

# Leica Disto™ X4



**NOUVEAU**



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

Mesure distance	X
Mesure minimum/maximum	X
Smart Horizontal Mode	X
Soustraction/addition	X
Mesure de surface	X
Surface murale	X
Fonction peinture	X
Fonction surface d'un triangle	X
Mesure d'angle	X
Mesure de volume	X
Mesure trapèze	
Mesure d'inclinaison	360°
Mesure continue de hauteur	
Mesure de verticale inclinée	
Mesure pythagore	X
Mesure de profil de terrain	
Mesure sur photo	
P2P - Mesure d'une largeur	X°*
P2P - Mesure d'une hauteur	X°*
P2P - Mesure d'une pente	X°*
P2P - Surface Complexe	X°*
Fonction de piquetage	a/b
Viseur à zoom 4x	X
Bluetooth®	«Bluetooth® smart»
Écran Tactile	
Fonction appareil photo	
Boussole	
Alimentation	Piles

\*Nécessite Encodeur Leica DST360



## La robustesse pour les mesures extérieures !

- ▶ Le Disto™ X4 est équipé d'une caméra numérique qui permet de viser aisément même en plein soleil. S'il est impossible de voir le point laser, le viseur apparaît de façon claire sur l'écran couleur.
- ▶ Associée à l'encodeur Leica DST 360, la série X se transforme en une solution de mesure 3D.
- ▶ Transfert des cotes via Bluetooth Smart vers tablette ou smartphone
- ▶ Portée 0,05 à 150 m
- ▶ Précision ± 1,0 mm
- ▶ Dimensions 132 x 56 x 29 mm
- ▶ IP65

Référence	Cond
855107	1



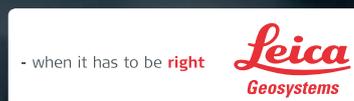
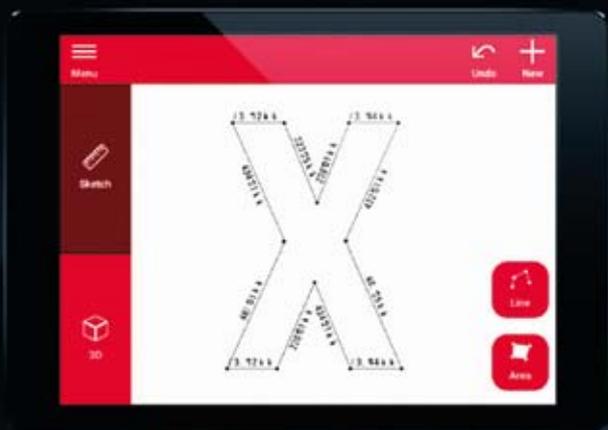
Z.A. de Bel-Air - 35890 Bourg-des-Comptes  
Tél. : 02 99 42 48 48 - www.theard.com

# Leica Disto™ Plan

## Dessinez, mesurez et réalisez vos plans à l'échelle



Grâce à la connexion Bluetooth qui équipe les laser-mètres Leica Geosystems, transférez directement les dimensions prises sur vos chantiers afin de créer un plan en 2D ou en 3D\*



L'application Leica Disto™ Plan vous assiste dans la documentation et la visualisation des mesures, qui sont des tâches essentielles. Vous pouvez ainsi planifier aisément les prochaines étapes de votre projet.

### Dessiner un plan - à l'échelle

Utilisez simplement vos doigts pour établir un croquis sur votre smartphone ou tablette. Puis prenez les mesures correspondantes et assignez-les aux lignes déterminantes du croquis. La fonction «échelle auto» de l'application ajuste automatiquement la longueur des lignes en livrant un plan tracé à l'échelle, qui montre la surface et la circonférence.

Il est facile de réaliser un plan fini pour la CAO.

### Dessin sur photo - dimensionner des objets sur des photos

La technologie Leica Disto™ Bluetooth® Smart permet d'assigner des mesures de distance à la partie appropriée d'une photo prise avec la tablette et le smartphone. De cette façon, vous pouvez documenter tous les résultats de mesure et les traiter aisément au bureau ultérieurement.

### Smart Room\* – planifier pendant la mesure

Un nouveau capteur intégré dans les Leica Disto™ X3 et X4 permet la création de plans précis à l'aide de mesures d'une pièce effectuées dans le sens horaire ou antihoraire. Après les mesures, l'application génère automatiquement le plan. L'enregistrement simultané de toutes les mesures et des angles offre cette possibilité.

### Mesurer un plan\* - créer des plans en l'état pour la CAO\*\*

L'application Leica Disto™ Plan prend en charge la technologie P2P afin de créer des plans horizontaux ou verticaux, englobant les portes et fenêtres. Une fois terminé, exportez simplement les plans en format dxf ou dwg vers votre logiciel de CAO.

\*Application payante

\*\*Plan en 2D/3D réalisable en s'équipant du Leica Disto X3 ou X4 + encodeur Leica DST 360