

CHAINWAY® C66

Mobilny terminal danych



Instrukcja obsługi

Ważne informacje dotyczące eksploatacji

- ⇒ Urządzenie należy bezwzględnie używać w dostarczonej przez producenta ochronnym otoku gumowym w celu uniknięcia uszkodzeń mechanicznych.
- ⇒ Użycie akumulatora niezgodnego ze specyfikacją urządzenia może doprowadzić do jego wybuchu. Zużytych akumulatorów należy pozbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami traktując je jako odpady szkodliwe.
- ⇒ Ze względu na zastosowany materiał obudowy, urządzenie powinno być podłączane tylko do interfejsu USB zgodnego z wersją 2.0 lub wyższą. Nie wolno podłączać urządzenia do portu określanego jako „power USB”.
- ⇒ Ładowarka sieciowa (zasilacz sieciowy) powinna znajdować się blisko urządzenia i powinna być łatwo dostępna w celu jej szybkiego odłączenia od gniazdka sieci energetycznej.
- ⇒ Temperatura właściwa dla ładowania urządzenia powinna zawierać się w przedziale od 0°C do 30°C.
- ⇒ Ładowanie akumulatora może odbywać się tylko dostarczonymi wraz z urządzeniem ładowarkami. Użycie innych może skutkować uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.

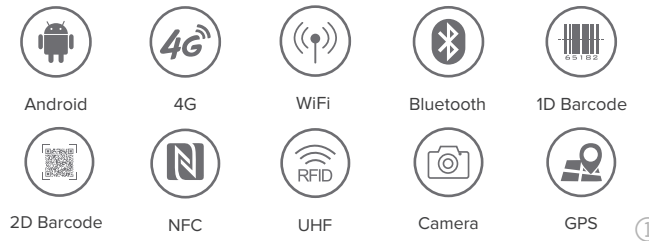
OSTRZEŻENIE

ISTNIEJE POWAŻNE RYZYKO WYBUCHU, GDY AKUMULATOR ZOSTANIE WYMIENIONY NA NIEWŁAŚCIWY TYP LUB MODEL. ZUŻYTYCH AKUMULATORÓW NALEŻY POZBYWAĆ SIĘ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI.

③

Wprowadzenie

Model C66 jest ręcznym terminalem komputerowym klasy przemysłowej, który został zaprojektowany i wyprodukowany przez Shenzhen Chainway Information Technology Co. Ltd. Działa on w oparciu o system operacyjny Android 9.0, który zapewnia znakomitą wydajność tego urządzenia oraz długą żywotność akumulatora zasilającego. Szybki dostęp do informacji oraz łatwość zarządzania zasobami sprawiają, że Chainway C66 jest w stanie spełnić oczekiwania stawiane przez różnego typu branże, w szczególności z takich obszarów jak logistyka, obsługa łańcucha dostaw, zarządzanie zapasami magazynowymi, produkcja czy sprzedaż detaliczna.



Przyciski
na ścianie
bocznej



④

Środki ostrożności i uwagi dotyczące użytkowania akumulatora

- Nie należy pozostawiać akumulatora bez użycia na dłuższy czas, niezależnie od tego, czy jest on zamontowany w urządzeniu czy też znajduje się poza nim. Jeśli akumulator był używany dłużej niż sześć miesięcy, należy go sprawdzić pod kątem jego stanu i rzeczywistej pojemności, a w przypadku jego zużycia należy go zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Żywotność akumulatora litowo-jonowego to około 2-3 lata, w którym to czasie można go ładować od 300 do 500 razy (jeden cykl pełnego naładowania akumulatora oznacza jego pełne naładowanie pełne rozładowanie).
- Gdy akumulator litowo-jonowy nie jest używany, następuje jego powolne i stopniowe rozładowywanie. Z tego też powodu należy regularnie sprawdzać stan naładowania akumulatora i w razie potrzeby podejmować działania w celu naładowania akumulatora zgodnie z instrukcją.
- Należy też pamiętać, że w zależności od danej konfiguracji produktu i zainstalowanych w nim aplikacji, czas pracy akumulatora może być różny.
- Należy sprawdzać naładowanie akumulatora w regularnych odstępach czasu.
- Gdy dostępny czas pracy akumulatora spadnie poniżej ok. 20%, czas jego pełnego naładowania wyraźnie wydłuży się.
- Jeśli akumulator będzie nieużywany przez dłuższy czas, należy go w pełni naładować, wyjąć z urządzenia i przechowywać w suchym miejscu w temperaturze między 5°C a 20°C. Jeśli po sprawdzeniu akumulatora będzie on całkowicie rozładowany, może oznaczać to jego uszkodzenie. W takim przypadku nie należy go próbować naładować i dalej używać. Uszkodzony akumulator należy wymienić na nowy.

②

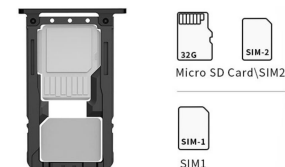
Przyciski fizyczne oraz przyciski funkcyjne na wydzielonym obszarze ekranu

Na fotografii obok przedstawiono wygląd przodu, tyłu oraz prawego boku urządzenia. Model C66 posiada sześć przycisków umieszczonych na dwóch ścianach bocznych urządzenia oraz okno modułu skanowania 2D na ścianie górnej. Aparat fotograficzny HD oraz lampka błyskowa są umieszczone na ścianie tylnej. Obszar działania funkcji NFC jest zlokalizowany wokół obiektywu aparatu fotograficznego.

Przycisk	Opis
1. Zasilanie	Umieszczony z prawej strony, służy do włączenia i wyłączenia urządzenia.
2. Przycisk PTT	Umieszczony z prawej strony. Jego funkcja może być określona w oprogramowaniu.
3. SCAN	Dostępne są dwa przyciski skanowania, które znajdują się na obydwu ścianach bocznych obudowy.
4. Głośność +/-	Przycisk kotłowski służący do zwiększania i zmniejszania głośności.

Instalowanie kart micro SD oraz SIM

Miejsce i sposób umieszczenia kart na tacy został przedstawiony na ilustracji obok:



⑤

Ładowarka

Prąd wyjściowy ładowarki to 9V/2A DC. Ładowarka nie posiada oddzielnego wyłącznika zasilania, dlatego też w celu odłączenia zasilania należy wyjąć jej wtyk z gniazdka sieci energetycznej.

Ładowanie akumulatora

Do naładowania akumulatora urządzenia należy użyć dostarczonej z nim ładowarki z przewodem zakończonym wtykiem USB typu C. Do ładowania akumulatora urządzenia nie wolno używać ładowarek innych niż oryginalna.

Wskazania kontrolki LED komputera podczas ładowania

Urządzenie włączone (ON)	poziom akumulatora <15%: poziom akumulatora >15%: poziom akumulatora ≥90%:	LED czerwony LED żółto-zielony LED zielony
Urządzenie wyłączone (OFF)	poziom akumulatora <95%: poziom akumulatora ≥95%:	LED czerwony LED zielony

Stacja dokująca komputera

Zielona kontrolka na stacji dokującej ma jedną funkcję i wskazuje, że stacja jest prawidłowo podłączona do sieci energetycznej.

⑥

Akumulator wbudowany w uchwyt pistoletowy

1. Akumulator w uchwycie pistoletowym działa jako power bank zapewniając dodatkową energię akumulatorowi komputera. Gdy poziom naładowania akumulatora komputera spadnie poniżej 50%, rozpocznie się jego ładowanie prądem z akumulatora uchwytu pistoletowego. Będzie ono trwać do momentu, gdy poziom naładowania akumulatora uchwytu pistoletowego nie spadnie poniżej 30%.
2. Po podłączeniu uchwytu pistoletowego do komputera należy go zrestartować, aby nastąpiło wykrycie obecności uchwytu pistoletowego.
3. Gdy komputer z uchwytem pistoletowym zostanie podłączony do ładowarki, w pierwszej kolejności będzie ładowany akumulator komputera. Po osiągnięciu poziomu jego naładowania wynoszącego 95%, nastąpi przełączenie na ładowanie akumulatora w uchwycie pistoletowym.

Komunikacja

- WLAN** Obsługa 802.11 a/b/g/n/ac/ax-ready/d/e/h/i/k/r/v, 2,4G / 5G dwupasmowy, IPV4, IPV6, 5G PA; Kanały pracy: 2,4G (kanał 1~13), 5G (kanał 36,40,44,48,52,56,60,64,100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,144,149,153,157,161,165)
Maks. moc transmisji: 0,0603 W
2G: 850/900/1800/1900 MHz
3G: CDMA EVDO: B0
WCDMA: 850/900/1900/2100MHz
TD-SCDMA: A/F(B34/B39)
- WWAN (Europa, Azja)** 4G: B1, B3, B5, B7, B8, B20, B38, B39, B40, B41
5.1 (2400 - 2483,5 MHz); Maks. moc transmisji 0,0053 mW
- Bluetooth GNSS** GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou, Galileo

⑦

Deklaracja zgodności

Nazwa producenta: Shenzhen Chainway Information Technology Co., Ltd. R&D Department
Adres producenta: 9/F Building, Daqian Industrial Park, District 67, XingDong Community, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

Deklaruje, że produkt wymieniony poniżej
Produkt: Mobilny Terminal Danych
Model produktu: C66

Niżej podpisany niniejszym oświadcza, że wyżej wymieniony produkt jest zgodny z europejskimi dyrektywami 2014/53/EU, 2011/65/EU (zmienionymi dyrektywą (EU) 2015/863) i stosuje odpowiednie ujednolicone normy i inne specyfikacje techniczne:

Artykuł 3.1 (a) Zdrowie i bezpieczeństwo
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
EN 62479:2010
EN 62209-1:2016
EN 62209-2:2010
EN 50360:2017
EN 50566:2017

Artykuł 3.2 Efektywne wykorzystanie widma
N 300 328 V2.2.2
EN 303 413 V1.1.1
EN 301 511 V12.5.1
Draft EN 301 908-1 V11.1.7
EN 301 908-2 V11.1.2
EN 301 908-13 V11.1.2
EN 301 893 V2.1.1
EN 300 440 V2.2.1
EN 300 330 V2.1.1

Artykuł 3.1 (b) Kompatybilność elektromagnetyczna
Draft EN 301 489-52 V1.1.0
EN 301 489-19 V2.1.1
Draft EN 301 489-17 V3.2.0
EN 301 489-3 V2.1.1
Draft EN 301 489-1 V2.1.1
EN 55032: 2015
EN 55035: 2017
EN 61000-3-2: 2014
EN 61000-3-3: 2013

Shenzhen
20 listopada 2023

Normy zharmonizowane: Środowisko
EN IEC 63000:2018 Dokumentacja techniczna oceny urządzeń elektrycznych i elektronicznych pod względem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych (RoHS) (IEC 63000:2016)


Johnny Wang
Key Account Manager
Nazwisko i Imię i Stanowisko

⑧

Informacje o emisji

Technologia	Częstotliwość		Oznaczenie emisji	Moc RF		
	od	do		Maksymalnie	Typ	Siła pola
WIFI	2412 MHz	2472 MHz	G1D, D1D	0,0603 W	EIRP	--
Bluetooth BDR +EDR	2402 MHz	2480 MHz	F1D, G1D	0,0053 W	EIRP	--
Bluetooth LE	2402 MHz	2480 MHz	F1D	0,0013 W	EIRP	--
E-GSM900/ GPRS900/ EGPRS900 UL/DL	880/925 MHz	915/960 MHz	GXW, G7W	2,5119 W	Dostarczona	--
GSM1800/ GPRS1800/ EGPRS1800 UL/DL	1710/1805 MHz	1785/1880 MHz	GXW, G7W	1,2589 W	Dostarczona	--
Pasma UTRA I UL/DL	1920/2110 MHz	1980/2170 MHz	F9W	0,2541 W	Dostarczona	--
Pasma UTRA VIII UL/DL	880/925 MHz	915/960 MHz	F9W	0,2742 W	Dostarczona	--
Pasma LTE 1 UL/DL	1920/2110 MHz	1980/2170 MHz	G7D, W7D	0,2642 W	Dostarczona	--
Pasma LTE 3 UL/DL	1710/1805 MHz	1785/1880 MHz	G7D, W7D	0,2761 W	Dostarczona	--
Pasma LTE 7 UL/DL	2500/2620 MHz	2570/2690 MHz	G7D, W7D	0,2265 W	Dostarczona	--
Pasma LTE 8 UL/DL	880/925 MHz	915/960 MHz	G7D, W7D	0,3491 W	Dostarczona	--
Pasma LTE 20 UL/DL	832/791 MHz	862/821 MHz	G7D, W7D	0,2799 W	Dostarczona	--
Pasma LTE 38 UL/DL	2570/2570 MHz	2620/2620 MHz	G7D, W7D	0,2529 W	Dostarczona	--
Pasma LTE 40 UL/DL	2300/2300 MHz	2400/2400 MHz	G7D, W7D	0,3524 W	Dostarczona	--
5G WIFI	5150 MHz	5350 MHz	D1D	0,0263 W	EIRP	--
5G WIFI	5470 MHz	5725 MHz	D1D	0,0263 W	EIRP	--
5G WIFI	5725 MHz	5850 MHz	D1D	0,0263 W	EIRP	--
GPS	1575,42 MHz	1575,42 MHz	--	--	--	--
NFC	13,56 MHz	13,56 MHz	--	--	--	--
RFID UHF	865 MHz	868 MHz	--	1 W (30 dBm)	--	--

Zasady postępowania ze sprzętem elektrycznym i elektronicznym

1. Jeśli zechcesz pozbyć się tego produktu, nie wyrzucaj go razem z ogólnymi odpadami gospodarstwa domowego. Istnieje oddzielny system zagospodarowywania używanych produktów elektronicznych, zgodny z obowiązującymi przepisami dotyczącymi właściwego traktowania, odzyskiwania i ponownego przetwarzania produktów.
2. Stosując się do tych zaleceń będziesz mieć pewność, że produkt, którego właśnie się pozbywasz, zostanie odpowiednio potraktowany, zostaną odzyskane i ponownie przetworzone jego podzespoły, co znacznie przyczyni się do zmniejszenia negatywnego wpływu na środowisko oraz zdrowie ludzkie.
3. Niewłaściwe składowanie odpadów urządzeń elektrycznych i elektronicznych może mieć poważne skutki dla środowiska i zdrowia ludzi ze względu na obecność w sprzęcie substancji niebezpiecznych.
4. Symbol odpadów elektrycznych i elektronicznych (WEEE) w postaci przekreślonego pojemnika na śmieci na kółkach wskazuje, że urządzenia elektryczne i elektroniczne muszą być zbierane i utylizowane oddzielnie od odpadów domowych.
5. Systemy zwrotu i gromadzenia odpadów są dostępne dla końcowych użytkowników. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat utylizacji zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych należy skontaktować się z urzędem miasta, jednostką zajmującą się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym zakupiono sprzęt.



Uwaga: Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Producent: 9/F Building, Daqian Industrial Park, District 67, XingDong Community, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

CHAINWAY®

Importer: ul. Wągrowska 2
61-369 Poznań
tel. 600 373 202
biuro@axedserwis.com.pl
www.axedserwis.com.pl

AXED
SERWIS