



Chainway P100 v.5 - Ekstremalnie odporny na zachlapania i upadki rugged tablet z 5G, NFC, skanerem 2D SE4100 - Android 14 Enterprise, bateria 10000mAh

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:	4GB
Dysk twardy:	---
Pamięć Flash:	64GB 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:	2D SE4100
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

2 826,17 zł

cena netto: 2 297,70 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.5	
Odporność	MIL-STD-810H IP67
Upadek	1.2m
Procesor	2.4 GHz Octa-Core
System operacyjny	Android 14
Pamięć	4GB RAM + 64GB ROM
Bateria	10000mAh zapasowa bateria 78 mAh
Ekran	10.95" (1200x1920)
Aparat	5 MP 13 MP z autofocusem i lampą
Skaner	2D SE4100
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
Karta SIM	Nano SIM

Chainway P100 v.5

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

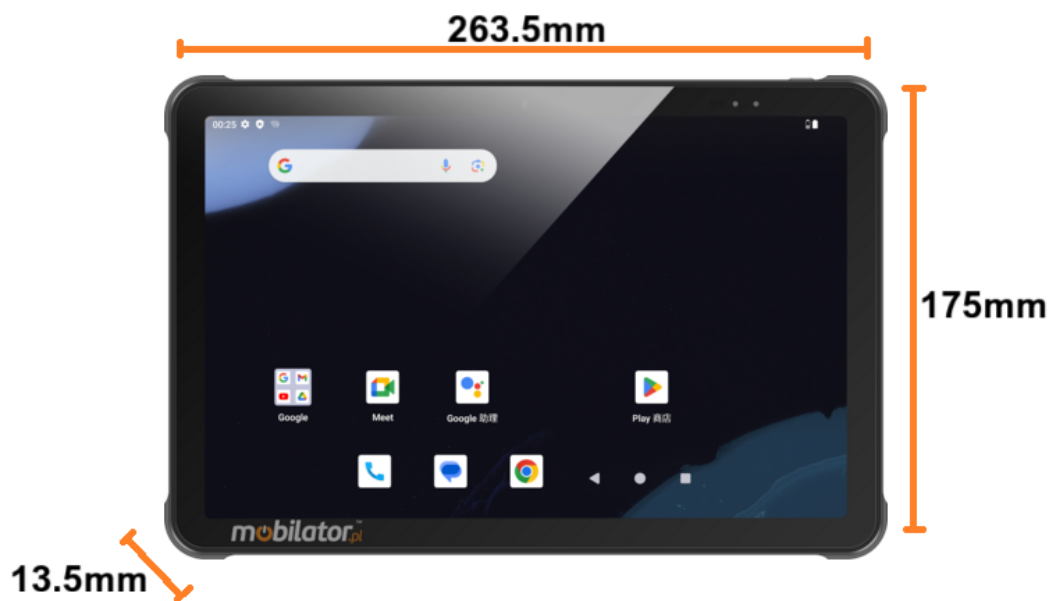
Tablet Chainway P100 to urządzenie zaprojektowane dla profesjonalistów pracujących w ruchu. Jest idealnym dowodem na to, że sprzęt klasy wzmocnionej nie musi być ciężki ani toporny. Jego ergonomiczny design i smukła obudowa zapewniają, że tablet wygodnie leży w dłoni. Niska waga wynosząca 802 g oraz 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



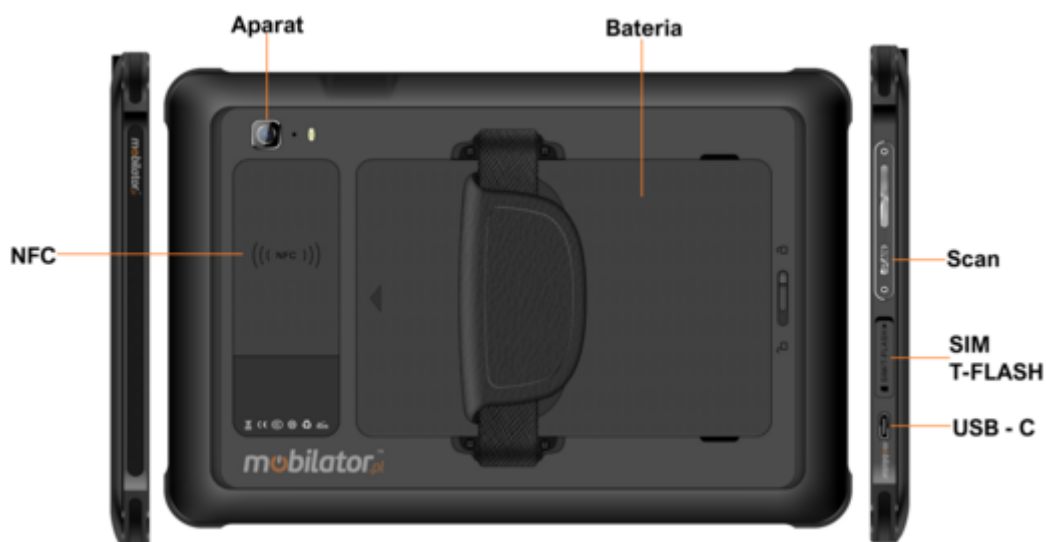
Jasność ekranu, mierzona w nitach, jest decydującym czynnikiem w warunkach zewnętrznych. Tablet Chainway P100 osiąga wartość 800 nitów, co stawia go w czołówce urządzeń do pracy w pełnym słońcu. Dzięki temu wskaźnikowi (800 nitów) i pełnej odporności na pył i wodę, interakcja z urządzeniem pozostaje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

[do góry...](#)

[menu...](#)

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 to moduł 2D SE4100 – gwarantuje szybkie i sprawne odczytywanie oraz przesyłanie danych, co ma kluczowe znaczenie dla dynamiki pracy w terenie. Ten zaawansowany silnik skanujący zapewnia 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

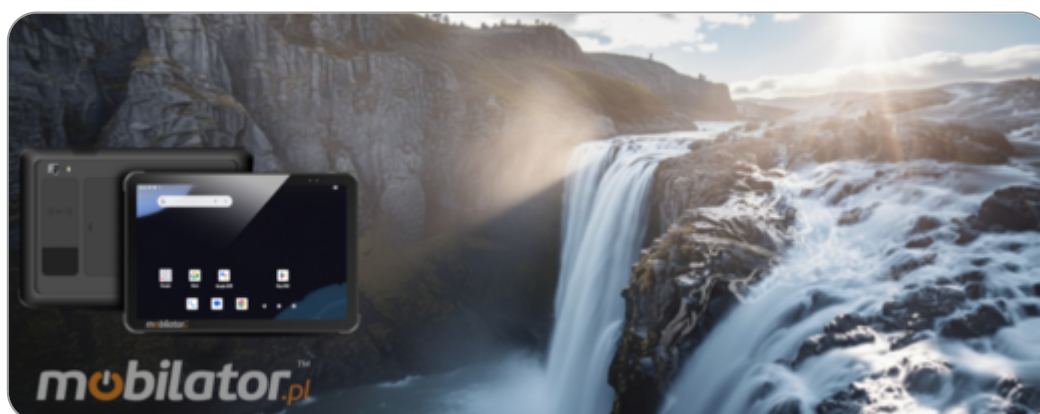
2D SE4100

[do góry...](#)

[menu...](#)

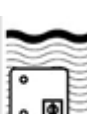
OCHRONA IP67

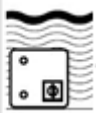
IP67



Norma IP67, którą spełnia tablet Chainway P100, określa najwyższy stopień ochrony zapewnianej przez jego obudowę przed wnikaniami 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 zakłócają 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 niepożądanych skutków
Ochrona przed obiektami >12mm (np. palce)	2  2	stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3  3	n aż do 60 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Ochrona przed obiektami >1mm (np. małe narzędzia)	4  4	Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie	5  5	średnio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Całkowita ochrona przed pyłem	6  6	a, np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych skutków
	 7	Jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazań producenta (do 1m)

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
		udowa ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach

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

[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 niezwykle 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...](#)

[menu...](#)

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 jednoczesne 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".