

## TOUCH CAPACITIVO

Instalar drivers, actualizar firmware, configurar pantallas y calibrar el touch.

### INSTALAR DRIVERS LINUX

– Copiar carpeta **PCAP\_full-eGTouch\_v2.5.9321.L-x** a carpeta **install/Drivers/pcap** ,y descomprimir (siempre se descomprimir en linux).

En terminal:

- cd install/Drivers/pcap
  - sudo chmod 777 \*
  - cd eGTouch\_v2.5.9321.L-x
  - sudo chmod 777 \*
  - sudo sh setup.sh
- epelsa
- opciones de la instalación
- Y (YES) y INTRO  
2 (USB) y INTRO  
INTRO  
Rotation N  
1 y INTRO
- sudo reboot

### CONFIGURAR LAS PANTALLAS ( válido para S.O. 32 bits y S.O. 64 bits bionic)

En terminal:

- sudo /usr/bin/eGTouchU
- Arranca el programa,seleccionar la pestaña Display y pulsar **customized**
- Seleccionar la opción correspondiente según balanza
- **AH+ (15”x9”) right 909 – 2047** (pantalla delantera 15” 1024x768),(pantalla trasera 9” 1280x768)
- **15”x9” right 1150 – 2047** (pantalla delantera 15” 1024x768),(pantalla trasera 9” 800x480)
- **12”x9” right 1150 – 2047** (pantalla delantera 12” 1024x768),(pantalla trasera 9” 800x480)
- **12”/90° x12” right 878 – 2047** (pantalla delantera 12” 800x600),(pantalla trasera 12” 800x600)
- \*Juntar pantallas en monitores del S.O**
- **12”/90° x9” right 878 – 2047** (pantalla delantera 12” 800x600),(pantalla trasera 9” 800x480)
- \*Juntar pantallas en monitores del S.O**
- **12”/90° x15” right 757 – 2047** (pantalla delantera 12” 800x600),(pantalla trasera 15” 1024x768)
- \*Juntar pantallas en monitores del S.O**
- **12”x12” colgantes – opción *lelf screen***(pantalla delantera 12” 800x600),(pantalla trasera 12” 800x600)
- **12”x9” (ML500) colgantes – opción *lelf screen***(pantalla delantera 12” 800x600),(pantalla trasera 9” 800x480)
- **15” solamente – opción *full screen*** (pantalla delantera 15” 1024x768)
- **15”x15” – opción *lelf screen***(pantalla delantera 15” 1024x768)(pantalla trasera 15” 1024x768)

### ACTUALIZAR FIRMWARE TOUCH CAPACITIVO EN WINDOWS Y LINUX

#### **WINDOWS**

Abrir carpeta c:\eGalaxWorks31xx .....

-Pulsar archivo **eGalaxSensorTesterX.exe** y con el ratón pulsamos start test(actualiza firmware,calibrar y testea).

#### **LINUX**

En terminal:

- cd install/Drivers/pcap/eGalaxWorks\_Linux/eUpdate2\_v0.61/
- sudo chmod 777 \*
- sudo ./eUpdate2\_x86 (S.O. 32 bits) o x64 (S.O. 64 bits bionic)-f (nombre del firmware)
- sudo reboot

**12” vertical linux (PCAP80H46\_2510\_v00\_T2\_C002\_Abon\_URI\_DThqa.H46)**

**12” vertical windows (PCAP80H46\_2510\_v00\_T3\_C002\_Abon\_URI\_DThqa.H46) (SOLO WINDOWS)**

**12” horizontal s/c marco windows y linux \* (PCAP80H46\_2510\_v00\_T2\_C002\_Abon\_URI\_DThqa.H46)**

**10” horizontal con marco windows y linux\*(PCAP3146UR\_3893\_v00\_T3\_0000\_C000\_Abon\_UR\_DThqa.3146URNF)**

**15” linux y windows (PCAP3146UR\_0411\_v00\_T6\_C000\_Abon\_UR\_DThqa.3146URNF)**

**\*En windows y linux calibrar touch .**

En **windows** c:\eGalaxWorks31xx .....,y pulsar en eGalaxCalibration.exe

En **linux** en aplicaciones-accesorios-eGtouch Utility pestaña tool y pulsar 4pts Cal

### **CALIBRACION DEL TOUCH CAPACITIVO**

En terminal:

- cd install/Drivers/pcap/eGalaxWorks\_Linux/eSensorTester\_v0.72/
- sudo chmod 777 \*
- sudo ./eSensorTester\_x86 ,(S.O. 32 bits) y x64 ,(S.O. 64 bits bionic)
- sudo reboot