

# Kostenfreie Nutzen von OpenStreetMap-Karten auf GARMIN-GPS-Empfängern

Eine der Gründe für das große Interesse an OpenStreetMap-Karten ist die kostenfreie Verfügbarkeit von Karten für Garmin-GPS-Empfänger.

Mit wenigen Schritten kann man die erhältlichen Karten auf seinem GPS-Empfänger installieren. Es bedarf lediglich einer Online-Verbindung, um die Karten herunterzuladen und dann auf den Empfänger zu kopieren.

Zu einem der bekanntesten Quellen für Garmin-Karten im deutschsprachigen und europäischen Raum zählt die Seite

[www.wanderreitkarte.de](http://www.wanderreitkarte.de)

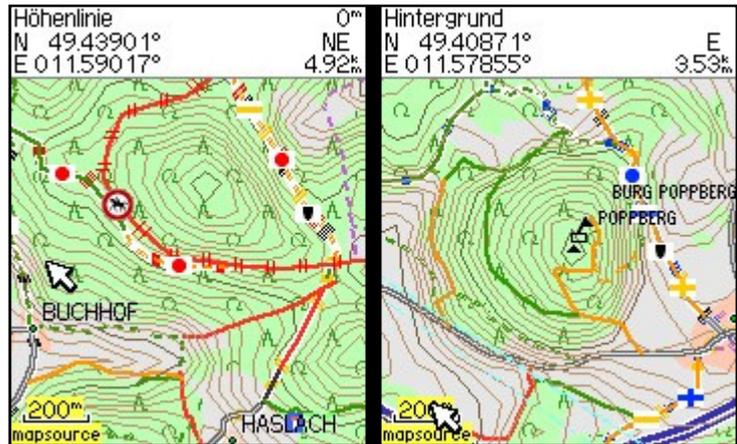
Wer sich nicht mit dem Download auseinandersetzen will kann sich die Karten dort auch gegen ein kleines Entgelt bestellen.



Eine Übersicht anderer Bereiche findet sich unter

[http://wiki.openstreetmap.org/wiki/DE:OSM\\_Map\\_On\\_Garmin/Download](http://wiki.openstreetmap.org/wiki/DE:OSM_Map_On_Garmin/Download)

Hier finden sich auch Angaben darüber in welchen Intervallen die Karten neu erstellt werden.



Lesen Sie auf der Rückseite weiter...

## Karten auf das Garmin-Gerät übertragen

Egal ob die Datei GMAPSUPP.IMG fertig heruntergeladen oder selbst erstellt wurde: Zuletzt muss diese Datei noch auf das Garmin-Gerät übertragen werden.

Mit den aktuellen Garmin-Geräten ist es über den USB-Anschluss möglich, die Dateien zu kopieren.

Beim **Garmin eTrex Legend** beispielsweise im Menü "Einstellung -> Schnittstelle" (Hinweis: es muss ein Unterverzeichnis "GARMIN" erstellt werden. In diesem Verzeichnis wird die Datei gespeichert).

Beispiel: <Laufwerksbez. des GPS Geräts>/GARMIN/gmapsupp.img

Beim **Garmin 62s** muss die Kartendatei nicht zwangsläufig GMAPSUPP.IMG heißen. Wichtig ist, dass die Dateiendung IMG ist. Diese Empfängerfamilie kann auch mehrere Karten verwalten. Von einem Bereich dürfen nur max. 3 Karten vorhanden sein.



Weitere Informationen finden Sie auch unter

[http://wiki.openstreetmap.org/wiki/DE:OSM\\_Map\\_On\\_Garmin](http://wiki.openstreetmap.org/wiki/DE:OSM_Map_On_Garmin)

Zu Abweichungen in der Installation kann es gerätebedingt kommen. Mithilfe entsprechender OSM-Foren bzw. von Geocachern kann man dieses in der Regel lösen.

## Zur Info - was ist das für ein Punktemuster?



Das ist ein sogenannter QR-Code der es ermöglicht mit einem Scanner oder einem entsprechenden App eines Smartphones Webadressen einfach einlesen zu können.

Grafik: [www.wanderreitkarte.de](http://www.wanderreitkarte.de)

Text: Jan Tappenbeck, alias Lübeck sowie OSM-Wiki