

**CORE-M4 GO****CORE-M4****CORE-X4****CORE-T4****CARATTERISTICHE PER L'UTILIZZO ALL'APERTO**

Standard IP	IP 68	IP 68	IP 68	IP 68
Impermeabilità all'acqua salata e clorurata	2 metri / 30min	2 metri / 30min	2 metri / 30min	2 metri / 30min
Resistenza alla polvere	Totale	Totale	Totale	Totale
Temperatura d'utilizzo	-25° C / + 50° C	-25° C / + 50° C	-25° C / + 50° C	-25° C / + 50° C
Resistenza	MIL STD-810G (13 Test) Drop test (6 lati, 2 metri)	MIL STD-810G (13 Test) Drop test (6 lati, 2 metri)	MIL STD-810G (13 Test) Drop test (6 lati, 2 metri)	MIL STD-810G (13 Test) Drop test (6 lati, 1,5 metri)

BATTERIA

Tipo	Li-Ion Polimero	Li-Ion Polimero	Li-Ion Polimero	Li-Ion Polimero
Capacità	3000 mAh	3000 mAh	3850 mAh	7000 mAh
Autonomia in conversazione (2G/3G)	36 ore	17 ore	29 ore 45 min	50 ore 42 min
Autonomia in standby (4G)	426 ore	382 ore	465 ore	756 ore
Autonomia in GPS***	6 ore 30 min	7 ore	11 ore	18 ore 24 min

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni	150,6 x 72 x 12,7 mm	150,6 x 72 x 12,7 mm	161 x 78 x 13 mm	225 x 135 x 14 mm
Peso	210 g	210 g	234 g	610 g
Colore	Grigio Celadon	Nero	Nero	Nero
Sistema operativo	Android™ 9.0 (Pie) Versione Go	Android™ 9.0 (Pie)	Android™ 9.0 (Pie)	Android™ 9.0 (Pie)
Processore	Qualcomm® 215	Qualcomm® 215	Qualcomm® Snapdragon™ 450	Qualcomm® Snapdragon™ 450
Tipo	Quad-Core 1,3 GHz	Quad-Core 1,3 GHz	Octo-Core 1,8 GHz	Octo-Core 1,8 GHz
SAR Testa/Corpo (W/Kg)	0,72 / 1,32	0,72 / 1,32	1,37 / 1,45	NA / 1,43
SAR Arti (W/Kg)	2,55	2,55	2,67	2,305

Lingue	Francese, Ceco, Danese, Tedesco, Estone, Inglese, Spagnolo, Croato, Italiano, Lettone, Lituano, Ungherese, Olandese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Slovacco, Sloveno, Finlandese, Svedese, Russo, Arabo, Cinese	Francese, Ceco, Danese, Tedesco, Estone, Inglese, Spagnolo, Croato, Italiano, Lettone, Lituano, Ungherese, Olandese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Slovacco, Sloveno, Finlandese, Svedese, Russo, Arabo, Cinese	Francese, Ceco, Danese, Tedesco, Estone, Inglese, Spagnolo, Croato, Italiano, Lettone, Lituano, Ungherese, Olandese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Slovacco, Sloveno, Finlandese, Svedese, Russo, Arabo, Cinese	Francese, Ceco, Danese, Tedesco, Estone, Inglese, Spagnolo, Croato, Italiano, Lettone, Lituano, Ungherese, Olandese, Norvegese, Polacco, Portoghese, Slovacco, Sloveno, Finlandese, Svedese, Russo, Arabo, Cinese
--------	---	---	---	---

SCHERMO

Dimensioni	4,95"	4,95"	5,45"	8"
Ratio	18:9	18:9	18:9	16:10
Tipo	IPS, Wet Touch & Glove Touch	IPS, Wet Touch & Glove Touch	IPS, Wet Touch & Glove Touch	IPS, Wet Touch & Glove Touch
Touchscreen	Schermo capacitivo, 5 punti	Schermo capacitivo, 5 punti	Schermo capacitivo, 5 punti	Schermo capacitivo, 8 punti
Protezione dello schermo	Corning Gorilla® Glass 3	Corning Gorilla® Glass 3	Corning Gorilla® Glass 3	Corning Gorilla® Glass 3
Risoluzione	960 x 480 FWVGA+	960 x 480 FWVGA+	1440 x 720 HD+	1280 x 800 WXGA
Luminosità	380 cd/m ²	380 cd/m ²	450 cd/m ²	450 cd/m ²

MEMORIA

RAM/ Flash	1Go / 8Go	2Go / 32Go	3Go / 32Go	3Go / 32Go
Esterna (Micro SD)	fino a 256 Go	fino a 256 Go	fino a 512 Go	fino a 512 Go

RETE E CONNETTIVITÀ

SIM	Dual SIM o SIM + micro SD	Dual SIM o SIM + micro SD	Tray triplo : dual SIM + micro SD	Tray triplo : dual SIM + micro SD
Tipo	Nano SIM	Nano SIM	Nano SIM	Nano SIM
2G (GPRS/EDGE)	850/900/1800/1900 MHz	850/900/1800/1900 MHz	850/900/1800/1900 MHz	850/900/1800/1900 MHz
3G (HSPA+)	850/900/1900/2100 MHz	850/900/1900/2100 MHz	850/900/1700/1900/2100 MHz	850/900/1700/1900/2100 MHz
4G (LTE)	FDD-LTE : Band 1(2100) / 3(1800) / 5(850) / 7(2600) / 8(900) / 20(800) / 28 fullband (700) TDD-LTE : Band 38(2600)	FDD-LTE : Band 1(2100) / 3(1800) / 5(850) / 7(2600) / 8(900) / 20(800) / 28 fullband (700) TDD-LTE : Band 38(2600)	FDD-LTE : Band 1(2100) / 2(1900) / 3(1800) / 5(850) / 7(2600) / 8(900) / 20(800) / 28 fullband (700) / 32(1500) 2-CA down only TDD LTE : Band 38(2600) / 40(2300)	FDD-LTE : Band 1(2100) / 2(1900) / 3(1800) / 5(850) / 7(2600) / 8(900) / 20(800) / 28 fullband (700) / 32(1500) 2-CA down only TDD LTE : Band 38(2600) / 40(2300)
VoLTE	No	Compatibile**	Compatibile**	Compatibile**
VoWiFi	No	Compatibile**	Compatibile**	Compatibile**
WiFi	802.11 a/b/g/n/AC 2,4 + 5 GHz	802.11 a/b/g/n/AC 2,4 + 5 GHz	802.11 a/b/g/n/AC 2,4 + 5 GHz	802.11 a/b/g/n/AC 2,4 + 5 GHz
Bluetooth	4.2	4.2	4.2	4.2
ANT+ / NFC	Si / No	Si / Si, payment function	Si / Si, payment function	Si / Si, payment function
USB / OTG	2.0 Tipo-C / Si	2.0 Tipo-C / Si	2.0 Fast Charge Tipo-C / Si	2.0 Fast Charge Tipo-C / Si
X-LINK™*	Si	Si	Si	Si

FOTO/VIDEO

Fotocamera frontale / posteriore	2MP / 12MP	2MP / 12MP	8MP / 48MP (Fusion4)	5MP / 13MP
Autofocus	Si	Si	PDAF	PDAF
Flash / Torcia	LED / 0,5W	LED / 0,5W	LED / 0,5W	LED / 0,5W
Risoluzione video	FHD 1080p @ 30fps	FHD 1080p @ 30fps	FHD 1080p @ 30fps	FHD 1080p @ 30fps
Formati supportati	JPEG / MPEG4, H.263, H.264	JPEG / MPEG4, H.263, H.264	JPEG / MPEG4, H.264, H.265	JPEG / MPEG4, H.264, H.265

MUSICA

Presa jack	3,5mm - impermeabile	3,5mm - impermeabile	3,5mm - impermeabile	3,5mm - impermeabile
Formati supportati	AMR, MIDI, MP3, WAV, AAC	AMR, MIDI, MP3, WAV, AAC	AMR, MIDI, MP3, WAV, AAC	AMR, MIDI, MP3, WAV, AAC
Microfono	Impermeabile microfono, membrana GORE	Impermeabile microfono, membrana GORE	Impermeabile microfono, membrana GORE	Impermeabile microfono, membrana GORE

GEOLOCALIZZAZIONE

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

SENSORI

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

FUNZIONALITÀ

Funzione X-Safe	Si	Si	Si	Si
Pulsante multifunzione personalizzabile	2	2	2	2
Lettore QR code	Si	Si	Si	Si

ACCESSORI INCLUSO NELLA SCATOLA

Caricabatteria	Caricabatteria 5V / 1A	Caricabatteria 5V / 1A	Caricabatteria 5V / 2A Fast Charge	Caricabatteria 5V / 2A Fast Charge
Cavo	Cavo USB-C	Cavo USB-C	Cavo USB-C	Cavo USB-C
Auricolari	Auricolari IPX4	Auricolari IPX4	Auricolari IPX6	Auricolari IPX6
X-BLOCKER	Si	Si	Si	Si
Lo strumento per rimuovere scheda SIM	Si	Si	Si	Si
Laccetto	No	No	Si	No

GARANZIA

3 anni

* Magconni Technology

** Da confermare con i team tecnici operatore

*** GPS + DATA + cartografia GOOGLE attivi + Schermo luminosità 100%