**Flying Squad Vehicle Do’s & Don’ts**

|  |  |
| --- | --- |
| **CHECK LIST ITEM** | |
| * **Installation** |  |
| * **Battery** | * **4mm SQUARE 2 CORE Cable for Battery Connection** |
| * **BATTERY TERMINAL** | * **PTZ Antenna** |
| * **GPS With Sim and Cable** | * **PTZ STEEL PLATE** |
| * **DC to AC Converter** | * **1.5mm Square Cable for PTZ Camera** |
| * **Electric Power Strip (6+1)** | * **Cable Tie 6 for internal Cable Fitting** |
| * **PTZ Camera + Power Supply** | * **1mm Square 3 core cable for LCD power cable** |
| * **NVR with HDD + Adapter** | * **LAN cable (10 mtr)** |
| * **Internet Router + Adapter** | * **LAN cable (5 mtr)** |
| * **SIM Card** | * **LCD Stand** |
| * **LCD + Adapter** | * **VGA Cable** |

**Troubleshooting**

* First take power from battery
* Connect DC to AC Converter to Battery
* Attach Power strip to DC to AC Converter
* After connection power strip connect camera and turn ON Camera and open NVR After than you will see the camera on LCD
* Once you plug the router it’s LED light should stable for 2 LAN cable and power.
* Do not press a Black switch behind the router. Do not remove LAN Cable from anywhere.
* A picture containing indoor, red

  Description automatically generatedOnce you ON the Camera and see view on LCD please make sure it has recording symbol of RED COLOR
* If your LCD, NVR or router restart then wait for camera view and check recording symbol.
* For PTZ moment you must right click and select PTZ Control option.
* To check power first check light of DC to AC Converter, then check power strip light.
* Don’t Stop vehicle more than 30 minutes at any place.
* Speed limit for VAN will be 20 to 20 km
* When Power is OFF check convert light and connection.
* Don’t touch GPS cable.
* To check Laptop charging status from DC, click on notification from laptop battery
* Don’t mix or joint + and – of battery
* GPS indicate 3 Line that it’s working properly

**Car Do’s**

* While starting VAN check proper fuel is there in vehicle
* Check all the camera, power adapters and dc pin.
* How to rotate camera, how to focus on incident

**Car Don’ts**

* Driver should try to avoid bumps: While VAN roaming around city driver should avoid bumps and keep moving the vehicle
* What to do if video jerks on screen: While video jerks’ driver should slow down the vehicle
* How to tighten screws of camera & clamp: For Camera mount stand and camera make sure it’s screw is tighten before driver start his vehicle every day.

**PUNJABI**

**ਫਲਾਇੰਗ ਸਕੁਐਡ ਵਹੀਕਲ ਕੀ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਕੀ ਨਹੀਂ**

**ਸੂਚੀ ਆਈਟਮ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ**

* ਇੰਸਟਾਲੇਸ਼ਨ • ਪਾਵਰ ਸਟ੍ਰਿਪ
* ਬੈਟਰੀ • NVR + ਸਾਫਟਵੇਅਰ
* 4mm ਕੇਬਲ • ਕੈਮਰਾ + ਚਾਰਜਰ
* DC ਤੋਂ AC ਪਰਿਵਰਤਕ • LCD + ਚਾਰਜਰ
* ਰਾਊਟਰ + ਚਾਰਜਰ + LAN ਕੇਬਲ • ਸਿਮ ਕਾਰਡ

**ਸਮੱਸਿਆ ਨਿਪਟਾਰਾ**

* ਪਹਿਲਾਂ ਬੈਟਰੀ ਤੋਂ ਪਾਵਰ ਲਓ
* DC ਤੋਂ AC ਕਨਵਰਟਰ ਨੂੰ ਬੈਟਰੀ ਨਾਲ ਕਨੈਕਟ ਕਰੋ
* ਪਾਵਰ ਸਟ੍ਰਿਪ ਨੂੰ DC ਤੋਂ AC ਕਨਵਰਟਰ ਨਾਲ ਜੋੜੋ
* ਪਾਵਰ ਸਟ੍ਰਿਪ ਕੁਨੈਕਸ਼ਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਕੈਮਰਾ ਕਨੈਕਟ ਕਰੋ ਅਤੇ ਕੈਮਰਾ ਚਾਲੂ ਕਰੋ ਅਤੇ NVR ਖੋਲ੍ਹੋ ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਤੁਸੀਂ LCD 'ਤੇ ਕੈਮਰਾ ਦੇਖੋਗੇ।
* ਇੱਕ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਰਾਊਟਰ ਨੂੰ ਪਲੱਗ ਕਰਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਇਸਦੀ LED ਲਾਈਟ 2 LAN ਕੇਬਲ ਅਤੇ ਪਾਵਰ ਲਈ ਸਥਿਰ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।
* ਰਾਊਟਰ ਦੇ ਪਿੱਛੇ ਕਾਲੇ ਸਵਿੱਚ ਨੂੰ ਨਾ ਦਬਾਓ। LAN ਕੇਬਲ ਨੂੰ ਕਿਤੇ ਵੀ ਨਾ ਹਟਾਓ।
* ਇੱਕ ਵਾਰ ਜਦੋਂ ਤੁਸੀਂ ਕੈਮਰਾ ਚਾਲੂ ਕਰਦੇ ਹੋ ਅਤੇ LCD 'ਤੇ ਦ੍ਰਿਸ਼ ਦੇਖਦੇ ਹੋ ਤਾਂ ਕਿਰਪਾ ਕਰਕੇ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਇਸ ਵਿੱਚ ਲਾਲ ਰੰਗ ਦਾ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਚਿੰਨ੍ਹ ਹੈ
* ਜੇਕਰ ਤੁਹਾਡਾ LCD, NVR ਜਾਂ ਰਾਊਟਰ ਰੀਸਟਾਰਟ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕੈਮਰਾ ਦ੍ਰਿਸ਼ ਦੀ ਉਡੀਕ ਕਰੋ ਅਤੇ ਰਿਕਾਰਡਿੰਗ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ।
* PTZ ਪਲ ਲਈ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸੱਜਾ ਕਲਿੱਕ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ PTZ ਕੰਟਰੋਲ ਵਿਕਲਪ ਚੁਣਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।
* ਪਾਵਰ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨ ਲਈ ਪਹਿਲਾਂ DC ਤੋਂ AC ਕਨਵਰਟਰ ਦੀ ਲਾਈਟ ਚੈੱਕ ਕਰੋ, ਫਿਰ ਪਾਵਰ ਸਟ੍ਰਿਪ ਲਾਈਟ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ।
* ਕਿਸੇ ਵੀ ਥਾਂ 'ਤੇ ਵਾਹਨ ਨੂੰ 30 ਮਿੰਟਾਂ ਤੋਂ ਵੱਧ ਨਾ ਰੋਕੋ।
* ਵੈਨ ਲਈ ਸਪੀਡ ਸੀਮਾ 20 ਤੋਂ 20 ਕਿਲੋਮੀਟਰ ਹੋਵੇਗੀ
* ਜਦੋਂ ਪਾਵਰ ਬੰਦ ਹੋਵੇ ਤਾਂ ਕਨਵਰਟ ਲਾਈਟ ਅਤੇ ਕਨੈਕਸ਼ਨ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ।
* GPS ਕੇਬਲ ਨੂੰ ਨਾ ਛੂਹੋ।
* DC ਤੋਂ ਲੈਪਟਾਪ ਚਾਰਜਿੰਗ ਸਥਿਤੀ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨ ਲਈ, ਲੈਪਟਾਪ ਬੈਟਰੀ ਤੋਂ ਸੂਚਨਾ 'ਤੇ ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ
* ਬੈਟਰੀ ਨੂੰ + ਅਤੇ – ਨੂੰ ਮਿਲਾਓ ਜਾਂ ਜੋੜੋ ਨਾ
* GPS 3 ਲਾਈਨ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਸਹੀ ਢੰਗ ਨਾਲ ਕੰਮ ਕਰ ਰਹੀ ਹੈ

**ਕਾਰ ਕਰੋ**

* ਵੈਨ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਜਾਂਚ ਕਰੋ ਕਿ ਵਾਹਨ ਵਿੱਚ ਸਹੀ ਬਾਲਣ ਹੈ
* • ਸਾਰੇ ਕੈਮਰੇ, ਪਾਵਰ ਅਡਾਪਟਰ ਅਤੇ ਡੀਸੀ ਪਿੰਨ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰੋ।
* ਕੈਮਰੇ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਘੁੰਮਾਉਣਾ ਹੈ, ਘਟਨਾ 'ਤੇ ਕਿਵੇਂ ਫੋਕਸ ਕਰਨਾ ਹੈ

ਕਾਰ ਨਹੀਂ

* ਡਰਾਈਵਰ ਨੂੰ ਟੱਕਰਾਂ ਤੋਂ ਬਚਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ: ਵੈਨ ਸ਼ਹਿਰ ਦੇ ਆਲੇ-ਦੁਆਲੇ ਘੁੰਮਦੇ ਹੋਏ ਡਰਾਈਵਰ ਨੂੰ ਬੰਪਰਾਂ ਤੋਂ ਬਚਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਵਾਹਨ ਚਲਾਉਂਦੇ ਰਹਿਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ।
* ਜੇਕਰ ਵੀਡੀਓ ਸਕਰੀਨ 'ਤੇ ਝਟਕਾ ਦਿੰਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਕੀ ਕਰਨਾ ਹੈ: ਜਦੋਂ ਵੀਡੀਓ ਝਟਕਾ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਡਰਾਈਵਰ ਨੂੰ ਵਾਹਨ ਨੂੰ ਹੌਲੀ ਕਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ
* ਕੈਮਰੇ ਅਤੇ ਕਲੈਂਪ ਦੇ ਪੇਚਾਂ ਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਕੱਸਣਾ ਹੈ: ਕੈਮਰਾ ਮਾਊਂਟ ਸਟੈਂਡ ਅਤੇ ਕੈਮਰੇ ਲਈ ਇਹ ਯਕੀਨੀ ਬਣਾਓ ਕਿ ਡਰਾਈਵਰ ਹਰ ਰੋਜ਼ ਆਪਣਾ ਵਾਹਨ ਚਾਲੂ ਕਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਇਹ ਪੇਚ ਨੂੰ ਕੱਸਦਾ ਹੈ।