

Altair – le cockpit en verre dans l'avion à voile

Altair est un ordinateur vélivole plus moderne d'une classe particulière: avec son écran de couleurs brillant et l'utilisation simple Altair est le remplacement idéal du PDA!

Caractéristiques

- L'écran de couleurs antireflet (5.7pouce / 14,5cm LCD) est également bien lisible avec le soleil
- Commande simple avec des touches et des boutons tournants
- Interface pour le Vega Variomètre
- Interfaces pour GPS standard, FLARM, LX- et Cambridge CAI302 Variomètre
- IGC Logger¹ incorporé (come option)
- Prise USB pour configuration et échange de données (fichier IGC) par l'intermédiaire de la mémoire bâton
- Accu polymère de lithium incorporé, jusqu'à 1 heure d'autonomie (comme option)
- Bus de périphérie deux fils pour des éléments de commande externes
- Pose de câbles simple



Logiciel XCSoar

- Le logiciel Open Source développé spécialement par des aviateurs de voile pour Altair
- Perfectionné régulièrement
- D'autres fonctions intéressantes sont projetées
- Internet: www.xcsoar.com

Possibilités d'installation

- Intégré dans le panneau d'instrument
- Montage d'avant sur le panneau d'instrument
- Montage avec un appui

▼▲▼ triadis
engineering GmbH

¹ Certification IGC demande

La technologie la plus moderne

- Low Power X-Scale 300/500MHz processeur
- Windows mobile 5.0 comme système d'exploitation
- Le module GPS 4Hz le plus moderne
- Méthode de construction compacte grâce à SMD technique

Données techniques

- Tension de service nominale 6-16 V
- Consommation d'énergie électrique 500 mA lors d'un éclairage d'arrière-plan maximal
- Mise à jour de logiciel par l'intermédiaire de USB bâton de mémoire

Dimensions

- Largeur: 146mm hauteur: 117mm profondeur: 23mm
- Poids environ 490gr

Rapport d'essai

- Altair a été testé avec Vega dans la saison vélivole 2005/06 en Australie
- Rapport sous: www.triadis.ch/index.php?altair-testreports

Hersteller und Vertrieb Schweiz:

triadis engineering GmbH
Eichholzstrasse 7
CH-3254 Messen
+41-31-768 15 15
www.triadis.ch

 **triadis**
engineering GmbH