

GEOCEPT GMBH NavDispatch



GEOCEPT DisplayPC-6b

Der GEOCEPT DisplayPC-6 ist ein sehr robustes Android-Tablet. Er kann neben seiner Aufgabe als Bordcomputer auch für andere Anwendungen außerhalb des Fahrzeugs und sogar zur Telefonie genutzt werden. Aufgrund des Standard-Android Betriebssystems ist das Tablet zusätzlich für kundenspezifische Applikationen offen. Dank der neuen Flexibilität, sehr schnellen Boot-Zeit und extra lauten Lautsprechern, bietet die GEOCEPT GmbH ein äußerst leistungsfähiges Gerät an: Schnelleinbau-Navigationslösung und Handheld-Telefon in Einem!



Der GEOCEPT Display PC-6 ist überzeugt durch seinen präzisen Multi-Touchscreen. Aufgrund der hohen Widerstandsfähigkeit erfüllt er die Kriterien der Schutzklasse IP65 und ist somit staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser. Der DisplayPC liegt gut in der Hand und die gummierte Hülle schützt zusätzlich bei Sturz. Dadurch kann das System problemlos in schwierigen und anspruchsvollen Umgebungen, wie z.B. der Entsorgungsbranche, verwendet werden. Die Stromversorgung erfolgt entweder über einen Anschluss an die Fahrzeugbatterie oder per Zigarettenanzünderstecker. Mobilfunk und GPS-Antennen sind im Gerät integriert, um unnötigen Kabelsalat zu vermeiden. Bei Bedarf kann ein zusätzlicher GPS-Empfänger angeschlossen werden.

Fixiert wird der DisplayPC-6 über einen stabilen Ram-Mount-Halter-Gelenkarm. Zwei unterschiedliche Befestigungssysteme stehen zur Verfügung: festschraubbar oder flexibel mit Scheiben-Saughalterung. Egal für welche Befestigungsform Sie sich entscheiden, der Display PC ist wahlweise herausnehmbar oder kann mit zwei Schrauben fix im Halter montiert werden. Herausnehmbar bedeutet, dass er auch für Anwendungen außerhalb der Navigation zur Verfügung steht, wie Lieferschein- und Lademittelerfassung oder Fotodokumentation. Über eine GEOCEPT-eigene Lock-down-Screen-Anwendung ist das Betriebssystem gegen unerwünschte Zugriffe geschützt und kann bei Bedarf von einem Administrator für Wartungszwecke freigeschaltet werden.

GEOCEPT DisplayPC-6 Halterung mit Tablet



GEOCEPT DisplayPC-6 Halterung:



Installierte Software:

- map&guide TruckNavigations-Modul
- Karten: Deutschland, Österreich, Schweiz
- GEOCEPT NavDispatch Mobile
- Lock-down-Screen-Anwendung
- Kundenspezifische Apps (optional)



Technische Details:

GEOCEPT DisplayPC-6b

- 7" TFT kapazitiver Multi-Touchscreen
- CPU Processor Speed 2.0 Ghz OctaCore
- OS Android 9
- Arbeitsspeicher: 2GB RAM
- Festspeicher: 32GB NAND Flash
- Systemstart in wenigen Sekunden
- Extra robust, Schutzklasse: IP-65 strahlwasser- und staubgeschützt
- Gewicht (ohne Halterung): 420g
- Abmessung 215 x 127 x 17mm
- RFID/NFC Reader 1.56Mhz
- Memory Slot Mini SD/TF card
- GPS Chipset: high sensity receiver, 64 Kanäle
- Bildschirmauflösung 1024 x 600
- Interne Antennen
- 3G/GPRS Module mit 2G/3G/4G Baseband
- Kamera 16MP inkl. Autofokus und Blitz)
- Rückfahrkamera optional anschließbar
- Light Sensor, Gyroskop, G-Sensor
- Eigenspannung 9-36V
- Eingebaute Batterie (4300mAh, Standby 5 Tage, 5 Std. Dauerbetrieb)
- Betriebs- und Lagertemperatur -20 bis 60°C
- Extra laute Lautsprecher für Navigationsanweisungen
- Telefonie-Funktion (anbindbar per Bluetooth an Freisprechanlage vom Auto)