

CATÁLOGO DE PRODUCTOS DE APOYO TIC

**RECOGIDOS EN LA ORDEN DE 21 DE
SEPTIEMBRE DE 2011**



**VERSIÓN 01
21 de septiembre de 2011**



Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA

INTRODUCCIÓN

En este Catálogo de Productos de Apoyo TIC se recoge la relación de productos objeto de subvención, al amparo de la Orden de 21 de septiembre de 2011 por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones en régimen de concurrencia no competitiva destinadas a personas con discapacidad y personas mayores para la adquisición de dispositivos y servicios TIC, que posibiliten el acceso a la sociedad de la información y el conocimiento en igualdad de condiciones, convocatoria 2011.

La Consejería de Economía, Innovación y Ciencia pretende con esta Orden de subvenciones, como en años anteriores, eliminar la brecha digital entre la ciudadanía en general y los colectivos tecnológicamente vulnerables, en particular las personas mayores y las personas con discapacidad.

En esta convocatoria, los conceptos objeto de subvención están cofinanciados en un 80% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, dentro del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2007-2013, dentro del Eje 1 "Desarrollo de la Economía del Conocimiento (I+D+I, Sociedad de la Información y TIC)".

La persona solicitante de la subvención solo podrá solicitar Productos de Apoyo que se adecuen a su tipo y grado de discapacidad o situación. En general sólo se podrá solicitar una unidad y elemento de cada grupo funcional de Productos de Apoyo exceptuando aquellos casos en los que se ha considerado que sí es apropiado para el tipo de discapacidad, y que han sido convenientemente recogidos en el aplicativo.

Según se recoge en la Orden reguladora, en el apartado 5 del Cuadro Resumen, "Cuantía de las subvenciones y gastos subvencionables" se indica que la cuantía máxima a subvencionar es de 1.500 euros y mínima de 100 euros. Esto implica que NO se subvencionarán aquellos presupuestos con un importe menor a 100 euros. Por otra parte, aquellos presupuestos que superen los 1.500 euros, la subvención por parte de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia será de 1.500 euros, teniendo el interesado que financiar la restante cantidad hasta llegar al total del presupuesto aceptado.

Cada uno de los Productos de Apoyo TIC están identificados con una referencia o código que es el que tendrá que indicar en la solicitud de subvención



Con este Catálogo no se ha pretendido hacer una exhaustiva recopilación de los Productos de Apoyo TIC que existen en el mercado, sino contemplar aquellos que se consideran más demandados, así como facilitar su adecuación y adquisición.

Versión 1.0

ÍNDICE DE PRODUCTOS DE APOYOTIC

Nº	Tipo de elemento	Fabricante	Modelo	Página
1	Línea Braille	Alva	570 Satellite Pro	1
2	Línea Braille	FreedomScientific	Focus 40 Blue	2
3	Teclado Braille	ONCE	Blue Type	3
4	Teclado y Línea Braille	Easylink	12	4
5	Impresora Braille	Portathiel	Blue Interpunto	5
6	Telelupa	Merlin	19"	6
7	Anotador parlante	Voice Sense	V400	7
8	Anotador parlante	Braille Sense	Plus B32	9
9	Reproductor Daisy	Plectalk	PTN2	10
10	Reproductor Daisy	BookSense	XT	11
11	Reproductor Daisy	Milestone	312	12
12	Sistema de lectura autónoma	ONCE	Poet	13
13	Revisor de móvil	Nuance	Talks & Zoom Premium SIM	14
14	Revisor de móvil	Mobile Speak	V4	15
15	GPS por voz	Kapsys	Kapten Plus	16
16	Sistema comunicador sordociego	Screen Braille	Communicator	17
17	Videoteléfono	Grandstream	GXV-3175	18
18	Teclado con teclas grandes	BigKeys	LX	19
19	Teclado alta visibilidad	Keys-U-See	01	20

Nº	Tipo de elemento	Fabricante	Modelo	Página
20	Teclado convencional con cobertor	BJ	808	21
21	Ratón de bola grande	BigTrack		22
22	Ratón de bola grande	BigTrack	con cobertor	23
23	Ratón de bola grande	Optimax	Trackball	24
24	Ratón de bola pequeña	Logitech	Trackman Marble	25
25	Ratón de joystick	Optimax	Joystick	26
26	Ratón de joystick	N-Abler	Joystick	27
27	Ratón de mentón	HelpiClick		28
28	Trackball avanzado	N-Abler	Trackball	29
29	Ratón joystick robusto	BJ	Bjoy	30
30	Ratón de pulsadores personalizables	BJ	Bjoy Clic	31
31	Ratón para boca	Integramouse		32
32	Ratón ultrasensible	Orbitrack		33
33	Ratón tipo touchpad	Easy	Cat	34
34	Ratón controlado con la cabeza	Tracker	Pro	35
35	Ratón controlado con la cabeza	Enpathia		36
36	Conmutador tipo botón grande	Ablenet	Big Red Twist	37
37	Conmutador tipo botón grande	Ablenet	Jelly Bean Twist	38
38	Conmutador tipo botón pequeño	Ablenet	Specs	39
39	Conmutador de tipo varilla	BJ	106	40
40	Conmutador doble	BJ	105	41
41	Sistema de colocación	BJ	Brazo articulado con soporte triangular	42
42	Bandeja grande	Ablenet	Bandeja grande	43



Nº	Tipo de elemento	Fabricante	Modelo	Página
43	Bandeja pequeña	Ablenet	Bandeja pequeña	44
44	Pantalla táctil	MT	171	45

Nº	ATTIC11_01
TIPO ADAPTACION	Línea Braille
MARCA	Alva
MODELO	570 Satellite Pro
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=250&idseccion=10
PVP TOTAL CON IVA	1.524,00 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Línea braille de 70 caracteres con un diseño ergonómico que refuerza las posibilidades de navegación. Presenta texto, gráficos y otra información en Braille de manera equivalente a lo que se muestra en una pantalla de ordenador, pudiendo utilizarse conjuntamente con software de revisión de pantalla.</p> <p>Este modelo ofrece unas condiciones óptimas para trabajar en entornos informáticos gráficos.</p> <p>Esta línea braille fue diseñada con un estándar abierto lo que la hace compatible con la mayoría de los revisores de pantalla y sistemas operativos.</p> <p>Dimensiones: 41 x 28 x 64 cm. Peso: 7 Kg</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_02
TIPO ADAPTACION	Línea Braille
MARCA	FreedomScientific
MODELO	Focus 40 Blue
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	1.919,50 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Línea Braille de 40 celdas de tamaño reducido que incorpora un teclado braille de 8 caracteres y conexiones USB y Bluetooth.</p> <p>La línea Braille Focus 40 Blue consta de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un sensor (botón de desplazamiento del cursor) encima de cada celda Braille. • Un botón de navegación encima de cada sensor. • Teclado Braille de ocho teclas (estilo Perkins) más dos teclas de mayúsculas (SHIFT). • Dos botones de desplazamiento, dos teclas balancín y dos botones denominados selectores. • Dos ruedas de desplazamiento, una a cada extremo de la línea, para la navegación rápida por archivos, listas y menús. • VariBraille (posibilidad de ajustar la Resistencia del punto Braille). • Celdas de estado configurables a ambos extremos del display Braille. • Modo Lectura Rápida para revisión de archivos. • Compatibilidad con ciertos teléfonos móviles y PDAs mediante aplicaciones a la medida. • Compatible con Microsoft Windows 7, tanto para plataformas de 32 como de 64 bits. <p>El producto incluye los siguientes componentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Línea Braille Focus 40 Blue. - Adaptador de corriente alterna. - Cable USB de 2 metros de longitud. - Funda. - Manual en CD. <p>Peso: 850 g. Dimensiones: 317 x 96 x 25 mm.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_03
TIPO ADAPTACION	Teclado Braille
MARCA	ONCE
MODELO	Blue Type
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	133,21 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Teclado Braille de 8 puntos, de reducidas dimensiones y diseño ergonómico y funcional.</p> <p>Dispone de varias teclas de control y joystick, diversos canales de comunicación con distintos terminales: Bluetooth, USB y RS232.</p> <p>Cuenta con drivers que lo hacen compatible con móviles con sistema operativo Symbian 9, y PDAs con Pocket PC, además de poder ser utilizado como teclado braille en un PC de sobremesa o portátil, tanto en entornos Windows como Linux.</p> <p>Dimensiones: 20 x 9 x 2 cm.</p> <p>Peso: 150 g.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_04
TIPO ADAPTACION	Teclado y Línea Braille
MARCA	Easylink
MODELO	12
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=498&idseccion=10
PVP TOTAL CON IVA	1.584,00 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Teclado braille de 6 puntos de pequeño tamaño, con línea braille de 12 caracteres incorporada.</p> <p>Su reducido peso y dimensiones, además de su conectividad, lo hacen ideal para trabajar con teléfonos móviles o PDAs.</p> <p>Las principales características de este dispositivo son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Función de línea braille (12 caracteres) para teléfonos móviles, PDAs y PC mediante conexión Bluetooth. Permite visualizar en el display braille todos los mensajes del teléfono móvil, PDA o PC. • Función de teclado braille para teléfonos móviles y PDAs. Permite introducir texto y manejar el teléfono o PDA utilizando el lector de pantalla Mobile Speak o Mobile Speak Pocket. • Modo ahorro de energía para evitar descargar la batería en largos tiempos de inactividad. • Batería interna no extraíble de unas 10 horas de autonomía y 4 horas de carga. • Funda para proteger el teclado en desplazamientos. • Distintos tonos audibles que informan del nivel de la batería. <p>Dimensiones: 15 x 10 x 2 cm. Peso: 250 g.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_05
TIPO ADAPTACION	Impresora Braille
MARCA	Portathiel
MODELO	Blue Interpunto
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=17&idseccion=02
PVP TOTAL CON IVA	1.024,00 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Impresora personal braille en interpunto, que imprime en papel de 80 a 180 g. tanto continuo como en hojas sueltas. La máquina avisa por mensajes de voz pregrabada de diferentes parámetros, los cuales se ajustan mediante conexión a través de su puerto de comunicación serie o utilizando diálogos impresos.</p> <p>Imprime en braille de 6 y 8 puntos, con una velocidad de 15 caracteres/segundo. Dispone de interfaz serie y paralelo y además permite la conexión directa a un teclado estándar de ordenador. También dispone de drivers para imprimir desde Windows. Se incluye adaptador paralelo / USB.</p> <p>Dimensiones: 39 x 25 x 11 cm.</p> <p>Peso: 4,6 Kg.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_06
TIPO ADAPTACION	Telelupa
MARCA	Merlin
MODELO	19"
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	1.439,50 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Lupa Televisión compacta, en color, con monitor de 19", con colores artificiales (hasta 28 combinaciones). Dispone de entrada de video (VGA). El brazo del monitor se mueve en todas las direcciones y con fácil ajuste a la altura deseada.</p> <p>Características Técnicas</p> <ul style="list-style-type: none"> . Pantalla LCD 19". . Cámara Autofocus CCD color. . Ampliación: De 2.7x a 62x (con pantalla 19"). . Alimentación: Alimentador 100 a 240 Vac 50-60Hz 15 Vdc 1,2 A. . Mesa X-Y: 406 mm x 413 mm. . Iluminación: 2 LED de alta luminosidad. <p>El equipo consta de:</p> <ul style="list-style-type: none"> . Base Lupa-TV y monitor de 19". . Alimentador. . Cable de alimentación doble. . Manual de usuario. . Gamuza de limpieza de lente. <p>Peso:17,5 Kg. Dimensiones: 640 mm /410 mm /510 mm</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_07
TIPO ADAPTACION	Anotador parlante
MARCA	Voice Sense
MODELO	V400
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=531&idseccion=10
PVP TOTAL CON IVA	1.729,73 €

IMAGEN



PROVEEDOR

ONCE-Cidat

CARACTERISTICAS

Pequeño anotador-braille electrónico, basado en una moderna PDA, que se maneja mediante un teclado braille de 8 puntos, una barra espaciadora, cuatro teclas de función y cuatro flechas de desplazamiento. Dispone de un teclado multimedia para manejar las funciones de audio del equipo (reproductor multimedia, radio y lector DAISY).

El Voice Sense permite realizar las siguientes tareas:

- Procesar textos, para crear documentos braille grado 1 o braille computerizado.
- Abrir documentos de Microsoft WORD, reeditarlos y convertirlos a Braille grado 1.
- Enviar y recibir correos electrónicos.
- Utilizar la Agenda para la introducción de citas.
- Guardar contactos en la libreta de direcciones.
- Navegar por internet con el Explorador Web Internet.
- Utilizar el reproductor multimedia, que reconoce los formatos MP3, WMA y WAV.
- Incorpora una grabadora que, además de ser útil para la grabación de voz, también permite grabar desde la radio.
- Usar el reproductor de libros en formato DAISY.
- Calcular expresiones algebraicas, incluyendo cálculos científicos.
- Copiar cualquier fichero desde un PC al Voice Sense, y viceversa, mediante conexión USB.
- Copiar, mover, y borrar ficheros en el Voice Sense.
- Ajustar el volumen, la velocidad, y el tono de la síntesis de voz.
- Utilizar la aplicación de Base de Datos para guardar y almacenar información.



- Utilizar el programa MSN Messenger para comunicarse en tiempo real con otros usuarios.
- Escuchar la radio gracias a su sintonizador FM incorporado.
- Conectarse a otros equipos mediante sus puertos de radiofrecuencia: Bluetooth y WIFI.
- Puede utilizar dos tipos de tarjetas: Compact Flash y SD (incluso las de última generación).

Incluye los siguientes complementos:

- Cable USB a USB.
- Cable serie USB a puerto paralelo.
- Adaptador USB.
- Auriculares y Alimentador.
- Batería de ión-litio recargable (8 horas de autonomía con todos los recursos activos).
- Manual en CD (en español).
- Guía rápida en braille, correa y funda.

Dimensiones: 19 x 7,5 x 2,5 cm.


Peso: 266 g

10

OBSERVACIONES

TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)

Nº	ATTIC11_08
TIPO ADAPTACION	Anotador parlante
MARCA	Braille Sense
MODELO	Plus B32
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=575&idseccion=10
PVP TOTAL CON IVA	4.364,50 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>El Braille Sense Plus es un anotador-braille electrónico, basado en una moderna PDA, especialmente desarrollado para su uso por personas ciegas y deficientes visuales. Se maneja mediante un teclado braille de 8 puntos, una barra espaciadora, cuatro teclas de función y cuatro flechas de desplazamiento. Cuenta con una línea Braille de 32 celdas, con sus correspondientes sensores y teclas de navegación. Dispone, asimismo, de un teclado multimedia para manejar las funciones de audio del equipo (reproductor multimedia, radio y lector DAISY).</p> <p>El Braille Sense permite realizar las siguientes tareas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesar textos, para crear documentos braille grado 1 o braille computerizado. • Abrir documentos de Microsoft Word, reeditarlos y convertirlos a Braille grado 1. • Enviar y recibir correos electrónicos. • Utilizar la agenda para la introducción de citas. • Guardar contactos en la libreta de direcciones. • Navegar por Internet con el Explorador Web Internet. • Utilizar el reproductor multimedia, que reconoce los formatos MP3, WMA y WAV. • Incorpora una grabadora que, además de ser útil para la grabación de voz, también permite grabar desde la radio. • Usar el reproductor de libros en formato DAISY. • Calcular expresiones algebraicas, incluyendo cálculos científicos. <p>Dimensiones: 25,4 x 12,8 x 4,8 cm . Peso: 934 g.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_09
TIPO ADAPTACION	Reproductor Daisy
MARCA	Plextalk
MODELO	PTN2
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=625&idseccion=11
PVP TOTAL CON IVA	298,26 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	<p>ONCE-Cidat</p> <p>El Plextalk PTN2 es un lector de sobremesa de contenidos digitales multiformato, que utiliza como soportes de la información CDs, tarjetas SD y unidades de memoria USB. Las tarjetas SD y las memorias USB pueden tener una capacidad de hasta 32 GB.</p> <p>Soporta los siguientes formatos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Libros en formato DAISY 2.0, 2.02 y 3.0. <input type="checkbox"/> Archivos de audio MP3, WMA, AMR-WB+, Ogg Vorbis, Wave (PCM) y Audible 4(.aa). <input type="checkbox"/> CDs de música (CD-DA). <input type="checkbox"/> Archivos de texto.TXT y.HTML en la tarjeta SD mediante el uso de un sistema de Texto-A-Voz interno. <input type="checkbox"/> Salida de audio mediante un altavoz interno monoaural o una clavija de auriculares estéreo jack de 3,5 mm. Con control de volumen independiente para ambas. <input type="checkbox"/> Máscara de cobertura que permite su uso en modo básico o, si se retira, en modo completo. <input type="checkbox"/> Tecla de información. <input type="checkbox"/> Número máximo de marcas: 10.000. <input type="checkbox"/> Controles de ajuste de volumen, velocidad y tono. <input type="checkbox"/> Batería recargable de Niquel-MetalHidruro (Ni-MH) de 1800 mA, con un tiempo de recarga de 4 horas aproximadamente,unas 5 horas de lectura continua de contenidos DAISY, 2 horas de lectura continua de CDs de música y 8 horas de lectura continua de contenidos DAISY desde la tarjeta SD. <p>Contenido de la caja: <input type="checkbox"/> Plextalk PTN2. <input type="checkbox"/> Alimentador de corriente a 110/240V y 50/60 Hz. <input type="checkbox"/> Máscara para el uso de las funciones básicas. <input type="checkbox"/> CDs con el manual de usuario y guía rápida en inglés y en español.</p> <p>Dimensiones: 17,0 x 21,9 x 5,6 cm.</p>
CARACTERISTICAS	
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_10
TIPO ADAPTACION	Reproductor Daisy
MARCA	BookSense
MODELO	XT
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=624&idseccion=11
PVP TOTAL CON IVA	308,26 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>El BookSense XT es un reproductor de contenidos multimedia y grabador de audio, portátil, de tamaño semejante a un teléfono móvil, que permite acceder a documentos de texto en múltiples formatos, libros digitales en formato DAISY, escuchar archivos de audio también en diferentes formatos y usar un sintonizador de radio FM con capacidad de hasta 6 presintonías. Dispone de una memoria Flash interna de 4GB. Asimismo, soporta tarjetas SD de hasta 32 GB y memorias USB externas de la misma capacidad.</p> <p>Sus características principales son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soporta los formatos de información siguientes: <ul style="list-style-type: none"> - Libros digitales: DAISY 2.0/2.02/3.0, ANSI/NISO Z39.86 2002/2005, DAISY XML. - Audio: MP3, MP4, WAV, WAX, WMA, OGG, MPC, FLAC, AA, AAX, NLS(3GP) y ASF. - Texto: TXT, RTF, DOC, DOCX, BRL(BRF), BRA, EPUB desprotegido y HTML/XML. • Sistema de lectura de Texto-A-Voz (text-to-speech) Nuance Vocaliser, de la firma Nuance, en dos idiomas seleccionables: español (por defecto) e inglés. • Bluetooth para la conexión de auriculares inalámbricos o sincronización con un PC para transferencia de archivos. • Audición mediante Auriculares estéreo o altavoz interno. • Puerto USB 2.0 para transferencia de datos a PC o recargar la batería. <p>Dimensiones: 4,8 x 10,8 x 1,8 cm. Peso: 115 g.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_11
TIPO ADAPTACION	Reproductor Daisy
MARCA	Milestone
MODELO	312
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=571&idseccion=11
PVP TOTAL CON IVA	288,26 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Es un pequeño reproductor y grabador totalmente accesible, que permite la audición y grabación de audio en MP3 o la lectura de libros en formato DAISY 2.02, así como documentos de tamaño medio o pequeño en formato de texto.</p> <p>Sus principales características son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Batería interna recargable de polímero de litio con un tiempo máximo de recarga de 5 horas y una autonomía aproximada de hasta 12 horas. Admite la recarga mediante alimentador específico externo o a través del puerto USB del ordenador. • Conexión USB 2.0 que le permite compartir archivos con un ordenador PC compatible con el sistema operativo Microsoft Windows. • Memoria interna de 1 GB de capacidad con aproximadamente 750 MB disponibles para el usuario. • Ranura para tarjetas SD de alta capacidad (hasta un máximo de 32 GB). • Conectores para auriculares y entrada de línea independientes de 3,5 mm. • Altavoz y micrófono incorporados. • Sintonizador de radio de FM con capacidad para programar 12 presintonías. • Lectura de libros digitales en formato DAISY 2.02 y Audible. • Velocidad regulable para el audio, DAISY y TTS. • Funciones de programación y anuncio de fecha, hora y alarma. <p>Dimensiones: 85 x 54 x 14 mm. Peso: 53 g.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_12
TIPO ADAPTACION	Sistema de lectura autónoma
MARCA	ONCE
MODELO	Poet
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=249&idseccion=10
PVP TOTAL CON IVA	2.519,50 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERÍSTICAS	<p>LECTOR ÓPTICO POET Ref. 02090101377</p> <p>Equipo autónomo de lectura que proporciona un acceso rápido y sencillo a textos impresos, como libros, revistas, cartas o correspondencia en general. Funciona como un escáner, verbalizando el contenido de los documentos posteriormente al escaneo de los mismos, reconociendo automáticamente la orientación de la página.</p> <p>Contiene cinco teclas grandes de fácil localización y dos botones de giro, para el ajuste del volumen y de la velocidad de lectura.</p> <p>Permite variar la velocidad de lectura – lenta, normal o rápida -, sin que cambie el tono.</p> <p>Trabaja con un sintetizador de voz muy natural y de gran calidad. A parte del sintetizador, POET-Compact también ofrece la posibilidad de una salida en braille. De igual modo, permite almacenar en su disco duro una gran cantidad de páginas, más de 500.000.</p> <p>Dimensiones: 49 x 32,5 x 8,5 cm. Peso: 6,850 Kg.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_13
TIPO ADAPTACION	Revisor de móvil
MARCA	Nuance
MODELO	Talks & Zoom Premium SIM
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=611&idseccion=10
PVP TOTAL CON IVA	105,95 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat Se trata del mismo revisor de pantalla para teléfonos móviles que ya está en comercialización, salvo que, en este caso, la licencia se asocia a la tarjeta SIM que la operadora de telefonía habilita para utilizar la línea telefónica. De este modo, el usuario podrá utilizar dicha licencia de Talks en otros terminales telefónicos, mientras utilice la misma tarjeta SIM. Para ello, sólo es necesario que incorpore la SIM al terminal y éste disponga de una demo instalada de Talks. El paquete de software está compuesto por el lector de pantallas TALKS y el magnificador de caracteres ZOOMS. Además se incluye, de forma gratuita, la nueva versión 2.0 de la utilidad DAISY2GO, compatible con la mayoría de los móviles válidos para TALKS & ZOOMS, que permite la lectura de obras en formato Daisy grabadas en la memoria del teléfono.
CARACTERISTICAS	<p>La principal novedad que incorpora con respecto a la versión 4.11 es la compatibilidad con más modelos de teléfonos móviles de última generación (serie 60 3 / 5 edición), fundamentalmente con pantalla táctil. La relación de teléfonos compatibles con Talks & Zoom Premium podrá consultarse en la página Web del fabricante: http://www.nuance.com/for-individuals/by-solution/talks-zooms/phones/index.htm.</p> <p>No obstante, es importante tener en cuenta a la hora de elegir un teléfono móvil, que aunque algunos modelos de pantalla táctil son accesibles, el aprendizaje del modo de uso y de los comandos del revisor puede ser largo y complejo. Por ello, se recomienda un terminal con teclado convencional a aquellos usuarios que vayan a dar un uso básico al teléfono y, en general, a usuarios no avanzados, ya que para revisar la pantalla es necesario arrastrar un cursor, realizar diferentes gestos con los dedos sobre ella para leer por palabras, caracteres o líneas, entre otros.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_14
TIPO ADAPTACION	Revisor de móvil
MARCA	Mobile Speak
MODELO	V4
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	136,20 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>Mobile Speak V.4 es la nueva versión del lector de pantallas para teléfonos móviles, que ahora incluye licencia multiplataforma para el acceso a terminales con sistema operativo Symbian y Windows Mobile (Smartphones) y acceso a interfaces a través de teclado y/o interfaz táctil. Esta nueva versión sustituye a la versión previa 3.82 para Symbian y 2.x para Windows Mobile y Pocket PC.</p> <p>Mobile Speak V.4 proporciona las siguientes funcionalidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> .- Acceso mediante síntesis de voz, braille y magnificación a las principales aplicaciones de los teléfonos basados en Symbian y Windows Mobile: agenda, guía, mensajería e internet/multimedia. .- Acceso a teléfonos con interfaz de teclas e interfaz táctil .- Ofrece tres modos de uso del teléfono: a través del teclado y, en el caso de terminales con pantalla táctil, utilizando las cuatro esquinas de ésta, o mediante su exploración/revisión. .- Modo que facilita la lectura de textos largos en el teléfono: lectura por carácter, línea, párrafo y frase, con mejor rendimiento y velocidad de lectura y de respuesta con las voces incluidas de Acapela. .- Reestructuración de las opciones de configuración en el panel de control. .- Posibilidad de configuración de varios perfiles de voz y configuración por aplicaciones.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_15
TIPO ADAPTACION	GPS por voz
MARCA	Kapsys
MODELO	Kapten Plus
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	273,26 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	ONCE-Cidat
CARACTERISTICAS	<p>GPS accesible para personas ciegas y con deficiencia visual, denominado Kapten Plus, que incorpora las siguientes novedades respecto al modelo anterior:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Función de lectura de mapas. permite navegar virtualmente por la cartografía cargada en el equipo. Partiendo de una posición inicial (posición actual, K-tag, últimos destinos, favoritos etc.), facilita información de las calles adyacentes así como la disposición de las mismas en el mapa. Las indicaciones se proporcionan mediante sistema horario, indicando también el rumbo seguido, usando para ello los puntos cardinales. Se podrá usar esta función únicamente cuando se disponga de señal GPS. No se puede acceder a esta funcionalidad navegando por el menú a través de teclado. * Implementación de la navegación libre, la cual proporciona descripciones de los elementos próximos a la posición actual (información de la calle, intersecciones, k-tags, etc.). Esta nueva función permite explorar virtualmente la zona en la que nos encontramos. Utilizada en el modo peatón (si se superan los 10 Km/H se desactiva automáticamente), verbaliza datos como calle, número, acera por la que se transita, K-tags próximos etc. Al acercarnos a una intersección, el Kapten Plus marca el cruce indicando la posición de las calles mediante sistema horario. Hay que tener en cuenta que la exactitud de estas indicaciones dependerá del nivel de detalle de la cartografía y de la corrección del posicionamiento GPS. * Actualización de los mapas a la versión 06/2010. Se añaden nuevos puntos de interés, al igual que actualización de trazados de calles. * Mejora de las bases de datos de puntos de interés. Compatibilidad con EGNOS, mejorando el posicionamiento y rapidez en la respuesta del GPS. * Se han reducido los tiempos de adquisición de señal de satélite respecto del modelo anterior.
OBSERVACIONES	<p>No obstante, sigue siendo necesario conectarlo al ordenador, al menos una vez por semana, para cargar las efemérides desde el sitio Web de Kapsys.</p> <p>Dimensiones: 7,5 x 4,5 x 1,3 cm.</p> <p>Peso: 50 g.</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_16
TIPO ADAPTACION	Sistema comunicador sordociego
MARCA	Screen Braille
MODELO	Communicator
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual/Auditiva
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Indicado para personas que por un problema grave de deficiencia visual o ceguera unido a problemas de sordera no puedan hacer uso de medios habituales de acceso a la información para personas ciegas o sordas.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://cidat.once.es/home.cfm?excepcion=52&idproducto=269&idseccion=10
PVP TOTAL CON IVA	2.724,50 €

IMAGEN



PROVEEDOR

ONCE-Cidat

Dispositivo portátil que consta de dos teclados (braille y QWERTY) interconectados entre sí, que facilitan el proceso de comunicación entre una persona sordociega y una persona vidente. De esta forma, la persona vidente teclea el mensaje en el teclado QWERTY y la persona sordociega puede leerlo en su display braille. Alternativamente la persona sordociega, si no tiene respuesta oral, puede teclear el mensaje en el teclado braille y la persona vidente leerlo en el visor LCD. Funciona con una batería de Níquel Metal Hybride 6 V recargable, con autonomía de 6 horas aproximadamente y tiempo de carga de 8 horas.


CARACTERISTICAS

Dimensiones: 170 x 200 x 20 mm.

OBSERVACIONES


TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)

10

Nº	ATTIC11_17
TIPO ADAPTACION	Videoteléfono
MARCA	Grandstream
MODELO	GXV-3175
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Auditva
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Está indicado para personas que por graves problemas de audición no puedan utilizar un teléfono convencional.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://www.avanzada7.com/productos/descripcion/1303/Grandstream+GXV3175
PVP TOTAL CON IVA	418,90 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Avanzada 7
CARACTERISTICAS	Teléfono multimedia para realizar videollamadas con pantalla táctil de 7 pulgadas.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_18
TIPO ADAPTACION	Teclado con teclas grandes
MARCA	BigKeys
MODELO	LX
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar teclados convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	SI
URL	http://www.bj-adaptaciones.com/catalogo/teclados/teclados-grandes/teclado-bigkeys-lx-blanco-qwerty.html
PVP TOTAL CON IVA	249,40 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones Teclado QWERTY con teclas de gran tamaño para facilitar su pulsación.
CARACTERISTICAS	Este teclado está recomendado para personas con problemas de movilidad y/o visión. Su simplificado diseño facilita el uso para personas con poca experiencia a nivel informático.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_19
TIPO ADAPTACION	Teclado alta visibilidad
MARCA	Keys-U-See
MODELO	01
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Visual
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con problemas de visión que les impida utilizar de forma óptima un teclado convencional
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	SI
URL	
PVP TOTAL CON IVA	43,20 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre
CARACTERISTICAS	<p>Teclado con las letras impresas en gran tamaño y en alto contraste, para mejorar el acceso al ordenador a los usuarios con baja visión.</p> <p>Con teclas de acceso rápido para internet, multimedia y modo suspensión.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_20
TIPO ADAPTACION	Teclado convencional con cobertor
MARCA	BJ
MODELO	808
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar teclados convencionales sin cobertor.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	92,14 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	Teclado estándar con cobertor metálico que facilita la pulsación de las teclas evitando pulsaciones involuntarias. El cobertor dispone de unos enganches que permiten ponerlo y quitarlo fácilmente.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_21
TIPO ADAPTACION	Ratón de bola grande
MARCA	BigTrack
MODELO	
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	http://www.bj-adaptaciones.com/catalogo/ratones/ratones-de-bola/trackball-de-bola-gigante.html
PVP TOTAL CON IVA	115,48 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	El gran tamaño de la bola de este trackball, junto con su atractivo diseño y su sencillez de uso lo convierte en una solución universal para un elevado número de usuarios, especialmente niños.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_22
TIPO ADAPTACION	Ratón de bola grande
MARCA	BigTrack
MODELO	con cobertor
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	193,24 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	Es igual al ratón de bola grande (referencia ATTIC11_21) pero con la incorporación de un cobertor
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_23
TIPO ADAPTACION	Ratón de bola grande
MARCA	Optimax
MODELO	Trackball
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	254,88 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre
CARACTERISTICAS	<p>OPTIMAX es el primer trackball inalámbrico, diseñado específicamente para usuarios con dificultades motoras. Con un rango de activación superior a los 10 metros, OPTIMAX es el producto idóneo para su uso en sesiones de equipo/grupo o en las aulas para asegurar que todos participan. Ligero y de construcción robusta sin piezas mecánicas que se desgasten, OPTIMAX puede usarse tanto en el escritorio como en una unidad móvil. La tecnología óptica asegura un control preciso del cursor y un movimiento suave y "continuo" de la bola, además su enlace bi-direccional por radio-frecuencia proporciona un funcionamiento sin interferencias.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_24
TIPO ADAPTACION	Ratón de bola pequeña
MARCA	Logitech
MODELO	Trackman Marble
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	78,67 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre
CARACTERISTICAS	<p>Trackball diseñado para poder ser utilizado con cualquiera de las dos manos. Su amplia superficie permite reposar la mano completamente sobre ella, proporcionando una gran comodidad al usuario gracias a su amplia superficie de soporte.</p> <p>Su base estable, reduce los movimientos de la mano minimizando así la fatiga y ahorrando espacio en el lugar de trabajo.</p>
OBSERVACIONES	<ul style="list-style-type: none">- Clic izquierdo y derecho fácilmente accesible y adaptados con una entrada de jack hembra de 3,5mm para el control alternativo mediante conmutadores externos- Bola ubicada en el centro para permitir su uso ambidiestro- Dos botones, adicionales, de control que permiten avanzar y retroceder cuando se navega por Internet.- Permite mover el puntero con rapidez y precisión gracias a su fácil acceso a los controles.- Tecnología óptica lo que ofrece un seguimiento uniforme.- Conexión USB
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_25
TIPO ADAPTACION	Ratón de joystick
MARCA	Optimax
MODELO	Joystick
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	314,20 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERÍSTICAS	<p>OPTIMAX es el primer Joystick inalámbrico, diseñado específicamente para usuarios con dificultades motoras. Con un rango de activación superior a los 10 metros, OPTIMAX Joystick puede ser utilizado tanto en escritorios como en unidades móviles. Así mismo es el producto idóneo para su uso en sesiones de equipo/grupo o en las aulas para asegurar que todos participan. Se conecta a la entrada USB o PS2 del ordenador. No requiere ningún software adicional.</p> <p>Características</p> <p>Diseño robusto, ergonómico y simétrico para personas diestras y zurdas, con apoyo de la muñeca integrado para reducir la fatiga.</p> <p>Se proporcionan tres mangos diferentes: bastoncillo, mango en T y bola.</p>
OBSERVACIONES	<p>Entradas para conmutador en el Joystick para realizar los clics izquierdo y derecho.</p> <p>Botones de clic izquierdo, clic derecho y arrastrar/soltar.</p> <p>Botones con código de color y montados en bajo relieve para evitar pulsaciones involuntarias.</p> <p>Cuatro parámetros de configuración de la velocidad del cursor.</p> <p>Detección automática del puerto USB y PS2</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_26
TIPO ADAPTACION	Ratón de joystick
MARCA	N-Abler
MODELO	Joystick
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	422,20 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	n-ABLER es un joystick con elevadas prestaciones: tres empuñaduras, botón de arrastre, botón de doble clic, selección de velocidad, función de bloqueo de eje, avisos sonoros y visuales, dirección orientable y entradas externas para el acceso alternativo mediante conmutador.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_27
TIPO ADAPTACION	Ratón de mentón
MARCA	HelpiClick
MODELO	
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	223,19 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre
CARACTERISTICAS	Ratón para mentón
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_28
TIPO ADAPTACION	Trackball avanzado
MARCA	N-Abler
MODELO	Trackball
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	314,20 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	<p>Ratón compuesto por un trackball y botones de función (clic derecho, clic izquierdo, doble clic, bloqueo del arrastre y bloqueo del eje) que se controla con el movimiento de las manos o dedos, reduciendo el esfuerzo en muñecas y codos gracias a la simetría de su diseño y al amplio espacio para apoyar la mano. Se conecta a la entrada USB o PS2 del ordenador. No requiere ningún software adicional.</p>
OBSERVACIONES	<p>Diseño robusto, ergonómico y simétrico para diestros o zurdos, con apoyo de la muñeca para minimizar la fatiga. Trackball de 63 mm de diámetro. Conexiones externas para los botones (acceso alternativo mediante conmutador). Botones de clic derecho e izquierdo programables. Botones de doble clic, bloque del arrastre y bloqueo del eje. Avisos sonoros y visuales para indicar la selección o cambio de la función. Control de la velocidad del puntero. Detección automática de USB y PS2.</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_29
TIPO ADAPTACION	Ratón joystick robusto
MARCA	BJ
MODELO	Bjoy
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	460,00 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	Ratón de tipo joystick de acceso simplificado y robusto con elevadas prestaciones y personalizable para cada usuario. Para los clics dispone de pulsadores de fácil acceso con la opción de cobertor de protección y entradas para conmutador externo. El dispositivo se puede personalizar con un software adjunto.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_30
TIPO ADAPTACION	Ratón de pulsadores personalizables
MARCA	BJ
MODELO	Bjoy Clic
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	460,00 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	<p>El BJoy Clic es un ratón controlado exclusivamente mediante conmutadores. Dispone de cuatro entradas de conmutador para controlar el movimiento del puntero y de dos entradas adicionales para activar los diferentes tipos de clic.</p>
OBSERVACIONES	<p>Realiza las funciones de ratón de ordenador</p> <ul style="list-style-type: none"> • No requieren ningún software de instalación: el sistema operativo los reconoce directamente. • Compatible en cualquier plataforma con entrada USB (Windows, Mac, Linux,...) • Se pueden realizar las configuraciones habituales que ofrecen los sistemas operativos para el Mouse (cambio de tipo de puntero, opciones de clics, etc). • Configurables y personalizables mediante software. • La configuración queda almacenada en el dispositivo no en el PC. • El control de las direcciones y de los clics se realizan mediante conmutadores. Cada una de las funciones, se realizan con un conmutador externo independiente. • Permite adaptarse totalmente a las capacidades y necesidades de cada usuario.
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_31
TIPO ADAPTACION	Ratón para boca
MARCA	Integramouse
MODELO	
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	2.009,80 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	Dispositivo señalador con las mismas funciones que un mouse convencional y pero que permite controlar el puntero simplemente con la boca o los labios, sin necesidad de utilizar las manos.
OBSERVACIONES	IntegraMouse se instala automáticamente como un mouse convencional. Las funciones del mouse se accionan con un ligero soplo o aspiración. El control del puntero es realmente sencillo si se controlan los movimientos de la boca o los labios. Se pueden controlar todas las funciones del mouse: "clic", doble "clic", arrastrar y soltar, etc.
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_32
TIPO ADAPTACION	Ratón ultrasensible
MARCA	Orbitrack
MODELO	
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	258,04 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	<p>Ratón que sólo requiere una ligera presión en una anilla sensible al tacto, para controlar tanto la dirección como la velocidad del puntero, sin apenas precisar movimiento de las manos o muñecas.</p>
OBSERVACIONES	<p>Anilla de control del puntero de 50 mm para uso fácil y preciso. Sólo hace falta una ligera presión en la dirección del movimiento del puntero. Diseño ergonómico y simétrico para una postura de muñeca cómoda en ambas manos.</p> <p>Conexiones externas para los botones (acceso alternativo mediante conmutador). Cuatro velocidades del puntero. Botones del clic derecho, izquierdo, doble clic y bloqueo del arrastre. Botones del clic derecho e izquierdo programables. Detección automática del puerto USB y PS2.</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_33
TIPO ADAPTACION	Ratón tipo touchpad
MARCA	Easy
MODELO	Cat
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	SI
URL	
PVP TOTAL CON IVA	58,97 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre Conexión: A través de puerto USB ó PS2. Compatibilidad: Windows, Macintosh, y Linux.
CARACTERISTICAS	Área activa: Dispone de un área rectangular para realizar el movimiento del ratón que además permite la emulación de los botones del ratón. Colocación: Compatible con los sistemas de colocación tipo brazo articulado para conseguir un correcto posicionamiento del dispositivo.
OBSERVACIONES	Funcionalidad: Adecuado para personas con poca fuerza y movilidad muy reducida en miembros superiores, pero que conservan una buena motricidad fina. El área rectangular permite mediante una mínima presión poder desplazar el puntero del ratón en la pantalla, así como realizar las funciones del ratón. Además, el rango articular necesario por parte del usuario para realizar el movimiento del ratón es mínimo.
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_34
TIPO ADAPTACION	Ratón controlado con la cabeza
MARCA	Tracker
MODELO	Pro
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	902,80 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	<p>Dispositivo señalador que sustituye a un ratón convencional, pensado para personas con poca o ninguna movilidad en las extremidades superiores. No requiere software adicional, ya que el ordenador lo reconoce como un ratón. Se trata de una cámara de alta resolución inteligente con una carcasa de aluminio sólido, por lo que su seguimiento es suave y fiable, autónoma, robusta, precisa y fácil de montar. TrackerPro sigue un pequeño punto que se puede colocar en la frente, gafas o el borde de un sombrero.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_35
TIPO ADAPTACION	Ratón controlado con la cabeza
MARCA	Enpathia
MODELO	
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	222,49 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	<p>Eneso</p> <p>EnPathia es un sistema de control para el ordenador dirigido a personas con movilidad reducida en las extremidades superiores, que como consecuencia vean restringido el uso de periféricos habituales. El sistema puede ser controlado con cualquier parte del cuerpo en la que la persona conserve movilidad, como la cabeza, un antebrazo o un pie. Permite realizar cualquier acción que pueda ejecutarse con un ratón y un teclado convencionales, reemplazando de ese modo a los periféricos habituales.</p>
CARACTERISTICAS	<p>EnPathia facilita el uso del ordenador a personas con una limitación de la movilidad más severa que otras ayudas técnicas basadas en tecnología óptica, como cámaras o infrarrojos. Por un lado, puede ser utilizado con otras partes del cuerpo diferentes de la cabeza, incluso sin tener una línea de visión directa con la pantalla. Por otro, el tipo de control que se ejerce sobre el cursor del ordenador es de movimiento relativo, como el de un joystick, lo que lo hace más robusto al error y permite que personas con poco control de sus movimientos o con un rango de movimiento muy limitado puedan usarlo con precisión.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_36
TIPO ADAPTACION	Conmutador tipo botón grande
MARCA	Ablenet
MODELO	Big Red Twist
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	57,16 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	Consiste en un pulsador de forma circular que puede ser accionado mediante una ligera presión en cualquiera de sus puntos.
OBSERVACIONES	Ejerza presión en cualquiera de los puntos del pulsador. Una salida de cable de 2m con conector jack macho mono de 3,5 mm (estándar de conmutador). Medidas: diámetro pulsador 13cm, diámetro conmutador 16,5cm.
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10


Nº	ATTIC11_37
TIPO ADAPTACION	Conmutador tipo botón grande
MARCA	Ablenet
MODELO	Jelly Bean Twist
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	48,49 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre
CARACTERISTICAS	<p>Consiste en un pulsador de forma circular que puede ser accionado mediante una ligera presión en cualquiera de sus puntos. Es el más universal de todos los conmutadores.</p> <p>Ejerza presión en cualquiera de los puntos del pulsador.</p>
OBSERVACIONES	<p>Una salida de cable de 2m con conector jack macho mono de 3,5 mm (estándar de conmutador).</p> <p>Medidas: diámetro pulsador 7cm, diámetro conmutador 9cm.</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_38
TIPO ADAPTACION	Conmutador tipo botón pequeño
MARCA	Ablenet
MODELO	Specs
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	49,11 €
IMAGEN	
CARACTERISTICAS	<p>Conexión: A través de conector jack de 3,5 mm.</p> <p>Carcasa: Dispone de una única carcasa no intercambiable, aunque lo hay disponible en diferentes colores</p> <p>Diámetro: 25 mm.</p> <p>Activación: Mediante una leve presión en toda su superficie.</p> <p>Longitud del cable: 1,5 metros.</p> <p>Fiación: Compatible para su fiación a brazos articulados</p> <p>Funcionalidad: Adecuado para personas que no puedan, por ejemplo realizar los clics del ratón con los botones del mismo, o de cualquier otro dispositivo que además disponga de la posibilidad de trabajar mediante un sistema de barrido.</p>
OBSERVACIONES	<p>Este pulsador permite poder realizar esas acciones mediante su activación con cualquier parte del cuerpo con la que tenga un movimiento voluntario y controlado.</p> <p>De construcción robusta, es muy resistente a reiteradas activaciones.</p> <p>El conector tipo jack de 3,5 mm. permite conectarlo a cualquier ratón adaptado para poder utilizarlo como acceso al ordenador.</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_39
TIPO ADAPTACION	Conmutador de tipo varilla
MARCA	BJ
MODELO	106
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	101,76 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	<p>Adecuado para personas que no puedan, por ejemplo realizar los clics del ratón con los botones del mismo, o de cualquier otro dispositivo que además disponga de la posibilidad de trabajar mediante un sistema de barrido. Este pulsador permite poder realizar esas acciones mediante su activación con cualquier parte del cuerpo con la que tenga un movimiento voluntario y controlado.</p> <p>De construcción muy robusta, es muy resistente, ya que la varilla en forma de muelle permite su torsión de forma completa recuperando siempre su posición inicial.</p>
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_40
TIPO ADAPTACION	Conmutador doble
MARCA	BJ
MODELO	105
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	100,36 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	<p>Este dispositivo consiste en una varilla y un doble sensor que nos permite detectar dos sentidos de movimiento. Está diseñado para ser accionado con esfuerzos mínimos y recorridos muy cortos de la lengua, el mentón, la mejilla u otras partes del cuerpo.</p> <p>Cable de 1,7m de salida con conector jack macho mono de 3,5 mm.</p>
OBSERVACIONES	<p>Medidas: 60x57x26 mm.</p> <p>Longitud de la varilla: 45 mm.</p> <p>Diámetro de la bola terminal: 12 mm.</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_41
TIPO ADAPTACION	Sistema de colocación
MARCA	BJ
MODELO	Brazo articulado con soporte triangular
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	202,92 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	BJ Adaptaciones
CARACTERISTICAS	<p>Sistema de sujeción que permite colocar dispositivos (conmutadores, emuladores de ratón, etc.) en un posicionamiento adecuado.</p> <p>El dispositivo permite su ajuste del dispositivo, cómo su colocación de manera personalizada en una mesa o silla de ruedas.</p> <p>Para la colocación de un conmutador de botón, disponemos de una pieza intermedia específica, que nos permitirá ajustar el conmutador al soporte tipo brazo</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Soporte articulado en tres puntos que permite un ajuste tanto la postura cómo la orientación del dispositivo, permitiendo colocar fácil y de manera personalizada el dispositivo respecto al usuario. <input type="checkbox"/> Pomo de bloqueo de gran tamaño, que facilite la colocación y retirada, además de los ajustes necesarios. Además permite utilizar el dispositivo de manera segura al poder dejar el soporte fuertemente bloqueado. <input type="checkbox"/> Sistema de mordaza para ser ajustado tanto en el borde de una superficie plana (por ejemplo una mesa), como en superficies tubulares (por ejemplo una barra de una silla de ruedas). <input type="checkbox"/> Sistema de rosca universal compatible con diferentes dispositivos y ayudas técnicas (rosca hembra 1/4 Wirtworth en uno de sus extremos). <input type="checkbox"/> Soporte intermedio específico para otros dispositivos. Pieza intermedia que permita fijar un dispositivo del kit básico al del soporte tipo brazo. <input type="checkbox"/> Tamaño total de 57 cm <input type="checkbox"/> Peso soportado: 1,6 kg. <input type="checkbox"/> Bandeja triangular de soporte intermedia con rosca ¼ de Wirworth. Tamaño de la pieza de 7.5 cm de lado v distancia entre agujeros de 6.3 cm.
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_42
TIPO ADAPTACION	Bandeja grande
MARCA	Ablenet
MODELO	Bandeja grande
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	25,01 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre
CARACTERISTICAS	<p>Material: Hierro. Medidas: 178 x 76 mm. Sujeción: Por una rosca macho ¼ Witworth Tira de Sujeción: Se suministra con una tira de Dual Lock (Velcro industrial). Acabado: Pintura negra de alta resistencia..</p>
OBSERVACIONES	<p>Funcionalidad: Permite sujetar con firmeza, comodidad, y seguridad un dispositivo a un brazo articulado para su correcto posicionamiento. Bandeja compatible con el brazo articulado que permite sujetar mediante un sistema de Velcro dispositivos para su correcto posicionamiento.</p>
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_43
TIPO ADAPTACION	Bandeja pequeña
MARCA	Ablenet
MODELO	Bandeja pequeña
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Motriz
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas con limitaciones funcionales en los miembros superiores que les impida utilizar ratones convencionales.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	25,01 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Fundosa Vía Libre
CARACTERISTICAS	Material: Hierro. Medidas: 64 x 45 mm. Sujeción: Por una rosca macho ¼ Witworth Tira de Sujeción: Se suministra con una tira de Dual Lock (Velcro industrial). Acabado: Pintura negra de alta resistencia..
OBSERVACIONES	Bandeja compatible con el brazo articulado que permite sujetar mediante un sistema de Velcro dispositivos para su correcto posicionamiento. Funcionalidad: Permite sujetar con firmeza, comodidad, y seguridad un dispositivo a un brazo articulado para su correcto posicionamiento.
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10

Nº	ATTIC11_44
TIPO ADAPTACION	Pantalla táctil
MARCA	MT
MODELO	171
FAMILIA DE LA DISCAPACIDAD	Cognitiva
¿PARA QUÉ DIVERSIDAD FUNCIONAL SE CONCEDE ESTE DISPOSITIVO?	Para personas que posean un grave trastorno del espectro cognitivo que les impida relacionar la acción-efecto causada por el movimiento del ratón o la pulsación del teclado y sus efectos en la pantalla, por lo que requieren una pantalla táctil cuyo mecanismo si pueden comprender.
PARA PERSONAS MAYORES DE 80 AÑOS	NO
URL	
PVP TOTAL CON IVA	332,76 €
IMAGEN	
PROVEEDOR	Solutia
CARACTERISTICAS	Pantalla táctil de 17" con mecanismos resistentes a golpes y caídas
OBSERVACIONES	
TIEMPO DE ENTREGA (DÍAS)	10