

آليات التحكم والسيطرة

تم تصميم وتصنيع آليات التحكم والسيطرة لدعم ومراقبة التوائيل الامنية والسكبرية أثناء تأدية الواجب لتسهيل عمليات التواصل وتبادل المعلومات والصور بينهم وبين مقر القيادة أول بأول ويتم استخدامها في واجبات وحدات الامن الداخلي المتعددة كالتالي: حيث تكون مجهزة باجهزة ومعدات اتصالات عالية القدرة وكاميرات مراقبة، كما انه تم توزيع الاجهزة والمعدات داخل الاليات بحيث تم الاستفادة من كافة المساحة الداخلية للاتليات وتم مراعاة سهولة حركة المستخدمين داخلها.

- استخدامات الآلية الأساسية:

- آلية قيادة وسيطرة.
- آلية تستخدم لربط التوائيل الامنية والسكبرية مع مقر القيادة الرئيسي.
- آلية ملاوحات.
- آلية صليات ومهام خاصة ودعم في عمليات الاقحام.
- آلية قيادة وسيطرة مترعة ضد الرصاص (حسب الآلية المستخدمة).
- آلية استطلاع للمناطق النائية.
- آلية تحكم ارضي بالطائرات المنيرة عن بعد.
- آلية تحكم وسيطرة على الحدود وفي المواقع الهامة.
- آلية استخباراتيه.

- مواصفات الآلية:

- مجهزة بشاشات تستخدم لمراقبة الاحداث المسجلة والمصورة أول بأول.
- مجهزة بكاميرات تصوير ونوقيق الاحداث.
- مجهزة باجهزة اتصال واستقبال وارسال (الصوت والصورة) ولجمع المعلومات بالاضافة الى هوائيات ذات ترددات مختلفة لتسهيل عملية التواصل مع الجهات الاخرى في كافة المواقع.
- مجهزة بمكاتب لتسهيل اداء الواجب المطلوب من المستخدمين لهذه الآلية.
- مجهزة باجهزة اتصال داخلي (Intercom) لربط بين غرفة القيادة وغرفة الخلفية.
- مزودة بمولد كهرباء لتزويد الآلية بالكهرباء في المناطق النائية والتي لا يتوفر بها كهرباء.
- أبواب الآلية واسعة لتسهيل التحول والخروج من الآلية.
- مزودة بنظام صوتي وضوء وانظمة مراقبة واتصال وتسجيل ونقل معلومات.
- يوجد نظام تنقية وتنظمة تهوية اضافيه لضمان وتوفير الاجواء المناسبة داخل الآلية للمستخدمين والاجهزة.
- مجهزة بخزان ذات مساحات مختلفة للتناسب والمعدات المستخدمة داخل الآلية.
- مجهزة بمخارج كهرباء (220 فولت).
- مزودة باجهزة كهربائية (الثلاجة، ماكرويف، سخان ماء... الخ) بحيث يمكن استخدام الآلية بمناطق نائية او بعيدة لفترة زمنية طويلة.
- مجهزة بسلامة لتسهيل صيانة الصعود والهبوط من الآلية.
- يمكن تقسيم الآلية الى عدة غرف حسب المهمة والواجب وحجم الآلية (غرفة صليات، غرفة تحكم، غرفة اتصالات، غرفة حمام، غرفة تخزين ولتثبيت المولدات الكهربائية... الخ).
- حماية ضد الرصاص مستوى (B6) حسب تصنيفات الناتو المعتمدة وحسب الآلية المستخدمة. (اختياري)

Command & Control Vehicle

Lots of commercial platforms are used for building a command and control vehicles, such as Ford, Mercedes and Volkswagen trucks and vans.

Command & Control vehicles are designed to provide the information superiority directly required for the supporting of the dominant maneuver force, to provide an automated tactical command post for mobile operations security and military missions, and provides the ability to support command and control functions during an operations, with performance objectives and growth potential for full on-the-move operations capability, the main roles for the Command & Control vehicle are:

1. Supportive vehicle for the internal security units
2. Operating the supervision and communications
3. Command and control the missions
4. Control the UAV's

The vehicle is equipped with air conditioning system, electrical generator, and high-tech communication systems with monitoring cameras that collect the data and broadcast it. All equipments are fitted & distributed inside the vehicle in a proper way that has the best utilization of the available space taking into consideration the high internal mobility to move in between the work stations.

The Command & control vehicles are equipped with the latest technological equipments and are fitted out to a standard of excellence that our customers have come to expect, such as:

- Wide LCD Screens.
- Custom Layout for Storage.
- Custom layout for Meeting Facilities and Waiting Areas.
- Workstations and Tables
- Kitchen Facilities
- Generators with 12V, 24V and 220V power options.
- Telescopic Mast Systems
- Phones, Intercoms and Communication.
- CCTV Systems

الأردنية لصناعة الآليات الخفيفة



JORDAN LIGHT VEHICLE MANUFACTURING



JORDAN LIGHT VEHICLE MANUFACTURING



Command, Control & Communications Vehicles

Quality
In Production...



ص.ب 35184 - عمان 11180 - الأردن
P.O. Box 35184, Amman 11180, Jordan
E-mail: sales@jlvjm.com
☎ +962 (0) 3 2556000
☎ +962 (0) 2 8257524
www.jlvjm.com

