

不具合解析

配車需要予測・計画
温度センサー

全部

燃料消費予測
事故原因分析
ルート表示

路面状態予測

道路状態分析

BIG DATA

決済端末

ソフトメータ
コンテンツ表示

ETC

ビッグデータをクラウド管理

渋滞予測

ドラレコ タブレット

生体情報

視線・顔向き・アルコールチェッカー

危険運転予測

危険地点予測

IoT ゲートウェイ

Platinum BOX

運転診断

走行ルート探索

つながる。

デジタコ

運行経路分析

積荷タグ 車両診断



自動運転支援・安全運転支援や、
様々な業種での運輸サービスに
自動車ビッグデータを分析・活用。

Fit Your Business, Make our future Fine

ファインフィットデザインは現在、未来において常に市場と「合致する」価値をデザインします。

Finefit Design

テクノホライゾン株式会社
ファインフィットデザインカンパニー

製造のIoT化で 情報を価値あるものに



通信の多様性、選択性、安全性

- LTE、WiFi、BLE、USBなどを搭載し、さまざまな車載機との接続が可能。
- LTE、WiFi、GPS、CAN、センサは搭載／非搭載を選択可能で、用途に合わせた機能選択が可能。
- CANを搭載し車両情報を取得可能なため、多彩な車両情報による予防保全などへの活用が可能。
- 温湿度、加速度・ジャイロセンサを搭載、車両・機械挙動や運転・故障予防診断に対応したデータ収集が可能。



Platinum BOXの
特長

車載・FA品質

- 幅広い入力電圧に対応した電源仕様で、乗用車、トラック、FA機械に対応可能。
- 小型によりオンダッシュやグローブボックス内など設置場所を選ばない。
- 車載・建機・FAなど過酷な現場に対応した耐振動性。

製品仕様

様々な機器がこれ一つで連携できる究極のゲートウェイ端末



項目	内容	備考	項目	内容	備考
電源入力	5V(USB)	消費電力約2W	接点入出力	入力5点、出力1点	
USBデバイス	1ポート	USB2.0準拠 Full Speed	スイッチ	1点	
USBホスト	1ポート	USB Bus Power (500mA) 対応	LED表示	2点	
Bluetooth	Bluetooth4.0 (BLU)	Class2	WiFi	IEEE 802.11b/g/n	将来拡張
LTE通信	LTE Cat4	アンテナ内蔵 株式会社NTTドコモ対応	温湿度センサ	内蔵	将来拡張
GPS	GPS、QZSS(準天頂衛星) 対応	アンテナ内蔵	6軸センサ	内蔵(加速度3軸、ジャイロ3軸)	将来拡張
RS232C通信	3ポート	調歩同期	CAN	1ポート	将来拡張
車速/パルス入力	1ポート	20種類のパルス数に適合	外形寸法	W106mm×D66mm×H22mm	突起物を除く/樹脂筐体
回転/パルス入力	1ポート	任意のパルス数に適合			

・正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
 ・このカタログの掲載内容は2018年9月現在のものです。
 ・このカタログの掲載内容は予告なく変更することがあります。・本製品の保証期間は1年間です。

< 販売元 >

TECHNO HORIZON
テクノホライズン株式会社

Finefit Design
ファインフィットデザインカンパニー

本社/ 〒457-0078 愛知県名古屋市南区塩屋町一丁目3番地4 TEL:052-824-7377 FAX:052-824-0777
 東京支店/ 〒102-0071 東京都千代田区富士見2-7-2 ステージビルディング13F TEL:03-5213-5215 FAX:03-5213-5216