

XTEND MAX

Lector Universal portátil

Ventajas para el cliente:

- Lector de microchips con excelente distancia de lectura y muy resistente, permite su uso en las más duras condiciones de campo
- Lector universal, compatible con todos los microchips disponibles en el mercado de animales de compañía: FDX-B, ISO-compatibles e incluso no ISO-compatibles FDX-A, (Destron, Avid encriptados y Trovan).
- Ideal para todo tipo de animales, especialmente agresivos, estresados o salvajes, evita el contacto directo, puede mostrar en pantalla 15 o 23 dígitos
- Pantalla a color de alto contraste
- Sencillos menús en español
- Confirmación de lectura por señal sonora
- Batería recargable
- Posibilidad de transferencia de datos al ordenador por cable USB o conexión Bluetooth
- Conectable a un teclado de introducción de datos
- 2GB de memoria disponibles para el almacenaje de millones de códigos de identificación
- Funciones adicionales:
 - Grabado de fecha y hora de lectura
 - Búsqueda de un microchip específico en la memoria
 - Manejo de información para su estudio comparativo

Descripción del Producto

El XTEND MAX de DATAMARS es un lector portátil y universal con antena stick para la lectura de microchips de animales de compañía. Lee todos los microchips del mercado, ISO y no ISO compatibles (FDX-B, FDX-A/FECAVA, Avid encriptados y Trovan). Es ideal para la lectura de chips de animales agresivos, estresados o salvajes por posibilitar la lectura sin contacto directo con el animal, aumentando la seguridad del operario y mejorando el bienestar animal al evitar manipulaciones. Puede ser utilizado por control remoto mediante comandos enviados desde otros dispositivos, para operaciones aún más seguras. XTEND MAX es una sola pieza, no es necesario ningún accesorio para conectar con otros dispositivos ni para alcanzar las distancias de lectura. El lector es estanco por lo que es resistente a las condiciones más adversas de humedad.

Es ideal para condiciones de campo, especialmente para refugios de animales, controles policiales, exposiciones, zoológicos, rescates.

Se puede conectar con cualquier PC mediante puerto USB o Bluetooth.

Con el teclado es posible leer y enviar al PC donde aparecerá el número en el EXCEL, su sistema de gestión o en cualquier aplicación compatible con Windows o Mac en tiempo real. Las opciones de menú le permiten el uso de nuevas herramientas como la búsqueda y selección de un código entre un gran número de animales.

Se presenta en una práctica caja de cartón que incluye el manual operativo y el cable de comunicación USB. El XTEND MAX se acompaña de una cinta que posibilita colgarlo al cuello para utilizar el lector sólo con una mano.



DATOS TÉCNICOS (Avanzado):

Dimensiones (unidad portátil):	22,3 x 10,8 x 4,1 cm
Longitud de la antena:	69 cm
Diámetro de la antena:	14 cm
Peso (unidad manual):	326 gr
Temperatura de funcionamiento:	De -5°C a +55°C, 85 % de humedad relativa, sin condensación
Temperatura de funcionamiento:	De +5°C a +45°C, 85 % de humedad relativa, sin condensación (mientras la batería está cargándose)
Temperatura de almacenamiento:	De -20°C a +65°C, 85 % de humedad relativa, sin condensación
Fuente de alimentación:	Batería de litio recargable
Entrada del cargador:	De 100 a 240 V de corriente alterna
Interfaces:	Puerto USB con cable de conexión incluido (Almacenamiento, Puerto virtual COM y Adaptador de datos a Teclado)
Memoria:	2 GB (tarjeta SD interna)
Frecuencia de transmisión:	134,2 kHz
Distancia de lectura estándar:	FDX -B hasta 34 cm FDX-A/FECAVA hasta 19 cm Avid encriptados hasta 17 cm Trovan hasta 13 cm
Grado de protección	IP67
Certificaciones:	CE, FCC
Estándares:	ISO 11784 y 11785

Sujeto a cambios sin previo aviso



Las innovadoras soluciones de identificación por radiofrecuencia de DATAMARS son el resultado de 25 años de experiencia en la industria, lo cual ha permitido a la empresa posicionarse como líder mundial en el mercado de identificación de mascotas. Habiendo dirigido el desarrollo de la ISO para animales de compañía, DATAMARS trabaja con empresas farmacéuticas, refugios, clubes caninos y organizaciones de caridad para distribuir sus identificadores y unificar soluciones para mejorar la calidad de vida de los animales en todo el mundo.

DATAMARS

C/ Esmeralda, 17-21
08950 BARCELONA
ESPAÑA
TL 93 470 01 88
atencioncliente@datamars.com