

# CROSSCALL



## CORE-X5

### PERFORMANTE IN AMBIENTI OSTILI

Pensato per i professionisti che operano in ambienti ostili, dove un mezzo di comunicazione diretto è essenziale alla riuscita della missione, il CORE-X5 è il dispositivo su misura per la comunicazione tecnica di tipo PMR. Oltre alla copertura completa delle reti e a un' autonomia rafforzata, il CORE-X5 dispone di 4 pulsanti programmabili e di un potente altoparlante da 100 dB.

Dotato di un processore 8-Core Qualcomm® Snapdragon™ 665, 4 GB di RAM e 64 GB di memoria, il CORE-X5 consente una navigazione fluida su qualsiasi app per il business. Dando prova di una durabilità e una robustezza infallibili, si impone come lo strumento di lavoro per eccellenza, in condizioni estreme e nelle missioni più critiche.

- **Comunicazione tecnica:** bande PMR, HP 100dB
- **Potenza e autonomia:** Snapdragon™ 665, 4 GB di RAM e 64 GB di memoria
- **Ergonomia e durabilità:** garantito 5 anni, certificazione AER



# CORE-X5

PRENDI IL CONTROLLO DELLA TUA VITA QUOTIDIANA

I PUNTI DI FORZA

CARATTERISTICHE

COMUNICAZIONE

PERFORMANTE

DUREVOLE



## COMUNICAZIONE TECNICA

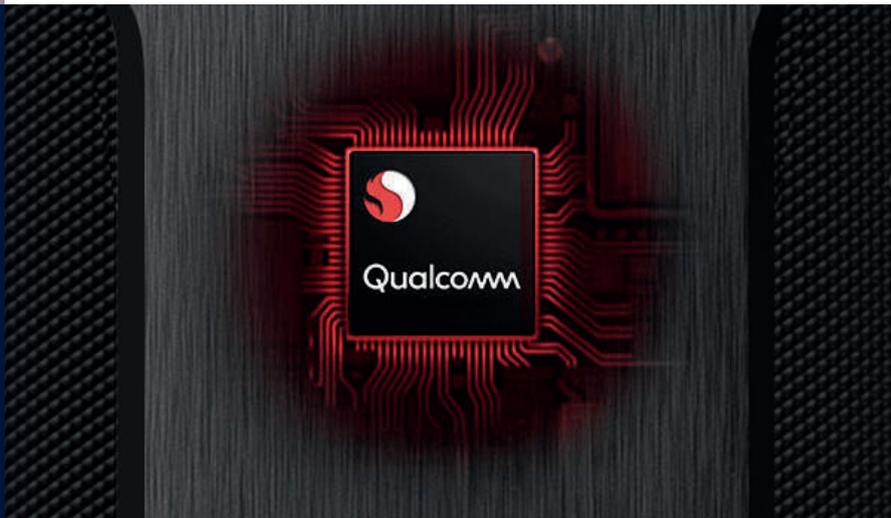
— OTTIMIZZATO PER PMR E LA COMUNICAZIONE DIRETTA SU TUTTE LE RETI

Il CORE-X5 è lo smartphone adatto per i professionisti più esigenti in termini di comunicazione. Ottimizzato per PMR (Personal Mobile Radio) con 4 pulsanti programmabili e un potente altoparlante, il dispositivo può trasformarsi in un vero e proprio walkie-talkie, grazie all'applicazione X-TALK.

## POTENTE E DOTATO DI GRANDE AUTONOMIA

— Naviga in modo fluido e veloce

Il CORE-X5 vanta un processore Qualcomm® Snapdragon™ 665 Octa-core e 4 GB di RAM, che permettono di navigare velocemente con lo smartphone e di passare con facilità da performance intensive a un utilizzo ordinario. Fornito con Android™ 11, il CORE-X5 è certificato Android Enterprise Recommended: è quindi garantito l'aggiornamento al prossimo sistema operativo Android e l'aggiornamento regolare delle patch di sicurezza per almeno 3 anni.



## ERGONOMICO E DUREVOLE

— UNA SOLUZIONE A LUNGO TERMINE

Il CORE-X5 è garantito 5 anni, una durata non comune per una garanzia nell'universo della telefonia, che garantisce nel tempo il valore residuo del telefono. In più, il CORE-X5 è stato progettato rispettando i valori CROSSCALL in termini di durabilità: completamente impermeabile IP68, resiste alle cadute da 2 m su cemento, garantendo così un perfetto utilizzo in ambito professionale e nella vita quotidiana.



# CORE-X5

## LA GESTIONE DELLA QUOTIDIANITÀ

I PUNTI DI FORZA

CARATTERISTICHE

COMUNICAZIONE

PERFORMANTE

DUREVOLE

### CARATTERISTICHE PER L'UTILIZZO ALL'APERTO

Standard IP	IP 68
Impermeabilità all'acqua salata	2m / 30min
Resistenza alla polvere	IP6X
Temperatura di utilizzo	-25 °C/+ 60 °C
Resistenza	US MIL-STD-810H (15 test) Drop test (6 lati, 2 m su cemento)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni	163 x 78 x 14,5 mm
Peso	256 g
Colore	Nero
Sistema operativo	Android™
Versione / Zero Touch / AER	11/ Y / Y
Processore	Qualcomm® Snapdragon™ 665 (SM6125)
Tipo	OCTA-CORE (4xA53 @1,8 GHz + 4xA73 @2 GHz)
SAR testa/ corpo	1,335 W/kg - 1,521 W/kg
SAR arti	3,041 W/kg
Lingue	Tedesco, Inglese, Arabo, Cinese, Danese, Spagnolo, Estone, Finlandese, Francese, Ungherese, Italiano, Lettone, Lituano, Olandese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Serbo, Slovacco, Sloveno, Svedese, Ceco

### SCHERMO

Dimensioni	5,45" - 18/9
Tipo	IPS - Corning Gorilla® Glass 3 (0,8 mm)
Standard IK	IK05
Touch screen	Touch screen capacitivo, 5 punti Wet & Glove touch
Risoluzione	1440x720 pixel (HD+)
Luminosità	500 cd/m²

### BATTERIA

Tipo	Litio polimero
Capacità	4940 mAh Typ
Autonomia in conversazione (2G/3G)	32 h 04 min
Autonomia in standby (4G)	31 gg
Autonomia in GPS**	14 h 55 min
Ricarica inversa	Si, tramite porta USB tipo C (USB-Power Delivery)

### RETE E CONNETTIVITÀ

SIM	Cassetto triplo: 2 SIM + 1 micro SD
Tipo	Nano SIM
2G (GPRS/EDGE)	850/900/1800/1900 MHz
3G (HSPA+)	850/900/1700/1900/2100 MHz
4G (LTE)	Bande FDD-LTE: Banda 1(2100) / 2(1900) / 3(1800) / 5(850) / 7(2600) / 8(900) / 20(800) 28 fullband (700) / 32(1500) CA down only Bande TDD-LTE: Band 38(2600) / 40(2300)
VoLTE	Compatibile***
VoWiFi	Compatibile***
WiFi	802.11a;802.11b; 802.11g 802.11n; 802.11ac; 802.11k; 802.11r; 802.11v; 802.11u 2,4 GHz e 5 GHz
Bluetooth®	5.0
NFC	Si, funzione a pagamento
USB	Tipo-C 3.2 Gen1
OTG	Si
X-LINK™	Si

### MEMORIA

RAM	4 GB
Flash	64 GB
Esterna (Micro SD)	max 512 GB (venduta separatamente)

### FOTO

Fotocamera posteriore	48 MP Fusion*
Autofocus PDAF	Si
Fotocamera frontale	8 MP
Flash	LED
Formati supportati	JPEG, GIF, PNG, BMP

### VIDEO

Risoluzione	4K @30fps
Formati supportati	MPEG4, H.264, H.265

### MUSICA

Connettore audio	Presa jack 3,5 mm impermeabile
Formati supportati	AMR, MIDI, MP3, WAV, AAC
Microfono	Microfono impermeabile, membrana GORE
Altoparlante	100 dB

### GEOLOCALIZZAZIONE

GPS	Si
Tipo	GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo

### SENSORI

Accelerometro/G-Sensor	Si
Sensore di prossimità	Si
Sensore di luminosità	Si
Giroscopio	Si
Magnetometro/E-Compass	Si

### FUNZIONALITÀ

Play store™	Si
Servizi Google	Si
Vivavoce	Si
Sveglia	Si
Registratore	Si
Radio FM	Si (richiede auricolari con filo)
Torcia	Si
Pulsante multifunzione personalizzabile	Si, 4
Lettore QR code	Si
Lettore di impronte digitali	Si
Spia luminosa	Si, LED multicolore

### IMBALLAGGIO

Dimensioni scatola	182 x 176 x 33,5 mm
Peso	557 g

### LOGISTICA

Referenza prodotto	1001010701695
Codice EAN	3700764722695
Dimensioni scatola	398 x 225 x 239 mm
Numero di prodotti/scatolone	10
Peso scatola	circa 5,9 kg
Dimensioni pallet	1129 x 797 x 1583 mm
Strati	6 (10 scatoloni per strato)
Numero di prodotti/pallet	600
Peso pallet	394 kg
Nomenclatura doganale	8517120000

INCLUSI NELLA CONFEZIONE



CARICABATTERIA 5 V/2 A  
(Ricarica rapida)



CAVO USB-A/USB-C



AURICOLARI IMPERMEABILI IPX6



X-BLOCKER

\* Tecnologia Magconn

\*\* GPS + DATI + cartografia GOOGLE attivi + Luminosità dello schermo al 100%

\*\*\* Da confermare con i team tecnici operatore

# CORE-X5

## LA GESTIONE DELLA QUOTIDIANITÀ

I PUNTI DI FORZA

CARATTERISTICHE

COMUNICAZIONE

PERFORMANTE

DUREVOLE



### IL CORE-X5, IDEALE PER PMR

La conquista di una maggiore tranquillità. Il CORE-X5 è stato progettato appositamente per PMR (Professional Mobile Radio) su rete 4G pubblica e su reti 4G private. Questo ovviamente include le bande 28, 38, 40. Supporta tutti i protocolli mission-critical (supporto delle funzioni Release 12 3GPP), permettendo agli utilizzatori di comunicare anche in caso di saturazione della rete, grazie a meccanismi di prelazione di risorse e prioritizzazione dei flussi.

Il CORE-X5 include anche un altoparlante da 100 dB per comunicare in modo chiaro e udibile, indipendentemente dal rumore e dall'ambiente circostante. I microfoni del terminale dispongono anche della cancellazione del rumore avanzata, affinché l'utilizzatore venga ascoltato in modo chiaro dall'interlocutore.

Inoltre, il CORE-X5 ha 4 pulsanti programmabili progettati per utilizzo con i guanti: le loro superfici sono larghe e protette dai tocchi involontari, tramite rinforzi in polycarbonato. Con l'applicazione X-TALK preinstallata sul CORE-X5, è possibile trasformare il proprio smartphone in una vera radio mobile per la comunicazione di gruppo.

CROSSCALL propone inoltre un ecosistema di accessori assolutamente adatti all'utilizzo PMR come l'HOLSTER per agganciare il CORE-X5 alla cintura, l'X-CHEST l'imbraccio pettorale e l'X-ARMBAND, la fascia da braccio, che permettono di aumentare la mobilità mantenendo la reattività.

### DUE GIORNI DI AUTONOMIA IN USO MEDIO

#### Per muoversi tranquillamente durante il lavoro

Con la batteria da 4940 mAh del CORE-X5, è possibile proseguire la propria attività senza problemi, grazie a una durata straordinaria e a un processore ottimizzato per il basso consumo. Poiché la "comunicazione di gruppo" consuma molta energia e le missioni sono puntualmente più lunghe di una pratica ordinaria, CROSSCALL propone diverse alternative che permettono di conservare l'autonomia del dispositivo. Ad esempio la batteria esterna X-POWER che raddoppia la durata del CORE-X5.

#### Condivisione di una parte della batteria

È possibile trasferire una parte della propria ricarica attuale a un altro prodotto CROSSCALL o altro dispositivo (torcia, auricolari, smartphone...) compatibile con porta USB di tipo C, grazie alla tecnologia della ricarica inversa del CORE-X5.



# CORE-X5

## LA GESTIONE DELLA QUOTIDIANITÀ

I PUNTI DI FORZA

CARATTERISTICHE

COMUNICAZIONE

PERFORMANTE

DUREVOLE



### MAGGIORE REATTIVITÀ

#### – Più reattivo che mai

È possibile passare da un'applicazione aziendale avanzata all'altra e ai relativi utilizzi senza perdere in reattività. Il CORE-X5 dispone di un processore Qualcomm® Snapdragon™ 665 Octa-core e 4 GB di RAM, che permettono di navigare in modo veloce con lo smartphone e di poter variare gli utilizzi più impegnativi nelle diverse applicazioni aziendali.

#### – Profilo professionale e personale nello stesso dispositivo

Il CORE-X5 è dotato di cassetto triplo (2 Nano SIM + 1 Micro SD). In questo modo è possibile passare da una SIM all'altra in un solo gesto e di combinare, sullo stesso telefono, l'utilizzo professionale e personale. E in caso di trasferte? Basta utilizzare il secondo slot SIM per attivare un abbonamento temporaneo all'estero.

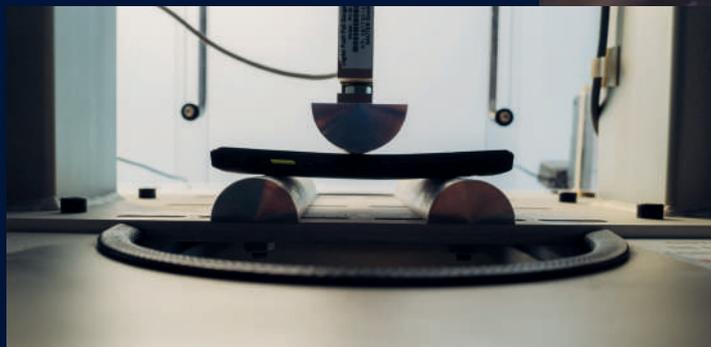
### DECISAMENTE MANEGGEVOLE

#### – Il formato ideale

Progettato con uno schermo da 5,45" 18:9, il CORE-X5 ha un formato ideale per una leggibilità e una presa ottimali.

#### – Uno schermo sempre più resistente

Il CORE-X5 è dotato di un vetro Corning® Gorilla® Glass 3 da 0,8 mm, più spesso del 60% rispetto agli schermi standard e quindi molto più resistente. Infine, grazie a uno schermo da 500 cd/m<sup>2</sup>, il CORE-X5 offre un'ottima luminosità anche in pieno sole.



# CORE-X5

## LA GESTIONE DELLA QUOTIDIANITÀ

I PUNTI DI FORZA

CARATTERISTICHE

COMUNICAZIONE

PERFORMANTE

DUREVOLE

### PROGETTATO PER IL LUNGO TERMINE

#### Lo smartphone da tenere a lungo

Garantito 5 anni e certificato Android Enterprise Recommended, il CORE-X5 garantisce a tutti i professionisti quanto meno l'aggiornamento al prossimo sistema operativo Android e l'aggiornamento regolare delle patch di sicurezza.

Inoltre, il CORE-X5 essendo stato progettato secondo i valori CROSSCALL in termini di durabilità, possiede lo standard militare MIL-STD-810H, confermando di essere perfetto per la vita professionale, quella quotidiana e i relativi utilizzi.

#### La certificazione Android Enterprise Recommended

Android Enterprise Recommended è più di un semplice marchio di qualità. L'azienda americana seleziona dispositivi e fornitori di servizi che soddisfano i rigidi criteri di Google™ relativi alle esigenze professionali. Questo permette di implementare i dispositivi mobili in azienda in tutta tranquillità.

Tutti i dispositivi con il marchio soddisfano rigidi criteri relativi all'hardware e ai software, e tutti i partner vengono formati e approvati da Google.

### IL TOP DELLA RIPARABILITÀ

#### Uno dei migliori indici di riparabilità sul mercato

La riparabilità è una delle chiavi che servono a prolungare il ciclo di vita di uno smartphone. Ecco perché è stata dedicata un'attenzione particolare al CORE-X5 in fase di progettazione: per dare continuità alla serie CORE, i cui prodotti sono tra i più riparabili sul mercato.



# CORE-X5

## LA GESTIONE DELLA QUOTIDIANITÀ

I PUNTI DI FORZA

CARATTERISTICHE

COMUNICAZIONE

PERFORMANTE

DUREVOLE

### I TESTATO CON STANDARD MILITARE

#### – Solido dentro E fuori

In più, il CORE-X5 ha superato brillantemente i 15 test dello standard militare MIL-STD-810H, nonché quelli di caduta su 6 lati del telefono, da 2 metri su una lastra di cemento.

Per conservare la sua piena potenza, l'altoparlante, perfettamente impermeabile, è provvisto di griglia di protezione contro la polvere, le microparticelle e gli urti. Lo schermo del CORE-X5 è inoltre dotato di vetro Corning Gorilla® Glass 3 dallo spessore di 0,8 mm, resistente a graffi e urti.

#### – Impermeabile all'acqua salata, con cloro, resistente alla polvere e a qualsiasi tipo di microparticella

Il CORE-X5 si adatta alla quotidianità di chi lo usa: artigiano in officina, capo reparto in fabbrica, architetto in cantiere o sportivo all'aria aperta. Grazie alla sua impermeabilità, il CORE-X5 resta ermetico a contatto con qualsiasi tipo di liquido, polvere e microparticelle come la polvere dei cantieri, dell'industria siderurgica oppure la sabbia.

 <b>RESISTE IN QUOTA</b> Bassa pressione e sbalzi di pressione	 <b>CONTAMINAZIONE DA LIQUIDI</b> contatto occasionale con diesel	 <b>PIOGGIA</b> 3 ore in condizioni climatiche avverse
 <b>SHOCK TERMICO</b> Passaggio da -40 °C a +60 °C	 <b>ALTE TEMPERATURE</b> In condizioni operative +60 °C	 <b>URTI</b> 18 urti
 <b>RESISTE ALL'UMIDITÀ</b> 60 °C, 95% di umidità relativa per 28 giorni	 <b>NEBBIA SALINA</b> Alta temperatura e presenza di cloruro di sodio	 <b>BASSE TEMPERATURE</b> In condizioni operative -25 °C
 <b>ALTE TEMPERATURE</b> In deposito: +71 °C	 <b>VIBRAZIONI</b> 8 ore di scosse forti	 <b>PIOGGIA GELIDA</b> Formazione di 13 mm di ghiaccio sul telefono
 <b>RADIAZIONI SOLARI</b> Picco di esposizione di 1120 W/m3	 <b>BASSE TEMPERATURE</b> In deposito: -51 °C	 <b>ACCELERAZIONE</b> Da 0 a 72 km/h in 1 secondo



## X-LINK™\*

### LA TECNOLOGIA CHE UNISCE



**FISSA**  
Fissaggio magnetico e orientamento semplice in modalità verticale/orizzontale.



**RICARICA**  
Ricarica rapida ed efficiente. 98% di potenza trasmessa.



**TRASFERISCI**  
Facile da usare. Non c'è più bisogno di cavi! Fissaggio in un gesto, ricarica e trasferimento dei dati.

\*Tecnologia Magconn/SAR CORE-M5: Testa: 1.335 W/kg / Corpo: 1.521 W/kg / Arti: 3.041 W/kg. Il SAR (o tasso di assorbimento specifico) esprime il livello di esposizione alle onde elettromagnetiche in caso di utilizzo all'orecchio. In base alla normativa francese questo livello deve essere inferiore a 2 W/kg per il SAR testa e il SAR corpo, e inferiore a 4 W/kg per il SAR arti. Si raccomanda l'uso di un dispositivo di ascolto che consenta di limitare l'esposizione della testa alle emissioni radioelettriche emesse dal telefono cellulare. Ai sensi dell'articolo L.111-3 del Codice del consumo francese, il periodo di disponibilità dei pezzi di ricambio essenziali per l'utilizzo di prodotti nuovi è di dieci (10) anni, a partire dalla data in cui il prodotto non è più commercializzato. Il telefono e gli accessori presenti nella scatola sono garantiti contro qualsiasi difetto o malfunzionamento che potrebbero insorgere a seguito della loro concezione o della loro fabbricazione o di un guasto del materiale, nelle normali condizioni di utilizzo, per la durata della garanzia (consultabile unitamente alle nostre condizioni generali di assistenza postvendita sul sito [www.crosscall.com](http://www.crosscall.com) > Assistenza > Garanzia) valida dalla data d'acquisto del telefono, riportata sulla fattura originale. La garanzia commerciale cessa di diritto al termine del suddetto periodo. Google e Android sono marchi registrati di Google LLC.