











THURAYA

inmarsat








iridium

Descrizione								
Terminale	X5-Touch	SatSleeve+	XT-PRO	XT-LITE	IsatPhone 2	Extreme 9575	9555	Iridium GO!
Area di Copertura	Europa, Africa, Asia e Oceania	Europa, Africa, Asia e Oceania	Europa, Africa, Asia e Oceania	Europa, Africa, Asia e Oceania	Globale esclusi i Poli	Globale	Globale	Globale
Dimensioni	145x78x24 mm	138x69x42 mm	128x53x27 mm	128x53x27 mm	169x75x29 mm	140x60x27 mm	143x55x30 mm	114x83x32 mm
Peso	262 g	256 g	212 g	186 g	316 g	247 g	266 g	305 g
Funzionalità	Voce, SMS e dati dual band (SAT e GSM/4G)	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce e SMS	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati
Antenna Satellitare	Omnidirezionale estraibile - 10 cm	Omnidirezionale estraibile - 10 cm	Omnidirezionale estraibile - 10 cm	Omnidirezionale estraibile - 10 cm	Omnidirezionale rotante - 15 cm	Omnidirezionale estraibile - 14,5 cm	Omnidirezionale estraibile - 14,5 cm	Rotante
Display	Gorilla Glass, 1920x1080 pixel, 5,2" LCD Full HD touchscreen	a seconda dello smartphone utilizzato	Gorilla Glass, 320x240 pixel, 2,4"	176x220 pixel, 2"	ad alta visibilità bianco su nero	illuminato monocromatico	illuminato monocromatico	bianco e nero
Trasmissione Dati (up/pad/download)	GmPRS15/60 kbps	GmPRS 15/60 kbps	GmPRS 15/60 kbps	NO	dial-up 2,4 kbps	dial-up 2,4 kbps	dial-up 2,4 kbps	dial-up 2,4 kbps
Autonomia standby	fino a 100 ore	fino a 70 ore	fino a 100 ore	fino a 80 ore	fino a 160 ore	fino a 30 ore	fino a 30 ore	fino a 15,5 ore
Alimentazione	5 V DC	5 V DC	5 V DC	5 V DC	5 V DC	6 V DC	6 V DC	5 V DC
Batteria	Li-polymer 3.800 mAh	Li-ion 2.440 mAh	Li-polymer 3.000 mAh	Li-polymer 2.680 mAh	Li-ion 3.180 mAh	Li-ion 2.300 mAh	Li-ion 2.300 mAh	Li-ion 3.600 mAh
Connettività	Wi-Fi, Bluetooth, NFC	Wi-Fi	nd	nd	Bluetooth 2.0	nd	nd	Wi-Fi
Protezione Agenti Ambientali	IP67	nd	IP55	nd	IP65	IP65	IP65	IP65
Urti	nd	nd	IK 05 (0,5 joule)	nd	IK 04 (0,4 joule)	nd	nd	nd
Radiazioni Solari	1.120 W/m ²	nd	1.120 W/m ²	1.120 W/m ²	nd	nd	nd	nd
Resistenza alla pressione dell'aria	57 kPa	nd	57 kPa	nd	nd	nd	nd	nd
Sistema di posizionamento	GPS, BeiDou, Glonass	GPS	GPS, BeiDou, Glonass	GPS	GPS	GPS	NO	GPS
Package	X5-Touch, batteria, auricolare 3,5 mm, cavo USB-C, carica-batteria da auto (Input 12-24 V DC - Output 5 V DC), carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), manuale d'uso anche in italiano.	SatSleeve+: telefono, adattatore; batteria, cavo Micro USB, carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), manuale d'uso anche in italiano.	XT-PRO, batteria, auricolare 3,5 mm, cavo Micro USB, carica-batteria da auto (Input 10,5-28 V DC - Output 5 V DC), carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), CD driver, manuale d'uso anche in italiano.	XT-LITE, batteria, cavo Micro USB, carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), manuale d'uso anche in italiano.	IsatPhone 2, batteria, auricolare 2,5 mm, custodia, cavo Micro USB, pen drive USB con driver e manuale d'uso in inglese, carica-batteria da auto (Input 10-30 V DC - Output 5 V DC), carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), guida rapida in italiano, manuale d'uso in 8 lingue.	Extreme 9575, batteria, antenna magnetica con cavo 1,5 m, adattatore per cavo USB e alimentazione, adattatore per per cavo USB, alimentazione ed antenna, auricolare 2,5 mm, custodia, cavo Mini USB, carica-batteria da auto (Input 10-32 V DC - Output 6 V DC), carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 6 V DC), CD driver, guida rapida in italiano, manuale d'uso.	9555, batteria, antenna magnetica con cavo 1,5 m, adattatore per cavo USB, alimentazione ed antenna, auricolare 2,5 mm, custodia, cavo Mini USB, carica-batteria da auto (Input 10-32 V DC - Output 6 V DC), carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 6 V DC), CD driver, guida rapida in italiano, manuale d'uso.	Iridium GO!, batteria, cavo Micro USB, carica-batteria da auto (Input 12-24 V DC - Output 5 V DC), carica-batteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), cover protettiva, guida rapida in italiano, manuale d'uso.











Descrizione				
Terminale	X5-Touch	SatSleeve+	XT-PRO	XT-LITE
Area di Copertura	Europa, Africa, Asia e Oceania	Europa, Africa, Asia e Oceania	Europa, Africa, Asia e Oceania	Europa, Africa, Asia e Oceania
Dimensioni	145x78x24 mm	138x69x42 mm	128x53x27 mm	128x53x27 mm
Peso	262 g	256 g	212 g	186 g
Funzionalità	Voce, SMS e dati dual band (SAT e GSM/4G)	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce e SMS
Antenna Satellitare	Omnidirezionale estraibile - 10 cm	Omnidirezionale estraibile - 10 cm	Omnidirezionale estraibile - 10 cm	Omnidirezionale estraibile - 10 cm
Display	Gorilla Glass, 1920x1080 pixel, 5,2" LCD Full HD touchscreen	a seconda dello smartphone utilizzato	Gorilla Glass, 320x240 pixel, 2,4"	176x220 pixel, 2"
Trasmissione Dati (upload/download)	GmPRS15/60 kbps	GmPRS 15/60 kbps	GmPRS 15/60 kbps	NO
Autonomia standby	fino a 100 ore	fino a 70 ore	fino a 100 ore	fino a 80 ore
Alimentazione	5 V DC	5 V DC	5 V DC	5 V DC
Batteria	Li-polymer 3.800 mAh	Li-ion 2.440 mAh	Li-polymer 3.000 mAh	Li-polymer 2.680 mAh
Connettività	Wi-Fi, Bluetooth, NFC	Wi-Fi	nd	nd
Protezione Agenti Ambientali	IP67	nd	IP55	nd
Urti	nd	nd	IK 05 (0,5 joule)	nd
Radiazioni Solari	1.120 W/m ²	nd	1.120 W/m ²	1.120 W/m ²
Resistenza alla pressione dell'aria	57 kPa	nd	57 kPa	nd
Sistema di posizionamento	GPS, BeiDou, Glonass	GPS	GPS, BeiDou, Glonass	GPS
Package	X5-Touch, batteria, auricolare 3,5 mm, cavo USB-C, caricabatteria da auto (Input 12-24 V DC - Output 5 V DC), caricabatteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), pendrive USB, guida rapida, foglio informativo, manuale d'uso anche in italiano.	SatSleeve+: telefono, adattatore; batteria, cavo Micro USB, caricabatteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), manuale d'uso anche in italiano.	XT-PRO, batteria, auricolare 3,5 mm, cavo Micro USB, caricabatteria da auto (Input 10,5-28 V DC - Output 5 V DC), caricabatteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), CD driver, manuale d'uso anche in italiano.	XT-LITE, batteria, cavo Micro USB, caricabatteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V AC - Output 5 V DC), manuale d'uso anche in italiano.

THURAYA⁺

inmarsat






Descrizione							
Terminale	WE	IP+	IsatHub	9202	Explorer 510	9211	Explorer 710
Area di Copertura	Europa, Africa, Asia e Oceania	Europa, Africa, Asia e Oceania	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli
Unità di Controllo - Dimensioni - Peso	230x197x24 mm 1,0 kg	216x216x45 mm 1,4 kg	179x170x30 mm 0,85 kg	216x216x51 mm 1,4 kg	202x202x52 mm 1,4 kg	232x292x51mm 1,9 kg	332x279x54 mm 3,5 kg
Funzionalità	Voce e dati dual band (SAT e LTE/3G)	Dati	Voce e dati	Voce e dati	Dati	Voce e dati	Voce e dati
Dati Stanadrd IP (uplpad/download)	384/384 kbps	404/444 kbps	240/384 kbps	448/464 kbps	464/464 kbps	492/492 kbps	492/492 kbps
Dati Streaming (uplpad/download)	NO	fino a 384/384 kbps	NO	fino a 128/128 kbps	fino a 128/128 kbps	fino a 256/256 kbps	fino a 384/384 kbps
Dati HDR Streaming (uplpad/download)	NO	NO	NO	NO	NO	fino a 650/650 kbps	fino a 650/650 kbps
Batteria	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion	Li-ion
Alimentazione	19 V DC	19 V DC	18 V DC	19 V DC	19 V DC	20 V DC	15 V DC
Connettività	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n Ethernet	Wi-Fi 802.11 b/g/n Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11b Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11b/g Ethernet
Protezione Agenti Ambientali	IP54	IP55	IP65	IP55	IP66	IP55	terminale IP52 antenna IP66
Package	WE, caricabatteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V DC - Output 12 V DC), manuale d'uso.	IP+, batteria, cavo Ethernet, caricabatteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V DC - Output 19 V DC), manuale d'uso.	IsatHub, batteria, cavo Micro USB, pen drive USB con driver e manuale d'uso in inglese, caricabatteria da viaggio con spine internazionali (Input 100-240 V DC - Output 18 V DC), guida rapida in italiano, manuale d'uso in 8 lingue	9202, batteria, cavo Ethernet, caricabatteria da viaggio 220 V con spine internazionali, CD driver e software, manuale d'uso.	Explorer 510, batteria, cavo Ethernet, caricabatteria da viaggio 220 V con spine internazionali, custodia CD driver e software, manuale d'uso.	9211, batteria, cavo Ethernet, caricabatteria da viaggio 220 V con spine internazionali, CD driver e software, manuale d'uso.	Explorer 710: unità di controllo, antenna; batteria, cavo SAT - GPS (TNC) 10 m, cavo Ethernet, cavo USB, caricabatteria da viaggio 220 V con spine internazionali, CD driver e software, manuale d'uso.



Descrizione										
Terminale	MarineStar	SeaStar Wi-Fi	Atlas IP	Orion IP	Cobham Sailor Fleet One Wi-Fi	Cobham Sailor 250 FleetBroadband	Cobham Sailor 500 FleetBroadband	Iridium GO! con Antenna Marina	Cobham Sailor 4300	Thales VesseLink 350
Area di Copertura	Europa, Africa, Asia, Oceania	Europa, Africa, Asia, Oceania	Europa, Africa, Asia, Oceania	Europa, Africa, Asia, Oceania	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli	Globale	Globale	Globale
Unità di Controllo - Dimensioni - Peso	203x190x72,7 mm 1,07 kg	210x205x85 mm 1,2 kg	293x243x68 mm 2,9 kg	281x233x46 mm 2,2 kg	297x228x77 mm 2,8 kg	273x264,5x42,5 mm 2,5 kg	273x264,5x42,5 mm 2,5 kg	114x83x32 mm 305 g	300x230x76 mm 3,5 kg	300x230x76 mm 3,4 kg
Antenna - Dimensioni - Peso	marina omnidirezionale Ø 185 mm; h 170 mm 1,3 kg	marina omnidirezionale Ø 164 mm; h 170 mm 1,1 kg	marina giroscopica autopuntante Ø 324 mm; h 278 mm 3,0 kg	marina giroscopica autopuntante Ø 319 mm; h 277 mm 4,0 kg	marina giroscopica autopuntante Ø 275,6 mm; h 292 mm 3,9 kg	marina giroscopica autopuntante Ø 275 mm; h 329 mm 4,2 kg	marina giroscopica autopuntante Ø 687 mm; h 795,5 mm 19,0 kg	marina Omnidirezionale passiva Ø 95 x h 150 mm 264 g	marina omnidirezionale Ø 380 mm; h 370 mm 9,5 kg	marina omnidirezionale Ø 368 mm; h 198 mm 3,2 kg
Telefono esterno	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	NO	NO	NO
Funzionalità	Voce, SMS e dati* <small>*(solo con Porta Seriale RS232)</small>	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Dati	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati solo con App	Voce e dati	Voce e dati
Dati Standard IP (uplpad/download)	GmPRS 15/60 kbps	GmPRS 15/60 kbps	404/444 kbps	404/444 kbps	150/150 kbps	284/284 kbps	432/432kbps	Dial-up 2,4 kbps	176/704 kbps	352/704 kbps
Dati Streaming (uplpad/download)	NO	NO	fino a 384/384 kbps	fino a 384/384 kbps	NO	fino a 128/128 kbps	fino a 256/256 kbps	NO	fino a 256/256 kbps	fino a 256/256 kbps
Batteria	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Li-ion 3.600 mAh	NO	NO
Alimentazione	10,8-31,5 V DC	10,8-31,2 V DC	10-32 V DC	10-32 V DC	10,8-31,2 V DC	10,5-32 V DC	10,5-32 V DC	12-24 V DC	10,8-31,2 V DC	10-32 V DC
Connettività	Porta Seriale RS232	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n Ethernet	Ethernet	Ethernet	Wi-Fi	Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g Ethernet
Protezione Agenti Ambientali Antenna	IP66	IP66	IP56	IP56	IPX6	IPX6	IPX6	IP65	IPX6	IP67
Package	MarineStar: unità di controllo, antenna; kit di montaggio, cavo alimentazione, cavo GPS (TNC) 25 m, cavo SAT (N) 25 m, manuale d'uso.	SeaStar Wi-Fi: unità di controllo, antenna; kit di montaggio, cavo alimentazione, cavo GPS (TNC) 25 m, cavo SAT (N) 25 m, guida rapida router Wi-Fi in italiano, manuale d'installazione, manuale d'uso, router Wi-Fi.	Atlas IP: unità di controllo, antenna, telefono; kit di montaggio, cavo SAT - GPS (TNC) 25 m, cavo alimentazione (alimentatore non incluso), antenna Wi-Fi, manuale d'installazione, manuale d'uso.	Orion IP: unità di controllo, antenna; kit di montaggio, cavo SAT - GPS (TNC) 25 m, cavo alimentazione (alimentatore non incluso), antenna Wi-Fi, manuale d'installazione, manuale d'uso.	Cobham Sailor Fleet One Wi-Fi: unità di controllo, antenna, telefono; kit di montaggio, cavo SAT - GPS (TNC) 20 m, cavo alimentazione, cavo Ethernet, CD driver e software, manuale d'uso.	Cobham Sailor 250 FleetBroadband: unità di controllo, antenna, telefono; cavo SAT - GPS (TNC) 20 m, cavo alimentazione, cavo Ethernet, CD driver e software, manuale d'uso.	Cobham Sailor 500 FleetBroadband: unità di controllo, antenna, telefono; cavo SAT - GPS (TNC) 30 m, cavo alimentazione, cavo Ethernet, CD driver e software, manuale d'uso.	Iridium GO!, batteria, cover protettiva, cavo Micro USB, caricabatteria da auto 12-24 V DC, caricabatteria da viaggio con spine internazionali 100-240 V AC, guida rapida in italiano, manuale d'uso, antenna omnidirezionale passiva, cavo SAT (TNCN) 10 m, staffa di montaggio, supporto a parete, adattatore per antenna (TS9-TNC).	Cobham Sailor 4300: unità di controllo, antenna; kit montaggio, cavo SAT - GPS (TNC) 25 m, cavo alimentazione, cavo Ethernet, CD driver e software, manuale d'installazione, manuale d'uso.	Thales VesseLINK 350: unità di controllo, antenna; kit di montaggio, cavo SAT - GPS (TNC) 25 m, cavo alimentazione con spine USA ed EURO 1,8 m, cavo Ethernet, antenna Wi-Fi, alimentatore, manuale d'installazione, guida rapida.





Descrizione					
Terminale	IP Voyager	9450 - C11	Explorer 325	Explorer 727	Thales MissionLINK 350
Area di Copertura	Europa, Africa, Asia, Oceania	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli	Globale esclusi i Poli	Globale
Unità di controllo - Dimensioni - Peso	281x233x46 mm 2,2 kg	281x234x46 mm 2,3 kg	278x231x41 mm 2,2 kg	273x231x42,5 mm 2,5 kg	280x216x59 mm 3,4 kg
Antenna - Dimensioni - Peso	veicolare magnetica autopuntante Ø 252 mm; h 119 mm 2,1 kg	veicolare magnetica autopuntante Ø 252 mm; h 119 mm 2,0 kg	veicolare magnetica autopuntante Ø 350 mm; h 128 mm 3,6 kg	veicolare magnetica autopuntante Ø 477 mm; h 152 mm 6,0 kg	veicolare magnetica omnidirezionale Ø 356 mm; h 102 mm 3,2 kg
Telefono esterno	NO	NO	SI	SI	NO
Funzionalità	Dati	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce, SMS e dati	Voce e dati
Dati Standard IP (uplpad/download)	404/444 kbps	464/464 kbps	464/464 kbps	492/492 kbps	352/704 kbps
Dati Streaming (uplpad/download)	fino a 384/384 kbps	fino a 128/128 kbps	fino a 128/128 kbps	fino a 256/256 kbps	fino a 256/256 kbps
Batteria	NO	NO	NO	NO	NO
Alimentazione Unità di Controllo	10-32 V DC	12-24 V DC	10,5-32 V DC	10-32 V DC	10-32 V DC
Connettività	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g Ethernet	Ethernet	Ethernet	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g Ethernet
Protezione Agenti Ambientali Terminale	nd	nd	IP31	IP31	IP31
Protezione Agenti Ambientali Antenna	IP56	IP56	IP66	IP56	IP66
Package	IP Voyager: unità di controllo, antenna; kit di montaggio, cavo SAT - GPS (TNC) 6 m, cavo alimentazione, manuale d'installazione, manuale d'uso.	9450 - C11: unità di controllo, antenna; kit di montaggio magnetico (su richiesta), cavo SAT - GPS (TNC) 8 m, cavo alimentazione, manuale d'installazione, manuale d'uso.	Explorer 325: unità di controllo, antenna, telefono; kit di montaggio, base telefono con cavo, cavo SAT - GPS (TNC) 2,7 m, cavo alimentazione, cavo Ethernet, CD driver e software, manuale d'uso.	Explorer 727: unità di controllo, antenna, telefono; kit di montaggio, base telefono con cavo, cavo SAT - GPS (TNC) 2,7 m, cavo alimentazione, cavo Ethernet, CD driver e software, manuale d'uso.	Thales MissionLINK 350: unità di controllo, antenna; kit di montaggio, cavo SAT - GPS (TNC) 3 m, cavo alimentazione 6 m, cavo Ethernet, Antenna Wi-Fi, manuale d'installazione, manuale d'uso.