PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI SERVIZI DI TRASMISSIONE DATI E VOCE SU RETI FISSE E MOBILI E GESTIONE E MANUTENZIONE APPARATI DI TELEFONIA 4

Allegato: TERMINALI RADIOMOBILI

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

TERMINALI RADIOMOBILI

Tipologia	Categoria	Marca e Modello
Telefoni	Top iOS	APPLE iPhone 15 128GB
Telefoni	Top	MOTOROLA ThinkPhone Dual SIM
Telefoni	Top	Galaxy S25 Ultra 256GB EE
Telefoni	Top	OPPO Find X5 Pro
Telefoni	Top	Galaxy S23 Ultra (512GB)
Telefoni	Intermedia	TCL 50 5G
Telefoni	Intermedia	SAMSUNG Galaxy A26 5G EE
Telefoni	Intermedia	Motorola Moto G75 BE 5G
Telefoni	Base	Nokia 235 4G
Telefoni	Base	TCL onetouch 4042 S
Telefoni	Base	emporiaTOUCHsmart
Tablet	Tablet 7"	SAMSUNG GALAXY TAB A7 Lite
Tablet	Tablet 7"	SAMSUNG GALAXY TAB ACTIVE 5
Tablet	Tablet IOS	APPLE IPAD 10th 256GB
Tablet	Tablet 10"	Samsung Galaxy Tab A9+ new
Tablet	Tablet 10"	ALCATEL 10 MAX 4G 9295G
Modem	Modem LTE	ALCATEL MW45V
Modem	Modem LTE	ZTE MF833U1 LTE

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

1. TELEFONI

TELEFONI/CATEGORIA TOP

APPLE iPhone 15 128GB		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
147,6 x 71,6 x 7,8 mm 171 g. Dual SIM (nano SIM / eSIM)	SMS, MMS	Anteriore 12 MP Posteriore 48 MP + 12 MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced/5G NR 850/900/1800/1900/2100/2500/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 6 GB Archiviazione Interna 128 GB	Super Retina OLED XDR all screen da 6,1" con HDR e True Tone, 460 ppi 1179 x 2556 pixel
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
iOS 18	Chip A16 Bionic CPU 6 core con 2 performance core e 4 efficiency core GPU 5 core	SAR Testa 0,98 Watt/kg. SAR Corpo 0,98 Watt/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6 Bluetooth 5.3 Micro USB 2.0 Type-C NFC GPS	Cavo di ricarica USB-C (1 m) Documentazione	video: fino a 20 ore video (streaming): fino a 16 ore audio: fino a 80 ore
Varie		
Vivavoce incorporato Sensori: Face ID, Barometro, Giroscopio ad alta gamma dinamica, Accelerometro high g,Sensore di prossimità, Due sensori di luce ambientale		

MOTOROLA ThinkPhone Dual SIM		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
158,76 mm x 74,38 mm x 8,26 mm 189 g. Nano SIM	SMS, MMS	Anteriore 32 Mp F 2.5 16 Mp F 2 Posteriore 50 Mp + 13 Mp + 2 Mp
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced /5G 850/900/1800/1900/2100/2600/3500/4700	RAM 8 GB Archiviazione Interna 256 GB	6,5" 1080 x 2400 pixel 402 ppi
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 13	Octa Core da 3,19 GHz (1x 3.19 GHz Cortex-X2 + 3x 2.75 GHz Cortex-A710 + 4x 1.80 GHz Cortex-A510)	SAR Testa 0,94 Watt/kg. SAR Corpo 1,26 Watt/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax Bluetooth 5.3 USB Type-C 3.1 NFC GPS	Cavo USB caricabatteria Guida Rapida SIM slot PIN	5000 mAh
Varie		
Vivavoce incorporato, Sensore di prossimità, Sensore di luce ambiente, Accelerometro, Giroscopio, Sensore Sar, Hub sensori		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

Galaxy S25 Ultra 256GB EE		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
162.8 x 77.6 x 8.2 mm 218 g. Nano SIM Dual SIM	SMS, MMS	Anteriore 12MP Posteriore 200.0 MP + 50.0 MP + 50.0 MP + 10.0 MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced/5G NR 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 12 GB Archiviazione Interna 256 GB	Dynamic AMOLED 2X QHD+ da 6,9 pollici | 3120 x 1440 pixels - Gorilla Glass Armor 2
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 14	Octa Core da 4,47 GHz (2x 4.47 GHz Oryon V2 Phoenix L + 6x 3.53 GHz Oryon V2 Phoenix M)	SAR Testa 0.289 W/kg. SAR Corpo 0.601 W/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/ax/be 2.4GHz+5GHz+6GHz, EHT320, MIMO, 4096-QAM Bluetooth 5.4 USB Type-C 3.2 GPS NFC	Cavo dati USB S Pen Strumento di estrazione SIM Guida rapida	Batteria 5000 mAh
Varie		
Vivavoce incorporato, Accelerometro, Barometro, Giroscopio, Sensore Geomagnetico, Sensore Hall, Sensore di luminosità, Sensore di prossimità, Riconoscimento dati biometrici (Impronte digitali/Viso)		

Galaxy S23 Ultra		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
163.4 x 78.1 x 8.9 mm 233 g. Nano SIM (dual SIM)	SMS, MMS	Anteriore 12MP Posteriore 200MP + 12MP + 10MP + 10MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced/5G 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 8 GB Archiviazione Interna 512 GB	6.8” 500ppi 3088 x 1440 (Quad HD+)
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 13	Octa Core da 3.36 GHz (1x 3.36 GHz Cortex-X3 + 2x 2.8 GHz Cortex-A715 + 2x 2.8 GHz Cortex-A710 + 3x 2.0 GHz Cortex-A510)	SAR testa : 0.963 W/Kg SAR corpo : 1.398 W/Kg
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e Bluetooth 5.3 Micro USB Type-C 3.2 NFC GPS	Cavo dati USB Type C Adattatore per il trasferimento rapido Quick guide Estrattore SIM	Batteria 5000 mAh
Varie		
Vivavoce incorporato, Accelerometro, Barometro, Sensore impronte digitali, Giroscopio, Campo magnetico, Sensore Hall, Sensore di luminosità, Sensore di prossimità		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

OPPO Find X5 Pro		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
163.7 x 74 x 8.5 mm 218 g. Nano SIM Dual SIM	SMS, MMS	Anteriore 32MP Posteriore 50MP + 50MP + 50MP + 13MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced/5G NR 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 12 GB Archiviazione Interna 256 GB	6.7” FHD+ (1440 x 3216 pixel) 526 ppi
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
ColorOS 12.1 basato su Android 12	Octa Core da 3 GHz (1x 3.0 GHz Cortex-X2 + 3x 2.5 GHz Cortex-A710 + 4x 1.8 GHz Cortex-A510)	SAR Testa 0. 989 Watt/kg. SAR Corpo 1.272 Watt/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 /5 GHz) Bluetooth 5.2 con A2DP/aptX USB Type-C 3.1 GPS NFC	Caricatore Auricolare Cavo dati USB Strumento di estrazione SIM Guida alla sicurezza Guida rapida Custodia protettiva Carta dei servizi esclusiva	Batteria 5000 maH Conversazione: N/D
Varie		
Vivavoce incorporato, Sensore geomagnetico, Sensore di prossimità, Sensore di luce ambientale, Sensore di temperatura del colore, Accelerometro, Sensore di gravità, Sensore multispettrale, Giroscopio e pedometro		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

TELEFONI/CATEGORIA INTERMEDIA

TCL 50 5G		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
164,09 x 75,04 x 8,31 mm 183,5 g Dual NanoSIM	SMS, MMS	Anteriore 8MP Posteriore 50 Mp + 5 Mp
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/5G 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS	RAM 4 GB Archiviazione Interna 128 GB	6.6” HD+ (720 x 1612 pixel), 269 PPI
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 14	Octa Core 2.2 GHz MediaTek Dimensity 6100+ 5G Octacore 2 A76 a 2,2 GHz + 6 A55 a 2,0 GHz	NA
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 Ghz/5 GHz) Bluetooth 5.3 USB Type-C 2.0 GPS NFC	cavo USB, manuali, strumento per estrarre la SIM	5010mAh con Fast Charge da 18W
Varie		
Vivavoce incorporato, sblocco con riconoscimento facciale, sensore di impronte digitali laterale, accelerometro, sensore di prossimità, sensore di luminosità, bussola elettronica, giroscopio		

SAMSUNG Galaxy A26 5G EE		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
164 x 77.5 x 7.7 mm 200 g. Nano SIM Dual Sim	SMS, MMS	Anteriore 13 Mp Posteriore 50 Mp +8 Mp+ 2Mp
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/5G 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 6 GB Archiviazione Interna 128 GB Slot memory card micro-SD (non fornita) fino a 2 TB	6,5” Super AMOLED FHD+ 1080 x 2340 - 120Hz
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 15	Octa-core 2.4 GHz 4x 2.4 GHz Cortex-A78 + 4x 2.0 GHz Cortex-A55)	SAR testa : 0.414 W/Kg SAR corpo : 0.962 W/Kg
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz Bluetooth 5.3 USB Type-C 2.0 GPS NFC	Cavo dati USB Quick guide	5000 mAh Ricarica Ultra Rapida (25 W)
Varie		
Vivavoce incorporato, Accelerometro, Impronte digitali, Giroscopio, Sensore Geomagnetico, Luce ambientale, Prossimità, Impronte digitali (sul tasto laterale), Riconoscimento del viso		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

Motorola Moto G75 BE 5G		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
166.09 x 77.24 x 8.34 mm 205 g Dual SIM (1 Nano SIM + eSIM)	SMS, MMS	Anteriore 16MP Posteriore 50 Mp + 8 Mp
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/5G 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS	RAM 8 GB Archiviazione Interna 256 GB	6.78” LCD Full HD+ (2388 × 1080) 387 ppi
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 14	Processore 810HProcessoreQualcomm Snapdragon 6s Gen 3 Octa-core(4x2.4 GHz & 4x1.8 GHz)	NA
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e, tri-band Bluetooth 5.4 USB Type-C 2.0 GPS NFC	cavo USB, manuali, strumento per estrarre la SIM	5000 mAh 30W TurboPower | 15W Wireless Charging
Varie		
Vivavoce incorporato, accelerometro, sensore di luminosità,Giroscopio, Fingerprint nel tasto di accenzione, sblocco facciale		

TELEFONI/CATEGORIA BASE

Nokia 235 4G		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
127,25 x 54,2 x 11,63 mm 98 g. Dual SIM (Nano SIM 4FF, dual stand by)	SMS, MMS	Posteriore 2 Mpx , flash posteriore led
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE(Cat 4.1) 850/900/1800/1900/2100	RAM 64 MB Memoria Interna 128MB slot microSD fino a 32GB (non fornita)	2.8“ QV GA 240 x 320 pixel 143 ppi
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
S30+	Unisoc T107 Single Core 1GHz	SAR Testa 0,85Watt/kg. SAR Corpo 1,65 Watt/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Bluetooth 5.0 A2DP LE USB Type C Auricolari IN EAR TYPE 3,5 mm	Caricabatteria standard Cavo Dati USB Manuale d’uso	Tempo di conversazione (Dual SIM, 4G), fino a 9,8 h Batteria 1450 mAh
Varie		
Radio FM, Vibrazione, Vivavoce		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

TCL onetouch 4042 S		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
137,48 x 57,5 x 13,65 mm 111 g. Nano SIM	SMS, MMS	Posteriore 2 Mpx VGA SW
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE 850/900/1800/1900/2100 Ricevitore GPS	RAM 48 MB Memoria Interna 128 MB Slot memory card micro-SD (non fornita) fino a 128 GB	2.8“ QV GA (240*320)
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Mocor (RTOS)	UMS9117 L (T107) Single Core 1GHz	SAR N.A
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Bluetooth 5.0 USB Type C	Caricabatteria standard Auricolari Manuale d’uso	Tempo di conversazione (Dual SIM, 4G), fino a 8 h
Varie		
Vivavoce incorporato		

emporiaTOUCHsmart		
Peso, Dimensioni e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
114 x 57 x 21 mm 127 g. Nano SIM	SMS, MMS,	Anteriore 2MP Posteriore 5MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE (Cat 4) VoLTE (Voice over LTE) 800/900/1800/2100/2600 Ricevitore GPS	Archiviazione Interna1GB Memoria Interna 8 GB Slot memory card micro-SD (non fornita) fino a 64 GB	3,2"/480 × 854
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 8.1 Go	1,3Ghz Quadcore	SAR Testa 0,08 Watt/kg. SAR Corpo 1,58 Watt/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
WIFI Wi-Fi 802.11 a/b/g/n Dual-band (2.4G, 5G) Bluetooth 4.2 Micro USB 2.0	Base di Ricarica cuffie Cavo Micro USB Manuale d’uso	Conversazione 450 m Stand by 200 h 1400mAh
Varie		
Vivavoce incorporato, Browser, WhatsApp, Display esterno con indicazione del chiamante, Torcia elettrica a LED, Allarme programmabile con funzione „posponi“, Suonerie con diversi livelli di volume, Tono dei tasti attivabile/disattivabile		

2. TABLET

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

SAMSUNG GALAXY TAB A7 Lite		
Peso, Dimensioni, presenza alloggiamento SIM e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
212.5 x 124.7 x 8 mm 366 g. SI Nano SIM	SMS, MMS	Anteriore 2MP Posteriore 8MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced (Cat. 6) 850/900/1800/1900/2100 Ricevitore GPS integrato	RAM 3 GB Archiviazione Interna 32 GB Con Slot memory card micro-SD 32 GB	8.7” (800 x 1340 pixel) 179 ppi
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 11 Samsung One UI 3.1	Octa Core 2.3 GHz 4x 2.3 GHz Cortex-A53 + 4x 1.8 GHz Cortex-A53	SAR Testa 0.64 Watt/kg. SAR Corpo 0.99Watt/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz Bluetooth 5.0 USB 2.0 Type-C GPS	Caricabatteria standard Cavo dati USB Manuale d’uso	Batteria 5100 mAh
Varie		
Accelerometro, Campo magnetico, Sensore di luminosità		

SAMSUNG GALAXY TAB ACTIVE 5		
Peso, Dimensioni, presenza alloggiamento SIM e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
213.8 x 126.8 x 10.1 mm 433 g. SI Nano SIM	SMS, MMS	Anteriore 5MP Posteriore 13MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced/5G 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 6 GB Archiviazione Interna 128GB	8” (1920x1200 pixels) 283 ppi
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 14	Octa Core 2.4 GHz (Quad Core 2.4 GHz + Quad Core 2.2 GHz)	SAR Testa 0.527 Watt/kg. SAR Corpo 0.900 Watt/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6 2.4G+5GHz Bluetooth 5.3 USB 2.0 Type-C NFC GPS	Caricabatteria standard Cavo dati USB Manuale d’uso	Batteria 5050 mAh
Varie		
Accelerometro, Impronte digitali, Giroscopio, Sensore Geomagnetico, Sensore Hall, Sensore Luce RGB, Sensore di Prossimità		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

TABLET/CATEGORIA TABLET 10”

APPLE IPAD 10th 256GB		
Peso, Dimensioni, presenza alloggiamento SIM e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
248,6 x 179,5 x 7 mm 481 g. Nano SIM	SMS, MMS	Anteriore 12MP Posteriore 12MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/5G 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 3 GB Archiviazione Interna 256GB	10,9" 2360×1640 pixel 264PPI
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
iPadOS 16	A14 Bionic con Neural Engine 16-core	SAR Corpo 0,99 Watt/kg
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
802.11 a/b/g/n 2.4+5GHz Bluetooth 5.2 USB 2.0 GPS	Cavo di ricarica USB C (1 metro) Alimentatore USB C da 20W Manuale d’uso	Batteria: 5100mAh
Varie		
Sensori: Touch ID, Giroscopio a 3 assi, Accelerometro, Barometro, Sensore di luce ambientale		

Samsung Galaxy Tab A9+ new		
Peso, Dimensioni, presenza alloggiamento SIM e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
168.7 x 257.1 x 6.9 mm 491 g. nano SIM	SMS, MMS	Anteriore 5 MP Posteriore 8 MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE/LTE Advanced/5G 850/900/1800/1900/2100/2600 Ricevitore GPS integrato	RAM 6 GB Archiviazione Interna 128GB	11” 216 ppi (1200x1920 pixels);
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android 15	octa-core a 2.2 GHZ (2.2GHz, 1.8GHz)	SAR corpo 1.19 W/kg.
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz Bluetooth 5.1 USB 2.0	Cavo dati USB Manuale d’uso	Batteria: 7040mAh
Varie		
Accelerometro, Giroscopio, Sensore Geomagnetico, Sensore di luminosità, Sensore Hall		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

ALCATEL 10 MAX 4G 9295G		
Peso, Dimensioni, presenza alloggiamento SIM e tipologia SIM	**Messaggistica**	**Fotocamera**
247,8 x 157,56 x 7,65 mm 477 g. nano SIM	SMS, MMS	Anteriore 8MP Posteriore 13MP
Rete	**Memoria**	**Display**
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE 850/900/1800/1900/2100 Ricevitore GPS integrato	RAM 4 GB Archiviazione Interna 64GB Slot memory card micro SD (non fornita) fino a 256 GB	10,36” 224 ppi (1200x2000 pixels);
Sistema Operativo	**Processore**	**SAR e consumi energetici no load**
Android™ 10	Octa Core 2 GHz (4 x Cortex-A73 2,0 GHz, 4 x Cortex-A53 2,0 GHz)	NA
Connettività	**Accessori in dotazione**	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth 5.0 Micro USB 2.0	Caricabatteria standard Cavo dati USB Manuale d’uso	Batteria: 8000 mAh standby: 1000 ore (4G) conversazione: 38 ore (4G)
Varie		
GPS, sensore G, Hall Switch, sensore L, sensore P		

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.

3. MODEM
MODEM LTE

Alcatel MW45V	
Peso, dimensioni e tipologia SIM	**Tecnologia**
59, 6 x 8 7 x 12 mm 180 g. Micro SIM	GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE (Cat. 4) 850/900/1800/1900/2100
Velocità	**Sistemi operative supportati**
4G cat: 4 DL (fino a 150 Mbps DL e fino a 50 Mbps UL) 3G: DC HSDPA 42.2 Mbps, HSUPA 5.76Mbps 2G: EDGE class 12, GPRS class 10	Windows 7/8/8.1/10 (32 e 64 bit) Mac OS X 10.6 ~ 10.10 (32 e 64 bit)
Connettività	**Batteria e Autonomia**
Wi-Fi 802.11 b/g/n MIMO 2x2 (2.4Ghz) Micro USB 2.0	Batteria: 2150 mAh

ZTE MF833U1 LTE	
Peso, dimensioni e tipologia SIM	**Tecnologia**
93.8x28.6x13.5mm 26 g. Micro SIM	GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPDA/LTE (Cat. 4) 850/900/1800/1900/2100
Velocità	**Sistemi operative supportati**
LTE fino a 150 Mb/s in download e 50 Mb/s in upload HSDPA fino a 42.2 Mb/s in download HSPA fino a 21.6 Mb/s in download HSUPA fino a 5.76 Mb/s in upload UMTS fino a 384 Kb/s in upload	- Compatibilità Microsoft OS: Windows XP (solo SP3) 32-bit – Windows7 (32 & 64-bit) – Windows8.1 (32 & 64-bit) – Windows10 (32 & 64-bit) - Compatibilità macOS: 10.9.x – 10.10.x – 10.11.x bit)

Gruppo TIM - Uso Interno - Tutti i diritti riservati.