

mars 2013

Leica Geosystems

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Mesure Détection](#)

Disto™ D510



Associant un viseur numérique et un inclinomètre 360°, le télémètre

laser Leica Disto™ D510 permet de réaliser des mesures impossibles à effectuer habituellement avec les télémètres classiques.

Ainsi, grâce au viseur numérique avec zoom x4, il prend les mesures avec une parfaite exactitude, même sous un éclairage défavorable. Si le point laser rouge n'est plus visible à l'œil nu, la cible s'affiche précisément dans la croix signalée sur l'écran. Par ailleurs, son inclinomètre 360° lui permet non seulement de mesurer les angles, mais aussi les distances horizontales. Combiné au viseur numérique, l'inclinomètre offre donc des options de mesure indirectes très intéressantes. Il devient ainsi possible de prendre des mesures en l'absence de point réfléchissant sur la cible, par exemple, pour déterminer la hauteur d'un arbre ou pour mesurer celle d'une façade en miroir.

Grâce au système Bluetooth® Smart intégré et à l'application correspondante, ce télémètre peut aussi transférer directement les mesures. L'application gratuite Leica Disto™ sketch permet la création de plans de sol, ou bien de tableaux sur tablettes ou smartphones. Dernier point, la partie du Leica Disto D510 est de 200 mètres, sa précision de ± 1 mm et il est étanche à la poussière et aux projections d'eau (IP65).