

NOMAD

Nomad TDS to terminal przenośny do zastosowań zewnętrznych z klasą odporności IP67. Spełnia również wymogi standardów militarnych MIL-STD-810F w odniesieniu do oddziaływań na wstrząsy, upadek, wilgotność, oraz ekstremalne temperatury.

Nomad został wyposażony w procesor PXA320 XScale o mocy 806MHz. Wymienne baterie litowe utrzymują terminal w gotowości przez cały dzień. Wysokiej jakości ekran dotykowy umożliwia pracę w warunkach dużego nasłonecznienia natomiast podświetlana klawiatura ułatwia pracę w ciemnościach. Nomad wyposażony został również w oprogramowanie Windows Mobile 6, co ułatwia jego integrację i dopasowanie do używanych w przedsiębiorstwie aplikacji.

Dzięki szerokiej gamie funkcjonalności Nomad w łatwy sposób zbiera, przechowuje i przesyła dane. Zintegrowana funkcja GPS wykorzystywana jest przy aplikacjach nawigacyjnych. Urządzenie dostępne w opcji ze skanerem kodów kreskowych, 2-megapikselową kamerą kodową, głowicą RFID. Możliwe jest również podłączanie dodatkowych urządzeń.



SPECYFIKACJA

- Wymiary: 176 x 100 x 50mm
- Masa: 596 g
- Temperatura pracy: -30° C +60° C
- Temperatura przechowywania: -40° C +70° C
- Klasa odporności: IP67, MIL-STD-810F – odporność na kurz, puł, wodę, upadek, wilgotność, wibracje, upadek (z wysokości 1,22m)
- Procesor: Marvell PXA320 Xscale 806MHz, pamięć: 128MB DDR SDRAM
- Dysk: NAND Flash 512MB do 1GB
- System operacyjny: Windows Mobile 6
- Ekran: 480 x 640 pikseli (VGA), wyświetlacz TFT z podświetleniem
- Klawiatura numeryczna: podświetlanie ułatwiająca pracę nocą
- Wymienne baterie litowe gwarantujące całodzienną pracę
- Złącza: USB, zasilanie, audio, jedno wejście CF, jedno wejście SDIO
- Komunikacja: Bluetooth 2.0 + EDR WLAN: sieć radiowa 802.11b/g WPA2, system nawigacji satelitarnej GPS
- Wbudowany mikrofon i głośnik
- Opcje:
 - Laser 1DKodu kreskowego
 - Kamera
 - Pakietowa transmisja danych GPRS
 - Zapasowe połączenie szeregowe RS-232
 - Uchwyt biurkowy (samochodowy)
 - Ładowarka do baterii
 - RFID Kit 13.56MHz, RFID Kit 125kHz
 - Czytnik Smartcard
 - Wspornik trójramienny, kabel interfejsu szeregowego
 - Torba podróżna z paskiem