



TERMINAL PRZEMYSŁOWY AS5000J/W



- **Odporny i wytrzymały**
Klasa odporności IP64. Może być użytkowany w każdym środowisku
- **Różne metody odczytu**
Odczyt kodów 1D, 2D (opcjonalnie); RFID LF (125kHz) lub HF (13,56MHz)
- **Różne sposoby komunikacji do wyboru**
GPRS / WiFi / ZigBee / 433M / Bluetooth
- **Ekran dotykowy i klawiatura**
Wybór sposobu wprowadzania danych zależnie od potrzeb aplikacji
- **Ergonomiczna budowa**
Niska waga i ergonomiczna obudowa ułatwiają pracę z urządzeniem
- **Obsługa kart pamięci**
Możliwość powiększenia pamięci Flash, przy użyciu kart SD

Specyfikacja techniczna

Procesor

- 104MHz, 32bitRISC Nucleus / opcjonalnie 533MHz dla Windows CE

Pamięć operacyjna

- 1GB ROM
- 256MB SRAM

Wyświetlacz

- 3.2" TFT 65K kolorowy ekran LCD QVGA 240 x 320
Podświetlenie: LED
- Ekran dotykowy

Audio

- Głośnik 0.5W, mikrofon, oprogramowanie obsługujące nagrywanie i odtwarzanie full duplex stereo.

Aparat

- 0.3 Mpix / opcjonalnie 2.0MPix

Rozszerzenie pamięci

- Gniazdo kart pamięci SD

Interfejsy komunikacyjne

- RS232, USB

Opcje komunikacji bezprzewodowej PAN

- Blue-Tooth class II v1.2s

Opcje komunikacji bezprzewodowej WLAN

- WiFi 802.11b/g 2.4GHz
- Obsługa WPA2, WEP (40 lub 128bit), TKIP, TLS, TTLS (MS-CHAP), TTLS (MS-CHAPv2), PEAP-TLS, PEAP(MS-CHAPv2), AES oraz LEAP
- Wbudowana antena PIFA
- ZigBee kompatybilne z IEEE802.15.4, 2.4GHz
- 433M wireless – częstotliwość 430-434MHz

Opcje komunikacji bezprzewodowej WAN

- GPRS / GSM (900, 1800 oraz 1900MHz)

Baterie

- Podstawowa: 2200mAh, 3.7V polimerowa
- Czas pracy: 150h czuwania / 5000 skanów
- Rozszerzona: 4400mAh, 3.7V polimerowa (Opcja)

Sygnalizacja

- Dioda LED 4 typy kolorowych diód (transmisja/odbiór danych, skanowanie, ładowanie)
- Wibracja (dwie)
- Głos

Skaner kodów

- Laserowy skaner: SE955 (1D)
- Symbol 4500 (2D)

Klawiatura

- Klawiatura numeryczna 32 przyciski, podświetlana
- Przycisk zasilania / podświetlenia
- Podświetlenie klawiatury włącza się automatycznie po wciśnięciu dowolnego przycisku.
- Przycisk skanowania I 4 przyciski nawigacyjne

RFID

- Obsługiwane standardy: EPC Gen1 (class 0, 1) Gen2
- LF 125kHz lub 134.2kHz, Hitags
- HF 13.56MHz ISO14443A/B, ISO15693, Tag-It

Wymiary

- Rozmiary: 186.5(D) x 75(S) x 31(38.9)(W) mm
- Waga: 400g (standardowa bateria)

Środowisko programowania

- Nucleus / opcjonalnie Windows CE6.0
- J2ME JAVA.
- SDK obsługujące CLDC1.0, CLDC1.1 oraz CLDC2.0

Otoczenie pracy

- Temperatura pracy: -20~50°C
- Temperatura przechowywania: -25~70°C
- Wilgotność: 95% nie kondensująca
- Klasa odporności: IP64 Standard
- Odporność na upadek: 1.5m na twarde podłoże, 3 upadki na 6 stron

Spełniane normy

CE, FCC, EN55022 ClassB, EN55024, EN60601-1-2

Aksesoria dodatkowe

- Rysiki, kable USB, ładowarki, zasilacze, przenośne ładowarki baterii, uchwyty na nadgarstek, stacja dokująca



ASKA S.C.

04-869 Warszawa, ul. Wędkarska 2A/B1
tel. (22) 498 59 08/9, fax. (22) 617 70 20

www.kodykreskowe.com aska@aska.com.pl