

JetViewMobile 206 ISOBUS-Display für mobile Arbeitsmaschinen

Kurzbeschreibung

Das Einstiegsdisplay JVM-206 ist ein intuitiv zu bedienendes Display. Mit der limited ISOBUS UT Funktionalität arbeitet es mit den Jetter ISOBUS-Steuerungen zusammen. Die Kommunikation erfolgt über das ISOBUS-Protokoll.

Die Anordnung im Gehäuse ermöglicht eine Bedienung mit einer Hand und ist dadurch besonders ökonomisch. Durch das Konzept Touch und Tasten wird das haptische und taktile Feeling von Tasten mit den Vorzügen eines modernen Bedienkonzeptes des Touch-Displays verbunden.



Merkmale

- 5" Touch Display, hochauflösend
- 12 Softkeys
- 6 Hardkeys, ISB, Power
- 2 Eingänge für Traktorgeschwindigkeit
- 1 Rear PTO Geschwindigkeitseingang
- 1 digitaler Eingang für Dreipunkt
- 1 analoger Eingang für Dreipunkt
- 1 Eingang für Zündungssignal
- Getrennte Traktor - Implement Stecker M12 / 8 pol
- RTC, batteriegepuffert
- Limited ISOBUS UT
- 16MB Flash für IOP Daten
- Limited TECU
- Kalibrierfunktion für Traktor speed Signal
- ISB
- Limited FS function
- Update via USB
- Systemmenü anpassbar

JetViewMobile 206

Technische Daten

JVM-206	
Display	5" TFT, Touch, mit LED Backlight, Auflösung: 800x480
Tasten	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 12 Softkeys ▪ 6 Hardbuttons ▪ ISB ▪ Power
Betriebsspannungsbereich	DC 8 ... 18 V, Keine Beschädigung bei 24 V Versorgung (bis 32 V), Geschützt gegen „load dump“ von 12V Systemen
Betriebs-/Lagertemperaturbereich	- 20°C ... +70 °C, -30°C ... +70 °C
CPU	STM32F429
Extern Flash	16 MB
USB	1
Schnittstellen CAN	1 CAN, ISOBUS compliant
Maximale Anzahl Ein-/Ausgänge	6
Analoge Eingänge	1 Three-point analog Input, ISO11786 compliant
Digitale Eingänge	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 Traktor speed inputs ISO11786 compliant, 2 Betriebsmodi zur Konfiguration ▪ 1 Rear PTO speed Input ISO11786 compliant, 2 Betriebsmodi zur Konfiguration ▪ 1x Three-point input ISO11786 compliant ▪ Zündung
Buzzer	Ja
Schutzart	IP65
Realtime Clock	Ja, batteriegepuffert, typ. 10 Jahre Laufzeit
Vibration, Schock	ISO 16750-3
ISOBUS Funktionen	Limited ISOBUS UT, Limited TECU, Limited FS, ISB
Zertifizierung	CE gemäß ISO 14982

Weitere Informationen und genaue Bestellungen erhalten Sie auf Anfrage. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Steckerbelegung

JVM-206	
M12-8pol male pinning	
Power Supply KL30 (+12 V)	1
USB-Data +	2
Ignition In/Out (max 0,5 A)	3
USB-Data -	4
CAN-L	5
Power Supply KL31 (GND)	6
CAN-H	7
USB +5V	8

JVM-206	
M12-8pol female pinning	
NC	1
Tractor speed Input_0	2
Tractor speed Input_1	3
NC	4
Rear PTO speed Input	5
Three-point Digital Input	6
Power Supply KL31 (GND)	7
Three-point analog Input	8

Maßzeichnung



