



Chainway P100 v.2 - Odporny na upadki i wodę tablet rugged Android 14 Enterprise, 8GB Ram, 256GB Flash, moduł 5G, NFC, Android 14 Enterprise

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobikator
System operacyjny:	Android 14
Wyświetlacz:	10.95
Jasność:	800 NIT
Procesor:	2.4 GHz Octa-coreopcjonalnie 2.6 GHz Octa-core
Pamięć:	8GB
Dysk twardy:	---
Pamięć Flash:	256GB ROM
Ekran dotykowy:	Tak
Wytrzymałość:	IP67
Upadek:	1.2m
Wstrząs:	MIL-STD-810H
Wibracja:	MIL-STD-810H
Temperatury:	Temp. Pracy-20 DO 50Temp. Spoczynku -40 DO 70

Wilgotność:	5%-95%
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	---
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	Opcjonalnie
Skaner (czytnik) RFID:	NFC
Inne:	Gwarancja standard: 1 rok
Bateria:	10000mAh
Czas pracy na baterii:	13h
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	Tak
LAN:	Nie
WLAN:	Support 802.11 a/b/g/n/ac/ax2.4G/5G dual-band 2×2 MIMO antennas
Bluetooth:	5.2
WWAN (GSM Internet):	4G TDD FDD LTE5G
GPS:	GPS/AGPS GLONASS BeiDou GalileoL1+L5 Dual frequency positioning
Kamera wbudowana:	5 MP13 MP lampa autofocus
Wejścia/Wyjścia:	USB 3.0 Type-C OTG Support USB Type-C Digital Earphone
Akcesoria opcjonalne:	Tak
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	---
Złącze COM:	---
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	Nie
Czytnik kart z mikroczipem:	---
Kontrast:	Tak
Karta Graficzna:	---
Chipset:	5G IOT
BIOS:	Nie
Materiał obudowy:	---
Czytnik kart Flash:	Micro SD

CD/DVD:	Nie
Audio:	2x głośnik 2x mikrofon
Klawiatura:	Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	Nie
Kolor:	Czarny
Obrotowa Matryca:	Nie
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	Nie
Tuner TV:	Nie
Ochrona:	IP67
Wodo-odporność:	IP7X
Odporność na pył:	IP6X
Mechanika i rozmiary:	263.5 mm x 175.0 mm x 13.5 mm
Obudowa bezwentylatorowa:	---
Waga:	802g

2 939,95 zł

cena netto: 2 390,20 zł

Chainway P100



CERTYFIKAT MIL-STD-810H

SPECYFIKACJA

OCHRONA IP67

ZBIERANIE DANYCH

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

ZASTOSOWANIE

DOSTĘPNE WERSJE ORAZ AKCESORIA

Ten odporny tablet to sprzęt stworzony dla miejsc i sytuacji, które nie wybaczą. Zaprojektowany z myślą o ekstremalnej trwałości, Chainway P100 spełnia rygorystyczne normy MIL-STD-810H oraz IP67. Oznacza to pełną ochronę przed kurzem, wodą, wstrząsami, wibracjami i skrajnymi temperaturami. Dzięki efektywnej i bezpiecznej baterii 10000 mAh tablet pracuje bez przerw maksymalnie do 13h. Ekran gwarantuje doskonałą

czytelność nawet w ostrym słońcu, a bezawaryjność jest pewna nawet w dotkliwym chłdzie.

Standardowo, przemysłowy tablet Chainway P100 objęty jest roczną gwarancją producenta. Dla zapewnienia długoterminowej ciągłości pracy, oferujemy możliwość płatnego rozszerzenia tego okresu na 2, 3, 4 lub 5 lat. W celu omówienia szczegółów i zakupu dedykowanego wariantu gwarancyjnego, prosimy o kontakt.

CERTYFIKAT MIL-STD-810H



MIL-STD-810H

MIL-STD-810H to wojskowy standard Stanów Zjednoczonych określający rygorystyczne metody testowania sprzętu pod kątem jego wytrzymałości w ekstremalnych warunkach środowiskowych. Oznacza to, że tablet z tym certyfikatem przeszedł pomyślnie serię symulowanych testów, takich jak: upadki, wstrząsy, wibracje, skrajne temperatury (zarówno wysokie, jak i

niskie), wilgotność, a nawet mgła solna. Certyfikat ten jest gwarancją wyjątkowej solidności i trwałości, ponieważ dowodzi, że urządzenie jest w stanie działać niezawodnie nawet w najtrudniejszych warunkach terenowych lub przemysłowych. Krótko mówiąc, tablet z MIL-STD-810H to urządzenie wzmacniane, zaprojektowane, aby przetrwać tam, gdzie standardowa elektronika zawodzi.

[do góry...](#)

[menu...](#)

SPECYFIKACJA

Chainway P100 v.2	
Odporność	MIL-STD-810H IP67
Upadek	1.2m
Procesor	2.4 GHz Octa-Core
System operacyjny	Android 14
Pamięć	8GB RAM + 256GB ROM
Bateria	10000mAh zapasowa bateria 78 mAh
Ekran	10.95" (1200x1920)
Aparat	5 MP 13 MP z autofocusem i lampą
Skaner	opcjonalnie *w innych wersjach urządzenia
Łączność	2G/3G/4G/5G Bluetooth Wi-Fi GPS NFC
Złącza	USB 3.0 Type-C OTG Wsparcie dla USB Type-C Digital Earphone (słuchawki cyfrowe)
Karta pamięci	Micro SD

Chainway P100 v.2	
Karta SIM	Nano SIM
Gwarancja	Gwarancja standard : 1 rok Opcjonalnie : 2, 3, 4, 5 -lat



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce "Dane techniczne".

Sercem tabletu Chainway P100 jest potężny procesor Octa-Core 2.4 GHz, który zapewnia płynną i szybką pracę, co jest kluczowe w profesjonalnych zastosowaniach. Dzięki architekturze ośmiu współdziałających rdzeni urządzenie jest w stanie skutecznie przetwarzać wiele zadań jednocześnie, gwarantując wysoką wydajność w terenie. To dynamiczne połączenie mocy obliczeniowej i optymalizacji energetycznej zaspokaja potrzeby najbardziej wymagających systemów, od logistyki po inwentaryzację.

[do góry...](#)

[menu...](#)

Ergonomiczny design

Tablet Chainway P100 to urządzenie zaprojektowane dla profesjonalistów pracujących w ruchu. Jest idealnym dowodem na to, że sprzęt klasy wzmocnionej nie musi być ciężki ani toporny. Jego ergonomiczny design i smukła obudowa zapewniają, że tablet wygodnie leży w dłoni. Niska waga wynosząca 802 g oraz przemyślane wymiary 263,5 mm×175 mm×13,5 mm gwarantują komfortową obsługę przez cały dzień pracy w terenie.

Wymiary	263.5mm x 175mm x 13.5mm
----------------	--------------------------

Waga netto

802g



Panel dotykowy



Ten tablet wyposażono w panel multi-touch, który jest zabezpieczony szkłem Corning Glass. Cechy te zapewniają wysoką precyzję i niezawodność, a technologia panelu pozwala na swobodne sterowanie urządzeniem za pomocą kilku palców jednocześnie. Ponadto, zaawansowana konstrukcja wspiera obsługę nawet w rękawiczkach oraz mokrymi rękami.

[do góry...](#)

[menu...](#)

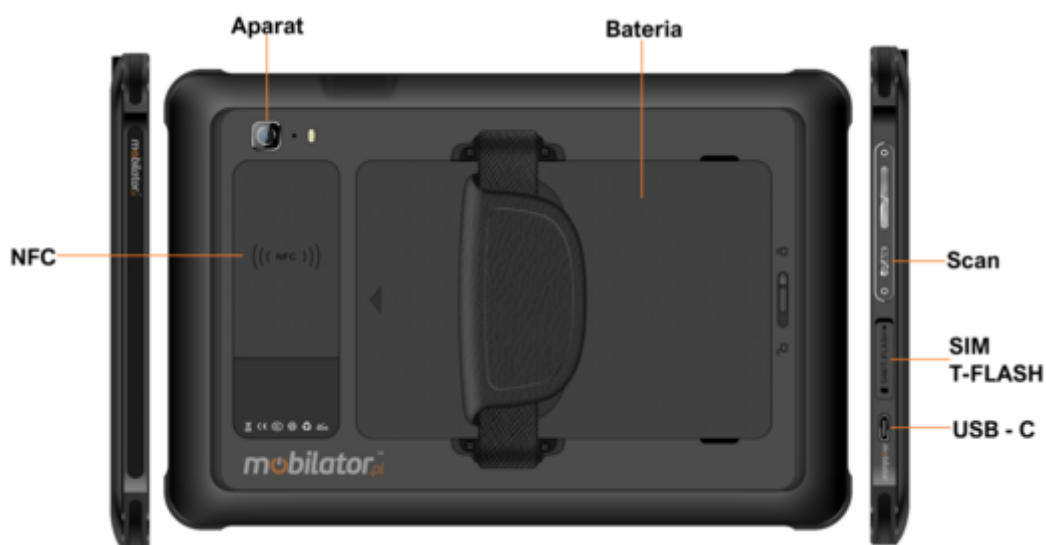
Ekran 800-nitowy



Jasność ekranu, mierzona w nitach, jest decydującym czynnikiem w warunkach zewnętrznych. Tablet Chainway P100 osiąga wartość 800 nitów, co stawia go w czołówce urządzeń do pracy w pełnym słońcu. Dzięki temu wskaźnikowi (800 nitów) i pełnej odporności na pył i wodę, interakcja z urządzeniem pozostaje płynna i niezawodna, niezależnie od intensywności światła. Taka moc pozwala na natychmiastowe odczytywanie skomplikowanych danych i map bez żadnych zakłóceń wizualnych.

ZBIERANIE DANYCH

NFC



Tablet przemysłowy jest wyposażony w moduł NFC (Near-Field Communication), który pracuje na standardowej częstotliwości 13.56 MHz. Zapewnia on krótkodystansową interakcję, z optymalnym zasięgiem od 2 do 4 cm, co jest idealne dla szybkiej i bezpiecznej wymiany danych. System obsługuje kluczowe protokoły, takie jak ISO14443A/B oraz ISO15693, a także umożliwia odczyt i zapis na popularnych tagach, w tym kartach M1 (S50/S70) i zaawansowanych kartach procesorowych. Dzięki tej wszechstronności, funkcja NFC skutecznie rozszerza możliwości tabletu w zakresie identyfikacji, kontroli dostępu i gromadzenia danych.

NFC

ISO 14443A/B ISO15693

Skaner kodów kreskowych

Skaner kodów kreskowych wbudowany w tablet Chainway P100 szybko i sprawnie odczytuje oraz przesyła dane, co ma kluczowe znaczenie dla dynamiki pracy w terenie. Urządzenie oferuje możliwość wyboru zaawansowanego modułu skanującego spośród modeli 2D CM60, SE4100 oraz dalekozasięgowego 2D SE5500 (10m+). Niezależnie od wybranej opcji, zaawansowane silniki gwarantują szeroki zakres odczytu, bez problemu pobierając informacje zarówno z tradycyjnych kodów 1D, jak i złożonych kodów 2D (w tym QR i Data Matrix). Co najważniejsze, technologia ta została zaprojektowana tak, aby skutecznie odczytywać nawet uszkodzone, niewyraźne lub słabo wydrukowane kody, eliminując przestoje i znacznie zwiększając tempo oraz wydajność pracy.

Skaner

2D CM60 | SE4100 | 2D SE5500 (10m+)

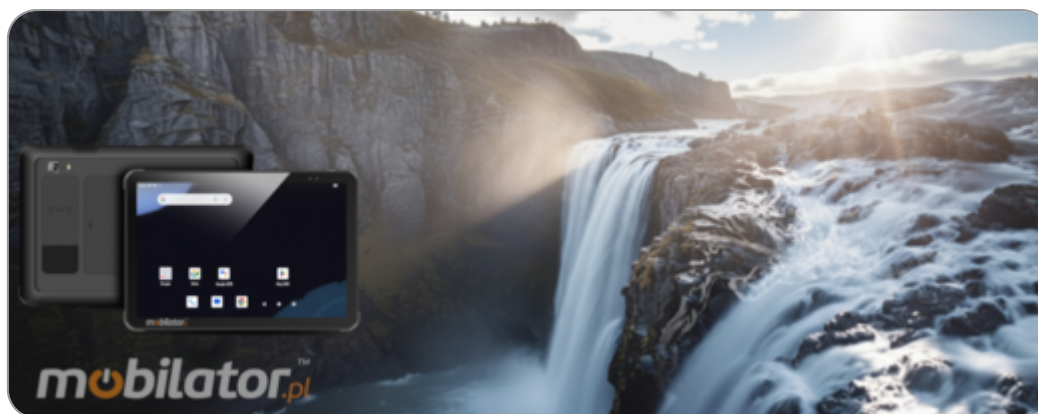
* Opcja dodatkowa dostępna dla wybranych wersji urządzenia.

[do góry...](#)

[menu...](#)

OCHRONA IP67

IP67



Norma IP67, którą spełnia tablet Chainway P100, określa najwyższy stopień ochrony zapewnianej przez jego obudowę przed wnikaniem pyłu oraz skutkami chwilowego zanurzenia w wodzie. To niezawodne rozwiązanie dla branż, w których liczy się absolutna odporność na czynniki zewnętrzne i trwałość sprzętu. Certyfikat ten gwarantuje, że kurz i brud nie zakłócą wewnętrznych komponentów tabletu, nawet w najgorszych warunkach terenowych. Dzięki temu, użytkownicy mogą bez obaw myć urządzenie pod bieżącą wodą lub używać go w silnym deszczu, co jest niezbędne dla zachowania ciągłości pracy.

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Brak ochrony	0  0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami >50mm (np. ręce)	1  1	owo nie powinna wywoływać żadnych niepoż
Ochrona przed obiektami >12mm (np. palce)	2  2	stopni od pionu nie powinna wywoływać żadn
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3  3	n aż do 60 stopni od pionu nie powinna wywo

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Ochrona przed obiektami >1mm (np. małe narzędzia)		Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie		Średnio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Całkowita ochrona przed pyłem		np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych skutków
		Jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazań producenta (do 1m)
		Urządzenie ciągle zanurzone w wodzie, w warunkach określonych przez producenta

Upadek do 1.2 m

Nieprzypadkowo zaprojektowana konstrukcja militarnego tabletu gwarantuje odporność urządzenia na przypadkowe upadki z wysokości do 1,2 metra w trybie pracy, nawet na twarde powierzchnie, takie jak beton. Ta wytrzymałość jest kluczowa w dynamicznych środowiskach przemysłowych, gdzie ryzyko wyślizgnięcia się sprzętu z rąk jest wysokie. Oznacza to, że użytkownicy nie muszą obawiać się kosztownych uszkodzeń i przerw w pracy po każdym upuszczeniu. W połączeniu z normami IP i MIL-STD-810H, czyni to Chainway P100 urządzeniem gotowym na ekstremalnie trudne warunki terenowe.

Ekstremalne temperatury

Chainway P100 to specjalistyczne urządzenie stworzone do pracy w ekstremalnych warunkach temperaturowych. Może pracować bez przerwy w

zakresie od -20°C do 50°C, a w trybie przechowywania wytrzymuje temperatury od -40°C do 70°C. Urządzenie jest również w pełni przystosowane do pracy w środowisku o dużej wilgotności. Radzi sobie z wilgotnością względną powietrza w zakresie od 5% do 95% RH, pod warunkiem braku kondensacji pary wodnej. Oznacza to, że P100 zachowuje pełną sprawność zarówno w suchych, pustynnych warunkach, jak i w wilgotnym, tropikalnym klimacie.

Temp. Pracy	-20°C do 50°C
Temp. Spoczynku	-40°C do 70°C
Wilgotność	5% do 95%

[do góry...](#)

[menu...](#)

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

Nawigacja GPS

Tablet przemysłowy Chainway P100 został wyposażony w profesjonalny moduł GNSS, który zapewnia wyjątkową dokładność pozycjonowania. Wspiera on aż cztery globalne systemy satelitarne – GPS, GLONASS, GALILEO i BEIDOU, wspomagane przez A-GPS. Ta wielosystemowa obsługa gwarantuje szybką i płynną nawigację przy niskim poborze mocy, pozwalając bez trudu docierać do każdego wyznaczonego celu i precyzyjnie śledzić trasy w terenie.

Bluetooth 5.2

Tablet CHAINWAY P100 wykorzystuje nowoczesny standard komunikacji Bluetooth 5.2, który ma kluczowe znaczenie dla pracy profesjonalnej. Technologia ta gwarantuje wyższą stabilność i niezawodność połączeń z akcesoriami peryferyjnymi, takimi jak drukarki czy zestawy słuchawkowe, co eliminuje przerwy w transmisji danych. Co najważniejsze, standard 5.2 minimalizuje zużycie energii. Dzięki temu akcesoria i sam tablet mogą działać znacznie dłużej na jednym ładowaniu, co bezpośrednio przekłada się na wydajność i ciągłość pracy podczas długich zmian.

Bezprzewodowa sieć Wi-Fi

Dwuzakresowy moduł Wi-Fi zapewnia szybki dostęp do sieci wszędzie tam, gdzie dostępne jest połączenie z zabezpieczonymi lub otwartymi sieciami Wi-Fi. Jest to wygodne rozwiązanie dla użytkowników posiadających router i sieć bezprzewodową w miejscu pracy lub zamieszkania, umożliwiające bezpłatne korzystanie z połączenia.

Standardy	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Częstotliwości	2.4GHz/5GHz (Dual-Band)

[do góry...](#)

[menu...](#)

ZASTOSOWANIE

Handel i Usługi

Chainway P100 to urządzenie, które usprawnia sposób pracy mobilnych przedstawicieli handlowych. Działając na systemie Android , urządzenie umożliwia sprawną obsługę klienta i natychmiastowy dostęp do baz danych

produktów, a wyszukiwanie informacji jest szybkie i precyzyjne. Najważniejsza jest jednak błyskawiczna łączność: dzięki modułom 5G i Wi-Fi tablet utrzymuje stały, szybki kontakt z centralą. To pozwala na natychmiastowe wystawianie zamówień, fakturowanie i aktualizację stanów magazynowych w czasie rzeczywistym. W efekcie, pracownik zyskuje przewagę operacyjną, pracując szybciej i eliminując czasochłonne opóźnienia związane z transmisją danych.



[do góry...](#)

[menu...](#)

Przemysł i Budownictwo

Tablet Chainway P100 wyróżnia się niezwykłą wytrzymałością na ekstremalne warunki. Obudowa jest całkowicie pyło- i wodoszczelna, co potwierdzają rygorystyczne certyfikaty IP67 oraz wojskowy standard MIL-STD-810H. Dzięki temu urządzenie doskonale sprawdza się nawet w najcięższych warunkach terenowych, na przykład na placu budowy lub w infrastrukturze przemysłowej. Co więcej, Chainway P100 to nie tylko tarcza, ale i mózg

operacji. Dzięki specjalistycznym aplikacjom, tablet staje się kluczowym narzędziem do kontroli i sterowania procesami produkcyjnymi, a także do zbierania i analizowania danych w czasie rzeczywistym. Ta funkcjonalność pozwala na natychmiastową optymalizację pracy i szybkie, trafne podejmowanie decyzji.



Magazyn

Chainway P100 to idealne narzędzie do przyspieszenia i usprawnienia pracy w magazynie. Pozwala na szybkie i precyzyjne wykonywanie kluczowych zadań, takich jak inwentaryzacja, kontrola stanów magazynowych oraz przyjmowanie i wydawanie towarów. Wbudowane moduły Wi-Fi i Bluetooth zapewniają stały dostęp do danych i ułatwiają komunikację z innymi urządzeniami, co jest nieocenione w codziennej pracy.



[do góry...](#)

AKCESORIA I DOSTĘPNE WERSJE

Do tego wytrzymałego tabletu oferujemy również szereg dodatkowych akcesoriów, aby jeszcze bardziej zwiększyć jego funkcjonalność i komfort pracy. Poniżej znajduje się lista dostępnych akcesoriów. Kliknięcie w odnośnik "Sprawdź" przeniesie Cię na stronę z opisem i ceną danego akcesorium.

Chainway P100 - Stacja ładująca



Dedykowana stacja ładująca z funkcjami zasilania DC i Ethernet. Umożliwia ładowanie urządzenia oraz jednocześnie uzupełnianie energii w zapasowej baterii, zapewniając ciągłość pracy.

[Sprawdź](#)

Chainway P100 - Szybka ładowarka



Ładowarka zapewnia szybkie zasilanie i jest dostarczana jako standardowe akcesorium. Adapter dostępny w wariantach CN, US, EU, lub UK, aby pasować do różnych gniazdek elektrycznych.

[Sprawdź](#)

Chainway P100 - Pasek naramienny z elementami mocującymi



Przekształć tablet w mobilną stację roboczą. Te paski umożliwiają noszenie urządzenia na ciele, jak torby, lub zawieszenie go. Zapewniają wolne ręce i natychmiastowy, bezpieczny dostęp do tabletu.

[Sprawdź](#)

Chainway P100 - Pasek na nadgarstek



Zapewnij sobie bezpieczny i pewny chwyt tabletu jedną ręką. Minimalizuje ryzyko upuszczenia urządzenia, zapewniając wyjątkowy komfort podczas długiej pracy i prezentacji w ruchu.

[Sprawdź](#)

Chainway P100 - Bateria 10000 mAh z szybkim ładowaniem i wskaźnikiem



Kompaktowa bateria 10000 mAh to ratunek przed rozładowaniem.
Funkcja Szybkiego Ładowania zasila tablet w rekordowym tempie.
Wskaźnik LED daje pełną kontrolę nad energią.

[Sprawdź](#)

Chainway P100 - Wzmocniona gumowa osłona



Wzmocniony pokrowiec (Rubber Boot) to tarcza dla tabletu. Absorbuje wstrząsy i chroni urządzenie przed upadkami z wysokości i silnymi uderzeniami. Minimalizuje ryzyko awarii i drogich napraw.

[Sprawdź](#)

Chainway P100 - Ochrona ekranu



Twarda bariera na ekran tabletu, która przyjmuje na siebie zarysowania i mikrouszkodzenia. To ubezpieczenie chroni ekran

podczas codziennej pracy, zachowując jego wartość i estetykę jak nową.

Sprawdź

Chainway P100 do zastosowań specjalistycznych to wytrzymałe urządzenie, idealne do pracy w każdych warunkach. Dostępny w kilku konfiguracjach, które dopasujesz do swoich potrzeb. Kliknij numer, aby sprawdzić szczegóły i parametry w tabeli. Jeśli potrzebujesz niestandardowej wersji, skontaktuj się z nami, a stworzymy ją specjalnie dla Ciebie.



Więcej zdjęć w pełnej rozdzielczości dostępne w zakładce "Galeria".