

Le Handheld-Controller de T & C représente l'unité de commande complète pour le Merlin / Orion.

Il a la taille d'un paquet de cigarettes et pèse moins de 200 g.

Il s'agit d'un petit ordinateur avec un système d'exploitation informatique en œuvre.

Après l'avoir allumé, il est prêt en trois secondes.

Pendant le démarrage initial - connecté à l'ordinateur via un port USB - vous portez dans un tableau prédéfini les caméras et objectifs que vous avez l'intention d'utiliser. A cette occasion jusqu'à 50 caméras et objectifs avec les tailles de détecteurs et des distances focales peuvent être stockés.

Avant de photographier, vous sélectionnez de la liste la caméra et l'objectif que vous souhaitez utiliser.

Ensuite, vous décidez ce que vous voulez faire:

- 1) une forme sphérique 360 x 180 ° panorama
- 2) photographier un angle défini un rectangle / carré - par ex. 75°x 45° - ou
- 3) on définit un point de départ de la partie inférieure gauche et ensuite supérieure droite avec un point d'extrémité pour un rectangle / carré.

Dans les trois cas, le processeur calcule et corrige toutes les positions et déclenche la caméra aux points correspondants.

Dans le mode sphérique vous n'avez aussi pas besoin de définir un "pattern".

Rien de plus simple - pas d'ordinateur portable dans les bagages, pas de logiciel compliqué, pas besoin de définir un "pattern" en mode sphérique, pas de problèmes avec les connexions Bluetooth et Wi-Fi ou les adresses etc. Ces mises à jour ou des fonctionnalités nouvelles / modifiées arrivent par e-mail et sont installés sur un PC via un port USB - une question de 5 minutes.

Le contrôleur est connecté avec un câble à la tête – 5 cm à environ 15 m de longueur - et tire son courant de la tête.

La tête „Merlin/Orion“ peut être achetée sur: <http://www.teleskop-austria.at>

Un système panorama stable et totalement fonctionnel automatique, constitué d'une tête, d'un rail pour caméra, d'un câble déclencheur pour caméra et d'un Handheld Controller peuvent être achetés pour environ 400 €.

Vous pouvez trouver des informations plus détaillées sur l'utilisation du Handheldcontroller sur:

<http://www.typeandcolour.de/Produkte/Handheldcontroller/HandheldcontrollerBedienungsanleitung> (Manual_Handheldcontroller_EN.pdf)