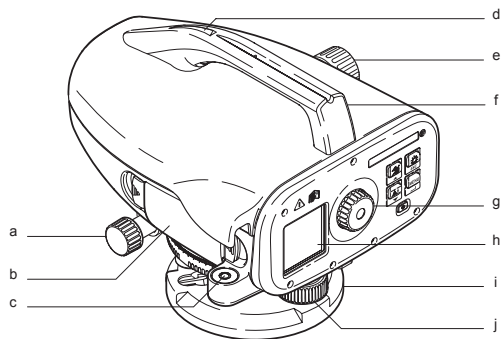


## Součásti přístroje



- a) Jemná horizontální ustanovka
- b) Schránka s bateriemi
- c) Krabicová libela
- d) Zaměřovač
- e) Zaostřovací šroub
- f) Transportní držadlo
- g) Okulár
- h) LCD displej
- i) Stavěcí deska
- j) Stavěcí šroub





## Ovládací tlačítka a funkce

Tlačítko	Symbol	Základní funkce	Druhá funkce
On/Off		Zapnout/ Vypnout	NENÍ
Měření		Tlačítko pro spuštění měření výšky a vzdálenosti	Průběžné měření - spustí se delším stiskem tlačítka cca 2 sekundy
Výška / Délka		Přepínač mezi zobrazením VÝŠKY/DÉLKY na displeji	Nahoru*
dH		Určení převýšení a H0 - relativní výšky	Dolu *
MENU		Aktivace a výběr nastavení	ENTER potvrzovací tlačítko *
Osvětlení		Osvětlení displeje	ESC tlačítko pro ukončení programu nebo pro nastavení *








\*) použití v MENU

## Měřicí režimy a icony

### Režimy

Symbol	Režim
	Režim měření
	MENU - výběr režimu
	Režim rektifikace
	Režim tracking


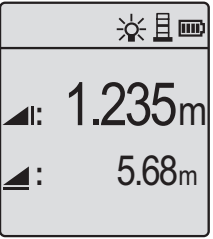
### Ikony














Ikony	Popis
	Osvětlení zapnuto
	Lať v normální poloze
	Lať v inverzní poloze
	Různé úrovně nastavení kontrastu displeje (krok 10%)
	Stav baterií (0%, 25%, 50%, 75%, 100%)
	Připojen externí zdroj *
	Ukládání dat do vnitřní paměti

## Měření - postupy

2

### Měření výšky a vzdálenosti

Krok	Tlačítko	Popis
1.		Stiskněte pro zapnutí přístroje, objeví se Leica logo a následně režim měření.
2.		Zacilte na lať a zaostřete. Lehce stiskněte tlačítko pro spuštění měření.
3.		Změřená výška i délka jsou zobrazeny na displeji. 

Krok	Tlačítko	Popis
1.		Stiskněte tlačítko pro aktivaci režimu určení vztažné výšky a převýšení.
2.		Stiskněte a vyberte Vlož H0 pro změnu nebo nastavení vztažné výšky např. známé nivelační značky
3.		Stiskněte pro dokončení vkladu.
4.		Zaostřete na vztažnou lať (H0) a stiskněte tlačítko pro spuštění měření.
5.		Vztažná (Referenční) výška & vzdálenost se zobrazí za hláškou "Měřím na" cíl!
6.		Po zacílení a zaostření stiskni tlačítko pro spuštění měření a na displeji se zborazí výsledky.  <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 150px;">   H0: 99.138m  dH: -0.900m  : 2.135m  : 31.11m </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 150px;">     <b>ČbID :</b> 2  H0: 99.138m  dH: -0.900m  : 2.135m  : 31.11m </div> </div> <p style="text-align: right;">Zobrazení výsledků aktivována vnitřní paměť</p>

### Nastavení v MENU (SPRINTER 100M/200M):

- V podmenu **Záznamové menu** > Vyber **Paměť** nebo **Externí** jestliže data chceme ukládat.
- V podmenu **Vlož ČB** > Edituj/Vlož ČbID podle potřeby. Číslo bodu se zobrazí na displeji, jestliže je zapnut záznam.

č.	Podmenu	Výběry	Popis
1.	Vlož CB *		Nastavení požadovaného čísla bodu
2.	Vlož vztaznou rovinu (H0)		Zadání hodnoty výšky niv.značky nebo jiné vztazné výšky
3.	Správce dat *	Prohlížení, Smazat, Stáhnout	Prohlížení a možnost mazání zaznamenaných hodnot, Mazání dat, Přenos dat přes PC software. *
4.	Záznam menu *	Paměť, Externí, Vypnuto	Data mohou být zaznamenávána interní paměti přístroje nebo některým druhem externí paměti. V případě vypnutého záznamu, nejsou změněné hodnoty zaznamenávány.
5.	Nastavení (kalibrace)	NENI	Kalibrační program
6.	Inverzní lať	Zapnuto=Obrácená lať nastavena Vypnuto=Normální poloha lať	Nastavení lať na převrácenou nebo normální polohu. Po vypnutí přístroje a opětovném zapnutí je vždy automaticky nastaven mód pro normální polohu lať.
7.	Kontrast	10 úrovní nastavení.	Optimální nastavení kontrastu pro LCD displej. Kontrast je výrobcem přednastaven na 50%.
8.	Jednotky	M, INT ft, US ft, Ft in 1/8in	Nastavení jednotek pro měření v metrech, mezinárodních stopách-feet, US feet, a ft v 1/8in
9.	Vypn. Auto	po 15 min / Vypnuto	Uspora energie. Nastavení "Po 15 min", automaticky vypne přístroj po uplynutí 15 minut od posledního stisku některé z kláves. V případě nastavení "Vypnuto" přístroj zůstane neustále v provozu.
10.	Zaokrouhlování	Standard/Přesně	Standard = 0.001m / 0.01ft pro výšky a 0.01m / 0.1ft pro délky. Přesně = 0.0001m / 0.001ft pro výšky a 0.001m / 0.01ft pro délky. Pro Ft v 1/8 inch; Přesně/standard = ft-inch-1/8 inch pro výška & délka.
11.	Zvukova sign.	Zapnuto/Vypnuto	Zapnutí/Vypnutí zvukové signalizace
12.	RS232 *	Baudrate Parity Stop Bit Data Bit	Nastavení přenosových paprametrů - 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400 None, Odd, Even 1, 2 7, 8

\*) Pouze pro SPRINTER 100M/200M