

# Comparaison des différents détecteurs de victimes d'avalanches actuellement sur le marché



Informations  
fournies par les  
producteurs,  
sans garantie



Modèle	Pulse Barryvox Mammut	Barryvox 2000 Pro	Barryvox Mammut Opto 3000	Tracker DTS Backcountry Access	Pieps DSP	Ortovox D3	Ortovox X1	Ortovox M2	Ortovox F1 Focus	Ortovox S1	Arva ADvanced	Arva Evolution+
<b>Fréquence</b>	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz	457 kHz
<b>Modes</b>	Analogique et numérique	Analogique	Analogique et numérique	Numérique	Numérique	Numérique	Analogique et numérique	Analogique et numérique	Analogique	Analogique et par capteur	Analogique et numérique	Analogique et numérique
<b>Bande de recherche</b>	50 m	75 m	40 m	20 m	50 m		35 m	40 m	40 m	30 m	40 m	40 m
<b>Distance maximale</b>	60 m (90 m en mode analogique)	120 m (180 m avec antenne externe en option)	60 m	50 m	60 m	70 m	80 m	80 m	80 m	60 m	65 m	60 m
<b>Autonomie E = Emission R = Recherche</b>	E: 200 h min.	E: 500 h R: 20 h	E: 300 h	E: 250 h R: 50 h	E: 300 h	E: 300 h R: 40 h	E: 300 h R: 40 h	E: 300 h R: 40 h	E: 350 h R: 40 h	E: 350 h R: 20 h	E: 250 h R: 50 h	E: 250 h
<b>Antenne</b>	3 antennes	1 antenne	2 antennes	2 antennes	3 antennes	3 antennes	2 antennes	1 antenne	1 antenne	Données très approximatives: cet appareil n'étant toujours pas disponible sur le marché	2 antennes	1 antenne
<b>Indication de la distance</b>	En mètres	Non	En mètres	En mètres	En mètres	En mètres	En mètres	En mètres + barrettes	Par la couleur des diodes		En mètres	En mètres
<b>Indication de la direction</b>	1 flèche pivotant à 360° sur l'écran	Non	5 flèches sur l'écran	5 diodes	5 flèches sur l'écran	3 diodes	3 diodes	Confirmation par la pointe de la flèche	Diodes		5 diodes	5 diodes
<b>Indication multi-victimes</b>	Oui, jusqu'à 7 séparément, avec marquage des victimes trouvées.	Non (mais signaux distincts)	Oui	Oui	Oui	Oui	Non (mais signaux distincts)	Recherche multi-victimes par isolation du signal	Non (mais signaux distincts)		Oui	Oui
<b>Informations sur l'état de la victime</b>	Détection et transmission des données vitales	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
<b>Poids en g</b>	210 g (y.c. piles)	295 g (y.c. piles)	170 g (y.c. piles)	363 g (y.c. piles)	198 g	247 g	247 g (y.c. piles)	235 g (y.c. piles)	230 g (y.c. piles)		220 g	220 g
<b>Dimensions</b>	113 x 75 x 27	132 x 75 x 24	108 x 68 x 25	140 x 80 x 30	116 x 75 x 27	130 x 80 x 25	130 x 80 x 20	145 x 62 x 25	130 x 80 x 20	123 x 80 x 32	135 x 80 x 25	135 x 80 x 30
<b>Piles</b>	3 piles AAA	2 piles AA	3 piles AAA	3 piles AAA	3 piles AAA	2 piles AA	2 piles AA	2 piles AA	2 piles AA	3 piles AAA	4 piles AAA	4 piles AAA
<b>Prix</b>	529 CHF	350 CHF	479 CHF	419 CHF	515 CHF		460 CHF			770 CHF ?	439 CHF	403 CHF
<b>Indicatifs</b>	329 €	235 €	289 €	289 €	300 €	279 €	299 €	295 €	239 €	489 € ?	229 €	229 €