web: pr-dc.com
email: info@pr-dc.com
tel: +381 67/72-57-608

„IKA-CTRL“ STATION DE CONTRÔLE AU SOL

Pour le contrôle de drone PR-DC dans toutes les conditions

DESCRIPTION:

IKA-CTRL est une station de contrôle au sol conçue et produite par **PR-DC**. Il est utilisé pour la planification autonome des missions, la surveillance de la télémétrie des aéronefs et le contrôle manuel dans toutes les conditions. Il est équipé d'une tablette robuste Getac et comprend des joysticks, des boutons-poussoirs et des interrupteurs à bascule adaptés à l'utilisation avec des gants et dans toutes les conditions météorologiques.

SPÉCIFICATIONS:

Écran:	écran tactile FHD 11,6"
Protection IP de la tablette:	IP66
Batterie de l'appareil externe:	batterie lithium-ion rechargeable 7,2 V 3500 mAh
Batterie de la tablette:	deux batteries rechargeables 11,1 V 4200 mAh
Module radio:	2,4 GHz avec chiffrement AES 128/256 bits (ou autre sur demande)
Matériau de la structure:	polymère renforcé de fibre de carbone
Commandes principales et secondaires:	joysticks, boutons-poussoirs et interrupteurs à bascule
Masse et dimensions (sans antennes):	3,65 kg (8 lb), 500 mm × 285 mm × 110 mm (1,64 ft × 0,93 ft × 0,36 ft)
Masse et dimensions de la boîte de transport:	12,6 kg (27,8 lb), 600 mm × 470 mm × 230 mm (1,97 ft × 1,54 ft × 0,75 ft)
Autres caractéristiques:	commandes redondantes (ordinateur-tablette et MCU intégré), corps robuste en fibre de carbone et résine époxy, utilisation à la main ou sur trépied, transmission vidéo numérique, enregistrement vidéo, télémétrie, planification de mission et messages d'alerte, interface multilingue, aucun accès Internet requis, appareil autonome.