



C90

Ordenador Móvil

- 
Android 10
- 
4G
- 
WiFi
- 
Bluetooth
- 
1D Barcode
- 
2D Barcode
- 
NFC
- 
GMS
- 
Camera
- 
GNSS
- 
AI Engine

¡Descubre el innovador y poderoso terminal de mano portátil Chainway C90! Con un diseño de vanguardia y un rendimiento excepcional, este dispositivo ligero es la solución ideal para tus necesidades comerciales. Equipado con sistema operativo Android 10 y un potente procesador Octa-Core, el C90 ofrece un rendimiento incomparable. Sus características incluyen un escaneo de códigos de barras excepcional, conectividad WiFi robusta, tecnología NFC y cámaras frontal y trasera de alta calidad.

Con la mejor relación precio-rendimiento del mercado, el C90 es la elección perfecta para una amplia gama de industrias, desde logística hasta comercio minorista y seguimiento de activos. Implementar este dispositivo en tu negocio te ayudará a mejorar significativamente tus operaciones y gestión. ¡Hazte con el Chainway C90 y lleva tu empresa al siguiente nivel!



Especificaciones

Características Principales

Dimensiones	158.5 x 76.0 x 13.1 mm
Peso	230g / 8.11 oz. (incluyendo batería)
Teclado	Encendido, 2 teclas escaneo, volumen +/- Batería principal: 5000 mAh (incorporada)
Batería	Reposo: hasta 490 horas (batería principal ; WiFi: hasta 470h; 4G: hasta 440h) Uso continuo: aprox.12 horas (depende del entorno usuario) Tiempo carga: 2.5 horas (cargador estándar y cable USB que se suministra con el equipo)
Audio	MIC, auricular, altavoz(1W), soporte llamada de voz
Vibración	Soporte
Pantalla	5.7-pulgadas (18:9) , IPS LTPS 1440 x 720
Panel táctil	Corning Gorilla Glass, panel multitáctil, permite el uso con guantes y manos mojadas
Sensores	Sensor proximidad, luminosidad y acelerómetro
Indicador LED	Encendido, carga, indicador de estado
Ranuras	1 ranura Nano SIM, 1 ranura Nano SIM o tarjeta TF
Interfacs	USB Type-C, USB 2.0, OTG

Rendimiento

CPU	Cortex-A53 2.0 GHz Octa-core
RAM+ROM	3GB+32GB / 3GB+64GB / 4GB+64GB
Expansión	Soporta tarjeta Micro SD hasta 256 GB

Entorno de Desarrollo

Sistema operativo	Android 10/14 GMS, FOTA, soporte SafeUEM; GMS y Android Enterprise Recommended
SDK	Chainway Software Development Kit
Lenguaje	Java
Herramienta	Eclipse / Android Studio

Entorno de Operación

Temp. operación	20°C to 50°C
Temp. almacén	-40°C to 70°C
Humedad	5% RH - 95% RH sin condensación
Resistencia caídas	Múltiples caídas de 1.5 m / 4.92 ft. sobre cemento en el rango de temperatura de operación
Especificación de la caída	1000 x 0.5 m / 1.64 ft. caída a temperatura ambiente
Sellado	IP67 según especificaciones IEC
ESD	±15 KV descarga de aire, ±8 KV descarga conductiva

Comunicaciones

	Soporta IEEE802.11 a/b/g/h/ac/d/e/h/i/k/r/n/w, 2.4G/5G dual-band, IPV4, IPV6; Soporta 5G PA
	Roaming rápido: almacenamiento en caché PMKID, 802.11r, OKC
WLAN	Canales operativos: 2.4G(canal 1-13), 5G(canal 36,38,40,42,44,46,48,52,56,60,64,100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140,149,153,157,161,165), depende de las regulaciones locales
	Seguridad y encriptado: WEP, WPA/WPA2-PSK(TKIP y AES), WAPI-PSK—EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-LTS, PEAP-GTC, etc.
	2G: GSM850/GSM900/DCS1800/PCS1900
WWAN(Europe/Asia)	3G: CDMA EVDO: BC0 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 TD-SCDMA: A/F(B34/B39)
	4G: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B34/B38/B39/B40/B41
	2G: GSM850/GSM900/DCS1800/PCS1900
WWAN(America)	3G: CDMA EVDO: BC0/BC1 WCDMA: B2/B4/B5/B8
	4G: B2/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B28A/B28B/B38
Bluetooth	V2.1+EDR, 3.0+HS y V4.1+HS, BT5.0
GNSS	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, antena interna

Captura de Datos

Cámara

Cámara frontal	5MP
Cámara trasera	16MP+2 MP microfotografía, autofocus con flash

NFC

Frecuencia	13.56 MHz
Protocolo	ISO14443A/B, ISO15693, NFC-IP1, NFC-IP2, etc.
Chips	M1 (S50, S70), CPU card, NFC tags, etc.

Escáner Código Barras (opcional)

Escáner 2D	Honeywell: N6603 / N6703, Newlan CM60
Símbolos 1D	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS, etc.
Símbolos 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), etc.

Aviso: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. / Modelo: C90 / Fecha actualización: 14-01-2025



Ingeniería Electrónica

Authorized Distributor and Technical assistance

Phone: +34 932 080 258

email: info@fqingenieria.com

<https://www.fqingenieria.com/landing/en/chainway-android-handhelds/>

