**Hallo und Guten Tag,** **Bitte ausdrucken und verwahren !**

Sie möchten auf Ihr GPSMAP 196 per Windows-PC und dem bei Ihnen vorhandenen seriellen Kabel neue Daten laden. Dazu erhalten Sie per mail-Anhang 2 oder 3 Dateien ( mindestens eine -exe und eine .upl - ggf. auch noch eine -bat zur Aktivierung einer anderen COM-Schnittstelle). Das Ladeprogramm -exe und die Daten in der .upl-Datei sind nur für das am Anfang des Namens der .upl-Datei stehende GPS-Modell verwendbar - andernfalls zerstören Sie Ihr GPS-Gerät !
Das Laden erfolgt in den beiden Schritten **A:** und **B:**

**A: Vorbereitung zum Erhalt des UNLOCK-Codes:**

A1) Nach dem Eingang der Update-mail bitte zunächst den Computer vom Internet trennen.
A2) Auf dem Windows-Rechner ein neues Verzeichnis mit dem Namen GPS196-20xx einrichten, wobei xx die letzten beiden Ziffern des aktuellen Jahres sind.
A3) Bitte alle erhaltenen Dateien aus dem email-Anhang in das neue Verzeichnis kopieren.
A4) Sicherheitshalber bitte kontrollieren, ob alle Dateien in dem neuen Verzeichnis zu sehen sind.
A5) In dem neuen Verzeichnis die Datei LOADxCOM-exe umbenennen in LOADxCOM**.**exe und die LOADxCOM-bat in LOADxCOM**.**bat ( also jeweils MINUS durch PUNKT ersetzen ).
A6) Dann das GPS einschalten und über SetUp das Interface auf GARMIN/GARMIN einstellen ( nicht den Simulator aktivieren ). Evtl. Piep-Signale des GPS beim Satelliten-Suchen mit QUIT beenden. Nach Anschluß des GPS ( Akku-Reserve 25 min ) an die serielle Schnittstelle COM1 des PCs nun in dem neuen Verzeichnis das Programm LOADxCOM.exe doppelclicken. Es sollte sofort ein Fenster aufgehen, in dessen Freischaltkasten in der linken Box ein KEY erscheint. ( Sonst schließen Sie das Fenster per X. Nach erneutem Einschalten des GPS clicken Sie versuchsweise auf die ggf. mitgelieferte Datei LOADxCOM**.**bat, wodurch eine andere COM-Schnittstelle aktiviert wird - oder Ihrem PC fehlt noch der richtige GPS-Treiber. )
A7) Der angezeigte KEY-Code beweist bereits, dass der PC mit dem GPS korrekt kommuniziert.
A8) Bitte teilen Sie nun diesen KEY und die Seriennummer Ihres GPS ( Rückseiten-Aufkleber ) per email mit, damit Sie den zum Update notwendigen UNLOCK-Code erhalten können.
A9) Dann zunächst das Programmfenster per X schließen. Das GPS ist noch unverändert.

**B: Nach Erhalt des UNLOCK-Codes kann das Update erfolgen:**

B1) Bitte halten Sie den UNLOCK-Code bereit und trennen den Computer dann vom Internet.
B2) Jetzt verfahren Sie gemäß Punkt A6). Es erscheint dann wieder der KEY gemäß Punkt A7).
B3) Nun muß der erhaltene UNLOCK-Code korrekt in die rechte Box eingetragen werden.
B4) Der Ladeprozess startet direkt nach Click auf den O.K. - button. Es darf nun nicht mehr eingegriffen werden und insbesondere auch nicht am Lade-Kabel gewackelt werden !!
B5) Zunächst werden ca. 1 min lang die alten Daten gelöscht, dann werden die neuen Daten in ca. 10 min geladen. Schließlich erscheint auf dem PC in der letzten Zeile dann die Nachricht "Transfer complete" ! Nach erfolgreichem Laden können Sie das Programmfenster per X schließen und das Daten-Kabel entfernen.
B6) Abschließend nach erneutem Aus-/Einschalten des GPS die neuen Daten kurz checken und ggf. auch einige Einstellungen zur individuellen Verwendungs-Optimierung überprüfen.
B7) Nach Mitteilung des Ladeerfolgs erhalten Sie zur Nutzung noch ein paar .pdf-Infos.

**Stets GUTEN FLUG !**

**Mein GPS - Modell** ist ein: Garmin GPSMAP 196 / System-Software .....

Die Dateien wurden kopiert ins Verzeichnis: .....

Die GPS-Seriennummer ( Aufkleber Rückseite ) ist: .....

Das Update wurde durchgeführt am ( Datum ): .....

Der KEY-Code in der linken Box lautete: _____

Der mitgeteilte UNLOCK-Code rechts lautete: _____