



CORE-X5

PRESTATIES IN KRITIEKE OMGEVINGEN

De CORE-X5 is ontworpen voor professionals die werken in een kritieke omgeving waar een direct communicatiemiddel essentieel is voor het succes van hun missie. Dit op maat gemaakte apparaat is geschikt voor technische PMR-communicatie. De volledige netwerkdekking en de langere batterijduur worden gecombineerd met 4 programmeerbare knoppen en een krachtige 100dB-luidspreker.

De CORE-X5 is uitgerust met de 8-Core Qualcomm® Snapdragon™ 665-processor, 6 GB RAM en een geheugen van 128 GB, en is geschikt voor elke zakelijke applicatie. Met onfeilbare duurzaamheid en robuustheid profileert het toestel zich als een werkinstrument voor extreme omstandigheden en essentiële activiteiten.

- **Technische communicatie:** PMR-banden, luidspreker 100dB
- **Vermogen & Gebruiksduur:** Snapdragon™ 665, 6GB RAM en een geheugen van 128 GB
- **Ergonomie & Duurzaamheid:** 5 jaar garantie, AER-certificering



CORE-X5

CONTROLE OVER UW DAGELIJKSE LEVEN

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

COMMUNICATIE

EFFICIËNT

DUURZAAM



TECHNISCHE COMMUNICATIE

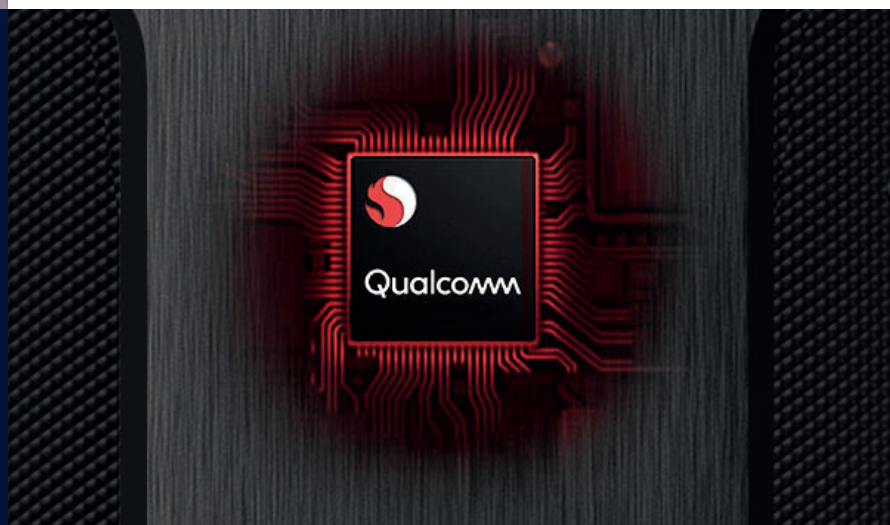
—GEOPTIMALISEERD VOOR PMR EN DIRECTE COMMUNICATIE OP ALLE NETWERKEN

De CORE-X5 is een smartphone voor professionals met hoge eisen voor communicatie. Het toestel, geoptimaliseerd voor PMR (Professionele Mobiele Radio) met vier programmeerbare knoppen en krachtige luidspreker, kan zich transformeren in een echte walkietalkie dankzij de app X-Talk.

KRACHTIG EN DUURZAAM

—Snel en onbezorgd navigeren

De CORE-X5 is uitgerust met een Qualcomm® Snapdragon™ 665 Octo-core processor en 6 GB werkgeheugen, zodat u snel op uw smartphone kunt navigeren en met gemak kunt schakelen tussen zwaar en rustig gebruik. De CORE-X5 is gecertificeerd als Android Enterprise Recommended, wordt geleverd met Android™ 11 en zal worden geüpgraded naar Android™ 12. De beveiligingspatches worden gedurende 5 jaar na de lanceringsdatum van de CORE-X5 (april 2022) bijgewerkt.



ERGONOMISCH EN DUURZAAM

—EEN OPLOSSING OP LANGE TERMIJN

De CORE-X5 heeft een garantie van 5 jaar, een uitzonderlijke garantieperiode in de wereld van telefonie, en die op lange termijn de restwaarde van de telefoon garandeert. Bovendien is er bij het ontwerpen van de CORE-X5 rekening gehouden met de waarden van CROSSCALL op het gebied van duurzaamheid: hij is volledig waterdicht IP68 en is bestand tegen vallen van 2 m hoogte op beton, zodat professionals de zekerheid hebben dat hij zeer geschikt is voor hun dagelijkse activiteiten en gebruik.



CORE-X5

CONTROLE OVER UW DAGELIJKSE LEVEN

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

COMMUNICATIE

EFFICIËNT

DUURZAAM

KENMERKEN VOOR BUITENGEBRUIK

IP-norm	IP 68
Waterdichtheid zout water	2 m/30 min
Stofdichtheid	IP6X
Gebruikstemperatuur	-25°C / + 60°C
Bestendigheid	US MIL-STD-810H (15 testen) Droptest (6 kanten, 2 m op beton)

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	163 x 78 x 14,5 mm
Gewicht	256 g
Kleur	Zwart
Besturingssysteem	Android™
Versie / Zero Touch / AER	11 dan 12 / Ja / Ja
Processor	Qualcomm® Snapdragon™ 665 (SM6125)
Type	OCTO-CORE (4xA53 @1,8GHz + 4xA73 @2GHz)
SAR Hoofd/Lichaam	1,335 W/kg - 1,521 W/kg
SAR Ledematen	3,041 W/kg
Talen	Duits, Engels, Arabisch, Chinees, Kroatisch, Deens, Spaans, Ests, Fins, Frans, Hongaars, Italiaans, Lets, Litouws, Nederlands, Noors, Pools, Portugees, Servisch, Slowaaks, Sloveens, Zweeds, Tsjechisch

SCHERM

Grootte	5,45" - 18/9
Type	IPS - Corning Gorilla® Glass 3 (0,8 mm)
IK-norm	IK05
Aanraakscherm	Capacitief scherm, Wet & Glove Touch op 5 punten
Resolutie	1440x720 pixels (HD+)
Lichtsterkte	500 cd/m²

BATTERIJ

Type	Lithium-polymeer
Capaciteit	4940 mAh Typ
Batterijduur bij communicatie (2G/3G)	32u 04 min
Batterijduur in slaapstand (4G)	31 dagen
Batterijduur in GPS-modus**	14u 55 min
Omgekeerd opladen	Ja, via USB-C-poort (USB-Power Delivery)

NETWERK EN CONNECTIVITEIT

SIM	Lade voor drie kaarten: 2 SIM + 1 micro SD
Type	Nano SIM
2G (GPRS/EDGE)	850/900/1800/1900 MHz
3G (HSPA+)	850/900/1700/1900/2100 MHz
4G (LTE)	FDD-LTE banden: Band 1(2100) / 2(1900) / 3(1800) / 5(850) / 7(2600) / 8(900) / 20(800) 28 fullband (700) / 32(1500) CA down only TDD-LTE banden: Band 38(2600) / 40(2300)
VoLTE	Compatibel***
VoWiFi	Compatibel***
wifi	802.11a; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11ac; 802.11k; 802.11r; 802.11v; 802.11u 2,4 GHz en 5 GHz
Bluetooth®	5.0
NFC	Ja, betaalfunctie
USB	Type-C 3.2 Gen1
OTG	Ja
X-LINK™	Ja

*Magconn Technologie

**GPS+ DATA+ GOOGLE-kaarten geactiveerd+ Lichtsterkte scherm 100%

*** Te bevestigen met de technische teams van de provider

GEHEUGEN

RAM	6 GB
Flash	128 GB
Externe (Micro SD)	max 512 GB (apart verkocht)

FOTO

Camera achterkant	48 MP Fusion*
PDAF Autofocus	Ja
Camera voorkant	8 MP
Flits	Led
Ondersteunde formaten	JPEG, GIF, PNG, BMP

VIDEO

Resolutie	4K @30fps
Ondersteunde formaten	MPEG4, H.264, H.265

MUZIEK

Audio-aansluiting	Waterdichte Jack stekker 3,5 mm
Ondersteunde formaten	AMR, MIDI, MP3, WAV, AAC
Microfoon	Waterdichte microfoon, GORE-membraan
Luidspreker	100 dB

LOCALISATIE

GPS	Ja
Type	GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo

SENSORS

Versnellingsmeter/G-Sensor	Ja
Nabijheidssensor	Ja
Lichtsterktesensor	Ja
Gyroscoop	Ja
Magnetometer/E-compass	Ja

FUNCTIES

Play store™	Ja
Google-services	Ja
Handsfree	Ja
Wekker	Ja
Geluidsopname	Ja
FM-radio	Ja (vereist bekabeld oortelefoons)
Zaklamp	Ja
Aanpasbare multifunctionele knop	Ja, 4
QR Code Reader	Ja
Vingerafdruksensor	Ja
Controlelampje	Ja, meerkleurige led

VERPAKKING

Afmetingen doosje	182 x 176 x 33,5 mm
Gewicht	557 gr

LOGISTIEK

Productreferentie	1001012501116
EAN-code	3700764731116
Afmetingen doos	398 x 225 x 239 mm
Aantal producten/doos	10
Gewicht van doos	ongeveer 5,9 kg
Afmetingen pallet	1129 x 797 x 1583 mm
Lagen	6 (10 dozen per laag)
Aantal producten/pallet	600
Gewicht van pallet	394 kg
Douanenomenclatuur	851720000

INHOUD VAN DE DOOS



OPLADER 5V/2A
(Snel opladen)



USB-A/USB-C KABEL



IPX6-WATERDICHT OORTELEFOONS



X-BLOCKER

CORE-X5

CONTROLE OVER UW DAGELIJKSE LEVEN

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

COMMUNICATIE

EFFICIËNT

DUURZAAM



DE CORE-X5, IDEAAL VOOR PMR

Nog onbezorgder. De CORE-X5 is zeer geschikt voor PMR (Professionele Mobiele Radio) op openbare 4G-netwerken en op privé-4G-netwerken, en daaronder vallen ook de banden 28, 38, 40. Het ondersteunt alle missiekritieke protocollen (ondersteuning van Release 12 3GPP-functies) zodat de gebruiker ook kan communiceren wanneer het netwerk overbelast is, dankzij mechanismen voor "resource pre-emption" en "flow prioritisation".

De CORE-X5 heeft ook een luidspreker van 100 dB zodat u duidelijk en hoorbaar kunt communiceren, ongeacht de omgeving en lawaai om u heen. De microfoons van het apparaat hebben een geavanceerde ruisonderdrukking zodat de gebruiker duidelijk verstaanbaar is voor de ander.

Bovendien heeft de CORE-X5 4 programmeerbare knoppen die ook met handschoenen aan gebruikt kunnen worden: ze hebben een groot raakvlak en zijn beschermd met polycarbonaatranden tegen onbedoeld indrukken. Ten slotte maakt de app X-TALK, die op de CORE-X5 geïnstalleerd is, van uw smartphone een echte mobiele radio voor groepscommunicatie.

CROSSCALL biedt ook een ecosysteem aan accessoires die perfect passen bij PMR-gebruik, zoals de HOLSTER waarmee u de CORE-X5 aan uw riem kunt hangen, het borstharnas X-CHEST en de X-ARMBAND, waarmee u niet in uw bewegingen gehinderd wordt door het apparaat en toch reactief blijft.

2 DAGEN BATTERIJDUUR BIJ GEMIDDELD GEBRUIK

– Werk rustig door

Dankzij de batterij van 4940 mAh gaat de CORE-X5 buitengewoon lang mee. Bovendien verbruikt de processor heel weinig energie. U kunt dus gewoon doorgaan met wat u doet zonder dat u bang hoeft te zijn dat de batterij leeg raakt. Aangezien een 'groepscommunicatie' veel energie gebruikt en de missies regelmatig langer duren dan een normale shift, biedt CROSSCALL verschillende alternatieven waarmee u uw toestel langer kunt laten functioneren. Zoals bijvoorbeeld met de externe batterij X-POWER, waarmee de CORE-X5 twee keer langer meegaat.

– Deel een gedeelte van uw batterij

Geef een deel van uw batterijduur aan een ander CROSSCALL-product of een ander apparaat (zaklamp, oortelefoons, smartphone ...) dat compatibel is met USB-C, dankzij de omgekeerde oplaadtechnologie van de CORE-X5.



CORE-X5

CONTROLE OVER UW DAGELIJKSE LEVEN

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

COMMUNICATIE

EFFICIËNT

DUURZAAM



MEER REACTIVITEIT

– U was nog nooit zo reactief

Schakel heen en weer tussen uw meest geavanceerde professionele apps en uw gebruik zonder aan reactiviteit in te boeten. De CORE-X5 is uitgerust met een Qualcomm® Snapdragon™ 665 Octo-core processor en 6Gb aan werkgeheugen waarmee u razendsnel op uw smartphone kunt navigeren en variëren in het veeleisende gebruik van uw professionele applicaties.

– Professional- en privé-profiel in eenzelfde apparaat

De CORE-X5 heeft een drievoudige lade (2 NANO-SIM + 1 Micro SD). Zo kunt u op één telefoon gemakkelijk schakelen tussen twee simkaarten voor een professioneel en persoonlijk gebruik. Op reis? Gebruik het tweede SIM-compartiment voor een tijdelijk, lokaal beltegoed in het buitenland.

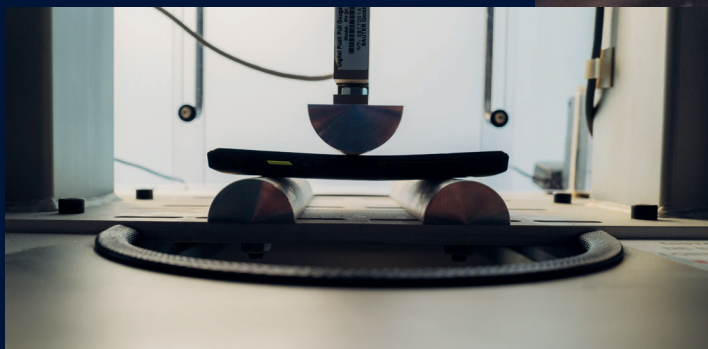
LIGT GOED IN DE HAND

– Het ideale formaat

Met zijn scherm van 5.45" 18:9 heeft de CORE-X5 een formaat dat goed leesbaar is en prettig in de hand ligt.

– Een nog bestendiger scherm

De CORE-X5 is gemaakt met 0.8 mm dik Corning® Gorilla® Glass 3 dat 60% dikker is dan de standaardschermen en dus veel sterker is. Bovendien blijft het scherm van 500 cd/m² ook in volle zon helder.



CORE-X5

CONTROLE OVER UW DAGELIJKSE LEVEN

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

COMMUNICATIE

EFFICIËNT

DUURZAAM

I VOOR DE LANGE TERMIJN

- De smartphone die u lang zult gebruiken

Met 5 jaar garantie wordt de CORE-X5 geüpgraded naar Android™ 12 en worden beveiligingspatches 5 jaar lang up-to-date gehouden vanaf de lanceringsdatum (april 2022).

Bovendien past de CORE-X5 binnen de waarden van CROSSCALL omtrent duurzaamheid, bezit de militaire norm MIL-STD-810H en garandeert professionals uitstekende geschiktheid voor hun dagelijkse activiteiten en gebruik.

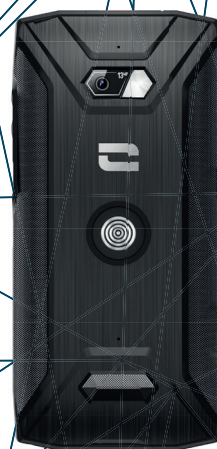
- De certificering Android Enterprise Recommended

Android Enterprise Recommended, dat is meer dan een eenvoudig kwaliteitslabel. Het Amerikaanse bedrijf selecteert apparaten en dienstverleners die voldoen aan de strenge criteria van Google™ voor zakelijke behoeften. Zo kunt u in alle vertrouwen mobiele apparaten inzetten in uw onderneming. Alle gelabelde apparaten voldoen aan strenge hardware- en softwarecriteria en alle partners zijn opgeleid en goedgekeurd door Google.

I DE TOP VAN REPARERBAARHEID

- Een van de beste indicaties van reparerbaarheid op de markt

Een smartphone die te repareren is, verlengt onherroepelijk de levensduur van het toestel. Daarom is hier bij het ontwerp van de CORE-X5 speciale aandacht aan besteed, zodat ook deze telefoon voldoet aan de belofte van het CORE-assortiment: de best te repareren producten op de markt.



CORE-X5

CONTROLE OVER UW DAGELIJKSE LEVEN

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

COMMUNICATIE

EFFICIËNT

DUURZAAM

GETEST NAAR MILITAIRE NORM

- Sterk van binnen en van buiten

Bovendien heeft de CORE-X5 de 15 testen van de militaire norm MIL-STD-810H met glans doorstaan, evenals valtesten aan alle zes kanten van de telefoon, vanaf een hoogte van 2 meter op een betonnen plaat. Om het volledige vermogen te behouden, is de luidspreker perfect waterdicht en heeft deze een rooster dat beschermt tegen stof, microdeeltjes en schokken. Het scherm van de CORE-X5 is ook voorzien van 0,8 mm dik Corning Gorilla® Glass 3, glas dat krasbestendig en stootvast is.

- Beschermd tegen zout water, chloorwater, stof en allerlei soorten microdeeltjes

De CORE-X5 past in uw dagelijks leven, of u nu een vakman in een werkplaats bent, een teamleider in een fabriek, een architect op een bouwplaats of een buitensporter. Dankzij de waterdichtheid blijft de CORE-X5 ondoordringbaar voor alle soorten vloeistoffen, maar ook voor stof en microdeeltjes, zoals stof op bouwterreinen, in de metaalindustrie of zelfs zand.

 BESTAND TEGEN HOOGTE Lage druk en drukverschillen	 BLOOTSTELLING AAN VLOEISTOFFEN incidenteel contact met diesel	 REGEN 3 u in zware regen
 THERMISCHE SCHOK Overgang van -40 °C naar 60 °C	 HOGЕ TEMPERATUREN Bij functioneel gebruik +60°C	 SCHOKKEN 18 schokken
 VOCHTBESTENDIGHEID 60 °C, 95% relatieve vochtigheid gedurende 28 dagen	 ZOUTE NEVEL Hoge temperatuur en aanwezigheid van natriumchloride	 LAGE TEMPERATUREN Bij functioneel gebruik -25°C
 HOGЕ TEMPERATUREN In opslag: +71°C	 TRILLING 8 u stevig schudden	 IJZEL Aanmaak van 13 mm ijs op de telefoon
 ZONNESTRALING Blootstellingspiek van 1.120 W/m ³	 LAGE TEMPERATUREN In opslag: -51°C	 ACCELERATIE Van 0 naar 72 km/u in 1 seconde



X-LINK™*

DE BEVESTIGINGSTECHNOLOGIE



BEVESTIGEN

Magnetische bevestiging en eenvoudige oriëntatie in portrait-/landscapemodus.



OPLADEN

Snel en doeltreffend opladen. 98% van het vermogen overgedragen.



OVERDRAGEN

Gebruiksvriendelijk. Geen snoeren meer nodig! Bevestiging in één beweging, laadt op en draagt gegevens over.

* Magconn Technologie / SAR CORE-X5: Hoofd: 1,335 W/kg / Lichaam: 1,521 W/kg / Ledematen: 3,041 W/kg. De SAR (of Specifieke Absorptie Ratio) is een kwantitatieve maat voor de blootstelling aan elektromagnetische golven voor gebruik bij het oor. De Franse regelgeving schrijft voor dat dit niveau minder dan 2 W/kg dient te zijn voor de SAR hoofd en de SAR lichaam, en minder dan 4 W/kg voor de SAR ledematen. Het is raadzaam een luisterapparaat te gebruiken dat de blootstelling van het hoofd aan de door de mobiele telefoon uitgezonden elektromagnetische golven beperkt. Overeenkomstig artikel L.111-3 van de Franse consumentenwet, is de periode van beschikbaarheid van vervangingsonderdelen die essentieel zijn voor het gebruik van nieuwe producten tien (10) jaar vanaf de datum waarop het product niet meer in de handel wordt gebracht. Uw telefoon en de accessoires in de doos, zijn gegarandeerd tegen alle storingen en gebreken die zich zouden kunnen voordoen vanwege het ontwerp, de vervaardiging of een materiaaldefect, onder normale gebruiksomstandigheden, gedurende de garantieperiode (algemene voorwaarden van de Klantenservice zijn te raadplegen op www.crosscall.com > Hulp > Garantie) vanaf de aankoopdatum van uw telefoon die op uw originele factuur vermeld staat. De commerciële garantie eindigt van rechtswege na deze periode. Google en Android zijn gedeponeerde merken van Google LLC.