

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 OS, model C60 cechuje się też wyjmowaną 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 im pokrewnych, wspomagając użytkowników w znacznym usprawnieniu wykonywanych czynności i zarządzaniu zasobami.



Dane Techniczne

Budowa	
Wymiary	159,5 × 65,7 × 16,8 mm / 6,28 × 2,58 × 0,66 cala
Masa	219 g / 7,72 uncji (urządzenie z akumulatorem)
Klawiatura	5 klawiszy bocznych: zasilanie, 2 klawisze skanowania, głośność +/- Klawiatura główna: 22 klawisze (klawisze numeryczne, klawisze kursorów, klawisz blokady ekranu, Enter, Del, F1-F10, itp.)
Akumulator	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)
Głośnik	Obsługiwany
Wibracje	Obsługiwane
Mikrofon	2 mikrofony, 1 do eliminowania szumów
Ekran	Ekran 4-calowy (18:9), IPS LTPS 1080 × 540 pikseli
Panel dotykowy	Panel wielodotykowy obsługiwany również mokrymi dłońmi oraz w rękawiczkach
Czujniki	Czujnik grawitacyjny, czujnik zbliżeniowy, czujnik światła, akcelerometr, wibracje
Wskaźniki LED	Zasilania, ładowania, wskaźnik skanowania
Gniazdo karty	1 gniazdo karty SIM, 1 gniazdo karty SIM lub karty TF
Interfejsy	USB Typ-C, USB 2.0, OTG
Wydajność	
Procesor	Ośmiorzędziowy Qualcomm 1,8 GHz / czterorzędziowy 1,3 GHz
RAM + ROM	3 GB + 32 GB 2 GB + 16 GB (opcjonalnie)
Rozbudowa	Obsługa kart micro SD do 128 GB
Środowisko programistyczne	
System operacyjny	Android 10; obsługa GMS, FOTA, Soti MobiControl, SafeUEM
SDK	Chainway Software Development Kit
Język	Java
Narzędzie	Eclipse / Android Studio
Środowisko użytkownika	
Temperatura pracy	od -20°C do +50°C / -4°F do 122°F
Temperatura przechowywania	od -40°C do +70°C / -40°F do 158°F
Wilgotność	5% - 95% wilgotność względna, bez kondensacji
Odporność na upadki	Wielokrotne upadki z wysokości 1,5 m / 4,92 stopy na beton w całym zakresie temperatury pracy
Test bębna	1000 × 0,5 m / 1,64 stopy, upadki w temperaturze pokojowej
Uszczelnienie	IP65 zgodnie ze specyfikacją uszczelnienia IEC
ESD	Wyładowanie powietrzne ±15 kV, wyładowanie przewodzące ±8 kV
Komunikacja	
WLAN	Obsługa 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v, 2,4 GHz/5 GHz dual-band, IPv4, IPv6; 5G PA; Szybki roaming: PMKID caching, 802.11r, OKC Kanały pracy: 2,4 GHz (kanał 1~13), 5 GHz (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), zależnie od lokalnych przepisów prawnych Bezpieczeństwo i szyfrowanie: WEP, WPA/WPA2-PSK (TKIP oraz AES), WAPI-PSK-EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-LTS, PEAP-GTC, itp.

WWAN	2G: 850/900/1800/1900 MHz 3G: CDMA EVDO: BCO, 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
Vo-LTE	Obsługa telefonicznych połączeń wideo Vo-LTE HD
Bluetooth	Bluetooth 4.2/4.1 + HS/4.0/3.0 + HS/2.1 + EDR
GNSS	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, antena wewnętrzna

Gromadzenie danych

Aparat fotograficzny

Przedni aparat	5MP
Tylny aparat	13MP z autofokusem i lampą błyskową

NFC

Częstotliwość	13,56 MHz
Protokół	ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2 itp.
Chipy	Karta M1 (S50, S70), karta CPU, tagi NFC itp.
Zasięg	2-4 cm

UHF (opcjonalnie)

Silnik	Moduł CM2000-1 oparty na Impinj Indy R2000
Częstotliwość	865–868 MHz / 920–925 MHz / 902–928 MHz
Protokół	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
Antena	Antena spolaryzowana kołowo (4 dBi)
Moc	1 W (30 dBm, regulowana od +5 dBm do +30 dBm) 2 W - opcjonalnie (33 dBm, np. dla Ameryki Łacińskiej)
Zasięg R/W	do 15 m (na otwartej przestrzeni, tag Impinj MR6)
Szybkość odczytów	>900 tagów/s

* Zakresy i szybkości zależą od tagów i środowiska

Skanywanie kodów kreskowych (opcjonalnie)

Skaner 2D	Zebra: SE4710; Honeywell: N6603; DS7000, IA166S, IA171S
Symbole 1D	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 z 5, Discrete 2 z 5, Chinese 2 z 5, Codabar, MSI, RSS itp.
Symbole 2D	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: 2020-12-30