

# ALPHA 100+TT15



## **Seguimiento avanzado para perros: mayor control y mejor seguridad para más perros**

- Calidad Garmin: seguimiento de hasta 20 perros u otros cazadores.
- Entrenamiento profesional: 18 niveles de entrenamiento de estimulación prolongada y momentánea
- Mayor seguridad: luz LED de activación remota en el TT15 o llamada a otros cazadores a través de la alerta de emergencia en Alpha
- Uso intuitivo: mediante una pantalla táctil grande y luminosa de 7,6 cm compatible con el uso de guantes
- Contenido preinstalado: mapa de rutas de ocio de Europa y 1 año de suscripción gratuita a Imágenes por satélite BirdsEye
  - El dispositivo Alpha 100 es una herramienta de valor incalculable que combina el seguimiento de perros mediante GPS de Garmin, de eficacia demostrada, con la tecnología de entrenamiento electrónico para perros de Tri-Tronics®. El sistema del dispositivo de mano integrado es fácil de usar y te permite seguir y entrenar a tus perros sobre el terreno. Cuenta con un alcance de hasta 14,5 km y puede ofrecer sus posiciones exactas hasta cada 2,5 segundos. Con Alpha podrás incluso realizar el seguimiento de tus compañeros de caza y enviarles mensajes predefinidos a sus unidades Alpha.



**GASTEIZ COMPONENTES ELECTRONICOS, S.L.L.**  
Navarro Villoslada, 4 31003 – PAMPLONA  
Telf.:948 245050 Fax: 948 237217  
E-mail: [electronica@gasteiz-ce.com](mailto:electronica@gasteiz-ce.com)  
WEB: [WWW.GASTEIZ-CE.COM](http://WWW.GASTEIZ-CE.COM)



Cert. Nº E201301

- Mediante el uso de varias unidades TT15 para perros y diversos dispositivos de mano Alpha 100 es posible obtener la posición exacta de hasta 20 perros o cazadores, en una pantalla táctil grande que puede usarse con guantes, incluso cuando los hayas perdido de vista. Y como el dispositivo Alpha 100 viene con un mapa de rutas de ocio de Europa preinstalado, siempre conocerás tu entorno.

## Un nuevo tipo de seguimiento

Realiza un seguimiento cercano de la velocidad, distancia y dirección en la que se mueve cada perro. Además, recibe notificaciones cuando un perro esté corriendo o “en muestra”. Un solo Alpha 100 puede seguir hasta 20 perros o compañeros de caza a una distancia de hasta 14,5 km si se utilizan los dispositivos de mano adicionales Alpha 100 o TT15 (Alpha no es compatible con Astro)<sup>1</sup>. Sigue los dispositivos TT15 para perros con una frecuencia de actualización de hasta 2,5 seg para obtener información inmediata. La antena GPS/GLONASS colocada en la parte superior proporciona una adquisición de la señal del satélite rápida y fiable, así como la precisión óptima para el seguimiento incluso en los entornos más exigentes.

## Entrenamiento y control

Alpha 100 te ayuda a entrenar y a controlar a tus perros para que dejen de perseguir blancos no deseados. Los botones de entrenamiento de fácil acceso te permiten comunicarte individualmente con cada perro a través de unas funciones seguras y efectivas que incluyen 18 niveles de estimulación momentánea y otros 18 de estimulación continuada o un tono audible o comando de vibración. Además, cuenta con una opción de bloqueo para evitar que se produzca estimulación o tono de forma accidental. Selecciona entre dos modos de estimulación para personalizar el entrenamiento aún más. La estimulación tradicional te permite realizar cambios rápidos (de intensidad baja, media o alta) en un nivel predeterminado de estimulación (1 a 6), mientras que la estimulación lineal permite incrementos de manera progresiva del nivel 1 al 18.

Mantén el control incluso cuando no estás siguiendo cada paso que da tu perro. Geofence y las alertas de radio te permiten controlar el movimiento de tus perros y te avisan cuando un perro abandone o entre en un área predefinida. Podrás incluso controlar a los perros y seguir a los cazadores cómodamente desde una pantalla grande como la de tu tableta u ordenador portátil: solo tienes que usar BaseCamp (el software de planificación gratuito de Garmin) en modo BaseStation, junto con tu unidad Alpha y realizar el seguimiento de las unidades TT15 y de los otros dispositivos Alpha en tu propio centro de control de campo. Una característica adicional estupenda es que puedes iniciar o detener la cámara de acción VIRB montada en la unidad del perro a través de tu dispositivo de mano Alpha.



**GASTEIZ COMPONENTES ELECTRONICOS, S.L.L.**  
Navarro Villoslada, 4 31003 – PAMPLONA  
Telf.:948 245050 Fax: 948 237217  
E-mail: [electronica@gasteiz-ce.com](mailto:electronica@gasteiz-ce.com)  
WEB: [WWW.GASTEIZ-CE.COM](http://WWW.GASTEIZ-CE.COM)



Cert. Nº E201301

## Seguridad mejorada

La configuración de geofences durante la caza puede ayudar a evitar que los perros se acerquen demasiado a áreas peligrosas, como carreteras o acantilados. Las geofences te ayudan a crear áreas restringidas y establecen alertas que te avisan cuando tu perro se aproxima a ellas. En caso de que tu perro llegue cerca de alguna carretera, puedes encender de manera remota las luces LED brillantes del dispositivo TT15 del perro, para una visibilidad óptima. El TT15 también puede ponerse en modo de rescate, de manera que el radio pase automáticamente a una frecuencia de actualización más baja, en caso de que la batería se encuentre por debajo del 25 %: de esta manera te proporciona con seguridad 12 horas adicionales de búsqueda para encontrar a un perro perdido. Para lograr una mejor comunicación entre los cazadores, Alpha les permite intercambiar mensajes predefinidos con otros dispositivos Alpha y, en caso de peligro, es posible enviar una alerta de emergencia a todos los cazadores conectados, en la que se indique la posición actual y que permita establecer una ruta inmediata a esta ubicación.

## Familiarízate con el terreno

Para tomar mejores decisiones en el campo, con toda la información necesaria, Alpha viene con un mapa de rutas de ocio de Europa preinstalado, que muestra los contornos del terreno, elevaciones topográficas, vegetación, infraestructura, asentamientos y puntos de interés. Para obtener información aún más detallada acerca de tu terreno favorito de caza, Alpha cuenta con detalladas imágenes aéreas disponibles mediante una suscripción gratuita por un año a Imágenes por satélite BirdsEye. La pantalla a color de 7,6 cm también es compatible con BirdsEye, mapas personalizados y autorrutas con mapas TOPO de carreteras y mapas de City Navigator®.

## Planifica tu próxima salida de caza

Toma el mando de tu próxima aventura de caza con [BaseCamp](#), el software de planificación de viajes gratuito de Garmin que te permite ver y organizar mapas, puntos intermedios, rutas y tracks. BaseCamp muestra datos de mapas topográficos en 2D o 3D en la pantalla del ordenador, incluidos los perfiles de altura y las líneas batimétricas. Además, puedes transferir una cantidad casi ilimitada de imágenes por satélite a tu dispositivo si lo vinculas con una suscripción a Imágenes por satélite BirdsEye.

Resistente y duradero

Los dispositivos Garmin cuentan con un gran reconocimiento por su diseño optimizado para actividades al aire libre realmente resistente y Alpha es un magnífico ejemplo de esta cualidad. Alpha te proporciona una pantalla táctil brillante, de 7,6 cm, que puede usarse con guantes, fácil de leer bajo cualquier condición de iluminación y con una carcasa sólida con una resistencia al agua IPX7 que tolera una inmersión accidental.



**GASTEIZ COMPONENTES ELECTRONICOS, S.L.L.**

Navarro Villoslada, 4 31003 – PAMPLONA

Tel.:948 245050 Fax: 948 237217

E-mail: [electronica@gasteiz-ce.com](mailto:electronica@gasteiz-ce.com)

WEB: [WWW.GASTEIZ-CE.COM](http://WWW.GASTEIZ-CE.COM)



Cert. Nº E201301

El dispositivo TT15 para perros es aún más resistente: cuenta con un hardware diseñado especialmente para usarse en los exigentes entornos a los que están expuestos los collares de los perros de caza, es resistente al agua a 1 ATM (10 m)<sup>2</sup> y está equipado con una antena VHF de acero trenzado sumamente resistente, para funcionar con seguridad incluso entre la vegetación más densa.

<sup>1</sup>Alpha 100 y Astro 320 funcionan independientemente tanto con collares para perros TT 15 como T5; sin embargo, los usuarios NO pueden realizar un seguimiento de los collares TT 15 y T5 con una unidad Alpha 100 y, al mismo tiempo, con una unidad Astro 320.

<sup>2</sup>Soporta presiones equivalentes a una profundidad de 10 metros.

Consulta [garmin.com/waterrating](http://garmin.com/waterrating) para obtener más información.

### **Seguimiento y entrenamiento**

Seguimiento de hasta 20 perros.

En la pantalla de la brújula podrás obtener información detallada sobre la velocidad y la dirección de desplazamiento de los perros seleccionados, así como sobre la distancia a la que se encuentran.

### **Consulta las estadísticas de tus perros con solo echar un vistazo**

Obtén toda la información que necesitas, como el estado del perro (en movimiento o en muestra/acorralado), la distancia al dispositivo Alpha, la distancia total recorrida, la velocidad y la frecuencia de actualización. Todo visible en una sola pantalla.

### **Manténlos alejados del peligro**

No esperes a perder a tu perro o a que esté en peligro para recuperarlo. Configura límites virtuales en el mapa y recibe alertas si se aleja de tu geofence, así podrás llamarlo inmediatamente.

### **Conoce tu entorno**

Sigue a tus perros basándote en el lugar en el que se encuentran gracias a las Imágenes por satélite BirdsEye. Estas teselas de imágenes aéreas geocodificadas de gran detalle proporcionan una vista de pájaro muy realista para carreteras, zonas de aparcamiento, edificios y terreros, incluyendo también líneas de árboles, lagos, ríos y arroyos. Suponen un gran complemento para los exhaustivos mapas topográficos de tu dispositivo Alpha.

### **Mantén a tu perro en el camino adecuado**

En la pantalla de entrenamiento podrás corregir y llamar a varios perros (con los dispositivos TT15 adicionales) gracias a la ayuda del entrenamiento electrónico de Tri-Tronics. Selecciona una progresión tradicional o lineal y el tipo de tono o de estimulación.



**GASTEIZ COMPONENTES ELECTRONICOS, S.L.L.**  
Navarro Villoslada, 4 31003 – PAMPLONA  
Telf.:948 245050 Fax: 948 237217  
E-mail: [electronica@gasteiz-ce.com](mailto:electronica@gasteiz-ce.com)  
WEB: [WWW.GASTEIZ-CE.COM](http://WWW.GASTEIZ-CE.COM)



Cert. Nº E201301

## Averigua dónde están tus amigos

Entérate de dónde se encuentra el resto de cazadores de tu grupo. Configura el Alpha para que además de mostrar los perros de tu grupo pueda indicar dónde hay otros dispositivos de mano Alpha (hasta 20 unidades TT10/15 o Alpha. No es compatible con Astro).

## Seguimiento profesional

- Pantalla táctil a color de 7,6 cm y compatible con el uso de guantes
- Mapa de rutas de ocio de Europa preinstalado
- Brújula electrónica
- Altímetro barométrico
- Indicaciones de posición entre cazadores con posibilidad de enviar mensajes predeterminados.

Dimensiones de la unidad (Ancho/Alto/Profundidad)	6,4 x 16,5 x 3,8 cm
Tamaño de la pantalla (Ancho/Alto)	3,8 x 6,3 cm 7,6 cm en diagonal
Resolución de pantalla (Ancho/Alto)	240 x 400 píxeles
Tipo de pantalla	Pantalla táctil TFT transfectiva de 65.000 colores
Peso	250 g con antena y batería estándar
Batería	Ión-litio recargable (incluida)
Duración de la batería	Hasta 20 horas (Alpha 100)
<a href="#">Clasificación de resistencia al agua</a>	IPX7
Flotante	No
Receptor de alta sensibilidad	Sí
Interfaz del equipo	USB



**GASTEIZ COMPONENTES ELECTRONICOS, S.L.L.**

Navarro Villoslada, 4 31003 – PAMPLONA

Tel.:948 245050 Fax: 948 237217

E-mail: [electronica@gasteiz-ce.com](mailto:electronica@gasteiz-ce.com)

WEB: [WWW.GASTEIZ-CE.COM](http://WWW.GASTEIZ-CE.COM)



Cert. Nº E201301

## Mapas y memoria:

Mapa base	Sí
Preloaded maps	Sí (topográfico)
Posibilidad de agregar mapas	Sí
Memoria interna	8,0 GB (sin incluir el mapa previamente cargado)
Admite tarjetas de datos	Tarjeta microSD™ (no incluida)
Waypoints	4000
Rutas	200
Track log	10.000 puntos, 200 tracks guardados