

CM450XA

TECHNISCHE DATEN

STOSSFEST

Ihr Cyrus Rugged Phone ist für einen Fall aus 1,20 m Höhe stoßfest ausgelegt. Ein Sturz aus dieser Höhe kann der Elektronik und der Technik keinen Schaden zufügen. Das spezielle Kunststoffgehäuse und PCBA leiten die kinetische Energie ab.

SCHUTZ VOR STAUB UND SCHMUTZ

Starke Verunreinigungen durch Schmutz oder Matsch, sowie starke Staubeinwirkungen können Ihrem Cyrus Rugged Phone nichts anhaben. Durch den IP68 Standard kann nichts die Dichtungen durchdringen. Vielmehr können Sie die Verunreinigungen unter fließendem Wasser säubern.

WASSERDICHT

Ihr Cyrus Rugged Phone hält einem Tauchgang permanent bis zu 1 m Tiefe stand. Vor Regen, fließendem Wasser, Schnee, Wasserdampf oder sonstigen wasserbedingten Einflüssen ist Ihr Cyrus Rugged Phone natürlich auch geschützt.

+ MCPTT

Unterstützung der QCI's nach 3GPP Standards.

+ AKKU

Leicht austauschbarer 5.000mAh Akku.

+ FREQUENZEN

B72 / B31, sowie alle weltweit kommerziellen 4G Frequenzen.

+ ANTENNE

SMA Stabantenne für höchstmögliche Empfangs- & Sendeleistung.

CYRUS[®]
INDUSTRIAL SOLUTIONS



DESIGN

Abmessungen	H:161 (252,5) B: 82,5 T: 20,8 mm
Gewicht	384 gr
Tasten	Ein/Aus Lautstärke SOS PTT Kanalwechsel Programmierbare-Taste

DISPLAY

Größe	LCD 5,5" (720 x 1280px)
-------	-------------------------

RUGGED FÄHIGKEITEN

IP-Zertifikat	IP68
Wasserdicht	permanent wasserdicht
Staubdicht	Ja
Stoßfest	stoßgeschützt bis zu 1,2m Fallhöhe
Display	Asahi Panda Glass
Betriebstemperatur	-20°C bis +50°C
GPS	GPS GLONASS Galileo Beidou QZSS
SOS	Ja
PTT	Ja

AKKU

Typ	Lithium-Ionen
Kapazität	5.000 mAh Wechselbarer Akku
Durchschnittliche Betriebszeit	ca. 1–2 Tage
Standby Zeit	ca. 7 Tage
Laden	Qi-Laden (5W) USB C Pogo Pins

KAMERA

Hauptkamera	13 MP 1920 x 1080 px
Frontkamera	8 MP 1280 x 720 px
Video	Full HD I 1920 x 1080 px

CPU

CPU	4 x A53 2,2 GHz
Chipsatz	MT6765
450 MHz Modul	A7676E (SIMCom Modul)

SIM

Dual SIM	Ja
Größe SIM Slot 1	Nano SIM-Karte
Größe SIM Slot 2	Nano SIM-Karte

ANSCHLÜSSE

USB-C	Ja
NFC	Ja
Kopfhöreranschluss	3,5 mm Klinke

NETZWERK

SIM 1	
2G/GSM	B2 B3 B5 B8 (Quad Band)
3G/WCDM	B1 B4 B5 B8
4G/LTE	B1 B3 B4 B5 B7 B8 B12 B13 B17 B20 B28 B29 B38 B40 B41 B66
SIM 2	
450 MHz	B31 B72
LTE-FDD	B1 B3 B8 B20
GSM/GPRS/EDGE	B3 B8
WiFi	802.11 a b g n ac (2,4GHz/5GHz)
Bluetooth	5

SPEICHER

Arbeitsspeicher (RAM)	4 GB
Interner Speicher (ROM)	64 GB
SD-Karte	bis zu 256 GB

SOFTWARE

Betriebssystem	Android 14.0 Upside Down Cake
----------------	-------------------------------

SENSOREN

Distanzsensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja
Lichtsensor	Ja
Magnetsensor	Ja
Temperatursensor	Ja

ZUBEHÖR

USB-Kabel	Ja
Ladegerät	Ja
Kopfhörer	Optional erhältlich

CYRUS[®]
INDUSTRIAL SOLUTIONS



Stand September 2024. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.