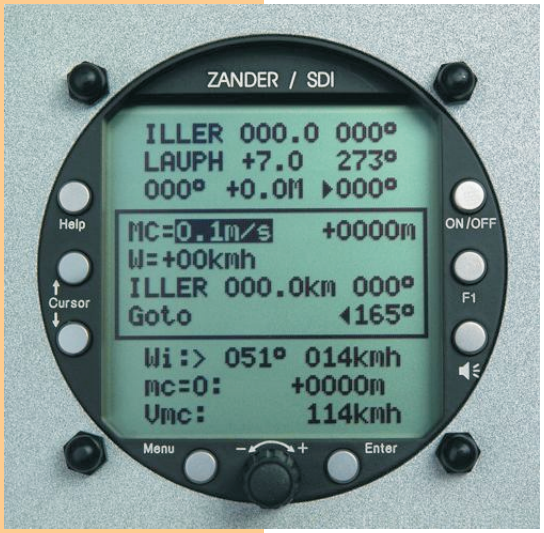
Segelflugrechner
Variometer
Flugdatenlogger
Navigationssystem

ZS1

ZS1R und GP941



Das ZS1-System besteht aus dem Segelflugrechner ZS1, einer Analoganzeige ZS1R und dem GPS-Flugdatenlogger GP941. Das System ist erweiterbar mit dem Magnetkompasszusatz für die Windmessung im Geradeausflug, der Fernsteuerung für den Steuerknüppel und dem Bedienteil für Doppelsitzer. Optional kann man auch andere Geräte mit NMEA-Ausgang als GPS-Quelle verwenden. Der ZS1 hat einen NMEA-Datenausgang für einen PDA (Ipaq).

Das zweite Bedienteil ZS1G kann auch als eigenständige Navigationsanzeige mit dem GP941 oder einem anderen GPS mit NMEA-Ausgang betrieben werden (wie ZS1, jedoch ohne die Funktionen, die Signale von den Drucksensoren benötigen). Damit ist also auch eine zum Segelflugrechner ZS1 zusätzliche Grafikanzeige möglich. Kolisionswarnung in Verbindung mit FLARM.

SDI ZANDER
Freude am Fliegen

SDI Franz Pöschl GmbH
Mühlwinkl 4
D - 83224 Staudach
Tel.: + 49/(0)8641/5277
Fax.: + 49/(0)8641/5276

eMail:
info@sdi-variometer.de
Internet:
www.sdi-variometer.de

- ✓ Direktes, digitales Variometer mit Ansprechzeiten von 0,5 bis 5 Sekunden
- ✓ Grafikfähiger Bildschirm mit Maximalgröße für 80mm Normausschnitt
- ✓ Konfigurierbare Flugseitendarstellung mit über 20 Informationen
- ✓ Hilfe-Taste zum Abrufen ausführlichen Erläuterungen zu jeder Funktion
- ✓ Analoganzeige mit mechanischem Zeiger und weiteren Infos auf einem LC-Display
- ✓ Fernsteuerung vom Steuerknüppel
- ✓ TE-Kompensation mit TEK-Düse oder elektronisch
- ✓ Grafische Darstellung von Lufträumen, nächstgelegenen Flugplätzen und Wendepunkten
- ✓ Grafische Darstellung von Abfluglinie und Fotosektoren
- ✓ TE-kompensierter Gleitpfadrechner mit 1m Höhenauflösung
- ✓ Datenbankspeicher für bis zu 6000 Flugplätzen
- ✓ Windmessung im Kreisflug und Geradeausflug mit Angabe von Stärke und Richtung
- ✓ Beschleunigungsmesser für Langsamflugwarnung
- ✓ Statistik, Stoppuhr, Anzeige der Reisegeschwindigkeit, Flugbuch
- ✓ Flugdatenlogger GP941 mit Ringspeicher für 70 Stunden Flugzeit bei 4 Sekunden Aufzeichnungsintervall, IGC zugelassen
- ✓ Kolisionswarnung mit FLARM
- ✓ Anzeige der aktuellen mittleren Reise
- ✓ ...

	Exportpreis	EU-Preise incl. 19% MwSt.
Segelflugrechner ZS1	EUR 2200,00	EUR 2618,00
GPS-Flugdatenlogger GP941	EUR 890,00	EUR 1059,10
Analoganzeige ZS1R	EUR 450,00	EUR 535,50
Einsitzerkomplettsystem ZS1 + GP941 + ZS1R	EUR 3360,00	EUR 3998,40
ZS1G Navigationsanzeige	EUR 990,00	EUR 1178,10
Doppelsitzereinheit ZS1G + ZS1R	EUR 1370,00	EUR 1630,30
Optionen und Zubehör:		
- Adapter ZS1R (57mm - 60mm)	EUR 50,00	EUR 59,50
- Funktionsdrehschalter zur Anschaltung ZS1/GP941/FLARM und PDA	EUR 200,00	EUR 238,00
- GPS Antenne mit Adapter (Ue = 2-12Volt)	EUR 50,00	EUR 59,50
- ZS1K Headingsystem Magnetkompass mit Sensor für ZS1	EUR 350,00	EUR 416,50
- Kalibrierkompass Headingsystem	EUR 170,00	EUR 202,30
- NMEA-Eingang für ZS1	EUR 220,00	EUR 261,80
- PDA Halterung mit stabilen 150mm Schwanenhals	EUR 79,00	EUR 94,01
- ZS1FP Steuerknüppelfernsteuerung (Ray Allen)	EUR 260,00	EUR 309,40
- ZS1FH Steuerknüppelfernsteuerung exclusiv (Holz)	EUR 390,00	EUR 464,10

SDI ZANDER
Freude am Fliegen

SDI Franz Pöschl GmbH
Mühlwinkl 4
D - 83224 Staudach
Tel.: + 49/(0)8641/5277
Fax.: + 49/(0)8641/5276

eMail:
info@sdi-variometer.de
Internet:
www.sdi-variometer.de