

DATCOM 740 touch Farbdisplay



740 touch Farbdisplay von DATCOM

Das DATCOM protelematik 740 touch ist ein mobiles Display-Terminal für Ihre Anforderung. Ob als Steuereinheit für einzelne Systeme im Fahrzeug oder zur Auftrags- und Tourenabwicklung mit Navigationslösung.

Über das große, helle 7" Display lassen sich verschiedene Android basierte Apps über den Touchscreen leicht und intuitiv bedienen. Das DATCOM 740 touch ist mit einem Android Linux Betriebssystem ausgestattet und verfügt über 1 Gigabyte RAM, 1 Gigabyte NAND Flash und einen SD-Kartenleser zur Speichererweiterung. Über die WLAN-Schnittstelle können weitere Endgeräte angesprochen werden oder bspw. drahtlos mit der DATCOM protelematik Systembox SolidPlus V2 kommuniziert werden. Zusätzlich bietet das Display Anschlussmöglichkeiten für Video (RF-Kamera), 2 x USB und CAN, um weitere Endgeräte über das Display anzusteuern.

In Kombination mit einer DATCOM protelematik Telematik-Box profitieren Sie von einer Auftragsverwaltung in Verbindung mit innovativen Routenführungsfunktionen, Abbiegehinweisen mit Ansage von Straßennamen. Bspw. mit einer speziellen Navigationslösung von Infoware wie MapTrip FollowMe für Entsorger, MapTrip 112 für Blaulicht, MapTrip API für Flotten oder MapTrip Truck für Speditionen.

Unsere Android basierten App-Lösungen werden speziell auf Ihre Anforderungen zugeschnitten. Etwa die DATCOM protelematik Transport App oder die GWT Auftragsabwicklung speziell für den GWT-Markt.



Vorteile

- ✓ Android basiert
- ✓ Ansteuerung über WLAN
- ✓ extern Reset auslösbar
- ✓ 32-Bit Quad Core 1GHz CPU
- ✓ Micro SD Kartenleser
- ✓ NFC, USB, serielle Schnittstelle, CAN
1 x Video (Composite CVBS)
- ✓ erweiterbar mit GPS-Modul

TECHNISCHE DATEN DATCOM PROTELEMATIK 740 TOUCH

Basisgerät	
Betriebsspannung:	8 bis 30 Volt Gleichspannung
Stromaufnahme:	Betrieb: ~680mA bei 13,0V DC 8,8VA Standby: 800µA bei 13,0V DC
Betriebssystem	Android Linux SOM ARM Cortex-A9 1GB DDR3-SDRAM, 1GB NAND Flash, 32-Bit Quad core 1GHz CPU
NFC	Lesen/schreiben
WLAN	802.11a/b/g/n
GPS Option	GPS, A-GPS, GLONASS (durch Löten nachrüstbar)
Betriebstemperatur	-20°C bis +80°C
Zulassungen	CE, e1, Automotive geplante Prüfungen
RoHS Konformität	Ja
Gehäuse Abmessungen (B x H x T)	Kunststoff ABS (UL94 HB) schwarz L x B x H 190 x 135 x 40 mm (ohne Halterung)
Besonderheiten	Micro SD Kartenleser Lichtsensor für Anzeige Helligkeitssteuerung Reset Funktion von außen auslösbar
Eingänge/Ausgänge	1 x Digital IN für Zündung gegen Plus(IGN)) mit Wake Up Funktion 1 x Digital IN für Rückfahrsignal (Automatische Displayumschaltung auf Rückfahrkamera) 1 x Video Eingang (Composite CBVS) für Rückfahrkamera 1 x Audio Eingang für Rückfahrkamera
Schnittstellen	1 x USB ODB Mini TYPE A/B 1 x USB Host TYPE A 1 x Serielle Schnittstelle RS232 (Kommunikation mit Telematik Box) 1 x CAN (Abschlusswiderstand mit Jumper)
Anschlusskabel	1,2 Meter schwarz geschirmt Microfit 3.0 Buchse 20 polig(Geräteseite)
Montagehalterung	Empfohlene gerätespezifische Halterung Art. Nr. 40502

Branchenspezifische Telematiklösungen für Ihre Ansprüche

DATCOM protelematik bietet leistungsstarke Telematiklösungen für nahezu alle Branchen und Bereiche. Nutzen Sie unsere langjährige Erfahrung und unser umfassendes Know-how auch für Ihr Unternehmen.

**Überzeugen Sie sich selbst und fordern Sie unseren
Software-Testzugang an:
+49 6056 20972-0**



DATCOM protelematik GmbH

Sprudelallee 19

63628 Bad Soden-Salmünster

Telefon: +49 6056 20972-0

Telefax: +49 6056 20972-69

info@protelematik.de

www.protelematik.de

