



ClearNav Schirm CNsII und CNvf + CNd

Was wird verbessert am 5.7" CNs Schirm mit Rechner / IGC Logger

1. Wechsel auf einen leistungsstärkeren Prozessor. (Colibri T20/30 anstatt Toradex). Dies bedeutet auch, dass der Code dazu neu geschrieben werden musste.
2. Es ergibt eine höhere clock Geschwindigkeit zusammen mit mehr Speicher. Resultat: Viel schnelleres Paging, d.h. sofortige Reaktion beim Arbeiten im Schirm.
3. Fluoreszierendes Backlight durch LED's erezet. Dies ergibt eine verbesserte Terrain Erkennbarkeit und intensiveres Licht trotz noch geringerem Stromverbrauch.
4. Integriertes FLARM Display mit Anzeige des Team Partner Flugzeugs und derzeitige Daten.
5. Künstlicher Horizont im Schirm als Option.
6. Ein einfach zu bedienender .SUA Editor zum Eintragen von Lufträumen
7. Modellname: CNs2. Preis netto: 25000€, Vorhandene CNsI können nachgerüstet werden.

Was wird verbessert am 2.7" CNd Schirm zum Air Data Computer ADC des CNv

1. Horizontales Böenfilter, nach langer Testphase zum 3-Achs G-Messer.
2. Nochmals verbesserte digitale Filter zur Optimal schnellen Reaktion ohne noise Einfluss
3. Nochmals verbesserte Wind Berechnung
4. Anzeige „Fast Winds“
5. Vom Piloten wählbare Darstellung von Daten
6. Eine auf dem PC laufendes Utility Programm zum Vorbereiten von Aufgaben über SeeYou.
7. Thermik Assistent mit graphischer Steiganzeige im Kreis zum optimalen Kurbeln.
8. Optimierter Audio Ton
9. Der ADC nur mit dem CNd am 8mm Schwanenhals verbunden stellt das erste Variometer dar, welches keinen Platz im Instrumentenbrett benötigt.
10. Endlich: Eine SW Version zwischen der Club- und XC Version: Geöffnete Schnittstelle für alle Navigationsgeräte wie z.B. Oudie. GPS Daten und TAS stehen zur Verfügung. Nettpreise CNv Club: 1410 €; CNv Club+: 1610 €; CNv XC: 1864 €; CNd alleine: 500 €

Abkürzungen für die Instrumentenserie von CNI:

- CNv ein komplettes Variometer System mit CBvf, ADC, CNvf, GPS Antenne, Verkabelung, Audio
- CNvf die eigentliche Variometer - Front im 57mm Format mit 1,6" LCD und mechanischem Zeiger
- ADC der Air Data Computer, die intelligente box hinter dem I-Brett mit gesamter Technologie und Logger.
- CNd ein digitales hochauflösendes 2,7" Display, mit ADC oder CNvf verbunden, auch an der Flextube verwendbar (sowie auch ohne die CNvf, damit kein Platzbedarf im Instrumentenbrett nötig!)
- CNs Der 5,7" Schirm in Farbe für alle Fluginfo mit IGC Logger, mit 16 Ein-/ Anbau Möglichkeiten.
- CNs NEXUS Die Kabelverteibox am CNs

Laufende Software Verbesserungen an einer Version sind kostenlos, und werden per USB direkt automatisch geladen.
Montage durch TEKK ist möglich. Preisänderungen in der Entwicklung vorbehalten.

TEKK Technische Konsultation Keim

Würmhalde 1, D- 71 134 AIDLINGEN Tel. 07034-652313; Fax -14 kkeim@t-online.de www.TEKK-HOME.de