

## Garmin GPS-Handgeräteserie GPSMAP 64

### Innovation trifft auf Altbewährtes

Mit den drei neuen Modellen der GPSMAP 64 Serie legt Garmin ein echtes Arbeitstier neu auf. Wie bereits die Vorgänger der Serien GPSMAP 60 und 62, zeichnet sich das GPSMAP 64 durch erhabene Tasten mit einem definierten Druckpunkt aus. Sie ermöglichen auch unter widrigen Bedingungen oder mit dicken Handschuhen eine einfache und zuverlässige Bedienung. Neu sind neben dem größeren Speicher und einem kombinierten GPS/GLONASS-Empfänger auch eine interne Akku-Ladefunktion sowie die Konnektivität zu Smartphones via Bluetooth 4.0. Damit kann man sich unterwegs live tracken lassen oder erhaltene Nachrichten auf dem Display des GPS-Geräts lesen. Ein barometrischer Höhenmesser sowie ein neigungsunabhängiger 3D-Kompass bleiben weiterhin an Bord.

**Garching, 13. Januar 2014** – Im Bereich der klassischen GPS-Geräte finden Touchscreens immer mehr Freunde. Doch auch Tasten haben nach wie vor ihre Daseinsberechtigung: Auch bei Nässe oder großer Kälte sind sie noch gut bedienbar – selbst mit dicken Handschuhen. Das schätzen Profis von Bergwacht, Rettungsdiensten oder Expeditionsteilnehmer. Und das weiß auch Navigationsspezialist Garmin nur zu gut und bringt mit der GPSMAP 64 Serie drei neue Tasten-Modelle auf den Markt. Von der Vorgängerserie übernommen wurde das markante Gehäuse und das transflektive Display. Dieses nutzt das Umgebungslicht: je heller die Sonne scheint, desto heller auch die Anzeige. Das sorgt nicht nur für herausragende Ablesbarkeit, es spart auch viel Energie.

#### Neue Online-Funktionen

Neue Möglichkeiten eröffnet eine drahtlose **Bluetooth Schnittstelle**. Damit lassen sich die Modelle GPSMAP 64s und 64st einfach mit dem Smartphone oder Tablet-PC koppeln. So ist unterwegs ein **Live-Tracking** möglich. Das kann einfach nur nett sein für Freunde und Familie, bei ernsthaften Unternehmungen stellt es ein nicht zu unterschätzendes Sicherheitsfeature dar. Außerdem kann man Daten zwischen GPS und Smartphone austauschen und unterwegs spontan Strecken oder Geocaches auf das Gerät laden bzw. bereits auf dem Gerät gespeicherte GPS-Daten direkt im Netz archivieren oder mit Freunden teilen. Zusätzlich können **Textnachrichten und weitere Benachrichtigungen auf dem GPS angezeigt** werden. Das Smartphone bleibt so während der gesamten Tour sicher und trocken im Rucksack verstaut.

#### Genauere Positionsdaten und mehr Speicher

Neben den GPS-Satellitensignalen empfangen die GPSMAP 64 Modelle auch jene des russischen Systems **GLONASS**. So dauert es nach dem



#### Getestet und empfohlen!

Bergführer des VDBS (Verband Deutscher Berg- und Skiführer) haben das GPSMAP 64 bereits einem Härte-test unterzogen und für gut befunden. Der VDBS spricht dem GPSMAP 64 deshalb auch seine Empfehlung aus.

Dieses Produkt wurde getestet und empfohlen vom



Einschalten nur wenige Augenblicke bis zur Positionserfassung. Auch in Terrain mit schlechter Signalabdeckung (z.B. dichter Wald, tiefe Täler, Schluchten) bleibt der Satellitenempfang stabil. Mit 4 GB (GPSMAP 64 und 64s) bzw. 8 GB (GPSMAP 64st) spendiert Garmin seinen neuesten Handgeräten einen üppigen internen Speicher, der mit einer microSD-Karte um bis zu 32 GB erweitert werden kann.

### Intelligentes Energie-Management und präzise Informationen

Die beiden Topmodelle haben zusätzlich einen **elektronischen 3D-Kompass** und einen **barometrischen Höhenmesser** an Bord. Durch den Kompass bekommen Wanderer, Geocacher oder Biker präzise Richtungsangaben – in jeder Lage, zuverlässig und unabhängig vom Neigungswinkel des Gerätes. Der Höhenmesser dokumentiert akkurat jeden zurückgelegten Höhenmeter, sorgt für genaue Höhenprofile jeder Tour und erlaubt als Barometer auch eigene Wetterprognosen.

Neu ist die Kompatibilität mit speziellen Akkupacks, die im Gerät selbst geladen werden können. Selbstverständlich lassen sich auch herkömmliche Batterien und Akkus nutzen – dann allerdings ohne Ladefunktion im Gerät.

### Active Routing und BaseCamp mit Adventures

Alle GPSMAP 64-Modelle bieten individuell anpassbare Aktivitätsprofile und das darauf aufgebaute **ActiveRouting**, eine Routing-Technologie, die die topographischen Karten (Bspw. TOPO Deutschland V6 PRO) von Garmin auszeichnet. Für Geocacher sind erstmals bereits 250.000 Geocaches (weltweit) der größten Geocaching-Plattform Geocaching.com auf dem Gerät vorinstalliert. Weitere Touren, Geocaches oder ganze **Adventures** können ganz einfach mit der Tourensoftware **BaseCamp** (kostenlos für PC und Mac) heruntergeladen oder selbst erstellt und auf das Gerät übertragen werden. Garmin Adventures bestehen neben den reinen Streckendaten auch noch aus weiteren Inhalten (Geocaches, Fotos, POIs etc.) und können vom Nutzer individuell zusammengestellt werden.

### Preise und Verfügbarkeit

Die neuen Modelle kommen voraussichtlich ab März 2014 auf den Markt. Unverbindliche Verkaufspreise: GPSMAP 64: 299,- Euro; GPSMAP 64s: 399,- Euro; GPSMAP 64st: 449,- Euro. Beim Kauf eines GPSMAP 64s oder 64st bekommen Nutzer zusätzlich ein kostenloses 1-Jahres-Abo für den Download von Garmin BirdsEye Satellitenbildern. Außerdem wird das GPSMAP 64s auch in attraktiven Bundles mit den Karten TOPO Deutschland V6 PRO und TransAlpin 2012 PRO angeboten.

Weitere Informationen unter [www.garmin.de](http://www.garmin.de)



## Weitere Fakten & Features

- Batterielaufzeit bis zu 16 Stunden
- wasserdicht nach IPX7
- Drahtlose Datenübertragung: (nur GPSMAP 64s und GPSMAP 64st)
  - via ANT+ zur Nutzung kabelloser ANT+ Sensoren (z.B. Temperatursensor oder HF-Brustgurt) sowie zur Datenübertragung von Gerät zu Gerät
  - Bluetooth 4.0 (Bluetooth Low-Energy) für Live-Tracking und zur drahtlosen Datenübertragung auf Smartphones und Tablets-PCs
- Paperless-Geocaching Funktion
- ActiveRouting mit geeigneten Topo Karten von Garmin (zur Erstellung von Routenvorschlägen gemäß einer gewünschten Aktivität)
- transreflektives 2,6"-Display
- bis zu 20 % schnellere Positionsdaten dank GPS und GLONASS – inkl. Anschlussmöglichkeit für externe Antenne (nur GPSMAP 64s und GPSMAP 64st)
- GPSMAP 64st mit vorinstallierter Freizeitkarte von Europa (1:100.000)
- GPSMAP 64s und GPSMAP 64st mit kostenlosem 1-Jahres-Abo für Garmin BirdsEye Satellitenbilder Download Service
- Zur Nutzung der Online-Funktionen via Bluetooth und Smartphone wird die kostenlose Garmin BaseCamp (aktuell nur iOS) oder Garmin Connect Mobile (iOS und Android) App benötigt. Die drahtlose Kommunikation über Bluetooth 4.0 mit Android ist allerdings erst ab der Version 4.3 möglich (sofern Hardware-seitig möglich).

## News-Highlights in Stichpunkten

- Konnektivität zu Smartphones und Tablet-PCs
  - Live-Tracking
  - Datentransfer
  - Benachrichtigungen (SMS etc.)
- GLONASS-kompatibel
- ActiveRouting möglich
- flexible Energieversorgung (spezielles Akkupack im Geräte ladbar)
- Kompatibel mit kostenloser Basecamp-App und Connect Mobile App

Download von Bilddaten:

[http://www.k-g-k.com/download/Garmin\\_GPSmap64\\_StarnbergerSee\\_frontal.jpg](http://www.k-g-k.com/download/Garmin_GPSmap64_StarnbergerSee_frontal.jpg)

[http://www.k-g-k.com/download/Garmin\\_GPSmap64\\_StarnbergerSee\\_rf.jpg](http://www.k-g-k.com/download/Garmin_GPSmap64_StarnbergerSee_rf.jpg)

[http://www.k-g-k.com/download/Garmin\\_GPSmap64s\\_Prinzenweg\\_frontal.jpg](http://www.k-g-k.com/download/Garmin_GPSmap64s_Prinzenweg_frontal.jpg)

[http://www.k-g-k.com/download/Garmin\\_GPSmap64s\\_Prinzenweg\\_rf.jpg](http://www.k-g-k.com/download/Garmin_GPSmap64s_Prinzenweg_rf.jpg)

[http://www.k-g-k.com/download/Garmin\\_GPSmap64st\\_Kompass\\_frontal.jpg](http://www.k-g-k.com/download/Garmin_GPSmap64st_Kompass_frontal.jpg)

[http://www.k-g-k.com/download/Garmin\\_GPSmap64st\\_Kompass\\_rf.jpg](http://www.k-g-k.com/download/Garmin_GPSmap64st_Kompass_rf.jpg)

Weitere Informationen und hochauflösendes Bildmaterial gibt es unter <http://www.garmin.de/presse/>



Garmin auf Facebook: [www.facebook.com/GarminD](http://www.facebook.com/GarminD)



Garmin auf Twitter: [www.twitter.com/GarminD](http://www.twitter.com/GarminD)



Garmin auf Google+: <http://gplus.to/GarminD>

## Über Garmin

Garmin entwickelt mobile GPS-Navigationslösungen für die Bereiche Automotive, Outdoor & Fitness, Marine und Aviation. Seit seiner Gründung vor 25 Jahren durch Gary Burrell und Dr. Min Kao hat das Unternehmen mehr als 115 Millionen Navigationsgeräte verkauft. Für den globalen Marktführer mit Hauptfirmensitz in Olathe, Kansas arbeiten heute in 35 Niederlassungen weltweit über 10.000 Beschäftigte – darunter etwa 1.000 Ingenieure. Die Garmin Deutschland GmbH hat ihren Sitz in Garching bei München. In Würzburg wird außerdem ein eigener Forschungs- und Entwicklungsstandort unterhalten. Ein zentrales Erfolgsprinzip von Garmin ist die vertikale Integration: Die Entwicklung vom Entwurf bis zum verkaufsfertigen Produkt sowie der Vertrieb verbleiben vollständig im Unternehmen. So kann Garmin höchste Standards garantieren – sowohl bei der Qualität als auch beim Design der Produkte – und seinen Nutzern in jeder Lebenslage die passende Navigationslösung bieten. Diesem Anspruch folgt Garmin nun seit einem Vierteljahrhundert.

## Unternehmenskontakt:

Garmin Deutschland GmbH  
 Marc Kast  
 Parking 35  
 D-85748 Garching  
 Tel.: 089-85 83 64-925  
 Fax: 089-85 83 64-45  
 E-Mail: [marc.kast@garmin.com](mailto:marc.kast@garmin.com)

## Pressekontakt Outdoor, Sport, Marine:

KGK – Kern Gottbrath Kommunikation  
 Benedikt Braun, Markus Müller  
 Ungererstr. 161  
 D-80805 München  
 Tel.: 089-30 76 66-40  
 Fax: 089-30 76 66-50  
 E-Mail: [garmin@k-g-k.com](mailto:garmin@k-g-k.com)

## Pressekontakt Automotive und Golf:

fischerAppelt, relations  
 Jessica Becker, Christina Tenambergen  
 Waterlooohain 5  
 D-22769 Hamburg  
 Tel.: 040-899 699- 576 / 578  
 Fax: 040-899 699- 30  
 E-Mail: [garmin@fischerappelt.de](mailto:garmin@fischerappelt.de)