

CM 17 SA
HYBRID



Especificaciones



DISEÑO

Dimensiones	140x73x15mm
Peso	160g



SOFTWARE

Sistema operativo	Android 7.0 Nougat
-------------------	--------------------



CARACTERÍSTICAS AL AIRE LIBRE

Certificado de protección mecánica	IP68
Resistencia al agua	resistencia permanente hasta 1m de profundidad
Protección contra el polvo	a prueba de polvo
A prueba de golpes	a prueba de golpes de caídas de hasta 2m de altura
Certificado militar estandar	MIL-810G
Pantalla	Gorilla Glas 3 - resistente a rayones y roturas
Rango de temperatura	de -25 hasta +55 grados centigrados
GPS	si
Boton de emergencia	si
PTT (Función de Walkie-Talkie via WiFi o Red)	si



CÁMARA

Resolución cámara principal	5,0 megapíxeles
Resolución cámara frontal	-
Enfoque automático	si
Video	si
Resolución de video	480x800



PANTALLA

Tamaño	3,5" FWVGA (1280x720)
Tipo	G+F+F, Manejo con pantalla humeda / Manejo con guantes de trabajo



CPU

Procesador	1,3 GHz Quadcore
Conjunto de chip	MTK6737M



TARJETA SIM

SIM Dual	si
SIM Única	---
Tamaño de tarjeta SIM 1	tarjeta SIM micro
Tamaño de tarjeta SIM 2	tarjeta SIM micro (opcional)



MEMORIA

Memoria interna de trabajo (RAM)	1GB
Memoria interna (ROM)	8GB
Capacidad de memoria externa	Tarjeta SD de hasta 128GB (opcional)



BATERIA

Tipo	Ion de litio
Capacidad	2.500mAh
Tiempo de conversación	aprox. 18h
Tiempo en reposo	aprox. 600h
Conexión de carga	Micro USB



CONEXIONES

Micro-USB	2.0
NFC	si
OTG	si
Conexión de carga	Micro USB
Toma de auriculares	3.5mm



MULTIMEDIA

Reproducción de audio	AAC, AAC+, eAAC+, AMR-NB, AMR-WB, MP3, MIDI, OGG, WAV, FLAC, MKV
Grabación de audio	AMR-NB, AMR-WB, AAC, AAC+, eAAC, WAV
Reproducción de videos	H.263, H.264, H.265, MPEG4, VP8, VP9
Grabación de videos	AMR-NB, AMR-WB, AAC, AAC+, eAAC, WAV



RED

2G / GSM	850MHz / 900MHz / 1900MHz / 2100MHz (Quad Band)
Aceleración de datos	GSM / GPRS / EDGE(RX)
3G / WCDMA	850MHz / 900MHz / 1900MHz / 2100MHz
Aceleración de datos	WCDMA / UMTS / HSPA / HSPA+
4G / LTE	FDD-LTE: 700MHz / 850MHz / 1700MHz / 1900MHz / 2600MHz (B28 / B5 / B4 / B2 / B7) TDD-LTE: 2300MHz (B40)
Aceleración de datos	Category 4
Wifi	802.11 b/g/n/a (2,4GHz/5GHz)
Bluetooth	4.0



SENSORES

Sensor de distancia	si
Acelerómetro	si
Sensor de luz	si
Sensor Magnético	si



OTRAS CARACTERÍSTICAS

Linterna	si
Radio	si
Organizador	Alarma + Calendario + Calculadora + Cronometro + Agenda de notas