

展示製品

MAPLUS® E-100MP※は、エディア社が開発した高機能 PND (Personal Navigation Device) です。エディアとエイチアイは、共同でこれまで3Dハードウェアアクセラレータが内蔵されていないPNDでは実現が難しいとされていた3D地図描画アプリケーションを、E-100MPへ試験的に組み込みました。本展示ではタッチパネル操作が可能な3D地図アプリケーションが、E-100MP上でスムーズに動作します。

MAPLUS E-100MP



縦横どちらでも表示可能な高機能 PND

主な特徴

- エディア社製高機能PND MAPLUS E-100MP上、WQVGA (480x272ピクセル) サイズ画面に3D地図を描画。
- 地図上の3Dモデル表示は、エイチアイ製3D描画ソフトウェアエンジンMascotCapsuleで実現。
- エイチアイ製2D描画ライブラリを使用することにより、2D地図をOS標準のライブラリを使用した場合より高速描画することも可能。

3D 地図描画例



タッチパネル操作で3D 地図がスムーズにアニメーション

※MAPLUS® E-100MP

MAPLUS® E-100MPは株式会社エディアが開発した高機能PND (Personal Navigation Device) です。高機能なナビゲーション機能に加え、声優ナビ、徒歩での縦画面表示、防水機能等、便利な機能が多く含まれています。