO AL AIRE LIBRE. * BRILLO Y TEMPERATURA DE COLOR AJUSTABLES. * 12 EFECTOS DE ILUMINACIÓN. * ALTA PRECISIÓN DE COLOR CRI 95+. * BATERÍA INCORPORADA DE 2500 MAH. * PANTALLA LCD. * VIENE CON UN ADAPTADOR DE ROSCA DE 1/4", CORREAS E IMANES N52 INTEGRADOS. * FABRICADO EN SILICONA TPU, MUY FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA LLUVIA. * PESO: 216 GRAMOS. * PROPORCIONA BRILLO AJUSTABLE DE 0 A 100 % CON POTENCIA MÁXIMA DE 12 W. * TEMPERATURA DE COLOR AJUSTABLE DE 2700 K A 6500 K DIRECTAMENTE CON LOS BOTONES EN EL PANEL DE CONTROL EN LA PARTE TRASERA DE LA LUZ. * CUENTA CON UNA BATERÍA RECARGABLE INTEGRADA QUE TARDA APROXIMADAMENTE 2 HORAS EN CARGARSE Y CON UNA CARGA COMPLETA, PROPORCIONA UN USO CONTINUO DURANTE 75 MINUTOS AL 100 % DE BRILLO. * SISTEMA DE RECARGA X CABLE USB TIPO C. * LA ENTRADA DEL PUERTO USB TIENE UN PROTECTOR PERMITE UTILIZAR ESTA LUZ BAJO LA LLUVIA SIN PROBLEMA ALGUNO. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: TPU. * POTENCIA (MÁX.): 12 W. * ILUMINANCIA (MÁX.): 5600 LX A 0,3 M (CON REFLECTOR). * BATERÍA: 18 WH 7,2 V 2500 MAH. * CRI: 95+. * IMÁN: 3X N52. * VOLTAJE DE ENTRADA: 5 V/3 A. * CCT: 2700 K-6500 K. * PESO: 216 G. * DIMENSIONES: 60 X 12 CM. * EL PAQUETE INCLUYE: 1X LUZ INFLABLE UA12 + 1X BOLSA DE	UNIDAD	UNIDAD	199.900	37.981	237.881		
31	43201403	Tarjetas de módem	* CABLE HDMI 8K 4K DE 3 METROS DE LARGO, COLOR GRIS. * RESOLUCIÓN MÁXIMA SOPORTADA: DE 8K A 60HZ Y 4K A 144HZ PARA IMÁGENES NÍTIDAS. * ANCHO DE BANDA MÁXIMO: DE 48 GBPS PARA TRANSMISIÓN ESTABLE. * DISEÑO TRENZADO EN NYLON CON CUATRO CAPAS DE BLINDAJE PARA DURABILIDAD. * CONECTORES CHAPADOS EN ORO QUE ASEGURAN CONEXIÓN FIRME Y SIN CORROSIÓN. * COMPATIBLE CON HDR Y SONIDO DIGITAL 7.1 PARA EXPERIENCIA INMERSIVA. * LONGITUD DE 3 METROS QUE BRINDA COMODIDAD EN SETUPS. * MODELO: HDMI 2.1. * DIÁMETRO DEL CABLE: 5 MM. * TAMAÑO AWG: 32. * MACHO A MACHO. * CÓDECS DE AUDIO SOPORTADOS: AAC, DOLBY DIGITAL PLUS, DOLBY TRUE HD, DOLBY DIGITAL, LPCM, DOLBY ATMOS, DTS. * DISPOSITIVOS COMPATIBLES: PS5, XBOX, PLAYSTATION, XBOX SERIES X, XBOX SERIES S, TELEVISORES, TARJETAS DE VIDEO NVIDIA, TARJETAS DE VIDEO AMD, COMPUTADORES PORTATILES, BARRAS DE SONIDO. * RESOLUCIÓN MÁXIMA SOPORTADA: 8K. * TIPO DE VERSIÓN: 2.1. * ANCHO DE BANDA MÁXIMO: 48 GBPS. * DISEÑADO PARA OFRECER VIDEO 8K A 60HZ, 4K A 144HZ, 2K A 240HZ Y 1080. * COMPATIBLE CON TASAS DE REFRESCO INFERIORES SIN PÉRDIDA DE CALIDAD. * TECNOLOGÍA HDMI 2.1 REAL. * CABLE TRENZADO EN NYLON, CON CUATRO CAPAS DE BLINDAJE QUE ELIMINAN INTERFERENCIAS ELECTROMAGNÉTICAS. * CARCASA DE ALEACIÓN DE ALUMINIO PARA MEJOR DISIPACIÓN DEL CALOR Y RESISTENCIA SUPERIOR FRENTE AL USO DIARIO O MOVIMIENTOS CONSTANTES. * EXPERIENCIA AUDIOVISUAL INMERSIVA: COMPATIBLE	UNIDAD	UNIDAD	68.187	12.956	81.143		
32	43202215	Cable de teclado o mouse	*MOUSE ÓPTICO ALÁMBRICO CON TECNOLOGÍA M90 Y CON CABLE DE 1.5 METROS, ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA AMBIDIESTROS, CONEXIÓN USB, VELOCIDAD CON 12OO DPI, COLOR GRIS. * CONTIENE 3 BOTONES Y RUEDA DE DESPLAZAMIENTO PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD. * DISEÑO ERGONOMICO. * PLUG AND PLAY: SI ES PLUG AND PLAY. * USO: COMPUTADORES. * SENSOR OPTICO: 1200 DPI. * COMPATIBLE CON CUALQUIER SISTEMA OPERATIVO. * DISTANCIA MAX DE OPERACIÓN: 150 CENTÍMETROS. * PESO: 90 GR. * GARANTÍA: 12 MESES. * SEGUIMIENTO ÓPTICO DE ALTA DEFINICIÓN (1000 DPI) QUE NUNCA FALLA, CON DESPLAZAMIENTO FLUIDO (CON O SIN ALFOMBRILLA). * DE ABRICACIÓN SUIZA.	UNIDAD	UNIDAD	35.581	6.760	42.341		
33	26111704	Cargadores de baterías	* CARGADOR PARA PORTATIL HP PROBOOK 445R G6, CON CABLE PARA CONEXIÓN A FUENTE DE ENERGÍA A 45W. * EFICIENCIA ENERGÉTICA: A+. * VOLTAJE DE SALIDA: 19.5V. * AMPERAJE DE SALIDA: 3,33A. * CONECTOR DE SALIDA: 3 CLAVIJAS. * VOLTAJE DE ENTRADA: 100-240V. * POTENCIA: HASTA 65W. * DIÁMETRO DE CONECTOR: 4.5 X 3.0 MM. * COLOR: NEGRO	UNIDAD	UNIDAD	57.511	10.927	68.438		
34	32101622	Memoria flash	* MEMORIA USB-A CON TECNOLOGÍA UR350 DE 64GB RSR/BK, COLOR PLATEADO. * CONECTIVIDAD USB 3.2 GEN1 PARA MAYOR VELOCIDAD DE LECTURA. * DISEÑO COMPACTO Y DELGADO PARA FÁCIL TRANSPORTE. * COMPATIBLE CON LINUX, WINDOWS Y MAC OS. * VELOCIDAD DE LECTURA: 150 MB/S. * MATERIAL: METAL. * DIMENSIONES: 13,21 MM DE ANCHO X 42,42 MM DE ALTO X 6,6 MM DE PROFUNDIDAD. * PARA TRANSFERENCIAS DE ALTA VELOCIDAD.	UNIDAD	UNIDAD	43.197	8.207	51.404		
35	86141702	Tecnología audiovisual	ESTABILIZADOR DE 3 EJES PARA SMARTPHONES CON TECNOLOGÍA OM 7. * DISEÑO MAGNÉTICO (SERIE 7) PARA CONECTAR Y DESCONECTAR SMARTPHONES. * PERMITE CARGAR SMARTPHONES MIENTRAS SE USA EL ESTABILIZADOR. * DISEÑO COMPACTO Y LIGERO. * CON FUNCIONES INTUITIVAS COMO LA DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE ESCENAS Y LA POSIBILIDAD DE HACER MOVIMIENTOS CINEMATOGRÁFICOS. * PLEGABLE Y CON TRÍPODE INTEGRADO. * OFRECE HASTA 10 HORAS DE AUTONOMÍA. * CON TECNOLOGÍA DE SEGUIMIENTO INTELIGENTE ACTIVETRACK 7.0. * CARGA: VÍA USB C. * COMPATIBILIDAD CON TELÉFONOS DE 170 300 G, ANCHO 67 84 MM. * CON RECONOCIMIENTO DE ROSTROS Y OBJETOS CON MAYOR PRECISIÓN, MANTENIÉNDOLOS ENFOCADOS MIENTRAS HAY MOVIMIENTO O SE ESTÁ GRABANDO. * CON ABRAZADERA MAGNÉTICA PARA SMARTPHONES SERIE OM 7. * INCLUYE FUNDA O BOLSA DE ALMACENAMIENTO. * COLOR: GRIS. * DIMENSIONES: 6.7 PULGADAS. * CON SISTEMA DE FIJACION AJUSTABLE. * LARGO DEL BRAZO: 260 MILIMETROS. * TIPO DE SOPORTE: CARDÁN DE MANO. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: PLÁSTICO ABS. * PESO MÁXIMO SOPORTADO: 290 G. * PESO: 501 G. * INCLUYE ADAPTADOR USB TIPO C: SÍ. * DIMENSIONES DESPLEGADO: 262.5×104×119.5 MM. * DIMENSIONES PLEGADO: 167×108.5×46.5 MM. * PESO DE GIMBAL: 325 GR. * PESO DE ABRAZADERA MAGNÉTICA: 31 G. * PESO DEL TELÉFONO COMPATIBLE: 170-290 G. * GROSOR DE TELÉFONO COMPATIBLE: 6.9-10 MM. * ANCHURA DE	UNIDAD	UNIDAD	487.900	92.701	580.601		

36	45121506	Cámaras de videoconferencia	* WEBCAM 4K ULTRA HD PRO / RIGHTLIGHT 3 CON HDR, COLOR NEGRO. * IDEAL PARA VIDEOCONFERENCIAS 4K ULTRA HD (HASTA 4096 X 2160 PÍXELES A 30 FPS). * VIDEOCONFERENCIAS FULL HD 1080P (HASTA 1920 X 1080 PÍXELES A 30 O 60 FPS). * VIDEOCONFERENCIAS HD 720P (HASTA 1280 X 720 PÍXELES A 30, 60 O 90 FPS). * CON CONEXIÓN USB PLUG AND PLAY. * CAMPO DE VISIÓN DE 90 GRADOS CON DOS OPCIONES ADICIONALES DISPONIBLES (CON DESCARGA DE SOFTWARE OPCIONAL). * ZOOM DIGITAL 5X EN FULL HD. * ENFOQUE AUTOMÁTICO. * TECNOLOGÍA RIGHTLIGHT™ 3 CON HDR PARA NITIDEZ DE IMAGEN ÓPTIMA EN DISTINTAS CONDICIONES DE ILUMINACIÓN. * DOS MICRÓFONOS OMNIDIRECCIONALES INTEGRADOS CON CANCELACIÓN DE ECO Y RUIDO. * TECNOLOGÍA DE SENSOR DE INFRARROJOS. * COMBINACIÓN DE FONDO. * TAPA DE OBTURADOR EXTERNA. * VARIAS OPCIONES DE MONTAJE, INCLUIDAS CLIP Y TRÍPODE. * ADMITE VARIOS TIPOS DE CONEXIÓN, INCLUIDOS USB 2.0 TIPO A, USB 3.0 TIPO A Y USB TIPO C. * INCLUYE FUNDA PROTECTORA PERSONALIZADA.	UNIDAD	UNIDAD	667.900	126.901	794.801		
37	45121601	Flashes de cámara o iluminación	* KIT DE 3 BARRAS LED RGB CON TECNOLOGÍA VL110 DE 24CM, CON DISEÑO COMPACTO Y SISTEMA DE ADHESIÓN MAGNÉTICA, PARA CREADORES DE CONTENIDOS DIGITALES. * CRI: 95>. * POTENCIA: 7.5 W CADA UNA. * TIPO DE CARGA: USB TIPO C (INCLUYE CABLE, NO INCLUYE ENCHUFE). * CAPACIDAD DE BATERÍA: 2600 MAH. * RANGO DE TEMPERATURA: 2500K – 9000K. * ÁNGULO DE LUZ: 120°. * TIEMPO DE CARGA: 1.7 HORAS. * LED BLANCOS: 44 BOMBILLOS. * LED AMARILLOS: 44 BOMBILLOS. * LED RGB: 22 BOMBILLOS. * TIEMPO DE TRABAJO CONTINUO: HASTA 1.5 HORAS (EN MODO DE BRILLO MÁXIMO). * DIMENSIONES: LARGO 24CM X DIÁMETRO X 3.9CM. * PESO 235G. * 66.8 LUX A 120°. * TEMPERATURA DE COLOR VARIABLE DE 2500-9000 K. * CON 20 EFECTOS ESPECIALES. * BATERÍA RECARGABLE DE 2600 MAH. * ATENUACIÓN TOTAL DE 0-100 %. * COLLAR MAGNÉTICO. * SELECCIÓN DE COLOR DE 0-360°. * ACTIVACIÓN DE EFECTOS EN SEGUNDOS DESDE PANTALLA OLED Y BOTONES POSTERIORES. * OFRECE HASTA 1.5 H AL MÁXIMO BRILLO Y HASTA 30 H EN NIVELES BAJOS. * CADA TUBO INCLUYE ROSCA 1/4" PARA TRÍPODE. * LIVIANA, ERGONÓMICA Y FÁCIL DE SUJETAR. * ALGUNOS DE LOS 2º EFECTOS SON: LUZ ESTROBOSCÓPICA, LUZ DE AMBULANCIA O CARRO DE POLICÍA, EFECTO VELA O TELEVISIÓN, ENTRE OTROS. * LOS LED RGB PERMITEN ELEGIR ENTRE LA AMPLIA GAMA DE COLORES QUE CUBREN TODO EL ARCO IRIS, MIENTRAS QUE CON LOS LED BICOLOR SE PUEDE EXPERIMENTAR CON RANGOS DE TEMPERATURA DE	UNIDAD	UNIDAD	549.900	104.481	654.381		
38	43201803	Unidades de disco duro	* DISCO SÓLIDO SSD INTERNO DE 480 GB COLOR NEGRO Y VERDE LIMÓN. * RESISTENTE A FUERTES GOLPES. * TAMAÑO DE 2.5 ". * COMPATIBLE CON WINDOWS. * INTERFAZ DE CONEXIÓN: SATA III. * TECNOLOGÍA DE ALMACENAMIENTO: SSD. * CON TECNOLOGÍA WD GREEN. * DIMENSIONES: ANCHO: 6,99 CM X ALTO: 0,7 CM X PROFUNDIDAD: 10,05 CM. * PESO: 36,2 G. * RESISTENCIA A GOLPES: SÍ. * COPIA DE SEGURIDAD EN LA NUBE: SÍ. * TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: -55 °C X 85 °C. * TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: 0 °C - 70 °C. * GAMER: SÍ. * TRANSFERENCIA DE DATOS: 545 MB/S LECTURA. * CONSUMO ENERGÉTICO DEL DISCO RÍGIDO Y SSD: 60MW ACTIVO, 1700MW LECTURA, 1700MW ESCRITURA.	UNIDAD	UNIDAD	279.531	53.111	332.642		
39	52161535	Grabadoras de voz digitales	* GRABADORA DE CAMPO PORTÁTIL DE 4 PISTAS DR-40X CON 2 ENTRADAS XLR/TRS, INTERFAZ DE AUDIO USB, MICRÓFONOS AJUSTABLES DOBLES PARA GRABACIÓN ESTÉREO DE MÚSICA, AUDIO PARA VIDEO Y PODCASTING. * DISPOSITIVOS COMPATIBLES: ORDENADOR DE SOBREMESA. * TECNOLOGÍA DE CONECTIVIDAD: USB. * CANTIDAD DE CANALES: 4. * DIMENSIONES: 1,4"PROF. X 2,8"AN. X 6,1"AL. PULGADAS. * ENTRADA DE NIVEL DE LÍNEA PARA CAPTURA EN VIVO: INTERFAZ CON CONECTORES COMBINADOS NEUTRIK XLR/TRS DUALES. * ADMITE TANTO NIVEL DE MICRÓFONO COMO NIVEL DE LÍNEA +4DBU. * PUEDE ACEPTAR MICRÓFONO EQUILIBRADO O NIVEL DE LÍNEA DE MIXERS O CONSOLA FOH. * CON PREAMPLIFICADOR DE MICRÓFONO QUE INCLUYE UNA POTENCIA FANTASMA DE +48 V. * GRABACIÓN VERSÁTIL DE CUATRO PISTAS. * MODO DE GRABACIÓN DUAL. * MODO 4CH QUE PUEDE GRABAR DOS TRANSMISIONES ESTÉREO DIFERENTES SIMULTÁNEAMENTE. * COMBINACIÓN DE FUENTES FLEXIBLE. * CON INTERFAZ DE GRABACIÓN DE AUDIO DR-40X. * CON MICRÓFONOS DE CONDENSADOR ESTÉREO INCORPORADOS. * CAPTURA DESDE PEQUEÑOS SUSURROS HASTA SONIDOS FUERTES DE HASTA 125DB SPL. * MICRÓFONOS INTEGRADOS UNIDIRECCIONALES AJUSTABLES PARA GRABAR EN PATRÓN X-Y, PARA RESULTADOS ESTÉREO AJUSTADOS O EN UN PATRÓN A-B PARA UNA GRABACIÓN MÁS AMBIENTAL. * MODO DE SOBRESCRITURA: PERMITE GRABAR DESDE EL PUNTO DESEADO (ES UNA EDICIÓN DESTRUCTIVA CON UN NIVEL	UNIDAD	UNIDAD	1.049.999	199.500	1.249.499		
40	86141702	Tecnología audiovisual	* SOPORTE/BRAZO MÁGICO PARA CÁMARAS Y VIDEO CÁMARAS PROFESIONALES, CON DOS CLIPS LATERALES DE COLOR ROJO. * SOPORTE DE VENTOSA PARA CÁMARA. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: ABS Y COMPONENTES CON ALEACIÓN DE ALUMINIO. * PESO APROXIMADO. 168 G/5,9 OZ. * ÁNGULO DE ROTACIÓN: HORIZONTAL 360 GRADOS. * INCLINACIÓN DE 360 GRADOS. * DIÁMETRO DEL CHASIS: 8 CM/3,1 PULGADAS. * DISPOSITIVOS COMPATIBLES: CÁMARAS DE ACCIÓN, CÁMARAS SLR DIGITALES, JAULAS, TRÍPODES. * TIPO DE INTERFAZ: 1/4 ORIFICIOS PARA TORNILLOS	UNIDAD	UNIDAD	24.283	4.614	28.897		
41	86141702	Tecnología audiovisual	* ABRAZADERA CON TORNILLOS DE 1/4 PULGADA EM AMBOS EXTREMOS. * PESO: 1 LB. * PARA FIJAR MONITORES O ACCESORIOS A CÁMARAS FOTOGRÁFICAS O VIDEO CÁMARAS PROFECIONALES. * CON TUERCA ERGONÓMICA PARA AJUSTAR A CUALQUIER ÁNGULO. * BRAZO ARTICULADO Y ABRAZADERA CON UN COJIN DE GOMA PARA MAYOR PROTECCIÓN DE LOS DISPOSITIVOS ACOPLADOS. * SÚPER ABRAZADERA CON ROSCA DE 1/4"-20 Y 3/8"-16. 6. * APERTURA DE LA ABRAZADERA: MÁXIMO 2.126 IN Y MÍNIMO 0.591 IN. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: ALEACIÓN DE ALUMINIO LIGERO, ACERO INOXIDABLE. * VIENE CON ROSCA DE 1/4"-20" Y 3/8"-16. * COMPATIBILIDAD: CÁMARAS, LUCES, PARAGUAS, GANCHOS, ESTANTES, PLACA DE VIDRIO, BARRAS TRANSVERSALES. * DISEÑO ARTICULADO DE DOBLE CABEZA CON BOLA QUE GIRA A 360°. * INCLUYE: UNA SÚPER ABRAZADERA Y UN BRAZO MÁGICO ARTICULADO.	UNIDAD	UNIDAD	99.900	18.981	118.881		
42	45121607	Bloques o soportes para cámaras	* CROMAKEY VERDE PLEGABLE CON FORMA CIRCULAR DE 130 CM PARA ANIMACIÓN STOP MOTION. * ALTERNA RÁPIDA Y FÁCIL DE CONFIGURAR COMO FONDO PARA REUNIONES, TRANSMISIONES, WEBCASTS Y VIDEOCONFERENCIAS. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: TEJIDO CHROMA KEY VERDE CON CIERRE METÁLICO EN LA PARTE POSTERIOR Y CORREAS DE VELCRO AJUSTABLES. * SE PUEDE REDUCIR A UN TERCIO DE SU TAMAÑO, Y VIENE CON UNA BOLSA DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE. * CON BUENA ELASTICIDAD, TACTO SUAVE, BUEN AJUSTE, PESO LIGERO, DURADERO, ANTIARRUGAS Y SIN RIESGO POR DECOLORACIÓN. * TAMAÑO: 130 CM. * PESO: 200 G. * MODELO: V31	UNIDAD	UNIDAD	126.983	24.127	151.110		

43	45121607	Bloques o soportes para cámaras	* SISTEMA DE MONTAJE PARA ANIMACIÓN STOP MOTION RIG-ARMATURE. * CON PLACA BASE DE ALTA RESISTENCIA QUE GARANTIZA ESTABILIDAD SIN NECESIDAD DE CONTRAPESOS ADICIONALES. * CON BRAZO MÓVIL QUE PUEDE SOPORTAR 100 G/0,22 LIBRAS CUANDO ESTÁ COMPLETAMENTE EXTENDIDO Y HASTA 300 G/0,66 LIBRAS CUANDO ESTÁ CONTRAÍDO, LO QUE PROPORCIONA UN SOPORTE CONFIABLE PARA LOS MOVIMIENTOS DE LOS PERSONAJES. * FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE MECANIZADO CNC. * CONTRIBUYE A SECUENCIAS DE ANIMACIÓN PERFECTAS. * DISEÑADO PARA DESAFIAR LA GRAVEDAD Y GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DURANTE TODA LA ANIMACIÓN. * SIMPLIFIQUE LA CONFIGURACIÓN CON NUESTRO BRAZO DE PERFORACIÓN FÁCIL DE MONTAR. * CADA COMPONENTE VIENE DESMONTADO Y VIENE CON UNA LLAVE HEXAGONAL PARA FACILITAR EL MONTAJE. * MATERIAL DE FABRICACIÓN: METAL. * COLOR: ACABADO CROMADO. * IDEAL PARA MEJORAR LAS ANIMACIONES EN STOP-MOTION. * CON ALMOADILLA ANTIDESLIZANTE. * DIMENSIONES: ALTURA: 1 CM X ANCHO: 10 CM X PROFUNDIDAD: 7 CM. * PESO: 600 G.	UNIDAD	UNIDAD	415.012	78.852	493.864		
44	26121620	Cable de interconexión	CABLE HDMI + LONGITUD 15 METROS + FUNDA NYLON TRENZADA COLOR DORADO. + CABEZA PVC. CONECTOR DORADO. + 28AWG. + OFC PURO CONDUCTOR DE COBRE PARA MEJOR CONDUCTIVIDAD. + CAPA REFORZADA, BLINDADA Y TRENZADA Y HOJA FINA DE METAL QUE PROPORCIONA MAXIMA PROTECCION CONTRA LA INTERFERENCIA DE RF Y EM. + CERTIFICADO VERSION 1.3B TRANSFERENCIAS CL2 HDMI A 10,2 GIGABYTES POR SEGUNDO. POR UN LARGO TIEMPO SERA LA MAXIMA TRANSFERENCIA DE DATOS CORRECTA. + SOPORTA 1080P CALIDAD DE IMAGEN FULL HD HASTA 1600P + CERTIFICACION CATEGORIA 2, DE COBRE LIBRE DE OXIGENO. + COMPATIBLE CON 480I, 480P, 720P, 1080I, 1080P DE RESOLUCION. + DOLBY TRUEHD Y DTS-HD MASTER AUDIO INDIRECTO CAPAZ. + FULL HDMI 1.3B + FABRICADO POR HDMI AUTORIZADOS QUE GARANTICEN ESTE CABLE SE FABRICA CON LAS NORMAS ESTABLECIDAS POR LA ASOCIACION DE HDMI	UNIDAD	UNIDAD	39.900	7.581	47.481		CONEXIÓN VOCACIONAL
45	43201827	Dispositivo de almacenamiento en disco duro portátil	DISCO DURO EXTERNO DE 1TB HD710 CON INTERFAZ USB 3.1 Y APLICACION DE USO PARA PC Y NOTEBOOK CARCASA EXTERIOR DE SILICONA Y PROTECCION IMPERMEABLE RESISTENCIA A GOLPES CON CERTIFICACION IP68 PARA RESISTENCIA AL AGUA Y POLVO CON CONECTIVIDAD PLUG AND PLAY EN DISPOSITIVOS CON SOFTWARE WINDOWS DIMENSIONES 132 X 99 X 22 MM INTERFAZ DE CONEXION SUPERSPEED USB 3.0 O 3.1 COMPATIBLE CON USB 3.0	UNIDAD	UNIDAD	269.000	51.110	320.110		
46	52161520	Micrófonos	MICRÓFONOS INALÁMBRICOS 2 en 1 CONECTOR TIPO C PARA CELULARES, TABLETS, PC CON CONEXIÓN TIPO C Tipo de micrófono: condensador - Tamaño: 9 x 3,2 x 1.5 Cm - Material: ABS - Color: Negro	UNIDAD	UNIDAD	63.400	12.046	75.446		
47	86141702	Tecnología audiovisual	Aro de luz de 26 cms con tres tipos de luz (blanca, amarilla y combinada) con trípode, puedes controlar la intensidad de luz. Hecho de materiales plásticos de alta transmisión de luz, que es ligero, temperatura de color constante y baja pérdida	UNIDAD	UNIDAD	42.500	8.075	50.575		
48	45121602	Trípodes de cámara	Estabilizador Peining L09 Cardán de Mano Color Negro Palo de Selfie Soporte de Teléfono Móvil con Bluetooth y Luz de Relleno Ajustable	UNIDAD	UNIDAD	160.000	30.400	190.400		
49	39101803	Base de la lámpara	Minifoto Estudio Portable Caja De Fotografía 30*30cm Estuche	UNIDAD	UNIDAD	67.000	12.730	79.730		
50	52161561	Micrófono de solapa inalámbrico doble iphone y android celular tipo C Sx31 color negro	celular tipo C Sx31 color negro. Tipos de micrófono: Condensador Patrones polares: Unidireccional Micrófonos deslizantes «lavalier» Dispositivos compatibles: Celular, Computadora, iPhone, tipo c Frecuencia mínima - Frecuencia máxima 20 Hz - 20 Hz 2 Receptores, 2 micrófonos, Adaptador Para Pc, Antipop, Estuche	UND	UND	79.094	15.028	94.122		CONTENIDOS ARTICULACION CON LA MEDIA
51	52161520	Micrófono Profesional Usb Condensador De Computador Podcast Color Negro	Micrófono Profesional Usb Condensador De Computador Podcast Color Negro. 1. Diseñado para conferencias virtuales, grabación de cursos, chat en línea y transmisión en vivo de juegos. 2. Incorpora un chip de tarjeta de sonido profesional; plug & play, compatible con sistemas iOS, Windows y Android. 3. La función OTG permite la grabación HD sin pérdidas y la transmisión en vivo al conectarse a un teléfono inteligente. 4. La cápsula de condensador profesional de alta sensibilidad captura fácilmente un amplio detalle de sonido. 5. Permite silenciar el micrófono en cualquier momento durante la transmisión en vivo con solo tocarlo. 6. Supervise y revise su grabación en tiempo real para obtener efectos óptimos. 7. La reducción de ruido inteligente de una tecla filtra el ruido ambiental de manera efectiva. 8. La iluminación RGB radiante respira colores cambiantes, nivelando las vibraciones. 9. La base amortiguadora amortigua la vibración del escritorio, también desmontable para la instalación del brazo articulado.	UND	UND	280.000	53.200	333.200		
52	45121608	Estabilizador Jaula Universalpara Celular Fotografia Y Video Negro	Estabilizador Jaula Universalpara Celular Fotografia Y Video Negro. Genérica Modelo: Estabilizador Color: Negro Tipos de soporte: Jaula Peso máximo soportado: 7,5 kg	UND	UND	66.450	12.626	79.076		
53	43202010	UNIDAD PEN O FLASH	Memoria Usb Kingston Data Traveler Exodia Onyx 64gb Color Negro Ónix Conectividad USB 3.2 Gen 1 Velocidad de lectura de 100MB/s. Velocidad de escritura de 29.95MB/s. Material: Plástico. Dimensiones: 2.104cm de ancho, 6.33cm de alto y 1.014cm de profundidad.	UND	UND	34.000	6.460	40.460		
54	45111616	PROYECTORES DE VIDEO	Proyector 15000 Lúmenes Wi-fi Led Enfoque Eléctrico Proyector 15000 Lúmenes de enfoque eléctrico Experiencia visual Full HD de 15000 lúmenes: este último proyector admite reproducción de video 4K, 15000 lúmenes de alto brillo y relación de contraste de 20000:1, que es un 90% más brillante que otros mini proyectores. La gama de colores NTSC alcanza el 98%, WIFI 5G y Bluetooth 5.2 más rápido: el proyector A40 integra WiFi 5G y tecnología Bluetooth 5.2, lo que te permite sincronizar la pantalla de tu teléfono inteligente a través de WiFi 2.4G y 5G,	UND	UND	278.784	52.969	331.753		

55	45121624	Reflector de luz para fotografía	Luz Led Rgb / Blanca Continua Flash Para Cámaras Recargable Estructura Negro Luz Blanco/rgb	UND	UND	22.718	4.316	27.034		
56	39111806	CAJAS DE ILUMINACION	Caja Foto Fotografia Estudio Fotografico Plegable Luz Led, tamaño: 30 ancho cm × 30 alto cm × 40 cm, Tamaño del producto plegable: 40*40*3cm, Temperatura de color: 5000-5500K, Fuente de alimentación: 5V/1A, LED granos de la, lámpara: 30 Material: PP Color: Blanco 1 x Caja de luz fotografía (30*30cm, Blanca) 2x Fondos de tela (2 colores	UND	UND	42.000	7.980	49.980		
57	52161554	AUDIFONO	Auriculares Maxell Bass 13 Blanco C/microf Maxell Bass 13 en color blanco, modelo 13 , formato de audifono OVER EART	UND	UND	89.910	17.083	106.993		
58	43211709	Lápiz Stylus de presión	Lápiz Óptico Magnético Sensible Para iPad Y Android	UND	UND	13.418	2.549	15.967		
59	43201827	DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO DE DISCO DURO PORTATIL	Disco duro externo Adata HD710 Pro AHD710P-1TU31 1TB azul El HD710 Pro AHD710P-1TU31 se caracteriza por su eficiencia y buen funcionamiento, Capacidad de 1 TB de almacenamiento Útil para guardar programas y documentos, Resistente al agua, polvo y golpes. Tamaño de 2.5 ", Es compatible con Windows. Fácil de transportar, Interfaz de conexión: USB 3.2 Gen 1. Apto para PC.Accesorios incluidos: cable usb.	UND	UND	272.718	51.816	324.534		
60	27112151	Alicates para pelar cables	Alicate Pelacable Automática de Precisión para cables UTP, STP, RG6, RG11 Cuerpo fabricado en acero con cuchillas para corte de cables y mordazas para crimpar. Mangos recubiertos de polipropileno y TPR. Perilla ajustable para evitar dañar el interior en calibres pequeños. Ideal para colocar terminales en cables. Permite quitar el aislante del cable de forma automática. Longitud 8" (203.2mm). Capacidad 0.32 a 5.26 mm2. Peso 320 g.	Unidad	Unidad	61.900	11.761	73.661		
61	39121405	Cable o terminal de alambre	Botas para Conector Cat6a S902c1 A /vc	Bolsa x 100	Bolsa x 100	22.500	4.275	26.775		
62	26121609	Cable de red	Cable de red UTP categoría 6	Caja x 305 m	Caja x 305 m	2.240	426	2.666	se aclara que el valor de este cable esta por metro, DE IGUAL FORMA SE SOLICITA QUE EN LA OFERTA TAMBIEN QUEDE POR METRO, PARA EVITAR CONFUSIONES	
63	24112401	Caja de herramientas o gabinete	Caja De Herramientas Industrial plástica, 27cm de ancho, 66cm de largo y 25cm de profundidad. Con bandeja desmontable	Unidad	Unidad	140.000	26.600	166.600		
64	31201502	Cinta aislante eléctrica	Cinta Aislante Negra 20M	Unidad	Unidad	26.900	5.111	32.011		
65	11162114	Telas o cintas de velcro	Cinta de Velcro, organizador De Cables doble cara, 5m X 10mm	Rollo x 5 m	Rollo x 5 m	59.381	11.282	70.663		
66	39121462	Conector de telecomunicaciones	Conector De Red Rj45 Categoría 5 Terminal Rj45	Bolsa x 1000	Bolsa x 1000	180.000	34.200	214.200		
67	39121462	Conector de telecomunicaciones	Conector De Red Rj45 Categoría 5e Terminal Rj45	Bolsa x 100	Bolsa x 100	11.900	2.261	14.161		
68	39121462	Conector de telecomunicaciones	Conector De Red Rj45 Categoría 6 Terminal Rj45	Bolsa x 100	Bolsa x 100	95.000	18.050	113.050		
69	44102912	Soluciones de limpieza para equipos de oficina	Crema limpiadora multiusos Doypack x 750 g	Unidad	Unidad	19.900	3.781	23.681		
70	27111731	Destornillador de precisión	Destornilladores precisos: Equipado con un nivel de par de 5 de 0.12 a 0.35 N.m y un par duro máximo de 5 N.m, así como un par manual de 8 N.m. Con una velocidad sin carga de 200 r/min, este destornillador es ideal para usar con drones, teléfonos móviles, relojes, pulseras electrónicas, cámaras, instrumentos de precisión y mucho más.	Kit	Kit	38.600	7.334	45.934		
71	43201827	Dispositivo de almacenamiento en disco duro portátil	Disco duro externo HD710 Pro AHD710P-2TU31 2TB contra golpes, polvo y agua	Unidad	Unidad	530.000	100.700	630.700		
72	43201830	Unidad de estado sólido SSD	Disco de Estado Sólido Sata (ssd) 240gb	Unidad	Unidad	216.900	41.211	258.111		
73	43223306	Armario o caja del sistema de red	Gabinete Rack metálico de pared para telecomunicaciones 19 X 32 X 32 cm	Unidad	Unidad	119.900	22.781	142.681		

74	39121462	Conector de telecomunicaciones	Jack modular Rj45 Categoría 5e	Unidad	Unidad	3.500	665	4.165		SISTEMA ACME
75	27111731	Destornillador de precisión	Juego de destornilladores, 18 destornilladores magnéticos pequeños con cabeza plana, destornilladores Phillips Pentalobe Torx Star, pinzas en diferentes tamaños de colores para reparar	Juego	Juego	98.400	18.696	117.096		
76	47131825	Limpiadores de superficies de contacto	Limpiador Electronico 235 ml	Frasco	Frasco	39.900	7.581	47.481		
77	43202010	Lápiz o unidad flash	Memoria 32GB USB 3.2	Unidad	Unidad	25.900	4.921	30.821		
78	15121905	Grasa térmica	Pasta refrigerante en jeringa 4 g con espátula apliadora compuesta de micro-partículas de carbono que tienen una conductividad térmica extremadamente alta, garantiza que el calor generado a partir de la CPU o la GPU, se disipa rápida y eficientemente, especificada para CPUs de PC de Escritorio, Portátiles. Muy fácil aplicación. Ingrediente Constitutivo: Carbono, Conductividad Térmica: 8,5 W/m·K, Densidad: 2,5 g/cm³, Resistividad de Volumen: 3.8 x 10 Ohms/cm. Viscosidad: 870, Cantidad: 4 g.	Unidad	Unidad	32.000	6.080	38.080		
79	26111702	Pilas alcalinas	Pila cuadrada 9V no recargable	Unidad	Unidad	7.950	1.511	9.461		
80	46182101	Muñequeras antiestáticas	Pulsera - Manilla Antiestatica Ajustable, utilizada en mantenimiento de computadores y trabajos electronicos, como la manipulacion de circuitos integrados o dispositivos que sean sensibles a daños por estatica. Esta manilla posee en uno de sus extremos la punta de un conector caiman. Principales Características: Manilla antiestatica de fibra conductiva, Resistencia limitadora de corriente: 1 MΩ ± 5 % Tiempo de Electro – Dispersion (Decaimiento): 0.1 Segundos, Conector de caiman o banana (Al retirar el caiman), Pulsera Ajustable al diametro de la muñeca, Longitud Aproximada: 65 cm sin estirar, 1.5 m estirada	Unidad	Unidad	15.000	2.850	17.850		
81	43222609	Enrutadores de red	Router inalámbrico 300Mbps	Unidad	Unidad	70.900	13.471	84.371		
82	31152306	Alambre de estaño o aleación de estaño	Soldadura Estaño 0.8mm Rollo 100gr	Unidad	Unidad	59.143	11.237	70.380		
83	23101502	Taladros	Un taladro percutor inalámbrico 2 en 1 es un modelo con Motor Brushless (sin escobillas) de 20V o 24V Máx y un torque superior a 50 Nm. tornillos se pasen de rosca o se dañen las superficies. La batería de Ion de Litio (2.0 Ah o más) con brocas	Unidad	Unidad	359.900	68.381	428.281		
84	23101502	Taladros	Taladro Atornillador Inalámbrico 10mm 24v 23nm 27 Accesorios	Unidad	Unidad	199.900	37.981	237.881		
85	32101617	Tarjetas inteligentes	Tarjeta PCI Analizador Diagnóstico Probador Post Para PC. Tarjeta de prueba posterior LCD Compatible con la interfaz PCI de escritorio y la interfaz Mini PCI-E de la computadora portátil, es completamente compatible con todos los zócalos PCI de las placas base. Prueba estricta para 9 tipos de placas base principales de Asus, cubre Intel y AMD mainstream La compatibilidad también prueba para una serie de placas base de chipset INTEL 815, INTEL 845, INTEL 865, INTEL 915, INTEL 945, INTEL 965, ATI SB600, ATI Xpress 200, ATI Xpress 1100, AMD 480X. El paquete incluye: 1 tarjeta de depuración de diagnóstico compatible con PCI de escritorio con pantalla LCD de extensión Pantalla, 1 x soporte de tarjeta de diagnóstico portátil Mini PCI/Mini PCI-E/LPC, 1 x cable para tarjeta de diagnóstico portátil	Kit	Kit	87.954	16.711	104.665		
86	43202010	Lápiz o unidad flash	Memoria Usb 64 Gb Sandisk Ultra Fit Flash Drrive	Unidad	Unidad	79.900	15.181	95.081		
87	43201827	Dispositivo de almacenamiento en disco duro portátil	Disco Duro ADATA HD680 1TB Azul	Unidad	Unidad	374.000	71.060	445.060		
88	44103103	Tóner de impresora o facsímil	Toner Original Lexmark S6fu00 Ms521 Ms621 Ms622 Mx521 Mx522	Juego	Juego	860.000	163.400	1.023.400		
89	39121440	Cable de extensión eléctrica	Extension Electrica Encauchetada Industrial 10m	UND	UND	20.900	3.971	24.871		ARTICULACION CON LA MEDIA
90	39121402	Enchufes eléctricos	Super Multitoma 6 Puertos Con Polo A Tierra 125 Volt	UND	UND	38.500	7.315	45.815		
91	26121620	Cable de interconexión	Cable Hdmi 5 Metros 4k Hdtv Premium; Longitud 5 metros; Compatible con Blue Ray, PS3, PS4, Xbox, Smart Tv, LCD, LED, PC, Proyector, Notebook, etc; Calidad de imagen Full HD 4K Cable HDMI	UND	UND	32.900	6.251	39.151		
92	43202206	Unidad de almacenamiento o componentes del dispositivo de entrada	Memoria USB 32 Gb con compatibilidad USB 3.2	UND	UND	16.500	3.135	19.635		
93	43202206	Unidad de almacenamiento o componentes del dispositivo de entrada	Disco Duro Externo, Capacidad de 1 TB de almacenamiento	UND	UND	272.178	51.714	323.892		

94	45111616	Videoproyectores	Proyector Wi-fi Led Enfoque Eléctrico Full HD de 15000 lúmenes, reproducción de video 4K	UND	UND	318.500	60.515	379.015		
95	32101628	Microcontroladores	Placa Microcontrolador Esp32 S3 Devkitc 1 N16r8 240mhz Wifi 2.4ghz Bt Ble 5 Mesh. Con dos puertos tipos C .- *CPU:* Dual-core Xtensa® LX7 @ 240MHz - *Conectividad:* Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz + Bluetooth 5 Mesh - *Memoria:* 512 KB SRAM (16 KB SRAM en RTC), 384 KB ROM - *GPIOs:* 45 pines GPIO - *Interfaces:* 4x SPI, 3x UART, 2x I2C, 2x I2S, 14x Touch,	Und	Und	71.500	13.585	85.085		
96	26121629	Cable de alimentación	Cable Tipo - C / Usb - A Carga Ultra Rápida con Display. 2 METROS DE LONGITUD. FUNCIONA A 120Watts - 7Amperios	Und	Und	46.450	8.826	55.276		
97	32101628	Microcontroladores	Kit Para Raspberry Pi 5 De 8 Gb De Ram. Incluye: 1 placa Pi 5 de 8 GB, 1 adaptador de corriente USB-C PD de 27 W, 1 Tarjeta TF de 128 GB (sistema operativo Raspberry Pi preinstalado), 1 Lector de tarjetas, 1 enfriador activo, 1 Funda metálica Pi 5, 2 cables HDMI 4K, 1 Tarjeta de garantía, 1 Manual de instrucciones, 1 Tarjeta de referencia GPIO: Generación de Pi 5: con un procesador Arm Cortex-A76 de cuatro núcleos y 64 bits que funciona a 2,4 GHz. 1 GPU VideoCore VII de 800 MHz, una salida de pantalla	Und	Und	892.500	169.575	1.062.075		
98	43201803	Unidades de disco duro	Disco de almacenamiento SSD. Capacidad: 512 GB Interfaces: SATA III Tecnología de almacenamiento: SSD Transferencia de datos 500 MB/s escritura, 550 MB/s lectura Factor de forma del disco rígido y SSD de 2.5 "	Und	Und	264.950	50.341	315.291		
99	43201835	Dispositivo NAS de almacenamiento conectado a la red	Caja Externa Disco Duro Externo 2.5 Usb 3.0 Con cable USB 3.0	Und	Und	40.739	7.740	48.479		
100	43202106	Estuche o billetera portátil para medios	Estuche Rigido Anti Golpes Para Disco Duro Rayones Externo de 2.5"	Und	Und	30.000	5.700	35.700		
101	26121629	Cable de alimentación	Cable Display port de 10 mts compatibilidad con 4K	Und	Und	183.866	34.934	218.800		
102	44103105	Cartuchos de tinta	Canon PG-210, negro, compatible con impresora Canon MP250	Und	Und	202.500	38.475	240.975		
103	44103105	Cartuchos de tinta	Canon CL-211, color, compatible con impresora Canon MP250	Und	Und	204.500	38.855	243.355		
104	43201803	Unidades de disco duro	Disco de almacenamiento HDD. Capacidad: 1 TB Interfaces: USB 3.2 Gen 1, USB-A Tecnología de almacenamiento: HDD Factor de forma del disco rígido y SSD: Portátil (externo) Temperatura de funcionamiento: -20 °C a 60 °C Resistencia: Al polvo y al agua	Und	Und	294.950	56.041	350.991		
105	32101628	Microcontroladores	Placa Microcontrolador Esp32 S3 Devkitc 1 N16r8 240mhz Wifi 2.4ghz Bt Ble 5 Mesh. Con dos puertos tipos C .- *CPU:* Dual-core Xtensa® LX7 @ 240MHz - *Conectividad:* Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz + Bluetooth 5 Mesh - *Memoria:* 512 KB SRAM (16 KB SRAM en RTC), 384 KB ROM - *GPIOs:* 45 pines GPIO - *Interfaces:* 4x SPI, 3x UART, 2x I2C, 2x I2S, 14x Touch,	Und	Und	34.495	6.554	41.049		
106	26121629	Cable de alimentación	Cable Tipo - C / Usb - A Carga Ultra Rápida con Display. 2 METROS DE LONGITUD. FUNCIONA A 120Watts - 7Amperios	Und	Und	57.450	10.916	68.366		
107	43201803	Unidades de disco duro	"Disco de almacenamiento SSD. Capacidad: 512 GB Interfaces: SATA III Tecnología de almacenamiento: SSD Transferencia de datos 500 MB/s escritura, 550 MB/s lectura Factor de forma del disco rígido y SSD de 2.5 """	Und	Und	402.500	76.475	478.975		
108	43201414	Protector de disco duro	Caja Externa Disco Duro Externo 2.5 Usb 3.0 Con cable USB 3.0	Und	Und	34.900	6.631	41.531		
109	43201414	Protector de disco duro	Estuche Rigido Anti Golpes Para Disco Duro Rayones Externo de 2.5"	Und	Und	31.500	5.985	37.485		
110	26121629	Cable de alimentación	Cable DisplayPort Activo de Fibra Óptica 1.4, 10 metros: Diseñado para transmitir video de ultra alta definición a largas distancias sin degradación de señal. Compatible con la versión DisplayPort 1.4, este cable ofrece un ancho de banda de hasta 32.4 Gbps, permitiendo la transmisión fluida de contenidos en resolución 8K a 60Hz y 4K hasta 144Hz, con soporte para tecnologías avanzadas como HDR10, HBR3 y DSC 1.2. Tipo de cable: DisplayPort activo de fibra óptica Versión: DisplayPort 1.4 (retrocompatible con DP 1.2) Longitud: 10 metros Resoluciones soportadas: 8K (7680 × 4320) a 60Hz 4K (3840 × 2160) a 144Hz 2K (2560 × 1440) a 144Hz/165Hz Ancho de banda: Hasta 32.4 Gbps Tecnologías compatibles: HBR3 (High Bit Rate 3) DSC 1.2 (Display Stream Compression)	Und	Und	262.500	49.875	312.375		ORMATICA SOFTWARE REGULAR

111	32101628	Microcontroladores	Router Wifi 6 Tp-link Archer Ax73 Ax5400 Gigabit De Doble Ba: Gigabit WiFi for 8K Streaming – 5400 Mbps WiFi with support of 4×4 HE160 for faster browsing, streaming and downloading, all at the same time.† Connect More, Stay Fast – Supports MU-MIMO and OFDMA to reduce congestion and quadruple the average throughput.‡** Extensive Coverage – 6× antennas and Beamforming ensure broad coverage. Powerful Processing – 1.5 GHz Triple-Core CPU guarantees reliable, high-performance output. HomeShield – TP-Link's premium security services keep your home network safe with cutting-edge features for network and IoT protection.* More Vents, Less Heat – Improved vents area unleash the full power of the entire machine. USB Sharing – 1× USB 3.0 port enables easy media sharing and private cloud building. Easy Setup – Set up the router in minutes with the Tether app.	Und	Und	520.527	98.900	619.427		TELEINFO
112	43211702	Lectores y codificadores de banda magnética	Lector Códigos De Barras Zebra Ds9308 Imager 2d Manos Libres Color Negro Tipo de conector del cable USB 5V: Puertos e Interfaces Interfaz estándar RS-232,USB Tecnología de conectividad Alámbrico Peso y dimensiones Peso 318 g Profundidad 83 mm Ancho 86 mm Altura 145 mm Exploración Códigos de barras lineales (1D) soportadas Codabar,Code 11,Code 128,Code 39,Code 93,EAN-13,GS1 DataBar,MSI,U.P.C. 2D (matrices y apilados) códigos de barras soportados Aztec Code, Códigos compuestos, Matriz de datos, Dot Code A, MaxiCode, Micro QR Code, MicroPDF417, PDF417, QR Code, TLC-39 Tipo de sensor LED Tipo de escaneado 1D/2D Optical sensor resolution (W x H) 1280 x 800 Pixeles Distancia de trabajo 66 cm Ángulo de inclinación de lectura -60 - 60° Control de energía Alimentación RS-232,USB Voltaje de entrada 5.5 V Diseño Certificación EN 50581:2012, RoHS 2011/65/EU (2015/863) - EN 50581:2012, IEC 63000, REACH 1907/2006, IEC 62368-1 2nd ed. EN 62368-	Und	Und	841.388	159.864	1.001.251		
113	32101628	Microcontroladores	NVR (Network Video Recorder) 12 Megapixel (4K) / 16 Canales IP / 16 Puertos PoE+ / Reconocimiento Facial / AcuSense (Evita Falsas Alarmas) / 2 Bahías de Disco Duro / Switch PoE 300 mts / HDMI en 4K / Alarmas I/O / 300 Metros PoE Modo Extendido • Compresión de video: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. • 16 Puertos PoE Interconstruidos 802.3 af/at. • 200 watts total en sus puertos PoE+. • Soporta mouse USB para operar (incluido). • Soporta 2 HDD's de hasta 10 TB. (no incluido). • Soporta tecnología ANR con cámara IP HIKVISION cuando la red esta desconectada. • Soporta DDNS (HikConnect, DynDNS, NoIP, etc). • Soporta HikConnect (P2P) (https://appstore.hikvision.com/). • Acceso remoto vía teléfono: Android, iPhone, iPad (HikConnect). • Compatibilidad con navegadores EDGE (ietab), Chrome. • Software cliente IVMS4200 (gratuito). • Throughput entrada: 160 Mbps. • Throughput salida: 160 Mbps. • 1 puerto red RJ45: 10 / 100 / 1000 Mbps. (LAN) • Detección de movimiento multizona. • Zoom digital en visualización y grabación. • Dual stream (main stream y sub stream). • Soporta avance rápido, lento, cuadro a cuadro, etc. • Soporta tecnología de discos duros S.M.A.R.T. • Soporta múltiples tipos de grabación, incluyendo	Und	Und	1.571.875	298.656	1.870.531		
114	46171610	Cámaras de seguridad	Cámara de Seguridad Tipo Domo Turret IP 2 Megapixel / Imagen a Color 24/7 / PoE / Lente 2.8 mm / Luz Blanca 30 mts / Exterior IP67 / dWDR / ColorVu / H.265+ / ONVIF • Resolución Máxima: 2 Megapixel (1920 x 1080) • Iluminación mínima: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON) • Lente fijo: 2.8 mm (Angulo de apertura 105.2°) • 30 Metros de luz blanca (Ayuda a iluminar el sitio para mantener la imagen siempre a color) • dWDR / BLC / HLC / 3D DNR. • Detección de movimiento. • Temperatura de Operación: - 30°C a 60°C. • Alimentación: 12Vcc / 5 Watts. • Soporta PoE 802.3af / 6.5 Watts. • Protección: Interior / Exterior IP67. • Fabricado en material de metal y policarbonato. • Dimensiónes: 109.9 mm × 103.6 mm. • Peso: 370 gramos.	Und	Und	358.995	68.209	427.204		
115	43201803	Unidades de disco duro	Disco duro WD de 4TB Optimizado para Videovigilancia. Los discos WD Purple cuentan con una carga de trabajo de hasta 180TB/año, soportan hasta 64 cámaras y están optimizados para sistemas de videovigilancia. • Capacidad 4 TB • Formato 3.5-Inch • Conector SATA • Interfaz SATA • Velocidad de transferencia up to 175MB/s • Recording Technology CMR • Cache Size 256MB • Temp. operativa 0°C to 65°C • Non-Operating Temperature -40°C to 70°C • Certificaciones BSMI, ICES-003/NMB-003, CE, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB-Scheme, TUV, UL	Und	Und	720.450	136.886	857.336		
116	26121609	Cable de red	F/UTP Shielded CAT.6A LSZH 23AWG, Estandar IEC/ISO 61156-5, ANSI/TIA 568C.1, ISO/IEC 11801. Caracteristicas Electricas: Ancho de banda: 500HMZ Velocidad de transmisión: 10GBPS Blindado: Alambre y aluminio Chaqueta: LSZH Bajo humo y cero alógenos.	METRO	ROLLO X 305M	1.274.900	242.231	1.517.131		
117	39121462	Conector de telecomunicaciones	Plug Cat 6A Plug modular RJ45 Blindado Categoría 6A -De terminado sin herramienta, para terminación en campo Conector De Red Plug Rj45 F/utp Categoría 6a/Blindado	UND	UND	23.500	4.465	27.965		
118	39121462	Conector de telecomunicaciones	Jack Cat 6A Jack modular RJ45 Blindado Categoría 6A -De terminado con HERRAMIENTAS PONCHADORA MARCA AMP N/P : 1725150-1 UTP – HERRAMIENTA DE TERMINACION SL F/utp Categoría 6a/Blindado	UND	UND	33.000	6.270	39.270		

119	44111503	Bandejas u organizadores de escritorio	Patch Panel de conexión de 24 puertos Cat6A con Jack y soporte 10G en línea, panel de conexión acoplador blindado STP de 19 pulgadas con barra trasera extraíble, panel de conexión de red 1U para Cat7, Cat6, Cat6A, Cat5e	UND	UND	300.000	57.000	357.000		INFRAESTRUCTURA REGULAR
120	39121462	Conector de telecomunicaciones	Faceplate angular por dos puestos, para Jack RJ45 complatibles con Cat 5E, 6, 6A, 8. material ABS Termoplástico de alto impacto con tornillo para montaje en acero inoxidable.	UND	UND	20.000	3.800	23.800		
121	26121607	Cable de fibra óptica	Fibra Drop 1 Hilo con mensajero de acero tipo guaya (7×0,3mm)	METRO	ROLLO X 1000M	500.000	95.000	595.000		
122	41113716	Localizadores de fallas de fibra óptica	Localizador Visual de Fallos VFL / Para conectores SC, FC, ST / Hasta 8-10 km de Distancia / Recargable por puerto USB Modelo: LP-VFL-15W	UNIDAD	UNIDAD	98.700	18.753	117.453		
123	27111562	Cortadora de fibra óptica	Cortadora de precisión, Herramientas Cortadoras De Cables De Fibra Óptica.	UNIDAD	UNIDAD	192.204	36.519	228.723		
124	39131607	Cordón de alambre	Cintas Velcro Correas Organizador de cables larga 20cm 50 und	PAQUETE X 50	PAQUETE	23.000	4.370	27.370		
125	44111503	Bandejas u organizadores de escritorio	Organizador de Cable Horizontal de 2 unidades de rack, capacidad de llegado patch cord Cat 6A F/UTP hasta 90, calibre 26AWG y calibre 28AWG, Incluye tapa o cubierta abisagrada con apertura de 180° hacia arriba o hacia abajo, con 6 bisagras de alta resistecia. cumpliendo con los estandares UL 94V-0, ANSI TIA 568 C/ D, RoHS	UND	UND	80.000	15.200	95.200		
126	39121462	Conector de telecomunicaciones	conector: SC/UPC SIMPLEX, Tipo de fibra: MONOMODO, convertidor de medios de10/100/1000 Mbps Fast Ethernet adaptativo inteligente. Puede implementaría transmisión de datos entre las señales eléctricas de par trenzado y las señales ópticas que son los dos tipos de medios de conexión de red. Éste tipode convertidor de medios puede ampliar la distancia de transmisión de unared de 1.000 M sobre cables de cobre hasta 20 KM. Soporta transmisión en simplex SC con capacidad de negociaciónautomática. Núcleo de conmutación eficiente incorporado, para implementarel control de flujo y reducir los paquetes de difusión. Soporta la transmisión depaquetes extralargos a través de la VLAN 10/100/1000M.	UND	UND x 2	120.000	22.800	142.800		
127	39121462	Conector de telecomunicaciones	Cantidad de atenuacion: 7dB Tipo de conector: SC-APC hembra a SC-APC macho Precision de atenuacion: ±0.5 dB (cantidad de atenuacion5 db) Modo de fibra: modo unico. Longitud de onda de funcionamiento: 1310 nm, 1550 nm. Temperatura de funcionamiento: -40 a +176.0 °F. Material: metal, plastico, ceramica. Color: plateado. El paquete incluye: 5 unidades de atenuacion de fibra optica SC-APC. Discriminado así: *1 atenuadore de 2dB *1 atenuadore de 4dB *1 atenuadore de 8dB *1 atenuadore de 10dB *1 atenuadore de 12dB	UND	UND	35.002	6.650	41.652		
128	44111503	Bandejas u organizadores de escritorio	Tornillo monoprice 12/24 tornillo para rack bolsa x 50 pieza negro.	UND	BOLSA x 50u	152.800	29.032	181.832		
129	44111503	Bandejas u organizadores de escritorio	Kit montaje para rack 10", 19 " soporte para switch y router cisco 2960 y 2901, 4321, 4331 y similares.	UND	UND	75.000	14.250	89.250		
130	26121620	Cable de interconexión	Cable de consola USB a RJ45 para enrutadores Cisco FTDI Color: azul, Material: PVC, Largo: aproximadamente 1.8 M	UND	UND	45.000	8.550	53.550		
131	14111703	Toallas de papel	TOALLA DE LIMPIEZA DESECHABLE TELA X ROLLO 200 HOJAS. TOALLAS DE LIMPIEZA DESECHABLES, PAÑOS DE LIMPIEZA REUTILIZABLES, PAÑOS DE COCINA, TRAPOS PARA PLATOS, RESISTENTES, RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE, TELA NO TEJIDA, TOALLITAS PRÁCTICAS, PARA EL HOGAR Y LA COCINA, 4 ROLLOS DE 200 HOJAS	UND	ROLLOS	28.000	5.320	33.320		
132	27111731	Destornillador de precisión	Destornilladores TORX Punta diámetro T25 longitud 3.25pulgadas Mango hexalobular (6 lados). Ergonómico diseñado para mayor comodidad y aplicación de torque. Mangos cómodos resistentes a altos torques e impactos con medida claramente indicada. Mangos coordinados por color: rojo (estándar), azul (Phillips®), negro (Torx®). Medida y tipo de punta claramente indicada en el mango. Barras en acero cromo vanadio tratadas térmicamente y cromadas. Barra cromada resistente a la corrosion. Punta anti-resbalante fosfatada y magnética para mejor agarre. Herramienta manual para uso profesional.	UND	UND	16.500	3.135	19.635		
133	39121427	Tomas de cableado	Tomacorriente tierra aislada Función Vela, color naranja	UND	UND	20.000	3.800	23.800		
134	39131714	Canal de cableado	Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	120.000	22.800	142.800		
135	39111541	Accesorio de iluminación interior	Sujetador de cables para Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	15.000	2.850	17.850		
136	39111541	Accesorio de iluminación interior	Soporte para fijación de amarres para Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	10.000	1.900	11.900		

137	39111541	Accesorio de iluminación interior	Unión de cuerpo para Ducto con 1 compartimiento,para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	10.000	1.900	11.900		
138	39111541	Accesorio de iluminación interior	Unión de tapa para Ducto con 1 compartimiento,para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	10.000	1.900	11.900		
139	39111541	Accesorio de iluminación interior	Tapa de extremo para Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	10.000	1.900	11.900		
140	39111541	Accesorio de iluminación interior	Derivación plana para Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	25.000	4.750	29.750		
141	39111541	Accesorio de iluminación interior	Ángulo interior variable, Varía entre 85° y 95°, Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior del ducto, La tapa flexible dentada se enclipsa sobre el ángulo para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	25.000	4.750	29.750		
142	39111541	Accesorio de iluminación interior	Ángulo exterior variable, Varía entre 60° y 120°, Comprende 2 elementos para la parte superior e inferior del ducto. la tapa flexible dentada se enclipsa sobre el ángulo. para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	25.000	4.750	29.750		
143	39111541	Accesorio de iluminación interior	Ángulo plano variable de 90° Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	25.000	4.750	29.750		
144	39111541	Accesorio de iluminación interior	Marcos para instalación de mecanismos Vela (en tapas de 65 mm) Con soportes enclipsables, 1 módulo doble. para Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	20.000	3.800	23.800		
145	39111541	Accesorio de iluminación interior	Soporte universal, se sobrepone al soporte negro, permite estética y ajuste, dimensión 65mm para Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	20.000	3.800	23.800		
146	39111541	Accesorio de iluminación interior	Tapa color naranja para Ducto con 1 compartimiento, para conductores eléctricos (NTC 20-50 362 - 19) y cables de comunicaciones (ANSI EIA/TIA 569B) Long. 2 metros, Dimensiones de perfil 105x50mm, con tapa dentada de 85mm y Tabique de separación para ductos de 50mm de altura por 2metros de largo.	UND	UND	20.000	3.800	23.800		