



Topcon LS-100D är en mångsidig lasermottagare som är mycket användarvänlig. LS-100D är en digital mottagare som redovisar avvikelser i mm tydligt i displayen.

Den har ett stort mottagningsfönster som också avvisar störande varningsljus. De stora och ljusa LCD-skärmarna (fram och bak) har 9 kanaler med höjdinformation och som digitalt visar avvikelser i mm. Displayen kan även låsas så att användaren enkelt kan läsa höjddata. För ökad mångsidighet finns även tre färgade LED-lampor och ett starkt integrerat magnetfäste för t.ex. vertikal användning, idealisk för arbete med stålkonstruktioner m.m.

För att hjälpa till med övervakning av Topcon's roterande lasrar visas även varningsikoner på LCD-skärmen om instrumentet blir rubbad ur sitt läge (Hi-Alert) och när laserns batterinivå är låg.

Specifikationer	
Arbetsområde (diameter)	800 m med RL-H5A, RL-H4C, RL-SV2S och RL-200S
Mottagningsområde	90 mm; (-30 mm to +60 mm)
LCD Display	70 mm; (-20 mm to +50 mm)
Mottagningsvinkel	±45°
Avvisar varningsljus	Ja
Valbara värden	mm / cm / inch / fractional inch
Noggrannhetsområden	±0.5 mm ±1.0 mm ±2.0 mm ±5.0 mm ±10.0 mm
Display	9 Kanaler
LED ljus	Orange, Grön, Röd (On/Off valbart)
Display	Både fram- & baksida
Ljudindikering	Högt/Lågt/Av valbart
Libell	Ja
Varnings symboler	HI Alert, Lågt Batteri (för RL-H5A, RL-H4C, RL-SV2S och RL-200S)
Batteri	1st AA/LR6 alkaliskt batteri
Batteritid	Upp till 45 timmar med alkaliskt batteri
Batteri indikator	LCD symbol
Automatisk avstängning	Ca. 30 minuter
Damm- & vattensäker	IP67 (IEC 60529)
Arbetstemperatur	-20°C to 50°C
Storlek (L x W x H)	134 x 69 x 25 mm
Vikt	190 g (inkl. ett AA/LR6 batteri)
Magnetfäste	Två runda magneter i toppen
Hållare 110	Hållare för LS-100D

