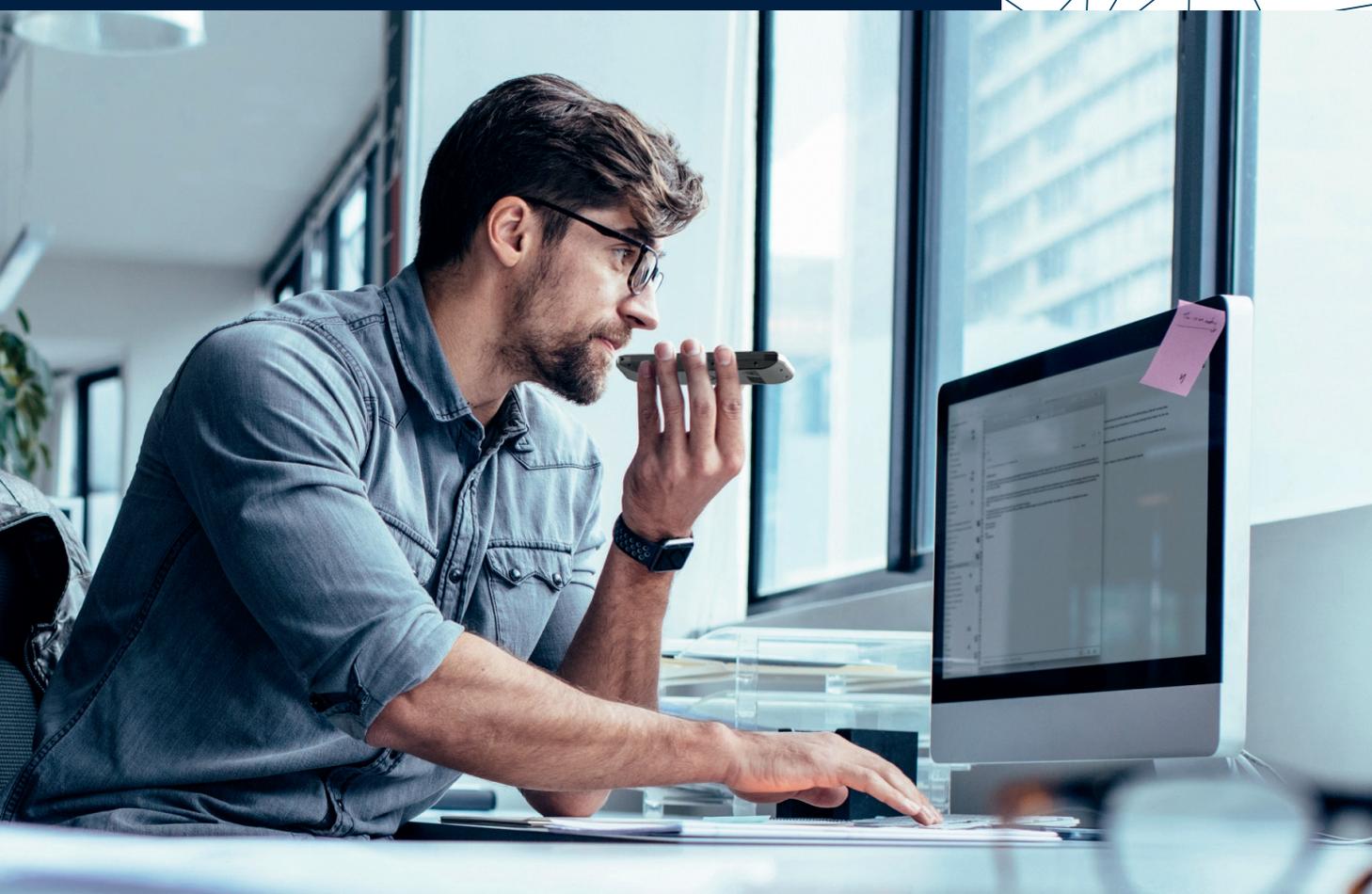


# CROSSCALL



# CORE-S4

## LE MOBILE 4G

Dédiée aux professionnels qui recherchent une solution parfaitement adaptée à leurs besoins, la gamme CORE accueille un nouveau membre avec le CORE-S4. Si vous appréciez la compacité, la solidité et la simplicité d'un téléphone à touches tout en bénéficiant des applications d'un smartphone, alors le CORE-S4 est fait pour vous.

C'est simple, vous avez entre les mains un concentré de durabilité et d'endurance. Une combinaison de compacité, de solidité, de simplicité et même une compatibilité avec le système de fixation et de charge X-LINK™. Et enfin, une connexion 4G et l'accès aux applications les plus populaires.



**MARQUE FRANÇAISE**



# CORE-S4

## LE MOBILE 4G

LES POINTS FORTS

CARACTÉRISTIQUES

CONNECTIVITÉ

DURABILITÉ

ERGONOMIE

### | UNE GRANDE CONNECTIVITÉ

#### – Une connexion 4G, Wi-Fi et l'accès au KaiOS Store.

Le CORE-S4 intègre des bandes réseaux dédiées à la connexion 4G. Ces bandes couvrent la plupart des opérateurs européens et la totalité des opérateurs français. À la maison ou au bureau, votre CORE-S4 se connecte à votre réseau WIFI (802.11 b/g/n 2,4Ghz) et vous permet d'économiser votre forfait data mobile. Enfin, via son système d'exploitation KaiOS, plusieurs applications, parmi les plus populaires, sont nativement installées sur votre CORE-S4. Ainsi, dès le démarrage de votre mobile, vous êtes en mesure d'accéder à Facebook, WhatsApp et plein d'autres.

### | DURABILITÉ

#### – La quintessence de l'ADN CROSSCALL

Conçu dans la quintessence de l'ADN CROSSCALL, le CORE-S4, garanti 3 ans comme les appareils de la gamme CORE, incarne à lui seul les promesses de durabilité de la marque et d'un mobile capable de vous accompagner durablement sans aucun compromis sur votre utilisation que ce soit au niveau de l'autonomie, avec une batterie de 2300 mAh ou simplement de la résistance avec une résistance aux impacts et aux chutes, une étanchéité à l'eau douce, eau salée, eau chlorée, poussière ou autres microparticules. Durabilité, fiabilité et réparabilité sont ses maîtres mots.

### | PENSÉ POUR L'ERGONOMIE

#### – Un confort d'utilisation optimal

Conçu dans un format compact (140x62x14,4mm) et léger (153g), le CORE-S4 se glisse dans toutes vos poches. Son écran lumineux et son clavier monobloc rétroéclairé vous permettent une utilisation fluide et agréable, même avec des gants. Un haut-parleur de 100 dB vous permet également de passer des appels (en mains libres également) clairs et audibles même dans un environnement bruyant tandis qu'une lampe torche efficace vous permettra de vous repérer dans les milieux peu éclairés.

Compatible avec la technologie X-LINK™, le CORE-S4 est au centre de tout un écosystème d'accessoires\*\* pensés pour simplifier votre quotidien. C'est simple, le CORE-S4 coche toutes les cases du mobile ergonomique parfaitement adapté à toutes vos situations.

\* Technologie Magconn / \*\* Excepté la X-MEMORY



# CORE-S4

## LE MOBILE 4G

### LES POINTS FORTS

### CARACTÉRISTIQUES

### CONNECTIVITÉ

### DURABILITÉ

### ERGONOMIE

#### CARACTÉRISTIQUES OUTDOOR

Norme IP	IP 68
Étanchéité à l'eau salée & chlorée	1,5m / 30mn
Étanchéité à la poussière	IP6X (Totale)
Température d'utilisation	-25°C / + 71°C
Résistance	US MIL-STD-810H (15 tests) Drop test 6 faces, 2m

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	140 x 62 x 14,4 mm
Poids	152,6 g
Couleur	Noir
Système d'exploitation	KaiOS
Version	2.5.3
Processeur	MTK6731
Type	QUAD-CORE 1,1 GHZ
DAS Tête/ Corps	1,311/kg/ 1,077 W/kg
DAS Membres	2,712 W/kg
Langues	Français, Allemand, Anglais, Espagnol, Croate, Italien, Hongrois, Hollandais, Polonais, Portugais, Slovène, Arabe, Chinois

#### ÉCRAN

Taille	2,4" - 4/3
Type	TN
Verre de protection	Corning Gorilla® Glass 3
Norme IK	IK04
Résolution	320x240 pixels, QVGA
Luminosité	500 cd/m <sup>2</sup>

#### BATTERIE

Type	Lithium Polymère
Capacité	2300 mAh
Autonomie en communication (2G/3G)	TBC
Autonomie en veille (4G)	TBC

#### RÉSEAU & CONNECTIVITÉ

SIM	Tiroir double : SIM ou SIM + micro SD
Type	Nano SIM
2G (GPRS/EDGE)	850/900/1800/1900 MHz
3G (HSPA+)	850/900/1900/2100 MHz
4G (LTE)	Bande FDD-LTE : 1(2100) / 3(1800) / 5(850) 7(2600) / 8(900) / 20(800) 28 fullband(700)
VoLTE	Compatible**
VoWiFi	Compatible**
WiFi	802.11b; 802.11g; 802.11n; 2,4 GHz
Bluetooth®	4.2
Port USB	Micro USB 2.0
OTG	Non
X-LINK™**	Oui

#### MÉMOIRE

RAM	512 Mo
Flash	4 Go
Externe (Micro SD)	max 64 Go (vendue séparément)

#### PHOTO

Caméra arrière	2 MP
Autofocus	N
Flash	Oui
Formats supportés	JPEG, GIF, PNG, BMP

#### VIDÉO

Formats supportés	MP4, 3GPP
-------------------	-----------

#### MUSIQUE

Prise Jack	3,5mm
Formats supportés	3GPP, MP3, AAC, MIDI, WAVE
Micro	Micro étanche, membrane GORE
Puissance du haut-parleur	100dB

#### LOCALISATION

GPS	Oui (localisation seulement) / Glonass
-----	--

#### CAPTEURS

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

#### FONCTIONNALITÉS

WhatsApp	Oui
Facebook	Oui
YouTube	Oui
Main Libre	Oui
Magnétophone	Oui
Réveil	Oui (fonction journalière)
Radio FM	Oui (antenne intégrée)
Lampe Torche	Oui

#### PACKAGING

Dimensions boîte	154 x 83,5 x 59,5 mm
Poids	390 gr

#### LOGISTIQUE

Référence produit	1004010501053
Code EAN	3700764722053
Dimensions carton	289 x 199 x 200 mm
Nombre de produits/carton	9
Poids carton	environ 3,2 kg
Dimensions palette	1151 x 799 x 1556 mm
Couches	7 (16 cartons par couche)
Nombre de produits/palette	1008
Poids palette	398,4 Kg
Nomenclature douanière	8517120000

\* Technologie Magconn

\*\* À valider avec les équipes techniques opérateur

INCLUS DANS  
LA BOÎTE



CHARGEUR 5V/1A



CABLE USB-A / MICRO USB



ÉCOUTEURS ÉTANCHES IPX4



X-BLOCKER

# CORE-S4

## LE MOBILE 4G

LES POINTS FORTS

CARACTÉRISTIQUES

CONNECTIVITÉ

DURABILITÉ

ERGONOMIE

## LA 4G DANS UN MOBILE... ET LE WI-FI AUSSI

### – Une connectivité totale

Le CORE-S4 intègre des bandes réseaux dédiées à la connexion 4G (jusqu'à 150 Mbs de débit descendant et 75 Mbs de débit montant). Ces bandes couvrent les opérateurs français ainsi que la plupart des opérateurs européens. À la maison ou au bureau, votre CORE-S4 se connecte à votre réseau WIFI (802.11b/g/n 2,4Ghz) et vous permet d'économiser votre forfait data mobile.

### – Partagez votre connexion

En combinant la 4G et le WIFI, vous avez la possibilité d'utiliser votre CORE-S4 comme un modem et permettre à vos autres appareils et aux personnes qui vous entourent de bénéficier d'un accès 4G rapide à internet.

### – Double SIM

Le CORE S4 embarque un slot double SIM qui vous permet de basculer d'une SIM à l'autre. Que ce soit pour une utilisation personnelle ou professionnelle, basculer d'un opérateur à l'autre ou souscrire temporairement un forfait local à l'étranger, vous gardez vos univers à portée de main.

### – Des centaines d'applications téléchargeables.

Via son système d'exploitation KaiOS, plusieurs applications, parmi les plus populaires, sont nativement installées sur votre CORE-S4. Ainsi, dès le démarrage de votre mobile, vous êtes en mesure d'accéder à Facebook et WhatsApp.

Vous en voulez toujours plus? Rendez-vous sur le KaiOS store pour profiter d'un large choix d'applications téléchargeables.



## LE REMPLAÇANT DU DECT

### – Optimisé pour remplacer les téléphones filaires et sans fil des entreprises

Jusqu'ici, dans les entreprises pour téléphoner d'un service/poste à l'autre, on utilisait des téléphones sans fil dont la portée de 300m limitait la mobilité et les usages au sein même de l'entreprise. Le CORE-S4 reprend les fonctionnalités principales du DECT (Télécommunications Numériques Sans fil améliorées). Grâce aux technologies VOLTE\*\* et VOWIFI\*\*, vous gagnez en mobilité sans interrompre vos communications, par exemple quand vous sortez d'une zone de couverture WIFI votre CORE-S4 bascule directement en 4G. Couplé au système de recharge sans fil du X-DOCK, l'autonomie de votre CORE-S4 est assurée.



\*\* À valider avec les équipes techniques opérateur

# CORE-S4

## LE MOBILE 4G

LES POINTS FORTS

CARACTÉRISTIQUES

CONNECTIVITÉ

**DURABILITÉ**

ERGONOMIE

## I COMPACT ET SURTOUT ROBUSTE

Le CORE-S4 a passé avec brio 15 des tests de la norme militaire américaine MIL STD - 810H. Notamment les drop test à 2m sur du béton et les tests de température. Industrie de la sidérurgie ? Chambre froide ? Ne choisissez plus, le CORE-S4 supporte des écarts de température de -25°C à +71°C



### RÉSISTE À L'ALTITUDE

Basse pression  
et aux variations de pression



### HAUTES TEMPÉRATURES

En stockage : +71°C



### HAUTES TEMPÉRATURES

En utilisation fonctionnelle +71°C



### BASSES TEMPÉRATURES

En stockage : -51°C



### BASSES TEMPÉRATURES

En utilisation fonctionnelle -25°C



### CHOC THERMIQUE

Passage de -40°C à 60°C



### RADIATION SOLAIRE

Pic d'exposition de 1120 W/m<sup>3</sup>



### BROUILLARD SALIN

Haute température et présence  
de chlorure de Sodium



### PLUIE

3h sous fortes intempéries



### PLUIE VERGLACANTE

Création de 13mm de glace  
sur le téléphone



### HUMIDITÉ

60°C, 95% d'humidité  
relative pendant 28 jours



### CONTAMINATION AUX LIQUIDES

contact occasionnel avec du diesel



### VIBRATION

8h de secousses importantes



### CHOCES

18 chocs



### ACCÉLÉRATION

De 0 à 72Km/h en 1 seconde

## I CONÇU POUR DURER

Avec son clavier numérique formé d'un seul bloc et ses grilles de protection intégrées sur le haut-parleur oreille et le haut-parleur mains libres, le CORE-S4 ne laisse jamais entrer la poussière. Une conception idéale si vous évoluez dans le milieu de la menuiserie où des éclats minuscules de bois peuvent s'immiscer entre les touches, les haut-parleurs et à long terme endommager votre mobile. Des capuchons d'étanchéité viennent également se rajouter afin de vous offrir un mobile parfaitement hermétique à toutes autres microparticules.

Conçu dans la quintessence des valeurs CROSSCALL, le CORE-S4, garanti 3 ans comme les appareils de la gamme CORE, incarne à lui seul les promesses de durabilité de la marque et d'un mobile capable de vous accompagner sur le long-terme sans aucun compromis sur votre utilisation.

La réparabilité étant une des clés de la durabilité d'un produit, le CORE-S4 a bénéficié d'un travail particulier durant toute sa conception afin que ses composants puissent être facilement remplacés par les centres de réparations agréés.

### Ainsi, la réparation en est facilitée

- La caméra se retire facilement à la main
- La batterie est vissée (et non pas collée)
- Plus besoin de remplacer complètement la face avant pour enlever l'écran. Un tournevis suffit
- Le verre n'est pas collé sur l'écran.

## I TOUT CE PLASTIQUE EN MOINS C'EST UN PLUS POUR LA PLANÈTE

La durabilité du CORE-S4 a été pensée jusque dans son emballage. En effet, la création de packagings issus de l'écoconception est un engagement de la marque et renforce sa démarche RSE.

- 63% de la boîte est faite à partir de matériaux recyclés.
- L'impression sur le packaging est faite uniquement avec de l'encre végétale.
- Le téléphone est emballé dans du papier sulfurisé d'origine végétale, fabriqué à partir de plus de 60% de fibre de papier recyclé.
- Le sachet plastique qui renfermait les différentes tailles d'adaptateurs pour écouteurs est désormais en papier kraft fabriqué avec 70% de fibre de papier recyclé et imprimé à l'encre végétale.

# CORE-S4

## LE MOBILE 4G

LES POINTS FORTS

CARACTÉRISTIQUES

CONNECTIVITÉ

DURABILITÉ

ERGONOMIE

### I PENSÉ POUR VOTRE CONFORT

Pensé comme un smartphone durant son élaboration, le CORE-S4 est le dernier mobile CROSSCALL à s'inscrire dans la veine de la gamme CORE. D'un format idéal (140x62x14,4mm) pour l'avoir bien en main, sa taille lui permet également de se glisser dans toutes vos poches, que ce soit celle de votre jean ou celle de votre bleu de travail. Une lampe torche efficace vous permettra également de vous guider dans les environnements peu éclairés.

#### Une lecture confortable même en plein soleil

Avec son écran lumineux de 500 nits, le CORE-S4 offre également une visibilité optimale en plein soleil. L'écran du CORE-S4 est protégé par un verre Corning Gorilla Glass 3 résistant et qui vous permet de profiter au maximum de sa luminosité.

### I PIANOTER SUR VOTRE CLAVIER N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI AGRÉABLE ET FACILE !

Le CORE-S4 embarque un clavier numérique monobloc rétroéclairé en silicone afin d'éviter que la poussière ne vienne s'immiscer entre les touches. Pour encore plus de précision et faciliter la rédaction des messages, les touches du clavier du CORE-S4 ont été conçues dans une texture agrippante et agrandies afin de vous faire profiter d'un confort de navigation et d'utilisation optimal, même avec des gants.

### I TERMINÉ LES "PARDON, JE N'AI PAS ENTENDU..."

En évoluant dans un endroit bruyant, passer des appels peut parfois s'avérer difficile. Le CORE-S4 est équipé d'un haut-parleur 100dB afin de vous permettre de bien entendre votre interlocuteur et passer des appels (également en mains libres) clairs et audibles quel que soit votre environnement comme un atelier, un chantier ou encore en plein centre-ville. Le CORE-S4 est équipé d'un micro spécialement étudié pour vous permettre de bien vous faire entendre.

### I COMPATIBLE X-LINK™\*

Premier mobile à touches CROSSCALL compatible X-LINK™\*, le CORE-S4 est au cœur d'une gamme d'accessoires X-LINK™\* de CROSSCALL destinés à optimiser votre utilisation\*\*.



## 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 / \*\* Excepté la X-MEMORY / DAS CORE-S4 : Tête : 1.311 W/Kg / Corps : 1.077 W/Kg / Membres : 2.712 W/Kg. Le DAS (ou Débit d'Absorption Spécifique), quantifie le niveau d'exposition aux ondes électromagnétiques pour une utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que ce niveau soit inférieur à 2 W/Kg pour la 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.11-3 du code de la consommation, les pièces détachées indispensables à l'utilisation de ce produit seront disponibles pendant 3 (trois) années à compter de la date de vente au consommateur. Téléphone vendu séparément.