CROSSCALL

MARQUE FRANÇAISE

CORE-Z5

AUSSI PERFORMANT QUE DURABLE

Conçu pour les usages professionnels les plus avancés notamment en milieu critique, le CORE-Z5 est le premier smartphone 5G de la marque française. Jamais Crosscall n'avait atteint une telle puissance : son processeur Qualcomm octocore et sa compatibilité aux réseaux de dernière génération (5G, WiFi 6/6E) s'allient pour vous offrir une qualité de service optimale en toutes circonstances.
Affichant une fiabilité, une durabilité et une robustesse à toute épreuve, il s'adapte à aux conditions les plus exigeantes, devenant bureau mobile ou outil opérationnel en missions critiques. À l'épreuve du futur, il concentre les dernières technologies et anticipe celles à venir. Autant de facettes qui font du CORE-Z5, **le premier smartphone 5G garanti 5 ans** du marché, un investissement sur le long terme.

- **Performant :** Compatibilité 5G et Wifi 6/6E, processeur puissant Qualcomm QCM6490.
- **Conçu pour durer :** garantie 5 ans, certification AER, norme MIL-STD-810H, étanchéité IP68, batterie 4 950 mAh.
- **Ergonomique et technique :** écran 6.08", haut-parleur de 100dB, appareil photo 48 Mpx, caméra 4K.
- **Adapté aux besoins professionnels et aux missions critiques :** technologie X-LINK™, fonctionnalités Push-To-Talk et PC-replacement.

GARANTIE CONSTRUCTEUR 5 ANS

PACK PRO

INCLUS : X-GLASS Verre trempé Sapphire (9H) qui renforce la protection de l'écran contre les chocs et rayures.

+ **SAV PRENIMUM** 60 mois

CORE-Z5

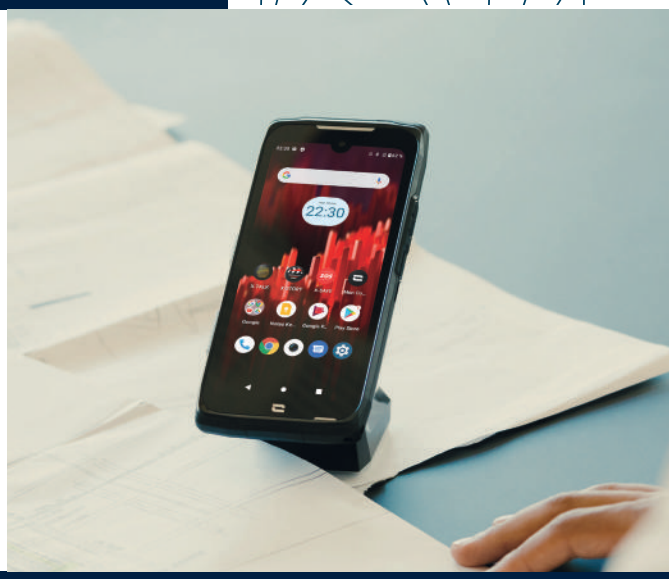
AUSSI PERFORMANT QUE DURABLE

UNE PERFORMANCE À TOUTE ÉPREUVE

Le plus puissant des smartphones Crosscall

Le CORE-Z5 offre des compatibilités dernière génération pour devenir un véritable bureau mobile, performant sur tous les terrains. La 5G vous offre un débit en moyenne 3 fois plus élevé qu'en 4G permettant ainsi denouveaux usages : utilisation d'applications critiques comme la télémédecine, visio-conférence en haute définition ou même streaming de vidéos en 4K.

Le smartphone est équipé d'un processeur Qualcomm ultra-performant combiné à 8 cœurs puissants. Vous pouvez compter sur sa rapidité d'exécution et effectuer plusieurs tâches complexes en simultané.



ERGONOMIE ET TECHNICITÉ

À la pointe de l'innovation

Avec lui, vous n'hésiterez plus à visionner une carte, un plan 3D, à remplir un formulaire... même avec des gants. Vous ferez l'expérience d'une lecture grand format parfaitement adaptée à vos usages professionnels. Grâce à son écran de 6.08" HD et au ratio 19:9, conciliez prise en main facile et surface d'affichage agréable.

Optimisez votre confort d'écoute dans un environnement bruyant en activant son haut-parleur puissant de 100dB. Gagnez du temps avec ses 4 boutons programmables et son GPS assurant une précision à 3 mètres près. Au travail comme en dehors, appréciez la qualité de son appareil photo 48 Mégapixels doté de la technologie Fusion[4] et sa caméra 4K ou bien l'ingéniosité de sa charge inversée, idéale pour recharger d'autres terminaux.

RÉSISTANCE & DURABILITÉ

Un investissement d'avenir

Enfin, il offre la résistance la plus poussée de la gamme CROSSCALL. Les chutes de 2 m sur du béton, les poussières les plus fines et les températures extrêmes (-25° et +60°C) n'entachent en rien sa performance. Tout comme l'immersion dans l'eau salée ou chlorée.
Il répond également à la norme militaire MIL-STD 810H, preuve de sa fiabilité mécanique quelles que soient les conditions climatiques.

Certifié AER (Android Enterprise Recommended), il intègre toutes les exigences de sécurité et de mises à jour qui en font un outil opérationnel, même pour les futurs logiciels.
Sa batterie de grande capacité (4 950 mAh / 800 cycles de charge) vous assure une autonomie de 44h en communication. Et pour que ces longues années à vos côtés riment avec sérénité, il est garanti 5 ans !

CORE-Z5

AUSSI PERFORMANT QUE DURABLE

USAGES

Des possibilités démultipliées

Le CORE-Z5 a été pensé pour le futur et sera sans nul doute un allié de longue durée dans votre vie de tous les jours comme au travail. Extrêmement polyvalent, il saura s'adapter aux besoins de tout ceux qui évoluent en mobilité.

Transformez-le en talkie-walkie...

Solution tout-en-un, le CORE-Z5 devient un talkie-walkie sur commande.
Grâce à la fonctionnalité Push-To-Talk alliée à sa batterie longue durée, échangez avec plusieurs collègues sans limite de distance ou d'autonomie...d'un simple geste !

...ou en ordinateur

Ultra-puissant, le CORE-Z5 vous permet de déporter l'affichage de votre smartphone sur un écran pour vous en servir comme un ordinateur grâce à fonctionnalité PC-Replacement.

...même en mobilité

Utilisez la connexion X-LINK pour fixer le CORE-Z5 à tout à un écosystème d'accessoires conçus pour vous accompagner dans toutes les situations. Chargez votre smartphone lors de vos déplacements grâce au X-CAR PRO et à la X-POWER et profitez d'une autonomie continue.

COMMUNICATION CRITIQUE

La solution tout-en-un pour vos missions

Le CORE-Z5 bénéficie de toute l'expertise CROSSCALL dans la communication de groupe. Il remplit tous les critères nécessaires pour s'imposer comme l'outil incontournable de vos missions critiques et remplacer vos anciens outils portatifs.

Le CORE-Z5 sait se montrer polyvalent pour faciliter la réactivité des professionnels tels que les forces de l'ordre, pompiers, urgentistes, agents de sécurité... et de tout ceux qui travaillent sur le terrain. Expérimentez le confort d'une communication de groupe sur réseau très haut-débit (PMR 4G/5G). Vous pouvez échanger sans perte de réseaux entre plusieurs sites distants pour mener à bien les interventions critiques nécessitant une coopération étroite.

Bandes utilisées pour les réseaux privés
En 4G : bande 28, 38, 40, et 1ère mondiale : bande 68 (700 MHz)
En 5G : n28, n38, n40, n77, n78

CARACTÉRISTIQUES OUTDOOR

Norme IP	IP 68
Étanchéité à l'eau salée	2m / 30mn
Étanchéité à la poussière	Oui
Température d'utilisation	-25°C/ + 60°C
Résistance	Drop test (6 faces, 2m sur du béton)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	175 x 81 x 14 mm
Poids	281 g
Couleur	Noir
Système d'exploitation	Android™
Version / Zéro Touch / AER	12 / Oui / Oui
Processeur	Qualcomm® QCM6490
Type	Octocore 1xGoldP @2.7GHz + 3xGold@2.4GHz + xSilver@1.9GHz
DAS Tête/ Corps	1,5 W/kg - 1,03 W/kg
DAS Membres	2,63 W/kg
Langues	DE, EN, AR, CH, CR, DK, ES, ES, FL, FR, HR, IT, LV, LT, NL, NV, PL, PT, SR, SL, SV, S, CZ

ÉCRAN

Taille	6,08" - 19:9
Type	IPS - Corning Gorilla® Glass 5
Norme IK	IK05
Tactile	Écran capacitif, 5 points Wet & Glove touch
Résolution	1520x720 pixels (HD+)
Luminosité	500 cd/m²

BATTERIE

Type	Lithium Polymère
Capacité	4950 mAh
Autonomie en communication (3G/4G)	34h / 44h
Autonomie en veille (4G)	306h
Autonomie en GPS**	12h45min
Charge inversée	Oui, via port USB type-C

VIDÉO

Résolution	4K @30fps
Formats supportés	3GPP, MP4

RÉSEAU & CONNECTIVITÉ

SIM	Tiroir triple : 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)	LTE-FDD: B1 (2100MHz) / B2 (1900MHz) / B3 (1800MHz) / B5 (850MHz) / B7 (2600MHz) / B8 (900MHz) / B20 (800MHz) / B28 (700MHz) / B32 (1500MHz) / B68 (700MHz) + LTE-TDD: B38 (2600MHz) / B39 (1900MHz) / B40 (2300MHz) / B41 (2500MHz) / B42 (3500MHz) / B43 (3700MHz)
5G	NR-FDD n1 (2100MHz)/ n3 (1800MHz) / n5 (850 MHz) / n7 (2600MHz) / n8 (900MHz) / n20 (800MHz) / n28 (700MHz) + NR-TDD n38 (2600MHz)/ n40 (2300MHz) / n41 (2500MHz) / n77 (3700MHz) / n78 (3500MHz)
VoLTE / VoWIFI	Compatible***
WIFI	802.11a;802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11ac; 802.11ax; 802.11k; 802.11r; 802.11v, 802.11u 2.4 GHz + 5 GHz + 6 GHz WiFI6/6E Certified
Bluetooth®	5.2
NFC	Oui, fonction paiement
USB	Type-C 3.2 Gen1
OTG	Oui
X-LINK™*	Oui

MÉMOIRE

RAM	4 Go
Flash	64 Go
Externe (Micro SD)	max 1024 Go (vendue séparément)

PHOTO

Caméra arrière	48 MP Fusion⁴
Autofocus PDAF	Oui
Caméra frontale	8 MP
Flash	LED
Formats supportés	JPEG, PNG, BMP

MUSIQUE

Connecteur audio	Prise Jack 3.5mm étanche
Formats supportés	AMR, MIDI, MP3, WAV, AAC; 3GP, WAVE
Micro	Micro étanche, membrane GORE
Haut-parleur	100dB à 10cm

FONCTIONNALITÉS

Play store™	Oui
Services Google	Oui
Main Libre	Oui
Réveil	Oui
Magnétophone	Oui
Lampe torche	Oui
Bouton multifonction personnalisable	Oui, 4
Lecteur QR code	Oui
Lecteur d'empreintes digitales	Oui
Témoin lumineux	Oui, 2 LED multicolores

LOCALISATION

GPS	Oui, double fréquences (L1/L5, E1/E5)
Type	GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo

CAPTEURS

Accéléromètre / G-Sensor	Oui
Capteur de proximité	Oui
Capteur de luminosité	Oui
Gyroscope	Oui
Magnétomètre / E-Compass	Oui

PACKAGING

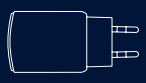
Dimensions boîte	190 x 189 x 45 mm
Poids	650 g

LOGISTIQUE

Référence produit	1401049901683
Code EAN	3700764727683
Dimensions carton	510 x 310 x 210 mm
Nombre de produits/carton	14
Poids carton	9,55 kg
Dimensions palette	1050 x 800 x 1400 mm
Couches	4 couches (4 cartons par couche)
Nombre de produits/palette	224
Poids palette	167,8 Kg
Nomenclature douanière	8517130000

* Technologie Magconn
** GPS + DATA + cartographie GOOGLE activés + Ecran luminosité 100%
*** À valider avec les équipes techniques opérateur

Inclus dans la boîte



Chargeur 9V/2A
charge rapide

Câble de charge
USB-C USB-C

X-BLOCKER

PACK PRO

X-GLASS
Verre trempé

+

SAV PRENIMUM
60 mois

X-LINK™*

La technologie attachante

FIXEZ
Fixation aimantée et orientation simple en mode portrait / paysage.

CHARGEZ
Recharge rapide et efficace.
98% de puissance transmise.

TRANSFÉREZ
Simple d'utilisation.
Plus besoin de câbles !
Fixation en un geste charge et transfert de donnée.

*Technologie Magconn / DAS CORE-X5 : Tête : 1.335 W/Kg / Corps : 1,521 W/Kg / Membres : 3,041 W/Kg. Le DAS (ou Débit d'Absorption Spécifique), quantifie le niveau d'exposition aux ondes électromagnétiques pour une utilisation à l'oreille. La règlementation française impose que ce niveau soit inférieur à 2 W/Kg pour le DAS tête et le DAS corps et inférieur à 4 W/kg pour le DAS membres. L'usage d'un dispositif d'écoute permettant de limiter l'exposition de la tête aux émissions radioélectriques émises par le téléphone mobile est recommandé. En application de l'article L.111-3 du code de la consommation, la durée de disponibilité des pièces détachées indispensables à l'utilisation des produits neufs est de dix (10) ans à compter de la date de fin de commercialisation du produit. Votre téléphone et ses accessoires présents dans la boîte, sont garantis contre tout défaut ou dysfonctionnement qui pourrait apparaître en raison de leur conception ou de leur fabrication ou d'une défaillance du matériel, dans des conditions normales d'utilisation, pendant la durée de garantie (consultable avec nos conditions générales de SAV sur www.crosscall.com > Assistance > Garantie) valable à compter de la date d'achat du téléphone, telle que figurant sur votre facture originale. La garantie commerciale prend fin de plein droit à l'issue de ce délai. Google et Android sont des marques déposées de Google LLC.