

**NOTA-CIRCULAR NÚM. 75/2023, DE 5 DE SEPTIEMBRE, DE LA DIRECCIÓN DE AUTONOMÍA PERSONAL, TECNOLOGÍA Y ACCESIBILIDAD****ASUNTO:** Remisión de la Nota Informativa 4/2023 del CTI.**Registro general número: 2023/0210305**

Como anexo a la presente Nota-Circular, se remite la Nota Informativa 4/2023, emitida por el Centro de Tiflotecnología e Innovación de la ONCE (CTI), en la que se dan a conocer la relación de productos de segunda mano puestos a la venta a través del CTI, a fin de que se proceda a darle la máxima difusión posible entre las personas afiliadas y trabajadoras de esta entidad.

LA DIRECTORA DE AUTONOMÍA PERSONAL,  
TECNOLOGÍA Y ACCESIBILIDAD

M.<sup>a</sup> Carmen Millán Vera

**RESPONSABLES DE LAS DIRECCIONES GENERALES ADJUNTAS,  
DIRECCIONES EJECUTIVAS, DELEGACIONES TERRITORIALES,  
DIRECCIONES DE ZONA Y DE CENTRO DE LA ONCE.**

**NOTA INFORMATIVA N.º 4/2023 DEL CENTRO DE TIFLOTECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE LA ONCE**

Por medio de la presente nota se informa a todos los usuarios de que están a la venta una serie de productos de segunda mano a precios muy reducidos.

Se trata de material de distinta antigüedad, que ha sido superado en prestaciones por dispositivos que cumplen fines similares o que incorporan una tecnología más actual. Sin embargo, continúan siendo productos de gran utilidad para muchos usuarios, y que ahora se ofrecen a precios muy interesantes.

Los productos de segunda mano que se ofertan, conforme a las condiciones generales expuestas en la presente Nota-Informativa, son los que figuran en la siguiente relación, con el precio IVA incluido vigente a partir de la fecha de publicación de la misma.

Así mismo, se comunica que los precios que aquí se indican son específicos para el colectivo de afiliados a la ONCE.

Referencia	Descripción	Precio
22000452	LÍNEA BRAILLE ECO 80	100
22000457	LÍNEA BRAILLE ECO PLUS 80	100
22008120	LÍNEA BRAILLE PAC MATE PM-40 FRSC	100
22013463	LUPA MANUAL MINI PEBBLE	100
22012737	LUPA MANUAL ELECTRÓNICA LOOKY PLUS	100
22014296	LUPA TV SMARTVIEW 8000+MONITOR	250
22012430	LUPA TV XTEND COLOR +TFT + BRAZO	250
22013120	LUPA TV MERLIN LCD 19"	600
22012957	REPRODUCTOR DAISY PLEXTALK PTN2	200

**Importante:** Para comprar cualquiera de los modelos de Lupas Electrónicas ofertados en segunda mano, será imprescindible aportar la correspondiente prescripción del Servicio de Rehabilitación.

De conformidad con la normativa vigente, estos productos tienen una garantía de un año, durante el cual el usuario tendrá derecho a la reparación gratuita del equipo o a

## NOTA-CIRCULAR

su sustitución si se detecta un mal funcionamiento en el mismo, y siempre y cuando éste no sea provocado por su mal uso. Si el importe de la reparación superase el importe de la venta se procederá a la sustitución del equipo o el abono al usuario del importe de la venta.

En el CTI se dispone de un número limitado de los artículos de segunda mano que se anuncian en esta Nota-Informativa, por lo que la venta de cada referencia se llevará a cabo hasta fin de existencias.

Estos productos no se distribuyen a través de las Tiendas-Exposición ni a través de la tienda on-line del CTI, por lo que para consultar si hay existencias, ampliar información o realizar la compra de alguno de ellos, los interesados deben ponerse en contacto con el Servicio de Atención al Usuario del CTI por correo electrónico a [saukti@once.es](mailto:saukti@once.es) o llamando al teléfono 910 109 111.

Para poder realizar una solicitud de compra, será necesario aportar los siguientes datos:

- Nombre del equipo o equipos que desea adquirir.
- Nombre y apellidos del usuario que figurará como propietario del equipo o equipos.
- Dirección postal a la que se ha de remitir el pedido.
- Teléfono de contacto.

Una vez hecha la solicitud de compra, el cliente deberá efectuar el pago del pedido mediante uno de los siguientes medios:

**1. Tarjeta de crédito.**

**2. Transferencia bancaria** a la cuenta de CTI, cuyos datos se facilitarán al cliente en el momento de formalizar la compraventa.

Cuando desde el CTI se verifique el ingreso, se procederá a realizar el envío a través de la empresa de transporte habitual, a la dirección indicada por el usuario (que puede ser su domicilio particular o su lugar de trabajo, incluido el Punto de Venta en caso de ser Agente Vendedor de la ONCE).

Los precios de los productos incluidos en la presente oferta serán incrementados con los gastos de envío correspondientes, que correrán por cuenta del cliente y que le serán comunicados en el momento de formalizar la compraventa.

Por último, cabe indicar que estos precios son de aplicación **únicamente** a “productos de segunda mano” y que, por tanto, no afectan a las mismas referencias de artículos nuevos o de ocasión que el CTI mantenga en su catálogo comercial. No se practicarán descuentos sobre los precios ofertados ni se autorizarán aplazamientos en los pagos.

\* \* \* \* \*

## NOTA-CIRCULAR

**DENOMINACIÓN:** LÍNEA BRAILLE ECO 80  
**REFERENCIA:** 22000452  
**PRECIO ONCE:** 90,91 €  
**IVA:** 10%  
**PRECIO IVA INCLUIDO:** 100,- €

### DESCRIPCIÓN

Línea braille de 80 caracteres para acceder a la lectura de la información que aparece en la pantalla de un PC que trabaje en entorno Windows y cuente con un lector de pantalla. Esta línea braille es reconocida por el lector de pantalla JAWS y solo hay que seleccionarla en el proceso de instalación.

Dispone de 80 celdas de lectura braille, más cuatro de estado de puntos cada una. Cada celda incorpora un sensor para el seguimiento guiado del cursor. Tiene tres puertos de entrada/salida: uno paralelo para impresión, uno serie para la comunicación con el PC y otra serie para trabajar en modo local. Se alimenta directamente de la red eléctrica.

Compatible con MS-DOS, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 y Windows 10.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Cable red eléctrica.
- Cable serie.
- Conversor serie/USB.
- CD con software.

**Dimensiones:** 62,1 x 19,5 x 4,4 cm.

**Peso:** 4,4 kg.

\* \* \* \* \*

**DENOMINACIÓN:** LÍNEA BRAILLE ECO PLUS 80  
**REFERENCIA:** 22000457  
**PRECIO ONCE:** 90,91 €  
**IVA:** 10%  
**PRECIO IVA INCLUIDO:** 100,- €

### DESCRIPCIÓN

Terminal braille de 80 caracteres que permite el acceso a la información de la pantalla del PC, para lo que es necesario contar con un lector de pantalla, previamente instalado, en el que se haya configurado esta línea como salida braille.

Es muy similar a la línea braille ECO-80 y sus diferencias son fundamentalmente de diseño: su carcasa es diferente, la parte de arriba está recubierta por una goma de caucho, etc.

## NOTA-CIRCULAR

Compatible con MS-DOS, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 y Windows 10.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Cable serie.
- Alimentador de corriente.
- Conversor serie/USB.
- CD con software.

**Dimensiones:** 62 x 26 x 4 cm.

**Peso:** 6 kg.

\*\*\*\*\*

**DENOMINACIÓN:** LÍNEA BRA. PAC MATE PM-40 FRSC  
**REFERENCIA:** 22008120  
**PRECIO ONCE:** 90,91 €  
**IVA:** 10%  
**PRECIO IVA INCLUIDO:** 100,- €

### DESCRIPCIÓN

Línea braille especialmente diseñada para ser utilizada con los anotadores PacMate BX y QX 400, a los que se encastra, obteniéndose así una unidad compacta.

Dispone de 40 celdas y dos mandos de desplazamiento a ambos lados, que también se utilizan como selectores del modo de movimiento de la línea. Incluye puerto USB.

Cuenta con dos líneas de sensores: la inferior realiza las funciones normales de este tipo de teclas, mientras que los sensores superiores tienen asignados diversas funciones que hacen más rápido y cómodo el uso de la línea.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Cable USB A/Mini USB.
- Funda.

**Dimensiones:** 12,19 cm x 31,75 cm x 3,89 cm.

**Peso:** 0,99 kg.

\*\*\*\*\*

**DENOMINACIÓN:** LUPA MANUAL MINI PEBBLE  
**REFERENCIA:** 22013463  
**PRECIO ONCE:** 90,91 €  
**IVA:** 10%  
**PRECIO IVA INCLUIDO:** 100,- €

## NOTA-CIRCULAR

### DESCRIPCIÓN

Lupa de reducido tamaño que permite capturar cualquier imagen fija y ajustar la ampliación y cambio de color.

Sus características más destacables son:

- Pantalla TFT de 3".
- Aumentos de 2x a 10x (4 niveles).
- Modos: color natural, positivo, negativo, y diferentes opciones de colores artificiales (hasta de 28 modos) y brillo ajustable.

Formas de utilización:

- Enchufada a la red o por cable USB.
- Batería recargable (2-3 h. de autonomía).
- Congelación de imágenes: permite archivarlas y recuperarlas posteriormente.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Soporte de mesa.
- Cable USB A - mini USB.
- Fuente de alimentación con conexión USB.

**Dimensiones:** 11 x 6 x 1,9 cm.

**Peso:** 110 g.

\*\*\*\*\*

<b>DENOMINACIÓN:</b>	<b>LUPA MANUAL ELECTRÓNICA LOOKY PLUS</b>
<b>REFERENCIA:</b>	<b>22012737</b>
<b>PRECIO ONCE:</b>	<b>90,91 €</b>
<b>IVA:</b>	<b>10%</b>
<b>PRECIO IVA INCLUIDO:</b>	<b>100,- €</b>
<b>DESCRIPCIÓN</b>	

La lupa electrónica de mano Looky Plus es una lupa portátil, de pequeñas dimensiones, permite la lectura de textos, ver fotos y objetos. Además, se puede configurar en colores diferentes.

A diferencia de otras lupas de mano electrónicas, viene provista de un mango ergonómico plegable. Facilita la escritura simultánea al visionado al permitir escribir o tomar notas únicamente colocando el mango en una posición especial mientras se escribe.

La Looky Plus está equipada con una función de congelación de imagen, lo que permite congelar el texto o la imagen en la pantalla. Memoriza algunas configuraciones de uso, como la última posición de lectura, el brillo de la pantalla seleccionado.

## NOTA-CIRCULAR

Sus características más destacables son:

- Pantalla TFT de 3,5".
- Aumentos de 2x a 20x.
- Tiempo de carga: +/- 5 horas.
- Duración de uso: +/- 2 horas
- El equipo incluye su correspondiente alimentador.

**Dimensiones:** 113 x 75 x 38 mm.

**Peso:** 200 g.

\*\*\*\*\*

**DENOMINACIÓN:** LUPA TV SMARTVIEW MOD. 8000+MONITOR  
**REFERENCIA:** 22014296  
**PRECIO ONCE:** 227,27 €  
**IVA:** 10%  
**PRECIO IVA INCLUIDO:** 250,- €  
**DESCRIPCIÓN**

Sistema de ampliación en color y autoenfoco, con mesa de lectura, conectable a monitor VGA estándar. Posibilidad de ver simultáneamente la imagen de la cámara y la del PC.

### Modos de trabajo:

- Color natural, positivo, negativo y colores artificiales.
- Líneas de lectura y cortinas verticales y horizontales.
- Teclado de control.
- Ampliación: 4 – 52 aumentos (sobre monitor de 15")
- Altura libre de trabajo: 153 mm
- Mesa de lectura: 355 x 355 mm
- Tensión de la red: 110V – 240V, 50 – 60 Hz

Incluye los siguientes accesorios:

- Teclado con cable.
- Cable VGA.
- Cable red.
- Instrucciones.

**Peso:** 13 kg.

\*\*\*\*\*

**DENOMINACIÓN:** LUPA TV XTEND COLOR +TFT + BRAZO  
**REFERENCIA:** 22012430  
**PRECIO ONCE:** 227,27 €

## NOTA-CIRCULAR

**IVA:** 10%  
**PRECIO IVA INCLUIDO:** 250,- €  
**DESCRIPCIÓN**

Lupa TV en blanco y negro, con colores artificiales y naturales e imágenes positivas y negativas. Tiene autoenfoco, mesa de lectura y posibilidad de conectarle cualquier tipo de monitor (TFT, VGA, TV, etc.). Incluye brazo articulado y un mando a distancia que permite las siguientes funcionalidades:

- Líneas y cortinas de lectura.
- Puntero localizado en página (punto rojo sobre papel y pantalla).
- Una memoria de zoom.
- Modos de trabajo: texto blanco/negro y colores artificiales (18 combinaciones).
- Modo foto escala de grises.
- Controles: Zoom, brillo independiente para modo texto y modo foto.
- Consigue una ampliación de entre 4x y 55x.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Mando a distancia (módulo 1).
- Cable red.
- Cable VGA M-H.
- Manual en tinta.

**Peso:** 24,5 Kg.

\*\*\*\*\*

**DENOMINACIÓN:** LUPA TV MERLIN LCD 19"  
**REFERENCIA:** 22013120  
**PRECIO ONCE:** 545,45 €  
**IVA:** 10%  
**PRECIO IVA INCLUIDO:** 600,- €

## DESCRIPCIÓN

Lupa electrónica de ampliación de caracteres con autoenfoco y modos de trabajo en color natural, colores artificiales, positivo y negativo. Este equipo viene ensamblado con un monitor LCD de 19", que se puede regular en altura e inclinación y mesa de lectura. La alimentación a la red se realiza con una fuente externa para la Lupa y otra conexión para el monitor.

Características Técnicas:

- 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 1,2A
- Mesa X-Y: 406 mm x 413 mm



## NOTA-CIRCULAR

- Iluminación: 2 LED de alta luminosidad

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Base Lupa-TV
- Alimentador
- Cable de alimentación doble.
- Manual.

**Peso:** 23 Kg.

\*\*\*\*\*

<b>DENOMINACIÓN:</b>	<b>REPRODUCTOR DAISY PLEXTALK PTN2</b>
<b>REFERENCIA:</b>	<b>22012957</b>
<b>PRECIO ONCE:</b>	<b>181,82 €</b>
<b>IVA:</b>	<b>10%</b>
<b>PRECIO IVA INCLUIDO:</b>	<b>200.- €</b>

## DESCRIPCIÓN

Lector de sobremesa de contenidos digitales multiformato, que utiliza como soportes de la información CDs, tarjetas SD y unidades de memoria USB hasta 32GB. Soporta la lectura de Daisy, MP3 y archivos de texto .TXT y .HTML. Tiene salida de audio a través de altavoz interno o puerto jack de 3,5 mm.

Su batería permite una autonomía aproximada de hasta 5 horas con contenidos Daisy, 2 horas de lectura de CDs de música y 8 horas con contenidos Daisy a través de la tarjeta SD.

El equipo incluye los siguientes accesorios:

- Alimentador de corriente.
- Máscara para funciones básicas.
- CD-ROM con la guía de referencia rápida y manual de usuario en varios idiomas.

**Dimensiones:** 17 x 21,9 x 5,6 cm

**Peso:** 1,3 kg

\*\*\*\*\*

Madrid, 5 de septiembre de 2023

M.<sup>a</sup> Carmen Millán Vera  
Directora