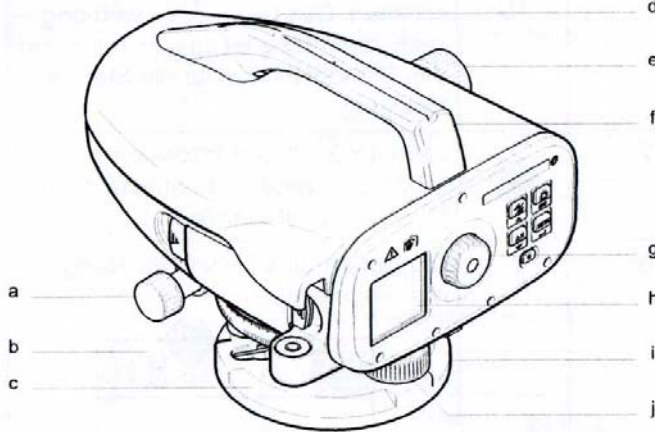


## Instrumentenbestandteile



- a) Horizontale Feinverstellung
- b) Batteriefach
- c) Dosenlibelle
- d) Zielfernrohr
- e) Fokussiertrieb
- f) Griff
- g) Okular
- h) LCD-Anzeige
- i) Grundplatte
- j) Fußschraube

## Bedientasten und Funktionen

Taste	Symbol	Funktion 1	Funktion 2
Ein/Aus		Ein-/Aus-Schalter	Keine
MESSEN		Aktivierung von Höhen- und Distanzmessung	2. Funktion (kontinuierliche Messung) durch zweisekündigen Tastendruck
Höhe/Distanz		Umschalten zwischen Höhen- u. Distanzanzeige	Cursor auf *
dH		Höhendifferenzmessung und NN-Berechnung	Cursor ab *
MENÜ		Aktivieren und Wählen von Einstellungen	ENTER-Taste zur Bestätigung *
Beleuchtung		Beleuchtung der LCD-Anzeige	ESC-Taste zum Beenden eines Programms oder einer Einstellung *

\*) im Menümodus

## Messmodi und Symbole

### Modi

Symbol	Modus
	Messmodus
	MENÜ Auswahlmodus
	Prüfmodus
	Kommunikationsmodus *
	Tracking-Modus

### Symbole

Symbol	Beschreibung
	LCD Beleuchtung an
	Messmodus Latte aufrecht
	Messmodus Latte invers
	Verschiedene LCD-Kontrast-Anzeigen (schrittweise Änderung um 10%)
	Verschiedene Batteriestandsanzeigen (0%, 25%, 50%, 75%, 100%)
	Externe Stromquelle angeschlossen*
	Daten werden im internen Speicher gespeichert

\*) nur SPRINTER 100M/200M






## Messung

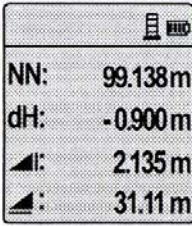
2

### Höhen- und Distanzmessung

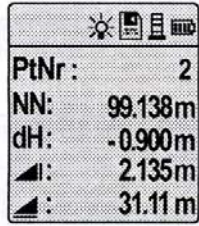
Schritt	Taste	Beschreibung
1.		Taste drücken, um Instrument einzuschalten. Das Leica-Logo wird angezeigt, dann schaltet das Instrument in den Standbymodus für die Standardmessung.
2.		Latte anzielen und fokussieren. MESSEN-Taste leicht antippen, um Messung zu starten.
3.		Die Höhen- und Distanzmessung wird angezeigt.



Schritt	Taste	Beschreibung
1.		Taste drücken, um Höhendifferenz- und NN-Funktion zu aktivieren.
2.		Taste drücken, Eingabe NN wählen, um gewünschten Referenz-/Benchmarkwert zu ändern/einzugeben.
3.		Taste drücken, um Eingabe abzuschliessen.
4.		Referenzlatte anzielen und Taste drücken, um Messung zu starten.
5.		Referenzhöhe und -distanz werden angezeigt, dann folgt die Meldung "Ziel messen".
6.		Zielpunkt anzielen und Taste erneut drücken, um Ergebnis anzuzeigen.



NN: 99.138m  
dH: -0.900m  
▲: 2.135m  
▲: 31.11m



PtNr: 2  
NN: 99.138m  
dH: -0.900m  
▲: 2.135m  
▲: 31.11m

Anzeige bei aktiviertem internem Speicher

**MENÜ-Einstellung (für SPRINTER 100M/200M):**

- In Untermenü **Speichern** > Option **Speicher/Ext.** auswählen, wenn Daten gespeichert werden sollen.
- In Untermenü **Eingabe PtNr** > PtNr eingeben. PtNr wird nur angezeigt, wenn Speicherfunkt. aktiviert ist.



**MenüEinstellung**

Nr.	Untermenü	Auswahl	Beschreibung
1.	Eingabe PtNr*		Eingabe der Punktnummer durch den Anwender
2.	Eingabe NN		Eingabe Benchmarkwert / Referenz-NN
3.	Daten Manager*	Ansehen, Löschen, Übertragen	Ansehen einzelner registrierter Daten und Löschen bestimmter Messdaten, Löschen sämtlicher Daten, Übertragung von Daten via PC Software *
4.	Speichern*	Speicher, Extern, Aus	Daten können im internen Speicher des Instruments oder auf externen Speichermedien z.B. Datenerfassungssystemen gespeichert werden. Bei der Option Aus werden die gesammelten Daten nicht gespeichert.
5.	Prüfen	Keine	Prüfprogramm
6.	Invers Latte	Ein = Latte invers Aus = Latte aufrecht	Aktivierung des Messmodus Latte invers. Die Standardeinstellung bzw. die Einstellung nach dem Einschalten des Instruments ist Aus.
7.	Kontrast	10 Einstellvarianten	Wahl des optimalen LCD-Anzeigen-Kontrasts. (Werkseinstellung 50%)
8.	Einheit	m, INT. ft, US ft, ft in 1/8	Auswahl der gewünschten Anzeigeeinheit: Meter, internationaler Fuss, US Fuss und US-Fuss-Inch-1/8 inch
9.	Auto AUS	Ein - 15min / Aus	Energiesparfunktion. Bei "Ein - 15min" schaltet das Instrument ca. 15 Minuten nach dem letzten Tastendruck automatisch aus. Bei Aus läuft das Instrument ständig.
10.	Dez.Stellen	Standard/Präzise	Standard = 0.001 m / 0.01 ft (Höhe) und 0.01 m / 0.1 ft (Distanz). Präzise = 0.0001 m / 0.001 ft (Höhe) und 0.001 m / 0.01 ft (Distanz). In ft in 1/8: Präzise & Standard = ft-inch-1/8 inch (Höhe und Distanz).
11.	Beep	Ein / Aus	Summer aktivieren oder deaktivieren
12.	RS232*	Baudrate Parität Stopbit Datenbit	1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400 Gleich, Ungleich, Keine 1, 2 7, 8

\*) nur SPRINTER 100M/200M

