

# Leica Sprinter Family

Jednoduše vpřed...  
stiskněte tlačítko



**Leica Sprinter** jsou přesné multifunkční nivelační přístroje, které nabízí měření a čtení bez chyb.

Pouze zacílit, zaostřit, stisknout tlačítko a... měříte! Výška a vzdálenost se objeví na displeji téměř okamžitě.

**Leica Sprinter** také automaticky počítá výškové rozdíly, případně provádí další šikavné výpočty na stavbu sám. Žádný papír, žádná kalkulačka, žádné chyby lidského faktoru. Možnost nastavení českého jazyka i jiných jazykových mutací.

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Leica Sprinter

Zaostřit, spustit měření, číst, vypočítat, uložit, přenést



## Leica Sprinter 50

Charakteristika:

- Jednotlačítkové ovládání
- Bezchybné čtení
- Obrácená lať
- Kontrola horizontace
- Kompaktní a lehká konstrukce

## Leica Sprinter 150

Charakteristika:

- Vlastnosti jako Sprinter 50
- Vyšší přesnost 1,5mm
- Měření a výpočet převýšení, průběžné měření (tracking)
- Bezchybné zpracování měření

## Leica Sprinter 150M/250M

Charakteristika:

- Vlastnosti jako Sprinter 150
- Nivelační pořad
- Nad a pod vytyčování výšek
- Paměť až 1000 bodů
- USB data přenos do PC
- Vyšší přesnost 1.0mm

Technické specifikace	Sprinter 50	Sprinter 150/150M	Sprinter 250M
Výšková přesnost	Střední kilometrová chyba (ISO 17123-2)		
-Elektronické digitální měření	2.0 mm	1.5 mm	1.0/0.7* mm
-Optické měření	Se standardní laťí: 2.5 mm		
-Střední chyba jednoho měření	Střední odchylka: 0.6 mm (electronic) and 1.2 mm (optical) at 30 m		
Přesnost měření vzdáleností	Střední chyba měření vzdálenosti 10 mm for D ≤ 10 m and (Vzálenost v m x 0.001) for D > 10 m		
Pásmo	2 –100 m (electronic)		
Měřičské styly	Jednoduché a tracking		
Čas jednoho měření	<3 sec		
Kompenzátor	Jednoduché a tracking +/- 10 min)		
Dalekohled	Zvětšení (optical) 24x		
Ukládání dat	Až 1000 bodů (only 150M)		Až 1'000 bodů
Vodě odolnost, prachotěsnost	IP55		
Napájení	AA suché články (4 x LR6/AA/AM3 1.5 V)		
Hmotnost	<2.5 kg		

\*0.7 mm může být docíleno s laminátovou laťí Leica

## Srovnávací tabulka Leica SPRINTER FAMILY

Přístroj	Přesnost	Výška, délka	Převrácená lať	Výpočet převýšení	Průběžné měření	Český jazyk	Nivelační pořad	Nad a pod, vytyčení výšek	Paměť USB
Sprinter 50	2,0mm	ano	ano						
Sprinter 150	1,5mm	ano	ano	ano	ano	ano			
Sprinter 150M	1,5mm	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Sprinter 250M	1,0mm/ 0,7mm*	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano

Illustrations, descriptions and technical specifications are not binding and may change.  
Copyright © Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2008.

Leica Geosystems AG  
Heerbrugg, Switzerland  
www.leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems