

Skenování a zpracování v reálném čase

Se systémem ZEB REVO RT skenujete a zároveň zpracováváte data přímo za pochodu. Ušetříte tím čas následného post processingu a zároveň máte na displeji v tabletu nebo v mobilním telefonu kontrolu o tom, co v dané chvíli skenujete a na jaké trajektorii se pohybujete. ZEB Revo RT nabízí jednoduchý, komplexní SLAM pro každého.

Technické specifikace

Dosah	30m
Zorné pole	360° x 270°
Třída ochrany	IP 51
Zpracování	Reálný čas
Datový záznamník	na ramenním popruhu
Hmotnost skeneru	850g
Barevné mračno bodů	✓*
Intenzita	✗
Georeferencované snímky	✓*
Naskenovaných bodů za sekundu	43,000
Počet senzorů	1
Relativní přesnost	1 - 3 cm**
Velikost souboru surových	100 MB/min

GeoSLAM Hub

Transformuje 3D skenovaná data do libovolných formátů.

Automaticky registruje a spojuje více skenů, geo-referencování.

Import a editace z libovolného zařízení GeoSLAM

Rychlé a snadné pracovní postupy s funkcí „drag and drop“

Volitelné balíčky softwaru - Start, Plan, BIM, Mining a Pro

Příslušenství

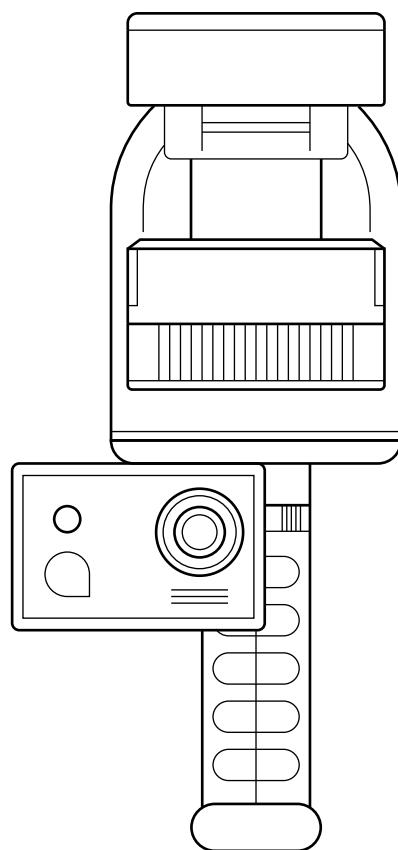
Batoň - ochrana a snadná přeprava

Výtyčka- pro vyzvednutí zařízení do nepřístupných prostor

Vertikální držák – pro spouštění zařízení do šachet

ZEB Pano – pro panoramatické snímky

ZEB Cam – pro obarvení mračna bodů



* s kamerou ZEB

** závislé na prostředí