



GC-R8

Station De Contrôle Au Sol

Conçu pour les environnements les plus difficiles, le GC-R8 se combine avec la tablette robuste R8 pour garantir une durabilité, netteté de l'affichage et des performances exceptionnelles en toutes conditions. La disposition des boutons, les options de joystick et les schémas de contrôle entièrement personnalisables vous permettent une adaptation à tous types de besoins opérationnels. La grande autonomie de la batterie et la connectivité polyvalente vous assurent de toujours rester connecté et rester en contrôle tout au long de votre tâche, ce qui fait de ce contrôleur le choix idéal pour les professionnels qui exigent fiabilité, précision et flexibilité pour tous les types d'utilisation de contrôle de drones.

- Certifié conforme aux normes MIL-STD-810H et IP66, garantissant une utilisation tout terrain.
- Interface de commande hautement personnalisable et adaptée à différents besoins opérationnels.
- Grande flexibilité de communication avec des connexions filaires et sans fil
- Connectivité étendue avec prise en charge des antennes 5G/LTE et Wi-Fi 5.
- Format compact et ergonomique pour une utilisation pratique.
- Compatibilité complète avec les supports VESA et accessoires disponibles en option pour un déploiement flexible.



GC-R8 SPÉCIFICATIONS

DURABILITÉ

- Certifié MIL-STD 810H
- Certifié IP 66
- Chute de 1.8m 26 faces (tablette R8)
- Écran lisible en plein soleil (tablette R8)

PROCESSEUR

Série STM32L

CONTRÔLE

Côté gauche

- Joystick à effet Hall x 1 ou pavé directionnel en option x 1
- Bouton-poussoir avec couvercle de protection rabattable x 1
- Bouton-poussoir x 2
- Bouton-poussoir (à l'arrière) x 1
- Interrupteur à bascule en option (avec bords de protection) x 3 (interrupteur ON-OFF-ON avec verrouillage en option)
- Molette de pouce en option (à l'arrière) x 1

Côté droit

- Joystick à effet Hall x 1
- Bouton-poussoir avec couvercle de protection rabattable x 1
- Bouton-poussoir x 2
- Bouton-poussoir (à l'arrière) x 1
- Interrupteur à bascule en option (avec bords de protection) x 3 (interrupteur ON-OFF-ON avec verrouillage en option)
- Molette de pouce en option (à l'arrière) x 1

INTERFACES E/S

- RJ-45 10/100/1000 (connecteur M12 Mil) x 1
- USB 2.0 (connecteur M12 Mil) x 1
- ENTRÉE CC (connecteur M12 Mil) x 1
- 2 ports d'antenne en option (WLAN)
- 2 ports d'antenne en option (WWAN)

SLOT D'EXTENSION

- Configuration des trous de montage standard VESA 75/100
75mm x 75mm & 100mm x 100mm
(2.95" x 2.95" & 3.94" x 3.94)
- Trous de fixation pour support de stylet

PUISSANCE

19 V (CC) - alimenté par la tablette R8
(Compatible avec la tablette R8 et une batterie haute capacité)

ENVIRONNEMENT

- Température de fonctionnement : -20°C ~ 60°C / - 4°F ~ 140°F
Stockage : Entre - 51°C et 71 °C / entre- -60°F et 160 °F
- Humidité : Entre 5 % et 95 %

DIMENSIONS ET POIDS

- 365 mm (L) x 180 mm (W) x 69.9 mm (H)
14.37" (W) x 7.09" (D) x 2.75" (H)
 - < 1,2 kg / < 2,65 lbs.
- Les dimensions et le poids peuvent varier en fonction de la configuration.

ACCESSOIRES

- Câble pour ENTRÉE CC (connecteur M12)
- Vis à anneau en D (4x)
- Bandoulière à 4 points en option
- Bandoulière à 2 points en option
- Stylet avec cordon en option
- Porte stylet en option

