

MobiPad **XX-B62**



MobiPad XX-B62 v.10 - Przemysłowy inwentaryzator danych ze skanerem kodów 2D (Zebra SE4710) - z normą odporności IP65 oraz NFC + 4G LTE + Bluetooth + WiFi (4GB + 64GB)

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
System operacyjny:	Android 10.0
Wyświetlacz:	----
Jasność:	----
Procesor:	Cortex A73 2.0GHz Octa-Core (8 x 2.0GHz)
Pamięć:	4GB
Dysk twardy:	----
Pamięć Flash:	64GB
Ekran dotykowy:	Tak
Wytrzymałość:	IP65
Upadek:	1.5 metra
Wstrząs:	----
Wibracja:	----
Temperatury:	Temperatura pracy: -20°C -- +50°C Temperatura w spoczynku: -20°C -- +70°C
Wilgotność:	5% - 95% bez kondensacji
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	Opcja

Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	skaner 2D - Zebra SE4710
Skaner (czytnik) RFID:	Nie
Inne:	NFC
Bateria:	3.8V; 5200mAh Li-Ion
Czas pracy na baterii:	-----
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Nie
HotSwap dla baterii:	Nie
LAN:	-----
WLAN:	2.4GHz/5.0GHz Dual Frequency, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth:	Bluetooth 4.2
WWAN (GSM Internet):	TDD-LTE Band 38, 39, 40, 41; FDD-LTE Band 1, 2, 3, 4, 5,7,8,12, 17, 20; WCDMA(850/1900/2100MHz); GSM/GPRS/Edge (850/900/1800/1900MHz);
GPS:	Wbudowany A-GPS, dokładność 5m.
Kamera wbudowana:	Tył: 13Mpx (Flash); Przód: 5MPx
Wejścia/Wyjścia:	USB Port TF 2 Port SIM 2 PSAM MicroSD Zasilanie
Akcesoria opcjonalne:	Dodatkowa bateria stacja ładująca
Złącze stacji dokującej:	-----
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	-----
Złącze COM:	Nie
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	-----
Czytnik kart z mikroczipem:	-----
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	-----
Chipset:	-----
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	wysokiej jakości plastik + guma
Czytnik kart Flash:	microSD/TF max. 256GB
CD/DVD:	-----

Audio:	Wbudowany mikrofon i głośnik
Klawiatura:	Ekranowa + Przyciski POWER Volume +/- 4x "F" 2 przyciski funkcyjne boczne
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	Czarno-pomarańczowy
Obrotowa Matryca:	-----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	-----
Wyjście TV:	-----
Tuner TV:	-----
Ochrona:	IP65
Wodo-odporność:	IP65
Odporność na pył:	IP65
Mechanika i rozmiary:	170.8mm x 81mm x 28.6mm400g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak
Waga:	400g

2 266,40 zł

cena netto: 1 842,60 zł

MobiPad **XX-B62**



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

ODPORNOŚĆ I WYTRZYMAŁOŚĆ

ŁĄCZNOŚĆ I KOMUNIKACJA

ZASTOSOWANIE URZĄDZENIA

DOSTĘPNE WERSJE

AKCESORIA

Niewielkich wymiarów kolektory danych przodują w środowiskach, w których dominują kurz, brud i wilgoć. Są idealne do zastosowań wymagających cichej pracy. Nasze niezawodne kolektory korzystają z technologii heat-pipe i lamel z wysokiej klasy plastiku dla pasywnego chłodzenia. Wytrzymały kolektor przemysłowy MobiPad XX-B62 to urządzenie przeznaczone do wszelkich zastosowań przemysłowych i nie tylko, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.



Wzmocniona obudowa

Wzmocniona obudowa naszego kolektora jest odporna na uszkodzenia mechaniczne oraz czynniki zewnętrzne takie jak różnica temperatur



Waga przemysłowego terminala nie przekracza 0.5 kg, dzięki czemu może on być wygodnie przenoszony w torbie lub plecaku.



Wydajne podzespoły

Ośmiordzeniowy Cortex A73 2.0 GHz zapewnia polepszoną wydajność urządzenia.



Sieć bezprzewodowa

Kolektor danych można połączyć z pobliskimi sieciami bezprzewodowymi, dzięki wyposażeniu go w moduł Wi-Fi.



Szybki start

Nowoczesna pamięć eMMC zwiększy szybkość działania programów użytkowych.



Pasywne chłodzenie

Zastosowanie w naszym kolektorze pasywnego chłodzenia zapewnia bezgłośnie działanie i spowalnia osadzanie się kurzu.

SPECYFIKACJA

Wydajność

Procesor	Cortex-A73 - 2.0 GHz Octa Core
System operacyjny	Android 10.0
Pamięć RAM	4 GB
Pamięć Flash	64 GB

Interfejsy

Łączność	Wi-Fi IEEE (802.11 a/b/g/n/ac ; 2.4 GHz/5GHz) LTE, WCDMA, GSM, GPRS, Edge Bluetooth 4.2
Złącza	2x Karta SIM 1x USB 1x MicroSD (max 256GB) 1x Karta TF 1x Złącze stacji dokującej 2x PSAM

Inne

NFC	TAK 13.56Mhz
Upadek	1.5m./5ft

Inne	
Bateria	5200mAh, 3.8V
Aparat	Tył: 13Mpx (Flash). Przód: 5MPx
Dostępne kolory	Czarno-pomarańczowy
Wymiary	170.8 mm x 81 mm x 28.6 mm
Waga	0.400 kg
Skaner 2D	Zebra SE4710



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce "Dane techniczne".

WYDAJNY PROCESOR

W przemysłowym kolektorze danych zastosowano wydajny i energooszczędny procesor ARM Cortex. W jego wnętrzu znajdują się cztery współdziałające rdzenie umożliwiające bardziej efektywne przetwarzanie wielu zadań jednocześnie. Współużytkowana pamięć cache, w której wykorzystano wielopoziomową hierarchię, jest dynamicznie przydzielana dla każdego rdzenia procesora w zależności od obciążenia. Doprowadza to do zmniejszenia średniego czasu dostępu do pamięci głównej.

ZŁOŻENIE / INT FEJSY



WYMIARY



Ergonomię pracy zapewniają funkcjonalne przyciski, oraz kolorowy wyświetlacz dotykowy wszystko zamknięte jest w zgrabnej i niewielkiej obudowie. Dzięki temu możesz go zabrać wszędzie ze sobą.

ODPORNOŚĆ

ZRÓŻNICOWANE TEMPERATURY

Kolektor przemysłowy firmy MobiPad przystosowany jest do ciągłej pracy zarówno w bardzo niskich, jak i wysokich temperaturach w przedziale od -20°C do $\sim 50^{\circ}\text{C}$. W przypadku przechowywania wyłączonego urządzenia, poradzi sobie ono już z temperaturami w zakresie od -20°C do $\sim 70^{\circ}\text{C}$.

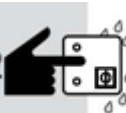
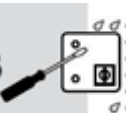
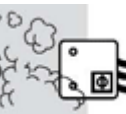


Temp. Pracy	-20°C — ~50°C
Temp. Spoczynku	-20°C — ~70°C
Wilgotność	5% — 95%

ODPORNOŚĆ IP65

Stopień IP to klasyfikacja różnych stopni ochrony urządzeń elektrycznych, które są zapewniane przez obudowy tych urządzeń według normy [PN-92/E-08106](#). Liczba znajdująca się po „IP” to tak naprawdę dwie cyfry. Pierwsza oznacza ochronę przed

dostępem ludzi i zwierząt do niebezpiecznych części oraz ochrona przed zanieczyszczeniami, np. pyłem. Chodzi głównie o dostęp ciał obcych do wnętrza urządzenia. Druga z cyfr to stopień ochrony przed wodą.

Pierwsza cyfra [x] Ochrona przed ciałami stałymi	Stopień Ochrony	Druga cyfra [y] Ochrona przed płynami
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 60 stopni od 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 lub pośrednio 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 wywołać żadnych niepożądanych efektów.
	 7	Woda nie może penetrować urządzenia jeżeli jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazanych warunków czasowych i ciśnieniowych (do 1m)
	 8	Ochrona przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie (obudowa ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach uzgodnionych między producentem i użytkownikiem)

USZKODZENIA I USZKODZENIA MECHANICZNE

Zastosowana w terminalu nowoczesna pamięć eMMC sprawia, że kolektor ten cechuje się bardzo dużą odpornością na różnego rodzaju urazy mechaniczne. Dodatkowym atutem naszych kolektorów jest solidna konstrukcja wykonana z wysokiej jakości plastiku i specjalnie zaprojektowana w taki sposób, by oprócz wysokiej wydajności przy odprowadzaniu ciepła, mogła także oprzeć się wszelkim uszkodzeniom zewnętrznym.

ŁĄCZNOŚĆ

SIEĆ BEZPRZEWODOWA

Dwuzakresowy moduł Wi-Fi zapewnia szybki dostęp do sieci wszędzie tam, gdzie można uzyskać połączenie z zabezpieczonymi lub otwartymi sieciami Wi-Fi. To wygodne rozwiązanie dla osób, które posiadają w miejscu pracy lub zamieszkania router oraz sieć bezprzewodową, z której można korzystać bez żadnych dodatkowych opłat. Przemysłowy terminal MobiPad został wyposażony w standard technologii - 802.11(a/b/g/n), który dopuszcza przesyłanie plików z zawrotną prędkością nawet do 300 Mb/s.



CZYTNIK KODÓW

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.

Skaner 2D

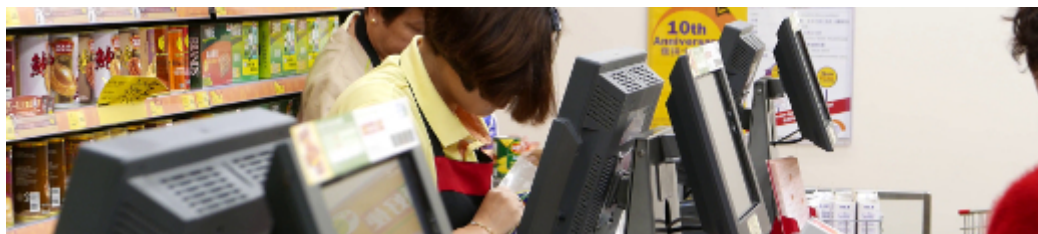
Zebra SE4710



ZASTOSOWANIE

HANDEL I USŁUGI

Nasz kolektor jest idealnym narzędziem wspierającym nas w realizacji wielu czynności w dziedzinie handlu, małe wymiary zwiększają możliwości jego adaptacji do takich czynności jak wystawianie faktur czy przygotowywanie dokumentacji, co z kolei pozwala nam na wygodne i optymalne zarządzanie sprzedażą.



MAGAZYN I LOGISTYKA

Dzięki wysokiej wydajności przemysłowy kolektor może być wykorzystany do podłączenia wielu urządzeń znajdujących się w magazynie i znacznie ułatwić ich zarządzanie. Jego wytrzymała obudowa idealnie sprawdzi się w trudnych warunkach panujących w takich pomieszczeniach. Solidna konstrukcja gwarantuje długotrwałą pracę, nawet w środowiskach o wysokim zapyleniu i zabrudzeniu.



WARSZTAT I DIAGNOSTYKA

Przy pomocy metod łączności obsługiwanych przez nasz kolektor, może on posłużyć jako narzędzie diagnostyczne do samochodów oraz maszyn z komputerem pokładowym, dzięki temu jesteśmy w stanie samodzielnie wykryć usterki a także przeprowadzić testy określonych układów.



Więcej zdjęć urządzeń dostępnych w zakładce [Galeria](#).

WERSJE

Przemysłowy terminal danych MobiPad XX-B62 oferowany jest w kilku wersjach dopasowanych do różnych potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej zostaniesz przekierowany do produktu z parametrami podanymi w poniższej tabeli. Ponadto na życzenie klienta istnieje możliwość stworzenia konfiguracji niedostępnej aktualnie w ofercie.





Nasz kolektor danych może być również wyposażony w różne akcesoria, znajdziecie je Państwo w zakładce akcesoria producenta, oraz w konfiguratorze. Do powyższego modelu dostępne są takie akcesoria jak: dodatkowa bateria, czy stacja ładująca.



	v.1	v.2	v.3	v.4	v.5	v.6	v.7	v.8	v.9	v.10
NFC	—	—	—	—	—	—			—	
HF	—		—		—	—	—	—	—	—
skaner 1D Zebra SE965	—	—			—	—	—	—	—	—
skaner 2D Mindeo ME5600	—	—	—	—		—	—	—	—	—
skaner 2D Zebra SE4710	—	—	—	—	—			—		