

	SPOT GEN 3	SPOT X Bluetooth	Garmin inReach Mini	Garmin inReach Explorer+	Garmin inReach SE+	Garmin GPS MAP 66i	Bivy Stick Blue	Somewear Global Hotspot Messenger	A*LIVE SmartSafety Tool
Größe (cm)	8,7 x 6,5 x 2,5	16,6 x 7,4 x 2,4	9,9 x 5,17 x 2,61	16,4 x 6,8 x 3,8	16,4 x 6,8 x 3,8	16,3 x 6,6 x 3,5	11,15 x 4,5 x 2,05	7,6 x 9,1 x 2,0	12 x 8 x 4
Gewicht (g)	114	198,4	95	213	213	241	95	113	138
Kommunikations-Netz	Globalstar	Globalstar	Iridium	Iridium	Iridium	Iridium	Iridium	Iridium	Iridium, GSM, LTE
Positionsbestimmung	GPS	GPS	GPS	GPS	GPS	GPS, Galileo	GPS	GPS	GPS, GLONASS, Galileo
Stromversorgung	4 AAA Energizer Ultimate Lithium Batterien (L92) oder 4 AAA Energizer NiMH Akkus (NH12) oder Netzspannung mit einer 5V USB-Kabelverbindung	eingebauter Lithium Polymer Akku	Lithium-Ionen-Akku	Integrierter Lithium-Ionen-Akku	Integrierter Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium Ionen Polymer	Lithium Ionen	Lithium-Ionen-Akku
Lademöglichkeit	NiMH Batterien können über die USB-Verbindung nicht im SPOT geladen werden	micro USB	micro USB	micro USB	micro USB		USB-C	micro USB	induktiv
Akkulaufzeit	Ca. 10 Tage bei 10min Trackingintervall und 100% freier Sicht	ca. 240 Stunden (10 Tage) bei einem Trackingintervall von 10 Minuten	Bis zu 90 Stunden mit 10-minütigem Tracking (Standard)	Bis zu 100 Stunden mit 10-minütigem Tracking (Standard)	Bis zu 100 Stunden mit 10-minütigem Tracking (Standard)	Bis zu 35 Stunden mit 10-minütigem Tracking	Bis 120 Stunden bei Standardeinstellungen	10 Tage bei 10min Tracking Intervall/ ca. 1000 Nachrichten	Ca. 50 Stunden mit 1min GSM oder 5min Iridium Tracking
Schutzklasse	IPX7 (nicht wasserfest bei USB-Anschluss)	IP67	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7	IP67	IPX7 (schwimmfähig)	IP67 (schwimmfähig)
SOS-Notruf	X	X interaktiv	X interaktiv	X interaktiv	X interaktiv	X interaktiv	X	X	X zwei stufige Eskalation, interaktiv via Smartphone
Hilfe-Nachrichten	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OK-Nachrichten	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tracking	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Standort teilen	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Individuelle Nachrichten	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Zwei-Wege-Kommunikation	-	X	X	X	X	X	X	X	X
Wetterdaten	-	-	X	X	X	X	über App	über App	über App
Navigation	-	- Kompass und programmierbare Wegpunkte	-	Ja (OSM vorinstalliert, weitere Karten mögl.)	Track aufzeichnen und folgen, Wegpunkte	Ja (Routing, vorinstallierte topographische Karten, weitere möglich)	via Smartphone App	via Smartphone App	-
Weitere Funktionen (Auswahl)	Ein Vibrationssensor sorgt dafür, dass nur bei tats. Bewegung getracked wird und verlängert so die Batterielaufzeit	Integrierte Tastatur, eingebauter Kompass und programmierbare Wegpunkte	Kommunikation mit anderen inReach Geräten, „MapShare“	Höhenmesser, Barometer, Kompass, Kommunikation mit anderen inReach Geräten, „MapShare“	GPS-Kompass, Kommunikation mit anderen inReach Geräten, „MapShare“	16GB Speicher, microSD optional, Kompass, barometrischer Höhenmesser, Sonne-Mond-Kalender, Basecamp kompatibel, LED-Ortungslicht, Kommunikation mit anderen inReach Geräten	Kommunikation mit anderen BivyStick Benutzern, Bedienung vieler Funktionen über das Smartphone	Für Nachrichten auch: WLAN, Mobilfunknetz (App), Bedienung vieler Funktionen über das Smartphone, Webapp	Ext. Sensoren, LED-Lampe, Höhenmesser, automatische Notrufausendung möglich, versch. Alarme (Crash, Totmannfunktion)

Konnektivität	Stromversorgung via micro USB	Bluetooth	micro USB, Bluetooth	micro USB, Bluetooth	micro USB, Bluetooth	high speed micro USB, NMEA 0183	USB-C, Bluetooth	Bluetooth	Bluetooth
App	-	X	X	X	X	X	X	X	X
Gerätepreis*	€179,00	€359,00	€341,17	€487,39	€438,65	€584,86	ca. €310,00	ca. €310,00	€498,00 inkl. Induktivladegerät und Powerpack
Mindestkosten pro Monat**	€11,95	€11,95	€14,99	€14,99	€14,99	€14,99	ca. €16,00	ca. €7,50	ca. 8,50 € (zzgl. 0,90 € pro aktivem Iridium Tag)
Kostenpläne	https://www.findme-spot.com/de-de/products-services/spot-gen3#service-plans	https://www.findme-spot.com/de-de/products-services/spot-gen3#service-plans	https://www.garmin.com/de-DE/inreach/personal/	https://www.garmin.com/de-DE/inreach/personal/	https://www.garmin.com/de-DE/inreach/personal/	https://www.garmin.com/de-DE/inreach/personal/	https://www.bivystick.com/bivy-stick-satellite-communicator/?avard=7185_b1be8c615	https://www.somewearlabs.com/data-pricing	https://www.protegear.de/produkte-tarife/protegear-a-live-neu/

* lt. Hersteller-/ Händlerseite

**ermittelt über die Abo-Pläne, eingeschränkte Nutzungsmöglichkeiten

Alle Angaben beruhen auf Recherchen und sind ohne Gewähr