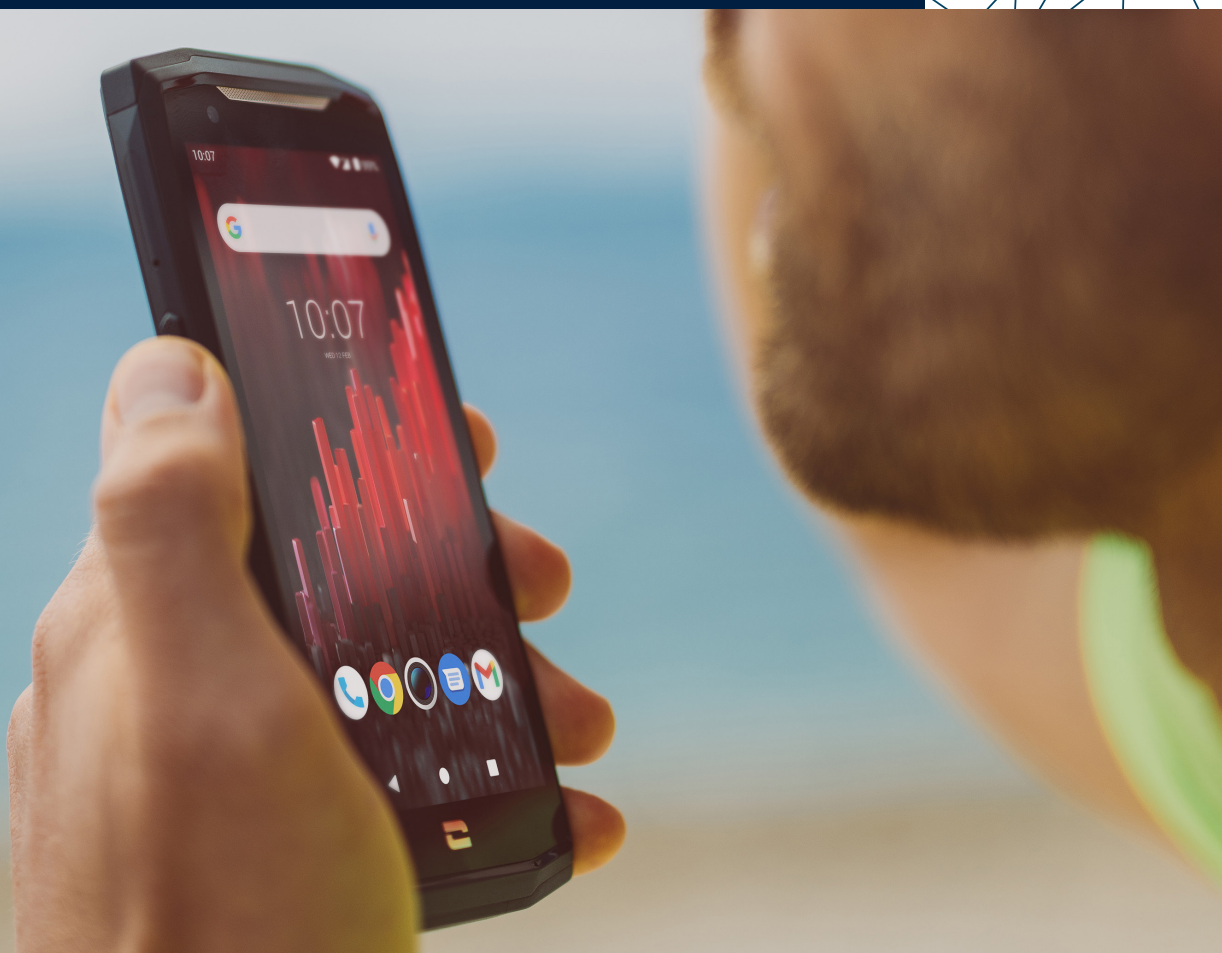




CORE-M5

DE VEELZIJDIGE SMARTPHONE

Krachtig, betrouwbaar en gecertificeerd Android Enterprise Recommended. Compatibel met X-LINK™* en ergonomisch. Veelzijdig en duurzaam. De CORE-M5 bevat de belangrijkste elementen van het CROSSCALL DNA en profileert zich als de ideale oplossing voor alle professionals.

- **Krachtig:** Qualcomm® SM6115 Octo-core
- **Connectiviteit:** 4G, Wi-Fi, WPA3-certificering
- **Ergonomisch:** Helder 4,95" scherm, 100dB luidspreker, gemakkelijk te bedienen programmeerbare knoppen
- **Duurzaam:** 3 jaar garantie, repareerbare smartphone, militaire norm MIL-STD-810H

* Magconn Technologie



etilux
SMART CONNECTIONS

CORE-M5

DE VEELZIJDIGE SMARTPHONE

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

KRACHTIG

VERBONDEN

DUURZAAMHEID

ERGONOMIE

| KRACHTIG

— GECONCENTREERDE KRACHT IN EEN OPTIMAAL FORMAAT

De CORE-M5 is voorzien van de Qualcomm® SM6115 Octo-core processor die een soepele en optimale ervaring garandeert voor zowel zakelijk als persoonlijk gebruik. Dankzij zijn rekenkracht kunt u meerdere applicaties tegelijk gebruiken en tevens uw gebruik variëren zonder verlies van reactievermogen. Met de CORE-M5 profiteert u ook van een grote opslagcapaciteit die uit te breiden is tot 512 GB met een micro SD-kaart.

| ERGONOMISCH

— SNEL EN EENVOUDIG IN GEBRUIK

Naast het compacte 4,95" 18:9 scherm, dat de perfecte balans biedt tussen gebruiksgemak en leesbaarheid, zijn de knoppen aan de zijkant van de CORE-M5 ontworpen voor eenvoudige bediening, vooral wanneer u handschoenen draagt. Met deze twee programmeerbare knoppen kunt u met één druk op de knop snel toegang krijgen tot bepaalde functies op uw telefoon zonder dat u deze hoeft te ontgrendelen. U kunt uw smartphone bijvoorbeeld als walkie-talkie gebruiken met de X-TALK-app van CROSSCALL en duidelijk en hoorbaar communiceren met de krachtige 100dB luidspreker.

| VERBONDEN

— VERLENG UW ACTIVITEIT

De CORE-M5 integreert netwerkbanden speciaal voor de 4G-verbinding (tot 300 Mbps downloaden en 75 Mbps uploaden). Deze banden dekken de Franse providers en de meeste Europese providers. Thuis of op kantoor maakt uw CORE-M5 verbinding met uw wifi-netwerk (802.11 a/b/g/n/ac 2,4Ghz en 5Ghz) zodat u uw mobiele data-abonnement niet hoeft aan te spreken. Voor een betere gegevensbeveiliging is de CORE-M5 WPA3 gecertificeerd. Het toestel heeft een dubbel SIM-kaartslot waarmee u kunt overschakelen van de ene naar de andere SIM voor persoonlijk of zakelijk gebruik, van operator kunt veranderen of tijdelijk een abonnement kunt nemen op een lokaal abonnement in het buitenland.

| DUURZAAM

— OPLOSSING OP LANGE TERMIJN

Duurzaamheid vormt de kern van het CROSSCALL DNA. Met dit DNA in gedachten, is de CORE-M5, met 3 jaar garantie, zo ontworpen dat het voldoet aan alle eisen van een duurzaam toestel en is het perfect voor gebruik in de bedrijfswereld, zoals blijkt uit de Android Enterprise Recommended-certificering. Bovendien is de CORE-M5 geschikt voor gebruik onder zware omstandigheden in uw werkplaats, magazijn, garage en zelfs tijdens wandelingen. Omdat het voor een langere levensduur zeer belangrijk is dat een smartphone gerepareerd kan worden, is hier bij het ontwerp van de CORE-M5 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-M5

DE VEELZIJDIGE SMARTPHONE

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

KRACHTIG

VERBONDEN

DUURZAAMHEID

ERGONOMIE

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) Valtest 6 kanten, 2 m

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen/Gewicht	151 x 74 x 15,5 mm / 226,6 g
Kleur	Zwart
Besturingssysteem	Android™
Versie / Zero Touch / AER	11/ Y / Y
Processor	QUALCOMM® SM6115
Type	OCTO-CORE (4x A53 @ 1,8 GHz + 4x A73 @ 2 GHz)
SAR Hoofd/Lichaam	1,54 W/kg/ 0,78 W/kg
SAR	
Ledematen	1,83 W/kg
Talen	Frans, Tsjechisch, Deens, Duits, Ests, Engels, Spaans, Kroatisch, Italiaans, Lets, Litouws, Hongaars, Nederlands, Noors, Pools, Portugees, Slowaaks, Sloveens, Fins, Zweeds, Russisch, Arabisch, Chinees

SCHERM

Afmeting	4,95" - 18/9
Type	IPS - Corning Gorilla® Glass 3
IK-norm	IK04
Aanraakscherm	Capacitief scherm, Wet & Glove Touch 5 punten
Resolutie	960x480 FWVGA+
Lichtsterkte	500 cd/m²

BATTERIJ

Type	Lithium-polymeer
Vermogen	4000 mAh
Batterijduur bij communicatie (2G/3G)	te bevestigen
Batterijduur in slaapstand (4G)	te bevestigen
Batterijduur in GPS-modus**	te bevestigen

NETWERK & CONNECTIVITEIT

Sim	Dubbele SIM of SIM + micro SD
Type	Nano SIM
2G (GPRS/EDGE)	850/900/1800/1900 MHz
3G (HSPA+)	850/900/1900/2100 MHz
4G (LTE)	FDD-LTE: 1(2100) / 3(1800) / 5(850) / 7(2600) / 8(900) / 20(800) 28 fullband(700) TDD-LTE: 38(2600) / 40(2300)
VoLTE	Compatibel***
VoWiFi	Compatibel***
WiFi	802.11a; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.11ac 2,4 GHz en 5 GHz
Bluetooth®	5.0
NFC	Ja, betaalfunctie
USB	Type-C 2.0
OTG	Ja
X-LINK™	Ja

GEHEUGEN

RAM / Flits	3 GB DDR4 / 32 GB
Extern (Micro SD)	max 512 Gb (apart verkocht)

FOTO

Sensor	13 MP
Autofocus	Ja
Camera voorkant	2 MP
Flits	Ja
Ondersteunde formaten	JPEG, GIF, PNG, BMP

VIDEO

Resolutie	FHD 1080p
Ondersteunde formaten	MP4, 3GPP

MUZIEK

Jack stekker	3,5 mm
Ondersteunde formaten	3GPP, MP3, AAC, MIDI, WAVE
Microfoon	Waterdichte microfoon, GORE-membraan
Vermogen luidspreker	100 dB

LOKALISATIE

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

SENSOREN

Versnellingsmeter/G-Sensor	Ja
Nabijheidssensor	Ja
Lichtsterktesensor	Ja
Gyroscoop	Ja
Magnetometer/Digitaal kompas	Ja

FUNCTIES

Play store™	Ja
Google-services™	Ja
Handsfree	Ja
Wekker	Ja
Geluidsopname	Ja
FM-radio	Ja (vereist bedrade oortelefoons)
Zaklamp	Ja
Aanpasbare multifunctionele knop	Ja, 2
QR-codescanner	Ja
SOS-functie	Ja

VERPAKKING

Afmetingen doosje	175 x 163 x 33 mm
Gewicht	523 g

LOGISTIEK

Productreferentie	100101101114
EAN-code	3700764722114
Afmetingen doos	393 x 236 x 206 mm
Aantal producten/doos	12
Gewicht doos	ongeveer 7,35 kg
Afmetingen pallet	1184 x 787 x 1598 mm
Lagen	7 (10 dozen per laag)
Aantal producten/pallet	840
Gewicht pallet	558 kg
Douanenomenclatuur	8517120000

* Magconn Technologie

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

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

INHOUD VAN DE DOOS



OPLADER 5V/2A



USB-A/USB-C KABEL



WATERDICHT OORTELEFOONS IPX4



X-BLOCKER

CORE-M5

DE VEELZIJDIGE SMARTPHONE

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

KRACHTIG

VERBONDEN

DUURZAAMHEID

ERGONOMIE

I DE CORE-M5, KRACHTIG...

De processor is het kernelement voor een soepele werking van veeleisende bedrijfsapplicaties. De processor in de CORE-M5 is een Qualcomm® 6-serie van de nieuwste generatie.

Zo kunnen er 8 kernen op elkaar worden afgestemd, waarvan 4 @2GHz wanneer maximale pure kracht is vereist en 4 @1,8 GHz wanneer batterijduur de prioriteit is en het niet nodig is om maximaal vermogen te gebruiken om eenvoudige taken uit te voeren. De processor analyseert en beheert de capaciteiten en uw behoeften in real time. Zo kunt u bijvoorbeeld vloeiend scrollen of zelfs de meest veeleisende bedrijfsapplicaties gebruiken.

Tegelijkertijd levert de slechts 11 nm dunne vorm betere prestaties en verbruikt minder stroom. De door de processor verwerkte gegevens worden doorgevoerd naar de DDR4-geheugenmodule met 3 GB RAM, alvorens te worden opgeslagen in het 32 GB flashgeheugen.

Indien nodig kan deze capaciteit worden uitgebreid met een micro SD-kaart (tot 512 GB, niet meegeleverd) direct in de gemakkelijk toegankelijke slot (het product hoeft niet te worden geopend) of via het X-MEMORY.



I ... EN GERUSTSTELLEND

De CORE-M5 heeft alle functies van het nieuwste Android OS. Er staat ook een update naar Android 12 gepland zodat de levensduur van uw product kan worden verlengd en altijd up-to-date blijft. De CORE-M5 is ook compatibel met alle belangrijke MDM-software (Mobile Device Management - Mobile Iron, Airwatch...) op de markt, zodat de zakelijke mobiele telefoons eenvoudiger kunnen worden ingezet, vooral voor CIO's (Chief Information Officer).

De certificering Android Enterprise Recommended

Android Enterprise Recommended, dat is meer dan een gewoon 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.

Met de gestandaardiseerde functionaliteit van Android Enterprise Recommended kunt u uw zakelijke mobiele apparaten eenvoudig beheren en uitbreiden. Het gebruik blijft consistent, ongeacht het aantal ingezette apparaten. Tot slot krijgt u met Android Enterprise Recommended regelmatig beveiligingspatches en belangrijke updates om te installeren.



CORE-M5

DE VEELZIJDIGE SMARTPHONE

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

KRACHTIG

VERBONDEN

DUURZAAMHEID

ERGONOMIE

I WEES ALTIJD VERBONDEN

— MET 4G EN WIFI

De CORE-M5 integreert netwerkbanden speciaal voor de 4G-verbinding (tot 300 Mbps downloaden en 75 Mbps uploaden). Deze banden dekken de Franse providers en de meeste Europese providers. Thuis of op kantoor maakt uw CORE-M5 verbinding met uw wifi-netwerk (802.11a/b/g/n/ac 2,4Ghz en 5Ghz) zodat u uw mobiele data-abonnement niet hoeft aan te spreken.

WPA3-certificering

WPA3-certificering heeft betrekking op de beveiliging van wifi-apparatuur. Deze norm biedt geavanceerde beveiligingsprotocollen en -functies voor een veiliger wifi-netwerk en een betere authenticatie.



I LEVER NIET IN OP PRESTATIES

— KIEZEN IS NIET MEER NODIG

De CORE-M5 heeft een dubbel SIM-slot zodat u van de ene naar de andere SIM kunt switchen. Of het nu voor persoonlijk of professioneel gebruik is, om over te stappen van de ene provider naar de andere of om tijdelijk een abonnement te nemen op een lokaal pakket in het buitenland, u houdt al uw contacten binnen handbereik.

— Deel uw verbinding

Door 4G te combineren met wi-fi, kunt u uw CORE-M5 gebruiken als modem en andere apparaten en mensen om u heen laten profiteren van snelle 4G internettoegang.



CORE-M5

DE VEELZIJDIGE SMARTPHONE

DE STERKE PUNTEN

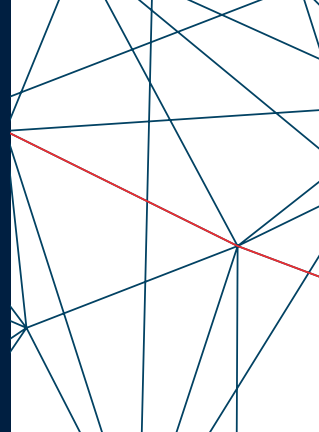
KENMERKEN

KRACHTIG

VERBONDEN

DUURZAAMHEID

ERGONOMIE



ONTWORPEN VOOR DE LANGE TERMIJN

EEN PRODUCT MET EEN LANGE LEVENSDUUR

Duurzaamheid vormt de kern van het CROSSCALL DNA. Met dit DNA in gedachten, is de CORE-M5, met 3 jaar garantie, zo ontworpen dat het voldoet aan alle eisen voor een duurzaam apparaat en zeer geschikt is voor de zware omstandigheden in uw werkplaats, magazijn, garage en of zelfs tijdens uw wandeling.

TE REPAREREN EN DUS DUURZAAM

Een smartphone die te repareren is, verlengt onherroepelijk de levensduur van het toestel. Daarom is hier bij het ontwerp van de CORE-M5 speciale aandacht aan besteed, zodat ook deze telefoon voldoet aan de belofte van het CORE-assortiment: de best te repareren producten op de markt.

GETEST NAAR MILITAIRE NORM

STERK VANBINNENEN VANBUITEN

Uw CORE-M5 is perfect beschermd, dankzij het ontwerp met een dubbele injectie TPU (Thermoplastic polyurethaan) voor het oppervlak. Deze laag loopt over de hoeken van de CORE-M5 en zorgt ervoor dat het toestel schokken makkelijker opvangt. Bovendien heeft de CORE-M5 de 15 tests van de militaire norm MIL-STD-810H met glans doorstaan, waaronder valtesten aan alle zes kanten van de telefoon, vanaf een hoogte van 2 meter op een betonnen plaat. Een GORE-membraan, gebaseerd op de GORE® Vent-technologie, beschermt de microfoon bij onderdompeling. Het membraan is micro-geperforeerd en laat lucht door, maar geen vloeistoffen.

Om het volle vermogen te behouden, is de luidspreker 100% waterdicht en heeft deze een rooster dat beschermt tegen stof, microdeeltjes en schokken. Het scherm van de CORE-M5 is ook voorzien van 0,7 mm dik Corning Gorilla® Glass 3, glas dat krasbestendig en stootvast is en een IK04-certificaat heeft.

BESCHERMD TEGEN ZOUT WATER, CHLOOR, STOF EN ALLERLEI SOORTEN MICRODEELTJES

De CORE-M5 past in uw dagelijks leven, of u nu een vakman in een werkplaats bent, een arbeider in een fabriek, een architect op een bouwplaats of een buitensporter. Dankzij de waterdichtheid blijft de CORE-M5 ondoordringbaar voor alle soorten vloeistoffen, maar ook voor stof en microdeeltjes, zoals stof van bouwterreinen, industrie of zelfs zand.



BESTAND TEGEN HOOGTE
Lage druk
en drukverschillen



HOGHE TEMPERATUREN
In opslag: +71 °C



HOGHE TEMPERATUREN
Bij functioneel gebruik: +60 °C



LAGHE TEMPERATUREN
In opslag: -51 °C



LAGHE TEMPERATUREN
Bij functioneel gebruik: -25 °C



THERMISCHE SCHOK
Overgang van -40 °C naar
60 °C



ZONNESTRALING
Blootstellingspiek van 1.120 W/m²



ZOUTE NEVEL
Hoge temperatuur en
aanwezigheid
van natriumchloride



REGEN
3u in zware regen



IJZEL
Vorming van 13 mm ijs
op de telefoon



VOCHTIGHEID
60 °C, 95% relatieve
vochtigheid gedurende
28 dagen



**BLOOTSTELLING AAN
VLOEISTOFFEN**
incidenteel contact met diesel



TRILLING
8u stevig schudden



SCHOKKEN
18 schokken



ACCELERATIE
Van 0 naar 72 km/u in 1 seconde

CORE-M5

DE VEELZIJDIGE SMARTPHONE

DE STERKE PUNTEN

KENMERKEN

KRACHTIG

VERBONDEN

DUURZAAMHEID

ERGONOMIE

HET IDEALE FORMAAT

— SNEL EN EENVOUDIG IN GEBRUIK

De knoppen aan de zijkant van de CORE-M5 zijn wat groter en iets breder ontworpen om ze gemakkelijker te kunnen gebruiken, vooral wanneer u handschoenen draagt. Er is speciaal over de kleur, structuur en positie nagedacht om de gebruiker een ergonomisch en intuïtief product te bieden dat gemakkelijk te gebruiken is.

Met de twee programmeerbare knoppen hebt u snel toegang tot bepaalde functies op uw telefoon zonder dat u hem hoeft te ontgrendelen.

Met één hand hebt u toegang tot 85% van het scherm!

Dankzij het 18:9-formaat en het compacte 4,95"-scherm hebt u met de CORE-M5 bijna het hele scherm in uw handpalm! Op deze manier kunt u gemakkelijk navigeren met uw duim terwijl uw andere hand volledig vrij is.

OPTIMALE COMMUNICATIE

— SCORE 5 VAN 5

De CORE-M5 heeft een luidspreker met een vermogen tot 100 dB, zodat u uw gesprekspartner duidelijk kunt horen, in welke omgeving u zich ook bevindt. Om het volle vermogen te behouden, is de luidspreker van nature waterdicht en heeft deze een rooster dat beschermt tegen stof, microdeeltjes en schokken.

In combinatie met de X-TALK-app, waarmee uw smartphone in een walkietalkie verandert, kunt u altijd duidelijk communiceren met al uw teams, of u zich nou in een fabriek, magazijn of werkplaats bevindt.

— EEN BESTENDIG EN FUNCTIONEEL SCHERM

Of u nu installateur van zonnepanelen, tuinarchitect, surfleraar of wandelaar bent, de CORE-M5 is er voor u. Zoals alle smartphones van CROSSCALL is het scherm compatibel met Glove Touch voor gebruik met handschoenen en met Wet Touch voor gebruik met natte vingers. Het is ook ontworpen om u goed zicht te bieden in direct zonlicht.

Tot slot is het scherm van de CORE-M5 voorzien van 0,7 mm dik Corning Gorilla® Glass 3, glas dat krasbestendig en stootvast is en een IK04-certificaat heeft. Om een maximale valbestendigheid te garanderen, hebben de CROSSCALL-ingenieurs een klein verschil van 0,5 tot 1,2 mm tussen het scherm en de randen van de smartphone gecreëerd.



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-M5: Hoofd: 1.54W/kg / Lichaam: 0.78W/kg / Ledematen: 1.83W/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. Conform artikel L.11-3 van de Franse consumentenwet zijn onderdelen die onmisbaar zijn voor het gebruik van dit product gedurende 3 (drie) jaar vanaf de aanschafdatum voor de consument beschikbaar. Telefoon wordt apart verkocht. Google en Android zijn gedeponeerde merken van Google LLC.

ORDER ONLINE



WWW.ETILUX.COM



+32 (0)4 224 99 99

etilux
SMART CONNECTIONS

HEAD OFFICE Rue de l'Espérance 42 • 4000 LIEGE • BELGIUM
T +32 (0)4 224 99 99 • F +32 (0)4 226 11 06 • M info@etilux.be
LUXEMBOURG T +352 266 243-1 • F +352 266 243-43 • M info@etilux.lu



LABELLING & MARKING • TRACEABILITY SOLUTIONS • ADHESIVES & PACKING • AUDIOVISUAL SOLUTIONS