

GARMIN®



ETREX 22x y 32x

GPS de mano

Introducción



- Explora con los eTrex 22x y eTrex 32x, los nuevos dispositivos de mano GPS robustos y compactos con pantallas transreflectivas a todo color de 2,2
- Control por teclas y joystick para un control preciso del mapa e interface.
- Recorre carreteras y senderos con la cartografía TopoActive de toda Europa y añade más mapas gracias a la memoria interna de 8GB ampliable vía microSD™.
- Los satélites GPS y GLONASS te ayudarán a rastrear más rápido los entornos.
- El eTrex 32x dispone de brújula de tres ejes con inclinación compensada y altímetro barométrico para calcular el rumbo y la presión de manera exacta.

Diseño

Diseño robusto y compacto



Resistente a golpes, polvo y agua
(Clasificación IPX 7).

Pantalla a color



Transflectiva de 2,2". Resolución
de 240 x 320 pp.

Batería de larga duración



Hasta 25 horas de autonomía en
modo GPS con 2 pilas AA.

Diseño pequeño y ligero



142 gramos con la baterías
incluidas.

ETREX 22x y 32x



- Mapas topográficos precargados TopoActive de toda Europa. Sigue rutas de ciclismo, senderismo, geocaching, montañismo y pesca
- GPS y GLONASS. Rastreo más rápido de los entornos más desafiantes.
- Modo Geocaching. Descarga coordenadas y llega hasta ellas sin necesidad de papeles.
- Añade mapas topográficos e imágenes BirdsEye, gracias a la memoria interna de 8GB ampliable con tarjetas micro SD.



Con eTrex 32x también dispones de:

- Conectividad ANT+
- Brújula electrónica de 3 ejes
- Altímetro barométrico

Tabla comparativa

	eTrex 22x	eTrex 32x
Tamaño pantalla	2.2"	2.2"
Topo de pantalla	TFT transflectiva de 65.000 colores	TFT transflectiva de 65.000 colores
Pantalla táctil	No	No
Píxeles	240 x 320	240 x 320
Tamaño de la unidad	5,3 x 10,1 x 3,3	5,3 x 10,1 x 3,3
Peso de la unidad con baterías	142g	142g
Memoria total	8 GB	8 GB
Memoria expandible	Micro SD	Micro SD
Interface	USB de alta velocidad	USB de alta velocidad
Batería/ Pila	2 AA	2 AA
Autonomía	25 horas	25 horas
Clasificación de resistencia al agua	IPX7	IPX7
Sistema satelital	GPS + GLONASS	GPS + GLONASS
Altímetro barométrico	No	Sí
Brújula de tres ejes	No	Sí
Mapas precargados	TopoActive Europe	TopoActive Europe
Mapas adicionales personalizables	Sí	Sí
Imágen satelital	Sí	Sí
Rastreador de mapas	Sí	Sí
Geocaching	Si	Si
Compatible BT/BLE/ANT	No	ANT+
Transferencia inalámbrica de datos	No	Sí

Precios



eTrex 22x

Ref: 010-02256-01
EAN: 753759230777
199,99€



eTrex 32x

Ref: 010-02257-01
EAN: 753759230821
249,99€



GARMIN[®]

.....

ETREX[®] 22x y 32x

GPS DE MANO

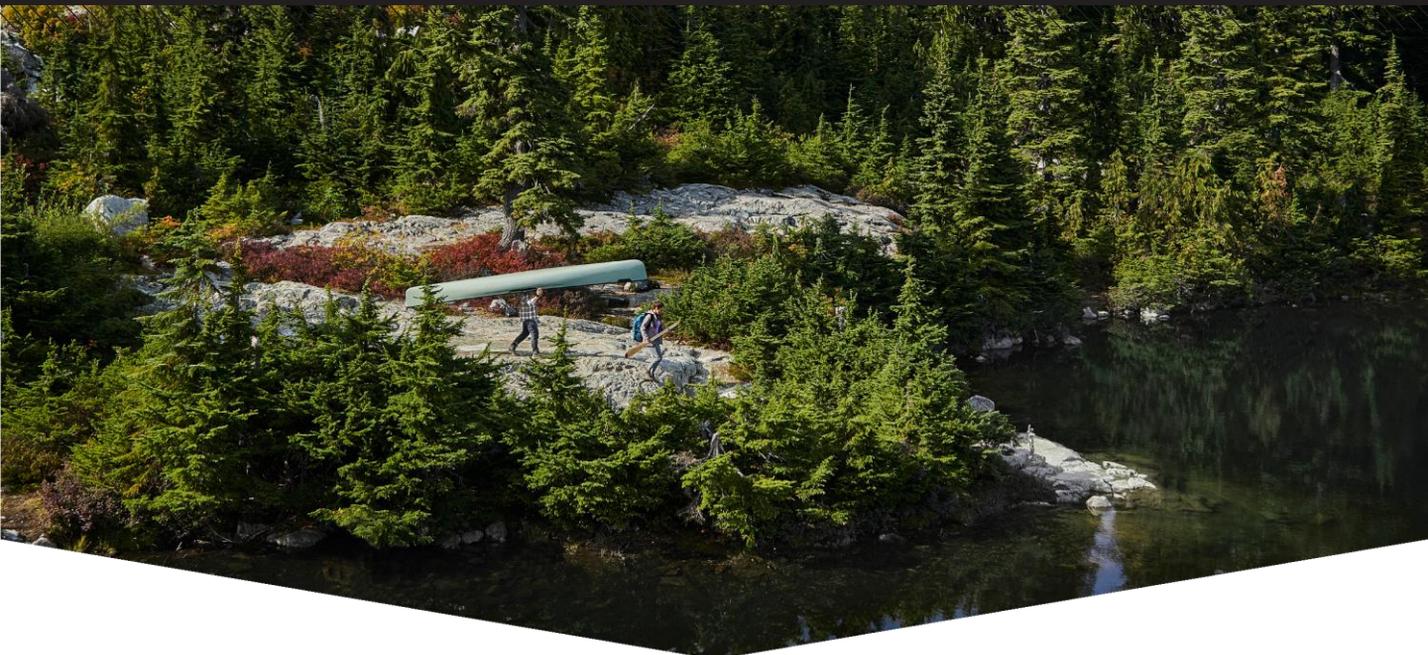
PRESENTACIÓN DE PRODUCTO

INTRODUCCIÓN | CARACTERÍSTICAS | COMPARACIÓN

PRECIOS | ESPECIFICACIONES | ACCESORIOS

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO





INTRODUCCIÓN

Explora con los eTrex 22x y eTrex 32x, los nuevos dispositivos de mano GPS robustos y compactos con pantallas transreflectivas a todo color de 2,2". Precargados con cartografía TopoActive, podrás seguir carreteras y senderos de toda Europa para que disfrutes explorando tanto en senderismo como ciclismo. Añade más mapas gracias a los 8GB de memoria interna ampliable vía microSD™. Con los satélites GPS y GLONASS, podrás rastrear más rápido los entornos más desafiantes.

El eTrex 32x dispone de brújula de tres ejes, que muestra tu rumbo incluso si estás detenido o con el dispositivo de forma inclinada. También incorpora altímetro barométrico para registrar cambios de presión y así determinar tu altitud precisa e incluso representar gráficamente la presión barométrica, lo que puede ayudarte a tener en cuenta los cambios meteorológicos.



eTrex 22x



eTrex 32x



CARACTERÍSTICAS

	PANTALLA	Pantalla a color transreflectiva de 2.2"
	CONTROL	Control por teclas y joystick para un control preciso del mapa y la interface.
NUEVO	MAPAS TOPOGRÁFICOS	Los mapas precargados TopoActive de toda Europa proporcionan rutas para ciclismo, senderismo, geocaching, montañismo y pesca ofreciendo experiencias mejoradas.
	MULTI GPS	Con los satélites GPS y GLONASS podrás rastrear más rápido los entornos más desafiantes
NUEVO	MEMORIA	8 GB de memoria interna ampliable con tarjeta microSD™. Añade otros mapas topográficos y imágenes BirdsEye³.
	MODO GEOCACHING	Descarga coordenadas y detalles para geocaching sin necesidad de papeles.
	SENSORES DE NAVEGACIÓN	Brújula de tres ejes y altímetro barométrico para ayudarte en tu rumbo y localización (solo eTrex 32x)
	BATERÍA	Hasta 25 horas en modo GPS con 2 pilas AA
	ROBUSTO Y RESISTENTE	Pequeño, compacto, resistente al polvo, golpes y al agua (clasificación IPX7²).
NUEVO	ANT+	Compatibilidad Wireless mediante ANT+ para otros sensores como bandas de pecho o sensores de temperatura. (solamente eTrex 32x)

MAPAS TOPOACTIVE



PROCESADOR DEL TRAYECTO



GEOCACHÉ



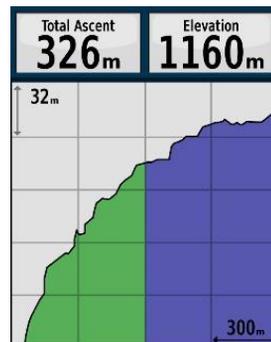
BRÚJULA ELECTRÓNICA

(solo eTrex 32x)



ALTÍMETRO BAROMÉTRICO

(solo eTrex 32x)



ESPECIFICACIONES

Dimensiones de la unidad	2.1" x 4.0" x 1.3" (5.4 x 10.3 x 3.3 cm)	Memoria interna	8 GB
Tamaño de la pantalla	1.4" x 1.7" (3.5 x 4.4 cm); 2.2" diag (5.6 cm)	Acepta tarjeta de datos	Sí – tarjeta microSD™ card (se vende por separado)
Resolución	240 x 320 píxeles	Compatibilidad inalámbrica	ANT+® (solo eTrex 32x)
Pantalla	TFT transflectiva de 65.000 colores	Clasificación de Resistencia al agua	IPX7 ¹
Peso	141.7 g con pilas	Interfaz del equipo	USB
Batería/Pila	2 pilas AA (no incluidas); Se recomienda NiMH o litio	Waypoints and routes	2,000 waypoints 200 rutas
Autonomía batería	25 horas	Tracks	10,000 puntos 200 tracks guardados

ESPECIFICACIONES



eTrex 22x | eTrex 32x

Dimensiones de la caja	8.7 x 13.7 x 6.9 cm
Peso de la caja	226.8 g
Dimensiones de la caja master	30.5 x 31.5 x 38.1 cm
Peso de la caja master	9.1 kg
Cantidad en la caja master	32

ACCESORIOS

	Ref.	EAN	PVP	DESCRIPCIÓN	
Chirp^{TM2}	010-11092-20	753759969820	19.99€	El chirp es una baliza inalámbrica específicamente diseñada para las aventuras de geocaching en exteriores.	
Cable USB	010-10723-01	753759052973	6.99€	Crea rutas y waypoints en tu ordenador personal transfírelos a tu dispositivo.	
Cable de alimentación del vehículo	010-10851-11	753759081829	24.99€	Conéctelo a cualquier conector de 12 V para alimentar su dispositivo Garmin y conservar la duración de la batería.	
Multicargador de alta velocidad	010-10723-17	753759111540	19.99€	Añade 2 puertos USB de alta velocidad a la salida de 12 V de tu vehículo sin perder la capacidad de alimentar otro dispositivo.	
Funda de transporte	010-11734-00	753759980276	11.99€	Protege tu GPS con este estuche poco pesado. Incluye clip para cinturón.	
Soporte fijo	010-11031-00	753759075880	29.99€	Fija tu dispositivo de mano compatible a cualquier superficie plana con este soporte ajustable.	
Cordón con enganche rápido	010-11733-00	753759980283	12.99€	Fija tu unidad de mano a este cordón con enganche rápido y llévala colgada al cuello para poder tener las manos desocupadas durante tus aventuras al aire libre.	
Lanyard retráctil	010-10888-00	753759066604	24.99€	Ten siempre cerca tu GPS portátil de forma segura con esta cinta extensible.	
Accesorio de flotación	010-12525-01	753759177133	7.99€	Mantén tu dispositivo seguro y siempre a mano en el agua con sistema de extracción rápida.	
Clip de cinturón giratorio	010-11022-10	753759093662	7.99€	Mantenga tu unidad a su alcance mientras estas en movimiento con este clip de cinturón giratorio.	
Clip para el cinturón	010-11734-20	753759980375	8.99€	Mantén tu dispositivo compatible al alcance mientras te desplazas con este clip para el cinturón.	
Correa para mochila	010-11855-00	753759990138	19.99€	Esta ligera correa para mochila es perfecta para condiciones que exigen tener las manos libres.	
Tempe^{TM2}	010-11092-30	753759993122	29.99€	Registra la temperatura ambiental y transmite datos de manera inalámbrica. Puedes adherirlo donde quieras.	
HRM-Dual^{TM2}	010-12883-00	753759223137	€69.99	Transmite datos de frecuencia cardiaca en tiempo real gracias a la conectividad ANT+ [®] y a la tecnología BLUETOOTH [®] . Es cómoda, ajustable y lavable.	
Soporte para bicicleta/carrito	010-11023-00	753759074654	€11.99	Llévate tu dispositivo compatible para actividades al aire libre. El soporte incluye 4 bridas y se ajusta en manillares de hasta 1 in (2,54 cm).	
Clip de mosquetón	010-12897-01	753759223649	€14.99	Ten a mano tu dispositivo GPS mientras te desplazas con este clip de mosquetón.	

¹ Visita Garmin.com/waterrating

² Funciona con eTrex 32x con la tecnología ANT+[®]

³ Requiere suscripción por satélite