

# CHAINWAY®



## C60

### Komputer mobilny



Android



4G



WiFi



Bluetooth



Kody kreskowe 1D



Kody kreskowe 2D



NFC



UHF



Aparat



GPS

Chainway C60 jest naszym najnowszym ręcznym komputerem przemysłowym, który oferuje ekstremalne możliwości przy jednoczesnej znakomitej wygodzie użytkowania i niewielkiej masie. Zbudowany w oparciu o wysokiej wydajności procesor Qualcomm oraz system Android 10.0 / 11.0 OS, model C60 cechuje się też wyjątkową baterią o dużej pojemności oraz dużymi możliwościami konfiguracji systemu. To urządzenie posiada niezwykle bogaty zestaw funkcji, spośród których warto wymienić skanowanie kodów kreskowych, RFID, NFC, WiFi, obsługę 4G, przedni i tylny aparat fotograficzny oraz wiele innych. Ergonomiczna konstrukcja z wąskimi ramkami bocznymi sprawia, że obsługa i użytkowanie tego komputera są niezwykle wygodne. Chainway C60 może być wykorzystany do pracy w bardzo różnych branżach, włączając w to logistykę, obsługę magazynów, sprzedaż detaliczną, zarządzanie środkami trwałymi i wielu innymi pokrewnymi, wspomagając użytkowników w znacznym usprawnieniu wykonywanych czynności i zarządzaniu zasobami.



# Dane Techniczne

Budowa	
<b>Wymiary</b>	159,5 × 65,7 × 16,8 mm / 6,28 × 2,58 × 0,66 cala
<b>Masa</b>	219 g / 7,72 uncji (urządzenie z akumulatorem)
<b>Klawiatura</b>	5 klawiszy bocznych: zasilanie, 2 klawisze skanowania, głośność +/- Klawiatura główna: 22 klawisze (klawisze numeryczne, klawisze kursorów, klawisz blokady ekranu, Enter, Del, F1-F10, itp.)
<b>Akumulator</b>	Wyjmowany akumulator podstawowy 4350 mAh, opcjonalny akumulator 2600 mAh w uchwycie pistoletowym (opcjonalna wersja UHF) Czas gotowości do pracy: do 490 godzin (dla podstawowego akumulatora; WiFi: do 470 godzin; 4G: do 440 godzin) Ciągła praca: ponad 12 godzin (zależnie od środowiska pracy) Czas ładowania: 2,5 godziny (ładowanie urządzenia za pomocą standardowej ładowarki oraz przewodu USB)
<b>Głośnik</b>	Obsługiwany
<b>Wibracje</b>	Obsługiwane
<b>Mikrofon</b>	2 mikrofony, 1 do eliminowania szumów
<b>Ekran</b>	Ekran 4-calowy (18:9), IPS LTPS 1080 × 540 pikseli
<b>Panel dotykowy</b>	Panel wielodotykowy obsługiwany również mokrymi dłońmi oraz w rękawiczkach
<b>Czujniki</b>	Czujnik grawitacyjny, czujnik zbliżeniowy, czujnik światła, akcelerometr, wibracje
<b>Wskaźniki LED</b>	Zasilania, ładowania, wskaźnik skanowania
<b>Gniazdo karty</b>	1 gniazdo karty Nano SIM, 1 gniazdo karty SIM lub karty TF
<b>Interfejsy</b>	USB Typ-C, USB 2.0, OTG
Wydajność	
<b>Procesor</b>	Ośmiordzeniowy Qualcomm 1,8 GHz (Android 10.0) Ośmiordzeniowy Cortex-A53 2,0 GHz (Android 11.0)
<b>RAM + ROM</b>	3 GB + 32 GB 2 GB + 16 GB (opcjonalnie)
<b>Rozbudowa</b>	Obsługa kart micro SD do 128 GB
Środowisko programistyczne	
<b>System operacyjny</b>	Android 10.0; Android 11.0 obsługa GMS, FOTA, Soti MobiControl, SafeUEM
<b>SDK</b>	Chainway Software Development Kit
<b>Język</b>	Java
<b>Narzędzie</b>	Eclipse / Android Studio
Środowisko użytkownika	
<b>Temperatura pracy</b>	od -20°C do +50°C / -4°F do 122°F
<b>Temperatura przechowywania</b>	od -40°C do +70°C / -40°F do 158°F
<b>Wilgotność</b>	5% - 95% wilgotność względna, bez kondensacji
<b>Odporność na upadki</b>	Wielokrotne upadki z wysokości 1,5 m / 4,92 stopy na beton w całym zakresie temperatury pracy
<b>Test bębna</b>	1000 × 0,5 m / 1,64 stopy, upadki w temperaturze pokojowej
<b>Uszczelnienie</b>	IP65 zgodnie ze specyfikacją uszczelnienia IEC
<b>ESD</b>	Wyładowanie powietrzne ±15 kV, wyładowanie przewodzące ±8 kV
Komunikacja	
<b>WWAN</b>	2G: 850/900/1800/1900 MHz 3G: CDMA EVDO: BC0, BC1 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 TD-SCDMA: A/F (B34/B39) 4G: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B20/B28/B38/B39/B40/B41
<b>Vo-LTE</b>	Obsługa telefonicznych połączeń wideo Vo-LTE HD
<b>Bluetooth</b>	Bluetooth 4.2/4.1 + HS/4.0/3.0 + HS/2.1 + EDR
<b>GNSS</b>	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, antena wewnętrzna
Gromadzenie danych	
Aparat fotograficzny	
<b>Przedni aparat</b>	5MP
<b>Tylny aparat</b>	13MP z autofokusem i lampą błyskową
NFC	
<b>Częstotliwość</b>	13,56 MHz
<b>Protokół</b>	ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2 itp.
<b>Chipy</b>	Karta M1 (S50, S70), karta CPU, tagi NFC itp.
<b>Zasięg</b>	2-4 cm
UHF (opcjonalnie)	
<b>Silnik</b>	Moduł CM2000-1 oparty na Impinj Indy R2000; Moduł CM710-1 oparty na Impinj E710 (wkrótce)
<b>Częstotliwość</b>	865–868 MHz / 920–925 MHz / 902–928 MHz
<b>Protokół</b>	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
<b>Antena</b>	Antena spolaryzowana kołowa (4 dBi)
<b>Moc</b>	1 W (30 dBm, regulowana od +5 dBm do +30 dBm) 2 W - opcjonalnie (33 dBm, np. dla Ameryki Łacińskiej)
<b>Zasięg R/W</b>	do 15 m (na otwartej przestrzeni, tag Impinj MR6)
<b>Szybkość odczytów</b>	>900 tagów/s
* Zakresy i szybkości zależą od tagów i środowiska	
Skanowanie kodów kreskowych (opcjonalnie)	
<b>Skanner 2D</b>	Zebra: SE4710; Honeywell: N6603; DS7000, IA166S, IA171S
<b>Symbole 1D</b>	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 z 5, Discrete 2 z 5, Chinese 2 z 5, Codabar, MSI, RSS itp.
<b>Symbole 2D</b>	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode; Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX) itp.
Aksesoria opcjonalne (szczegóły w Przewodniku po akcesoriach)	
Pasek na nadgarstek; Otok gumowy; Uchwyt z ładowaniem	
Uwaga: Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.	

Model: C60 / Data aktualizacji: 2021-09-15 | Uwaga: Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.