

Leica DISTO™ D510

精準、可靠、智慧的手持雷射測距儀



 **Bluetooth**
SMART



 **SWISS** Technology
by Leica Geosystems



七大產品特色

4倍變焦數位瞄準器

IP65防水防塵

360°傾斜感測器

主要特點

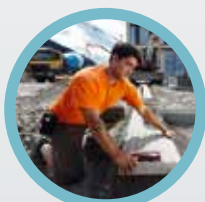


智慧水平模式

200m長距離測距模式

免費應用程式 - Leica DISTO™ sketch

智慧藍牙4.0



角度測量滿足您對測量精度的要求，游刃有餘

±0.2° 測角精度



快速定位，節省時間，
提高工作效率

多功能底座



固定好儀器，一個人
也能使用遮板測量

延時測量功能



快速計算各種資料，
避免複雜的人工計算
和備用的計算機

計算機功能



一次測距便能知道真實
距離，避免重複測量

穩定的測距精度

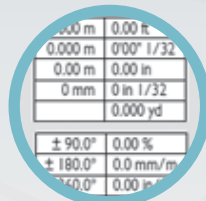


嚴格的品質體系認
證，使用更加放心

ISO國際品質認證

12

角度距離多單位顯示



避免使用者進行不
同單位換算，直接
記錄測量資料

常數保存

直接對測得的資料進
行加減，避免測量後
做多餘工作



30個歷史儲存資料

避免客戶漏記數
據，帶來的不必
要的重複勞動



智慧藍牙4.0

距離更長、耗電更少、速
度更快、並支援2次開發



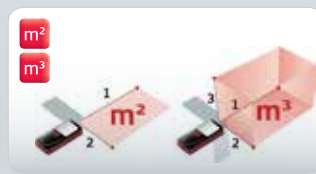
不僅僅是技術
是實用！

主要功能



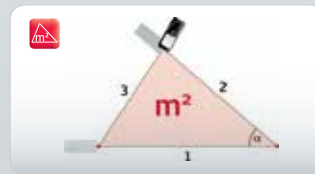
最大最小值功能

最大最小值功能可用於快速尋找多邊形對角線位置，也可用於快速定位測距儀對牆的垂直位置。



面積體積功能

只需要兩三個資料，您就可以快速地計算出地板、天花板和牆的面積或者屋子的體積。沒必要進行獨立的記錄，這些數據都會顯示在螢幕上。



三角形面積測量功能

三角形面積測量功能可以快速的計算三角形的面積和各角度。另外只需將多邊形分割成多個三角形，便可以測量出整個多邊形面積和角度。



高度跟蹤功能

藉由使用高度跟蹤功能，即使是在沒有反射目標的情況下，您依然可以測量建築或樹木的高度。



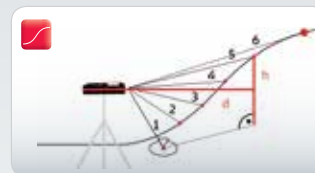
對邊測量功能

即使在很遠的地方，使用對邊測量功能，您可以快速獲得同一垂直面內任意兩點之間所有關係，如距離、高差、坡度。



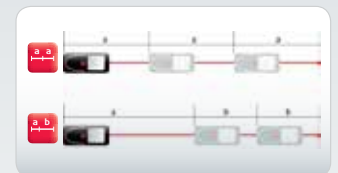
梯形測量功能

使用梯形測量功能您能夠快速可靠地測出屋頂的坡度，通過傾角感測器能同時測量出傾角。



斷面測量功能

瞄準一個已知參考點，然後測量其他不同測量點。如果所有測量點在一個方向上，您可以快速獲取該斷面的所有資訊。



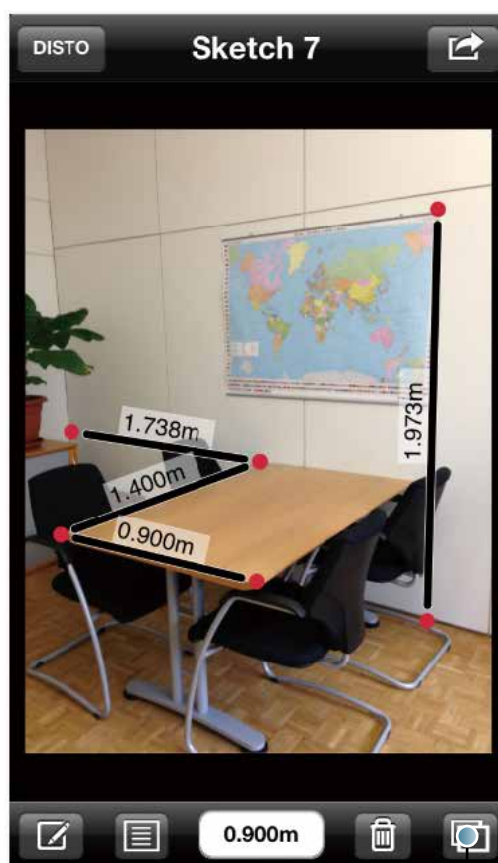
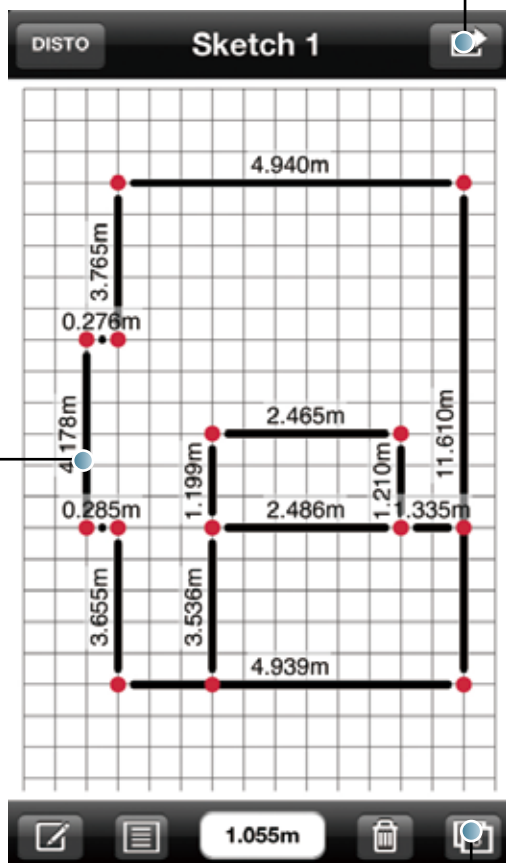
放樣功能

1個或者2個不同距離（a和b）能夠輸入到設備裡面然後減去測得的距離。最終得到的數值將會顯示在顯示幕中。在離放樣距離0.1m時，儀器會自動發出聲音，這樣便能快速定位您需要的位置。

DISTO™免費軟體sketch

可以在表格中畫線，並可以將資料加入至每段線上。

將圖像匯入相簿或者藉由Email發送到辦公室。



切換你需要的背景圖像，如右圖。

在圖片上加入測量資料至你需要的位置。

使用sketch你會發現

您可以隨時將資料傳輸給iPad、iPhone、iPod touch等移動終端，保證您不會丟失任何資料。

您可以在您的照片上進行標注，讓設計人員無需到場就能知道現場情況。

您可以對您測得的資料進行描述和編輯，無需擔心自己遺忘或別人無法看懂。

您可以通過Email或者藍牙將自己的測量成果隨時隨地進行傳輸。

下載**DISTO**免費軟體，查看**DISTO**案例，敬請登錄“Leica Tools中文官方網站”
網址：www.disto.com.cn/index.asp



功能應用



斷面測量功能
進行坡度斷面資訊測量



對邊測量功能
直接進行廣告看板長寬測量



放樣功能
直接放樣出你需要的位置



體積測量功能
直接測量方坑體積



畢氏定理功能
間接測量房屋寬度



傾角功能
測量屋頂傾角



高度跟蹤功能
直接遠程測量房屋的高度

技術參數

技術參數	
測量誤差	± 1.0mm
測程	0.05-200m
Power Range Technology™	是
雷射點直徑	6/30/60mm (10/50/100m)
傾角感測器	
測量範圍	360°
對雷射光束的精度	± 0.2°
對機身的精度	± 0.2°
測量單位	m, ft, in, yd
雷射等級	2
雷射類型	635nm, <1mW
防護等級	IP65
藍牙類型	Bluetooth v4.0
免費手機及平板軟體	DISTO™ sketch
電池壽命 (2 × AA)	5000次測量
尺寸 (H × D × W)	143 × 58 × 29mm
重量 (含電池)	198g
記憶體	30次顯示值
提示音	是
彩色照明顯示幕	是
多功能底座	是
數位瞄準器	4x縮放
水準氣泡	是
個性化的收藏夾	是
計時器	是
LR遠程模式	是
計算機	是

專業代理商

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems