

SMARTPEAK



**Kolektor przemysłowy SMARTPEAK
C500SP-2D-SE4500 Android v.3**

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	SMARTPEAK
System operacyjny:	Android 4.1 Android 5.1 (opcja)
Wyświetlacz:	3.7 ", pojemnościowy, multi touch, WVGA (480x800), IPS, Corning Gorilla Glass, Sunlight readable
Jasność:	350nits
Procesor:	Qualcomm MSM8625Q quad-core 1.2GHz
Pamięć:	1GB
Dysk twardy:	4GB
Pamięć Flash:	Tak
Ekran dotykowy:	Tak
Wytrzymałość:	IP65
Upadek:	1.2 metra
Wstrząs:	-----
Wibracja:	-----

Temperatury:	Temperatura pracy: -20°C -- +60°C Temperatura w spoczynku: -40°C -- +80°C
Wilgotność:	0 - 95% (bez kondensacji)
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	-----
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	2D CMOS - Motorola SE4500
Skaner (czytnik) RFID:	NFC (13.56Mhz) ISO14443 A/BISO15693
Inne:	Fabryczne akcesoria: - ładowarka - pasek na rękę Czujniki: - grawitacji
Bateria:	3.7V; 3800mAh + 150mAh Li-Ion
Czas pracy na baterii:	8h
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	Tak
LAN:	Nie
WLAN:	802.11b/g/n
Bluetooth:	Bluetooth 4.0 + EDR
WWAN (GSM Internet):	4G/WCDMA/CDMA/GSM
GPS:	Wbudowany + A-GPS
Kamera wbudowana:	Tak - 5Mpx Auto Focus
Wejścia/Wyjścia:	micro USB (support OTG), Mirco SD card slot (max.32GB)
Akcesoria opcjonalne:	-----
Złącze stacji dokującej:	Nie
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	-----
Złącze COM:	-----
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	-----
Czytnik kart z mikroczipem:	-----
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	-----
Chipset:	-----
BIOS:	-----

Materiał obudowy:	wysokiej jakości plastik
Czytnik kart Flash:	microSD (max. 32GB)
CD/DVD:	-----
Audio:	Wbudowany głośnik : Mikrofon
Klawiatura:	Numeryczna (+ klawisze funkcyjne) : Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	czarny
Obrotowa Matryca:	-----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	-----
Tuner TV:	-----
Ochrona:	-----
Wodo-odporność:	IP65
Odporność na pył:	IP65
Mechanika i rozmiary:	165.6mm x 73mm x 34.4mm- 275g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



C500 SP

- Quad Core** Qualcomm MSM8625Q quad core 1.2GHz
- 3.7"** 3.7" IPS Sunlight readable Gorilla Glass
- 4G LTE** 4G FDD-LTE:Band 1/3
-  **GPS, A-GPS**
-  **Bateria: 3300mah + 150mah 3.7V**

mobikator.pl **SMARTPEAK**

→ Opis

→ Zbieranie i przetwarzanie danych

→ Odporność

→ Moduły i sieci bezprzewodowe

→ Minimalizm

Kolektor danych Smartpeak C500 SP posiada specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, przystosowaną do pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Podobnie, jak sprzęt produkowany dla wojska, spełnia wymogi normy IP65. Dzięki takiej budowie jest odporny na **pył i wodę**. Urządzenie idealnie spisyuje się w warunkach domowych oraz przemysłowych.

→ Opis



mobilator.pl



Procesor	Qualcomm MSM8625Q quad-core 1.2GHz
Wyświetlacz	3.7" (800x480) WVGA LCD Sunlight readable IPS pojemnościowy Gorilla Glass
Pamięć RAM	1GB
Pamięć ROM	4GB
Złącza	Czytnik MicroSD : Micro USB
GPS	GPS A-GPS
Audio	Głośnik : Mikrofon
Kamera	5Mpx Auto Focus
Bateria	3800 mAh + 150 mAh Li-Ion 3.7V
Klawiatura	Numeryczna (+ klawisze funkcyjne) : Ekranowa
Środowisko	Android 4.1 Android 5.1(opcja)
Moduły (fabrycznie)	4G GSM (GPRS/EDGE) WCDMA (HSDPA) : WiFi : Bluetooth 4.0 : GPS+A-GPS
Waga i rozmiary	New Portable Devices NIP: 872-120-56-82 tel. kom.: +48 508 235 505 e-mail: sklep@mobilator.pl 165.6mm x 73mm x 34.4mm - 275g Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078
Odporność	IP65

Czytniki NFC NFC 13.56Mhz ISO14443 A / B i ISO15693

Czujniki wbudowane Czujnik grawitacji

1D - MOTROLA: SE955 (LASER)
1D/2D -MOTROLA SE4500 (CMOS)

Sprawdź w zakładce "Dostępne wersje" jakie możliwości ma dana wersja urządzenia. Aby zyskać dodatkowe informacje na temat urządzenia kliknij w **"Zapytaj o produkt"** lub przejdź do **formularza kontaktowego**.



Wybierz wersję dla siebie

Wybierz wersję dopasowaną do swoich potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej zostaniesz przekierowany do produktu z parametrami podanymi niżej. Na życzenie klienta może zostać stworzona konfiguracja niedostępna w ofercie. Szczegółowe parametry dostępne są w zakładce **"Dane Techniczne"**.

	1D (Laser)	1D (LASER)	1D/2D (CMOS)	NFC	3G	Kamera
v.1	✓	-	-	✓	✓	✓
v.2	-	✓	-	✓	✓	✓
v.3	-	-	✓	✓	✓	✓

➔ Zbieranie i przetwarzanie danych

Czytnik kodów kreskowych

Czytnik kodów kreskowych umożliwia odczytanie, zdekodowanie i przesłanie do komputera danych zapisanych w kodzie kreskowym. Dzięki dynamicznym możliwościom skanowania i dużemu zakresowi odczytu, kolektor danych dokładnie pobiera dane, co pomaga zwiększyć tempo i wydajność pracy. Całość można szybko uruchomić, ponieważ dzięki uproszczonej procedurze instalacji i intuicyjnej, wygodnej konstrukcji przygotowanie skanera do pracy jest bardzo łatwe.

1D

MINDEO (Laser)

MOTOROLA: SE955 (LASER)

1D / 2D

MOTOROLA: SE4500 (CMOS)



NFC

Near Field Communication – pozwala na bezprzewodową wymianę danych na odległość do 20 centymetrów. Technologia ta jest prostym rozszerzeniem ISO/IEC 14443 (karta zbliżeniowa), która łączy interfejs kart inteligentnych i czytnik w jednym urządzeniu. Urządzenia NFC mogą komunikować się zarówno z istniejącymi urządzeniami w standardzie ISO/IEC 14443 (karty i czytniki), jak również z innymi urządzeniami NFC, a tym samym są zgodne z istniejącą i będącą już w użyciu infrastrukturą publicznego transportu i płatności, jak MIFARE.

NFC

NFC 13.56Mhz ISO14443 A / B i ISO15693



mobikator.pl

→ Odporność

Spełnione normy oraz przeprowadzone testy

Praca	-20°C -- +60°C
Spoczynek	-40°C -- +80°C
Wilgotność	0% - 95% bez kondensacji
Pył	IP6x (pył)
Woda	IPx5 (woda)
Upadek	Wielokrotne upadki na beton 4.5ft./1.2m w całym zakresie temperatur pracy



Odporność sprzętowa IP65

Stopnie IP to klasyfikacja różnych stopni ochrony urządzeń elektrycznych, które są zapewniane przez obudowy tych urządzeń w normie **PN-92/E-08106**. Liczba znajdująca się po „IP” to tak naprawdę dwie cyfry. Pierwsza oznacza ochronę przed dostępem ludzi i niebezpiecznych części oraz ochrona przed zanieczyszczeniami, np. pyłem. Chodzi głównie o dostęp ciał obcych do wnętrza urządzeń, a druga cyfra to stopień ochrony przed wodą.

Brak ochrony	0		0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami > 50mm (np. ręce)	1		1	Woda kapiąca pionowo nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 12mm (np. palce)	2		2	Woda kapiąca pod kątem 15 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3		3	Woda spadająca pod jakimkolwiek kątem aż do pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 1mm (np. małe narzędzia)	4		4	Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie	5		5	Strumień wodny z dyszy bezpośrednio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych niepożądanych efektów.
Całkowita ochrona przed pyłem	6		6	Nawet w przypadku czasowego zanurzenia, np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów.
				Woda nie może penetrować



Dzięki modułowi **WCDMA** wystarczy, że użytkownik włoży kartę SIM do specjalnego slotu i może natychmiast połączyć się z siecią. Zintegrowane oprogramowanie pozwala na automatyczne rozpoznanie i skonfigurowanie połączeń z sieciami komórkowymi. Zastosowany w C500 SP wewnętrzny moduł 4G dostosowuje się automatycznie do transferu i zasięgu sieci. Wbudowany głośnik oraz mikrofon daje możliwość wykonywania połączeń głosowych (urządzenie może działać jako standardowy **telefon komórkowy**).

WiFi	802.11a b/g/n
GPS	GPS, obsługa A-GPS
Bluetooth	Bluetooth 4.0 + EDR; Class II
GSM/4G	FDD-LTE: Band 1/3
	GSM/EDGE 850/1900/900/1800
	WCDMA 2100/900
	CDMA 800/1900
	Możliwość wykonywania połączeń głosowych



Już nie musisz przejmować się czy zmieścisz swoje urządzenie do teczki, plecaka lub torby podróżnej, z Smartpeak C500 SP problem rozwiązuje się bezpowrotnie, ponieważ waży zaledwie 275g a jego wymiary (165.6 x 73 x 34.4mm) pozwalają na zabranie go ze sobą dosłownie wszędzie. Dzięki eleganckiemu wykonaniu i energooszczędności znajduje się on w czołówce urządzeń tego segmentu i cieszy się dużą popularnością na rynku w segmencie **przemysłowym**.



Rozmiary

165.5 × 73 × 34.4mm

Waga

275g

Szybka wymiana baterii

Dzięki przyjaznej budowie urządzenia istnieje możliwość szybkiej zmiany baterii. Jest to przydatne w przypadku pracy w terenie oraz trudnych warunkach, gdzie brakuje dodatkowych narzędzi oraz niezbędnego czasu.

Dodatkowo zastosowanie funkcji Hot-Swap znanej z telefonów komórkowych. Umożliwia szybkie podłączenie dodatkowej baterii bez wyłączania systemu operacyjnego. Dzięki czemu podczas wymiany baterii nie utracisz cennych danych.



więcej zdjęć w zakładce "Galeria"...

specyfikacja danej wersji dostępna jest w zakładce "Dane techniczne"...