

VIELE ANFORDERUNGEN EINE LÖSUNG



BLUEPIRAT
:BY MAGNA

Der **blue PiraT2 5E** ist unser Datenlogger für die vielfältigsten Anwendungen. Vier verschiedene Modelle decken eine große Auswahl an Schnittstellen ab.

Die entscheidenden Vorteile:

- Flexible, zukunftssichere Erweiterbarkeit über System Link
- Aufzeichnen des MOST 150 Streaming-Kanals (sync + iso)
- System Client: Einfache Anwendung, Konfiguration sowie Daten-Download und -Aufbereitung
- Display mit intuitivem Dreh-Drückregler für einfaches Navigieren durch die Menüs
- Grafische Darstellung der Messdaten mit Live View
- Echtzeit-Anzeige von Eingangssignalen über den OnlineMonitor im System Client
- Kompakte Abmessungen, leicht im Fahrzeug zu verbauen
- Sehr schnelles Aufstarten und Aufzeichnen von Ethernet RAW-Daten
- 5-fach Gigabit Ethernet RJ45-Anschluss
- Erweitertes Powermanagement mit Power-Backup

Hier erfahren Sie mehr:

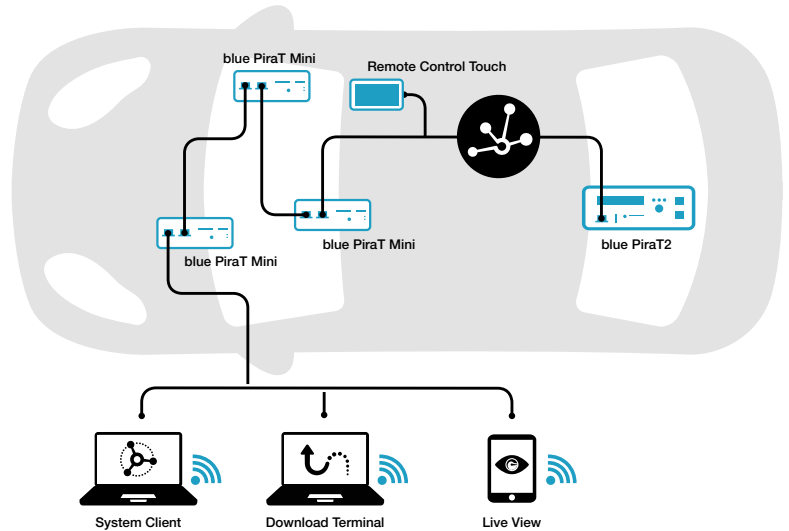
www.telemotive.de oder TMO.sales@magna.com

Flexibel und erweiterbar – System Link

Bauen Sie Ihr Messsystem modular auf oder erweitern Sie Ihr bestehendes System schnell, einfach und flexibel. System Link fasst die blue-PiraT-Datenlogger in einem Netzwerk zusammen und macht sie als ein einziges Gerät bedienbar.

Praktisch: Erweiterungen und Zubehör

Testauswertung schon während der Fahrt gewünscht? Erweitern Sie Ihre blue-PiraT-Datenlogger mit Live View! Oder nutzen Sie das Download Terminal für das Sammeln, Ordnen und Verteilen Ihrer Daten. Mit unseren Erweiterungen können Sie Ihren blue PiraT2 perfekt auf Ihre Anforderungen abstimmen. Und die durchdachte Einbauhalterung ist ein praktisches Zubehör.



Schnittstellenübersicht blue PiraT2 5E

Schnittstellen	Modelle	blue PiraT2 5E			
		150M5E14C	150M5E14C cPhy	25M5E24C	14C5E6S
MOST		MOST 150 optical	MOST150 cPhy Duplex	MOST 25	-
CAN-HS		12	12	22	12
CAN-LS		2	2	2	2
ECL (Electronic Control Line)		1	1	-	-
Serial RS232		6	6	6	6
LIN		8	8	8	8
FlexRay		2 (a/b)	2 (a/b)	2 (a/b)	-
Ethernet Logging Network (1Gbit/s IF)		5	5	5	5
Analog-IN		10	10	10	2
Digital-IN		5	5	5	1
Digital-Out		3	3	3	1

Technische Spezifikationen blue PiraT2 5E

Spannungsbereich	Stromaufnahme	Aufstartzeit	Temperaturbereich	Auflösung Zeitstempel	Weckfähigkeit über	Speicher	Abmessungen
5 - 32 V Aufstart ab 8,5 V	Im Betrieb: 1,8 A @ 13,8 V, Standby: < 4 mA	< 25 ms / < 100 ms je nach Schnittstelle	-30°C - +60°C (HDD), -40°C - +60°C (SSD)	1 µs (MOST, CAN, LIN, FlexRay) 1 ms (seriell) 100 ms (Ethernet)	Bus-Aktivität (MOST, CAN, LIN, FlexRay, Digital, seriell), KL15, Trigger-Button	320 GB HDD (SSD optional)	275 x 190 x 60 mm