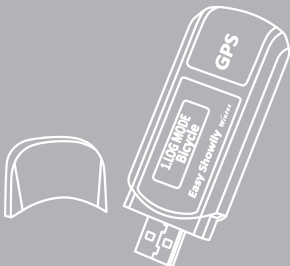




Wintec

WPL-2000

GPS Logger



DEUTSCH

BEDIENUNGSANLEITUNG

SICHERHEITSHINWEISE

- GPS (Global Positioning System) wird vom Verteidigungsministerium der USA zu Verfügung gestellt. Die Genauigkeit ist von bestimmten Bedingungen abhängig (Krisengebiet oder gesperrtes Gebiet). Die beliebige Manipulation des Systems seitens der USA hat Einfluss auf das GPS-System und deren Genauigkeit.
- Sicherheitshinweis für Fahrer: Bedienen Sie Ihr Navigationsgerät niemals während der Fahrt und beachten Sie, dass es in jedem Land andere Gesetze und Richtlinien zur Benutzung von Geräten in Fahrzeugen gibt.
- Die GPS-Leistung wird beeinflusst, wenn das vom Satelliten erfasste Gebiet in der Nähe von hohen Gebäuden, im Tunnel oder unter einem Dach ist.
- Das eigenmächtige Auswechseln von Teilen des Wintec WPL-2000 und die Umrüstung sind nicht gestattet; ein Zuwiderhandeln kann dazu führen, dass der Gebrauch des Gerätes widerrechtlich ist.
- Öffnen oder modifizieren Sie den Wintec WPL-2000 nicht, andernfalls kann die Gewährleistung verfallen.
- Der Betrieb des Gerätes in hochexplosiver Umgebung, wie z.B. im Bergbau, während eines Fluges oder in anderen Gebieten, wo der Gebrauch untersagt ist, ist strengstens verboten.
- Der Wintec WPL-2000 darf weder hohen Temperaturen noch hoher Luftfeuchtigkeit ausgesetzt werden.
- Schließen Sie den Wintec WPL-2000 nur an die dafür vorgesehenen Anschlüsse und nur mit den originalen Kabeln an.
- Entsorgen Sie den Akku gemäß den lokalen Vorschriften.

Hinweis: Bei der erstmaligen Nutzung des Wintec WPL-2000 ist zu beachten, dass dieser zur ersten Positionsbestimmung bis zu 10 Minuten benötigen kann. Bitte führen Sie die erste Positionsbestimmung daher am besten außerhalb von geschlossenen Räumen und mit freier Sicht zum Himmel aus. Diese Prozedur gewährleistet zum späteren Zeitpunkt eine gute Signalerfassung sowie GPS-Leistung.

WPL-2000

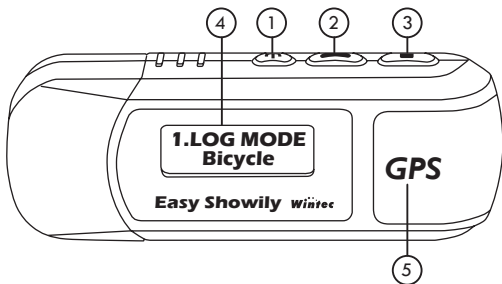
GPS Logger



INHALT

- 1 PRODUKTANSICHT
- 2 LIEFERUMFANG
- 2 EIN-/AUSSCHALTEN
- 3 FUNKTIONSÜBERSICHT
 - HAUPTMENÜ
- 6 • KONFIGURATIONSMENÜ
- 8 BATTERIEWECHSEL
- 9 LOG-ANZEIGE & KONFIGURATION

PRODUKTANSICHT



1. Ein/Aus-Taste

Gedrückt halten

- Ein-/Ausschalten des Gerätes.

Kurz drücken

- Im Hauptmenü: Wechselt zwischen den Display-Anzeigen des Wintec WPL-2000.
- Im Konfigurationsmenü: Um Konfigurationen zu sichern, sowie in das Hauptmenü zurück zu kehren.

2. Funktions-Taste

Gedrückt halten

- Um in das Konfigurationsmenü zu wechseln.

Kurz drücken

- Wechselt in die Unterfunktionen der jeweiligen Display-Anzeigen.
- In der Distanzanzeige: Um die Gesamtdistanz, sowie den Counter zurück zu setzen.

- Im Konfigurationsmenü: Um zwischen den verschiedenen Konfigurationsmöglichkeiten zu wechseln.

3. Log-Taste

Gedrückt halten

- Im Hauptmenü: Um eine neue Log-Aufzeichnung zu starten.

Kurz drücken

- Im Hauptmenü: Um in der Log-Aufzeichnung einen Wegpunkt speziell hervorzuheben (POI).
- Im Konfigurationsmenü: Um Konfigurationen selektierter Menüs zu ändern.

4. LCD-Display

Zeigt Informationen, sowie den Status des Gerätes an.

5. GPS Antenne

LIEFERUMFANG

- 1 x WPL-2000 GPS Logger
- 1 x Software Win-Tool (vorinstalliert auf dem Gerät)
- 1 x USB-Verlängerungskabel (15cm)
- 2 x AAA-Batterien
- 1 x Schlüsselband
- 1 x Ledertasche
- 1 x Bedienungsanleitung

Vergewissern Sie sich bitte vor der Inbetriebnahme, dass alle Bestandteile des Lieferumfangs in der Verpackung vorhanden sind. Sollte dies nicht der Fall sein, wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Fachhändler.

EIN-/AUSSCHALTEN

Einschalten:

- Halten Sie die Ein/Aus-Taste für ca. 3 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.

H:	0°
S:	0 km/h

- Im LCD-Display des WPL-2000 leuchtet das Hauptmenü auf.
- Nun können Sie Einstellungen am WPL-2000 vornehmen.
- Das Symbol "FIX" erscheint oben rechts im LCD-Display, wenn der WPL-2000 die Positionsbestimmung erfolgreich abgeschlossen hat (Dies kann beim ersten Mal bis zu 10 Min. dauern).

H:	0°	FIX	— GPS-Empfang (FIX)
S:	0 km/h		

Ausschalten:

- Halten Sie die Ein/Aus-Taste für ca. 3 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auszuschalten.

FUNKTIONSÜBERSICHT

Der Wintec WPL-2000 beinhaltet zwei verschiedene Menüs. Einmal das Hauptmenü und das Konfigurationsmenü.

Hauptmenü

Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um zwischen den verschiedenen Display-Anzeigen zu wechseln.

- Kurs (H), Höhe (A) und Geschwindigkeit (S)
 - Diese Informationen stehen nach erfolgreicher Positionsbestimmung zu Verfügung.

H: 150°	FIX
S: 100 km/h	

H: 150°	FIX
S: 100 mi/h	

- Drücken Sie die Funktions-Taste, um in die Unterfunktionen der jeweiligen Display-Anzeige zu gelangen.

H: 150°	FIX
A: 1500 m	

H: 150°	FIX
A: 1500 ft	

- Gesamtdistanz

DISTANCE	FIX
120.5 km	

DISTANCE	FIX
120.5 mi	

- Drücken Sie die Funktions-Taste, um die Gesamtdistanz und den Counter zurück zu setzen.

DISTANCE
RESET?

- Nachdem Sie die Reset-Anzeige im LCD-Display sehen, drücken Sie zur Bestätigung die Funktions-Taste, um die Gesamtdistanz sowie den Counter zurück zu setzen. Andernfalls können Sie mit der Ein/Aus-Taste zu einem anderen Menü wechseln und somit den Vorgang abbrechen.

- Counter
 - Drücken Sie die Funktions-Taste, um zwischen diesen drei Display-Anzeigen zu wechseln.

TOTAL T. 14h51m10s

Gesamtzeit

MOVE T. 10h30m35s

Gesamtzeit in Bewegung

STOP T. 4h20m35s

Gesamtzeit im Stand

- Durchschnittsgeschwindigkeit

AVG. SPD 8.2 km/h

AVG. SPD FIX 8.2 mi/h

- Breiten- und Längengrad
 - Nach jedem Einschalten des Gerätes finden Sie hier Koordinaten der letzten Positionsbestimmung. Warten Sie daher bis im Display das Symbol "FIX" erscheint, denn dann erst werden die aktuellen Koordinaten angezeigt.
 - Drücken Sie die Funktions-Taste, um das Koordinatenformat zu ändern.

N 24.99690
E 121.48633

ddd.ddddd

N 24° 59'49
E 121° 29'10

dddmmss

N 24° 59.82
E 121° 29.16

dddmm.mm

- Diese Display-Anzeige erscheint unter folgenden Voraussetzungen:
 1. Das Gerät wurde zum ersten Mal in Betrieb genommen.
 2. Nach einem Kalt-Start des Gerätes über die Win-Tool PC Software.

N	0.00000
E	0.00000

- Aktuelle Uhrzeit (CLOCK)
 - Die Anzeige der Uhrzeit hängt von der gewählten Zeitzone ab (Deutschland Sommerzeit "+2" / Winterzeit "+1").

CLOCK
8 : 35 : 25

- Diese Display-Anzeige erscheint unter folgenden Voraussetzungen:
 1. Das Gerät wurde zum ersten Mal in Betrieb genommen.
 2. Nach einem Kalt-Start des Gerätes über die Win-Tool PC Software.

CLOCK
0 : 00 : 00

Konfigurationsmenü

- ▶ Halten Sie im Hauptmenü die Funktions-Taste länger gedrückt, um in das Konfigurationsmenü zu gelangen.
- ▶ Im Konfigurationsmenü können Sie mit der Funktions-Taste zwischen den verschiedenen Konfigurationsmöglichkeiten wechseln. Mit der Log-Taste können Sie die Konfigurationen selektierter Menüs ändern und gelangen mit der Ein/Aus-Taste wieder in das Hauptmenü zurück.
- ▶ Das Konfigurationsmenü wird wieder verlassen, wenn...
 - die Ein/Aus-Taste gedrückt worden ist.
 - die Tasten des Gerätes über 15 Sekunden lang nicht betätigt worden sind (Änderungen werden nicht übernommen).
- Log-Einstellungen (LOG MODE)

1.LOG MODE
Walk

Fußgänger

1.LOG MODE
Car

Kraftfahrzeug

1.LOG MODE
Bicycle

Fahrrad

1.LOG MODE
User

Benutzerdefiniert

- ▶ Hier können Sie zwischen drei Fortbewegungsmitteln wählen. Die Einstellungen sind für den Fußgänger, das Fahrrad und den Fahrer von Kraftfahrzeugen speziell optimiert worden. Diese Einstellung trägt zu noch genaueren Aufzeichnungen Ihrer Log-Daten bei. Ebenso können Sie über die Win-Tool PC Software Ihr eigenes Profil erstellen, dass über "Benutzerdefiniert" angewählt werden kann.

- Bewegungssensor (SHAKE MODE)

2.SHAKE MODE
On

Shake Modus - On (eingeschaltet)

2.SHAKE MODE
Off

Shake Modus - Off (ausgeschaltet)

Der Wintec WPL-2000 schaltet sich bei aktiviertem Shake Modus nach 5 Minuten ohne bemerkbare Bewegung vollautomatisch aus. Dieser Zeitwert kann über die Win-Tool PC Software frei konfiguriert werden. Sobald eine Bewegung verzeichnet wird, geht das Gerät automatisch wieder an und führt die Aufzeichnung von Log-Daten fort. Bitte beachten Sie, dass wenn der Shake Modus eingeschaltet ist und Sie den WPL-2000 manuell ausschalten sich dieser bei Bewegung nicht automatisch wieder einschaltet.

- Zeigt den belegten Speicher in Prozent an (REC MEMORY).

3.REC MEMORY
48.6%

- Zeitzone (ZONE)

4.ZONE
+ 8 : 00

Über die Log-Taste können Sie die Zeitzone bestimmen.

Sie sollten die Zeitzone Ihres Landes bzw. Gebietes einstellen, damit auf dem WPL-2000 und später in Ihren Log-Daten die Uhrzeit richtig angezeigt wird.

Deutschland Sommerzeit „+2“

Deutschland Winterzeit „+1“

BATTERIEWECHSEL

- Wintec WPL-2000 ausschalten
- USB-Abdeckung entfernen
- Batteriedeckel entfernen
- Die alten Batterien mit 2 neuen AAA-Batterien ersetzen (Empfehlung: 1,5 Volt Alkaline Batterien)
- Batteriedeckel einsetzen
- USB-Abdeckung anbringen

Achtung: Beim Batteriewechsel gehen Ihnen keine Log-Daten verloren. Sollten Sie den Wintec WPL-2000 einmal über längere Zeit nicht benutzen, empfehlen wir die Batterien aus dem Gerät zu entnehmen. Andernfalls kann es zum Auslaufen der Batterien kommen, wodurch das Gerät zu Schaden kommen könnte.

HINWEIS

1. Achten Sie darauf, dass Sie die Batterien aus dem WPL-2000 erst entnehmen, wenn das Gerät auch wirklich aus ist. Andernfalls könnten dadurch Ihre Log-Daten verloren gehen.
2. Wechseln Sie die Batterien gleich nachdem das "Batterie-Symbol" im Display des WPL-2000 erscheint. Nur so kann die volle GPS-Leistung, sowie Genauigkeit gewährleistet werden.

H: 150°	FIX
S: 100 km/h	

— Batterie-Symbol

3. Im eingeschalteten Shake Modus (Bewegungssensor) und fast leeren Batterien, schaltet sich dieser bis zum Wechsel der Batterien automatisch aus.

LOG-ANZEIGE & KONFIGURATION

【Schauen Sie bitte zuerst nach, ob Ihr Internetzugang aktiv ist.】

1. Entfernen Sie die USB-Abdeckung des WPL-2000 und verbinden Sie diesen mit einem freien USB-Port Ihres Computers (Sie können hierfür auch die mitgelieferte USB-Verlängerung nutzen).
2. Die auf dem Gerät vorinstallierte Win-Tool PC Software startet automatisch. Sobald das folgende Pop-Up Fenster erscheint, bestätigen Sie dieses bitte mit "OK".



3. Sollte bei Ihnen das oben gezeigte Pop-Up Fenster nicht erscheinen, akzeptiert eventuell Ihre Firewall die Windows AutoRun-Funktion nicht. Bitte ändern Sie diese Einstellung und versuchen Sie die Schritte 1-2 erneut auszuführen. In Schritt 4 wird das manuelle Ausführen des WPL-2000 beschrieben.

4. Ebenso können Sie den WPL-2000 auch manuell ausführen. Beachten Sie hierbei die folgende Anleitung:
 - a. Öffnen Sie "Computer" (bei Windows XP "Arbeitsplatz").
 - b. Führen Sie einen Doppelklick auf das Laufwerk WIN_TOOL aus (in unserem Beispiel WIN_TOOL [G:]).



5. Der Wintec WPL-2000 verbindet sich automatisch mit Google Maps. Die Sicherheitseinstellungen des Internet Explorer zeigen hierbei einen geblockten Inhalt an. Bitte klicken Sie, wie in der Abbildung zu sehen ist, mit der rechten Maus-Taste auf den Balken und wählen "Geblockte Inhalte zulassen..." aus. Die nachfolgende Sicherheitswarnung sollte mit "Ja" bestätigt werden.



6. Nun werden Ihre aufgenommenen Log-Daten in Google Earth angezeigt.

7. Die vorinstallierte Win-Tool PC Software startet automatisch im Hintergrund. Diese finden Sie minimiert neben der Uhr in der Systemleiste. Mit einem Klick der linken Maus-Taste auf das Win-Tool Symbol, wird Software aufgerufen.



HINWEIS:

Eine detailliertere Anleitung über den Wintec WPL-2000 sowie die PC Software Win-Tool finden Sie unter <http://www.wintec-gps.de>

Copyright © 2009 Wintec GPS Vertrieb - Version 08/2008

Vervielfältigungen (komplett oder auszugsweise) sind ausschließlich mit schriftlicher Genehmigung gestattet.

Übersetzung und Ergänzung:

Wintec GPS Vertrieb • Thomas Dubanowski • Alt-Gatow 33b • D-14089 Berlin

info@wintec-gps.de • <http://www.wintec-gps.de>

Wintec
www.wintec-gps.de