

# Fisa tehnica

## Display EvoBoard cu touch 21.5", SW2193T



### Sistem

CPU: RK3399 Dual core cortex A72+Quad core cortex A53  
RAM: 4GB  
Memorie internă : 64GB  
Sistem de operare: Android 12

### Display

Diagonala: 21.5" LCD  
Tip display: IPS  
Rezolutia: 1920 x 1080  
Culori afisabile: 16.7 Milioane  
Gama de culori: 72% NTSC  
Unghi de vizualizare: 89/89/89/89(L/R/U/D)  
Modul de afişare: Normal negru  
Raportul de contrast: 3000:1  
Luminozitate: 250cd/m2  
Raport de aspect: 16:9  
Timpul de raspuns: 7ms  
Tipul de iluminare din spate: Eled  
Touch: Touch capacitiv cu 10 puncte  
Interfață pentru touch: USB

### Rețea

WiFi: 802.11b/g/n/a/ac  
Ethernet: 100M/1000M  
Bluetooth: 5.0

### Interfață

MIC IN: Intrare microfon externă  
Ieșire căști: 3.5 mm  
Type-C: Funcție completă (cu excepția funcției de încărcare)  
SIM Slot: Modul opțional 4G  
USB/USB Touch: Interfață multifuncțională : implicit USB HOST , Conectarea la HDMI IN, Dispozitiv extern opțional cu funcție tactilă  
USB: 3.0, 2.0  
Alimentare: Intrare alimentare DC  
RJ45: Interfață Ethernet  
HDMI: intrare HDMI

### Redare media

Format video: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.265, H.264, VC-1, VP8, VP9, MVC, etc., suport până la 4K  
Format audio: MP3/WMA/AAC/WAV/OGG, etc  
Fotografii: jpeg/png/gif,etc

### Altele

Camera: Opțional Cameră externă de tip USB  
Difuzor: 4Ω\*5W\*2  
Microfon: Microfon dublu standard, susține reducerea zgomotului și anularea ecoului  
Butoane: Alimentare/Vol+/Vol-  
POE: Optional (802.3bt Class6 60W)  
NFC: Optional , 13.56MHz, ISO14443A/ISO14443B/ISO15693/Mifare classic/Sony felica  
G-sensor: 90 de grade  
Limbaj: Multi  
VESA: 100 x 100 mm  
Certificate: CE/FCC  
Acumulator: Li-ion de 18650, 14.4V/7500mAh, 3-4 ore de functionare  
Temperatura de functionare: 0°C---40°C 10~90%RH  
Temperatura de depozitare: -20°C---60°C

### Funcții

Unghi de înclinare (înclinare înainte - înclinare spate) :  
-20 ~ 20° ±3°  
Rotire ( în sensul acelor de ceasornic ) : 90°  
Întoarcere ( stânga și dreapta ): -15 ~ 15° ±3°  
Ridicare (sus-jos): 180mm

### Accesorii

Adaptor: 12V/3A, Cablu: 1.5 m  
Suruburi: PA 3x10\*4 , PWM 3x16\*4 , PWM 4x6\*4 , PM 4x16\*4; Surubelnita: 1  
Capac: 1  
Manual de utilizare: 1  
Cablu USB: 1  
Plăcuță pentru picior: 4