

DuraNAV 1000



FEATURES

- EN 50155/ECE適合
- ファンレスシステム
- IP54 (IP65に拡張可能)
- セルラ、GPS、Wi-Fi搭載
- CANbus搭載

DuraNAVは、通信やフリート管理ソリューション向けに設計されたEurotechの低価格で低消費電力のシステムです。頑丈なデバイスが必要とされる過酷な環境下での使用に最適です。

EN 50155およびECE規格に適合しており、衝撃、振動、高湿度に高い信頼性と精度を備えています。-25~+55°Cの動作温度に対応しています。

Specifications

主な仕様

ワイヤレス	ローカライゼーション	<ul style="list-style-type: none"> GPS (Fastrax iTrax 03) 12チャンネル受信 更新レート 1Hz
	コミュニケーション	<ul style="list-style-type: none"> GSM/GPRS (Siemens MC55) Tri-band EGSM900, GSM1800 and GSM1900 GPRS multi-slot class 10 GPRS mobile station class B Compliant to GSM phase 2/2+ Controlled via AT commands Wi-Fi 802.11b, g (Wistron DRCM81) Frequency band b-mode: 2.4 to 2.497 GHz Frequency band g-mode: 2.4 to 2.4836 GHz WEP Encryption 64/128/152 bit
通信ポート	USB 1.1 ポートコントローラ PHILIPS ISP1161ABM (オプションで2ポート) 高速イーサネットポート (SMSC 91C111) 2構成可能ジャンパ RS232/RS422/RS485シリアルポート (ST16C550コントローラ) CAN Bus (Philips SJA1000) Odometer input with software selectable threshold from 3 to 24 V VGAアナログビデオアウト 640x480 16色 (オプション)	
オーディオポート	ラインまたはマイクインプット 選択可能ソフトウェア: ステレオライン & ヘッドフォンアウトプット	
I/Oポート	光絶縁デジタルインプット x4 光絶縁デジタルアウトプット x4	
プロセッサ	Intel® PXA 255	
メモリ	64MB SDRAM 半田実装	
OS	Windows CE & Linux用BSPドライバ	
適合規格	EN 50155/EN 61373/EN 60950/EN 50121/EN 61000/EN 55011/ECE ONU reg.10/EN 60950	
バックパネル	メス SMAアンテナコネクタ x3 オス サーキュラー コネクタ メス サーキュラー コネクタ オプション メス サーキュラー コネクタ	Wi-Fi GSM/GPRS GPS 電源入力 光絶縁デジタルインプット x4 光絶縁デジタルアウトプット x4 Ignition key Identifier line 10/100MB 高速イーサネット x1 シリアルポート x2 (RS-232/422/485) オーディオインプット/アウトプット オドメータインプット オドメータ電力供給アウトプット USB 1.1 port CANbus VGA Port Second USB 1.1 port
フロントパネル	6 LED (システム専用 x4/ユーザープログラマブル x2) メンテナンスインタフェース (リムーバルパネルにより保護)	SIMカードホルダー USB 1.1 デバッグポート シリアルポート & オドメータコンフィギュレーションジャンパー テストシリアルポートコネクタ & リセットコネクタ
外形	255x129x57mm (LxWxH)	
電源入力	+9/+36 VDC	
消費電力	最大10W	
動作温度	-25~+70°C (標準)/10分で+70°C (EN50155 class T1)	
ファン	必要なし/提供可	
重量	2Kg	
マウンティング	M4ジャムナット	

お問合せメール: sales@advanet.jp

※仕様は予告なく変更されることがあります。