# Topcon annonce le perfectionnement des kits UAS.

*MÂCON, France – 13 septembre 2016 –* Le groupe Topcon Positioning annonce la sortie de deux nouveaux kits de cartographie pour drone à voilure fixe, "Sirius Pro". Les kits sont conçus pour fournir les solutions les plus précises de cartographie automatisée pour les chantiers de construction, pour les façades de bâtiments, les mines, les carrières, les zones de catastrophe – et bien plus encore quel que soit le terrain.

Ces systèmes comprennent tous les deux une mise à niveau du logiciel MAVinci Desktop Flight Planning.

Le nouveau kit #1 — Sirius UAS City Mapping Kit — comprend un objectif Fuji X-M1 de 8 mm conçu pour mieux capturer les environnements urbains. « Il permet la capture de façades verticales telles que les bâtiments, les infrastructures et les chantiers de construction », déclare Charles Rihner, vice-président du groupe Topcon Positioning Solutions. « La mise à niveau du logiciel de planification de vol permet une optimisation de la planification, de la préparation et du traitement, pour produire automatiquement un modèle 3D texturé. De plus, le kit permet d'acquérir des modèles et des orthophotographies 3D à une altitude inférieure à 50 m », explique-t-il.

Le nouveau kit #2 — Sirius UAS High Resolution Mapping Kit — est fourni avec un objectif Fuji X-M1 de 27 mm. « Ce kit permet de collecter des images avec une résolution maximale pour des applications telles que la surveillance des chantiers de construction, le relevé et la topographie cartographique », dit Charles Rihner. « Il permet également à son utilisateur d'obtenir des images de meilleure résolution à la même altitude, par rapport à un objectif standard. »

Pour en savoir plus, rendez-vous sur topconpositioning.fr.

# # #

**À propos du groupe Topcon Positioning**

Topcon France est une filiale de Topcon Europe Positioning, plateforme de distribution européenne du groupe Topcon Positioning se trouvant à Livermore, en Californie (États-Unis). Topcon Positioning France se compose de deux divisions: le département médical et le département de topographie (situé depuis 2008 à Mâcon en Saône-et-Loire). Son siège européen se trouve à Capelle a/d IJssel, aux Pays-Bas. Le groupe Topcon Positioning met au point, fabrique et distribue des produits et solutions de positionnement précis pour les marchés mondiaux du relevé topographique, de la construction, de l’agriculture, du génie civil, de la cartographie et du SIG, de la gestion des actifs et du contrôle mobile. Parmi ses marques, on compte Topcon, Sokkia, Tierra, Wachendorff Elektronik, Digi-Star, RDS Technology, NORAC and 2LS. Topcon Corporation. La Topcon Corporation (topcon.com), créée en 1932, est cotée à la bourse de Tokyo (7732).

Nous sommes à votre disposition - pour toutes vos questions relatives à ces informations ...  
France: Bérénice Necker, [bnecker@topcon.fr](mailto:bnecker@topcon.fr), +33 (0) 6 29 63 27 19  
Europe: Stuart Proctor, [stuart.proctor@topconsokkia.eu](mailto:stuart.proctor@topconsokkia.eu)

|  |  |
| --- | --- |
| Topcon Positioning France 576 rue des Grands Crus 71000 Mâcon France [www.topconpositioning.fr](http://www.topconpositioning.fr/) | Date: September 13, 2016 Numéro: FR.PR 13 2016 - Sirius Kits |

© 2016 TOPCON POSITIONING FRANCE