

PY-TH7088G
Monitor TFT-LCD Peiying 7"



CUPRINS	pag.
INTRODUCERE	2
CARACTERISTICI.....	2
SPECIFICATII GENERALE.....	2
INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE.....	2
MASURI DE SIGURANTA.....	2
PREZENTARE MONITOR LCD.....	3
INTRETINEREA MONITORULUI LCD.....	4
INSTALAREA MONITORULUI SI A TETIEREI.....	4
INLOCUIREA BATERIEI TELECOMENZII	5
SCHEMA DE CONECTARE	5
LISTA COMPONENTELOR DIN PACHET	6
FUNCTII TELECOMANDA.....	6
PROCEDURA DE INSTALARE.....	6
DEPANARE	7

INTRODUCERE

Va multumim pentru achizitionarea monitorului de 7" TFT-LCD HEADREST. Cititi acest manual cu atentie inainte de utilizarea monitorului pentru a folosi la maxim toate caracteristicile si functiile. Pastrati acest manual intr-un loc sigur, intrucat poate fi un instrument valoros in a va ajuta sa inteleti toate caracteristicile si functiile.

CARACTERISTICI

- Monitor LCD TFT de 7"(16:9)
- Pixeli: 1440 (W) x 234 (H)
- Conectare automata: PAL / NTSC
- Tasta/buton: PWR, SEL, V, ^
- Luminozitate reglabila, Contrast, Culoare, Transmitere IR si Volum
- OSD (pe Afisaj)
- Modul **Afisaj**: Full (16:9)/ Normal (4:3)
- Casca pentru **iesirea Stereo**
- BKT-01
- **2 Intrari Video**
- **1 Intrare Audio**
- Telecomanda IR
- 2 Transmisatoare CH IR

SPECIFICATII GENERALE

SURSA DE ENERGIE	BATERIA DE MASINA (DC 10.5 - 16V)
TENSIUNEA DE FUNCTIONARE	DC 12V
CURENTUL DE FUNCTIONARE	<1 A (in mod obisnuit)
TEMPERATURA DE FUNCTIONARE	de la -10C la 60C
TEMPERATURA DE DEPOZITARE	de la -20C la 70C
DIMENSIUNI	L194.3 x W127x H27.3mm

- Designul si specificatiile pot fi schimbate fara o instiintare prealabila.

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE

Cititi toate instructiunile privind LCD-ul si retineti-le pentru referinte ulterioare.

1. Cititi tot manualul cu atentie inainte de a pune unitatea in functiune.
2. Pastrati acest manual in loc sigur pentru referinte ulterioare.
3. Respectati cu atentie toate avertizarile din acest manual si urmati cu grija instructiunile.
4. Nu permiteti niciodata altor persoane sa foloseasca sistemul pana cand nu au citit si inteles instructiunile de utilizare.

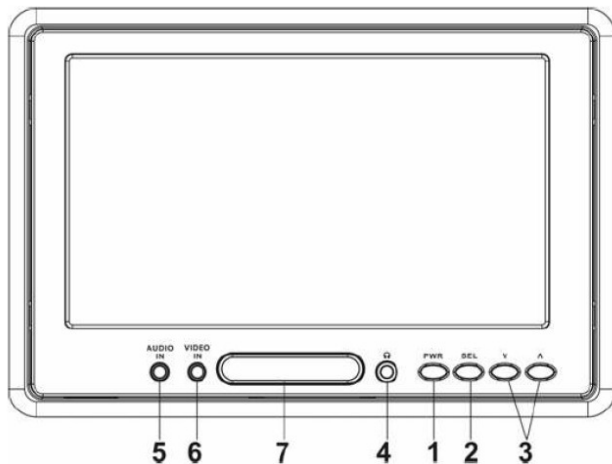
MASURI DE SIGURANTA

1. Monitorul este conceput pentru a fi folosit la 12 V DC, sistem cu pamantare negativa („-“, baterie legat la sasiu).
2. Nu demontati sau schimbati monitorul in nici un fel. In caz contrar, monitorul va suferi pagube iar garantia dumneavoastra se va anula.
3. Aveti grija ca bateria masinii sa nu se descarce in timp ce folositi monitorul cu motorul masinii oprit.
4. Nu curatati niciodata suprafata ecranului cu solvent chimic sau detergent coroziv, acestea pot provoca deteriorari permanente ecranului LCD.
5. De remarcat este faptul ca temperatura normala de functionare a monitorului este cuprinsa intre 0°C si 45°C. Daca temperatura interna a automobilului este foarte ridicata, este necesara o scurta perioada de aerisire inainte de folosirea monitorului.
6. Daca in interiorul masinii este foarte rece si monitorul este folosit imediat dupa pornirea incalzirii, se poate forma umezeala pe monitor. Opriti monitorul imediat! In caz contrar

- componentele interne ale monitorului pot face scurtcircuit. Lasati monitorul in repaus pentru aproximativ o ora pentru a disiparea condensului inainte de a continua operatiunea.
7. In cazul temperaturilor extrem de joase, imaginea se deruleaza mai greu si poate fi intunecata. Nu este defect din fabrica. Monitorul va merge normal odata ce atinge temperatura optima de functionare.
 8. Puncte mici si stralucitoare in interiorul panoului cu cristale lichide sunt normale pentru monitoarele cu cristale lichide si pentru orice produs cu cristale lichide.
 9. Nu aruncati sau nu loviti monitorul LCD cu un obiect puternic, pentru ca poate cauza pagube permanente monitorului. Daca intrati in contact cu lichidul din interior, spalati si curatati zonele afectate cu multa apa si consultati de indata medicul.
 10. Adresati orice fel de intrebare comerciantilor/furnizorilor autorizati.

PREZENTARE MONITOR LCD

ATENTIE! Materialul zonei de afisaj este facut din sticla si este acoperit cu o pelicula protectoare. Nu folositi obiecte dure sau ascutite pentru a lovi sau zgaria suprafata afisajului. Altminteri poate deforma imaginea sau poate ramane cu zgarieturi permanente.



1. PORNIRE
2. BUTON **SELECTARE**
3. BUTON „V”/ „^”
4. INTRARE CASCA
5. **AUDIO IN**
6. **VIDEO IN**
7. RECEPTOR **IR**

1. Buton PORNIRE / OPRIRE

Apasati pentru a porni monitorul. Apasati inca o data, monitorul poate sa isi regleze sursa de intrare intre AV 1 si AV 2. Tineti butonul apasat pentru 1.5 secunde pentru a opri monitorul.

2. Butonul **SELECTARE (MENIU)**

Apasati butonul „SEL” continuu; urmatoarele functii pot fi selectate in ordinea indicata. Apasati „V” si „^” pentru a schimba valoarea selectata.

LUMINOZITATE: Reglati luminozitatea de la -14(MIN) la +14(MAX).

CONTRAST: Reglati contrastul de la -14(MIN) la +14(MAX).

CULOARE: Reglati culoarea de la -14(MIN) la +14(MAX).

NUANTA: Reglati nuanta de la G1 la G14 si de la R1 la R14.

RESETARE: Resetati meniul pe valoarea implicita.

ECRAN: Selectati modul **ECRAN** (LAT/NORMAL).

ROTIRE ECRAN: Schimbati pe ecran normal sau invers.

TRANSMITERE IR: Schimbati canalul (CHN A/CHN B).

OPRIRE ECRAN: Porniti sau opriți ecranul.

3. Butoanele „V”/ „^”

Apasati pentru a regla volumul cand monitorul se stinge si nu apare nici un meniu pe ecran.

Apasati pentru a schimba valoarea selectata.

4. Intrare casti

Conectati o casca la intrarea de casti a monitorului.

5. Intrare audio

Introduceti un semnal audio in monitor, si apasati apoi butonul **PORNIRE** pentru a selecta AV1 sau AV2, apoi puteti sa ascultati la casti.

6. **Intrare video**

Introduceti un semnal video in monitor, si apasati butonul **PORNIRE** pentru a selecta AV1 sau AV2, apoi puteti sa vizionati.

7. **Receptor IR**

Semnalul se primeste de la telecomanda.

INTRETINEREA MONITORULUI LCD

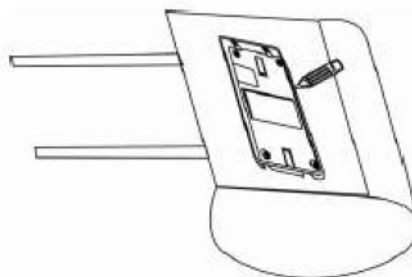
Curatati orice urma de praf cu grija cu un material moale, uscat.

Suprafata se zgaria foarte repede; nu o frecati cu obiecte rigide.

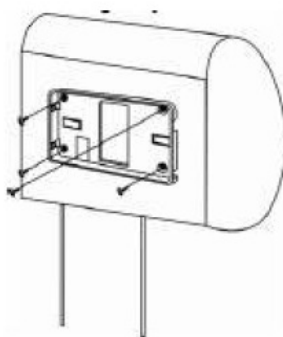
Nu folositi nici un solvent chimic, agenti de curatare sau detergenti corozivi pentru a curata murdaria de pe suprafata ecranului.

INSTALAREA MONITORULUI SI A TETIEREI

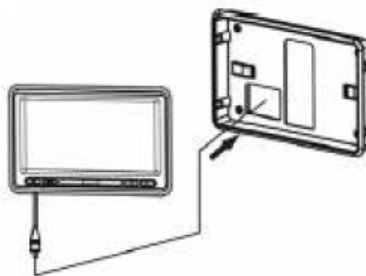
1. Scoateti tetiera din masina pentru o instalare mai usoara si asezati-o pe o suprafata plana.
2. Centratii baza de montare si insemnati materialul tetierei de-a lungul interiorului bazei de montare.



3. Folositi cutitul pentru a taia materialul pentru suport si spuma acestuia de sub material de-a lungul liniilor trasate la dimensiunile potrivite. Verificati sa se potriveasca, daca nu este montat corespunzator, va mai trebui sa scoateti din spuma.
4. Folositi 4 suruburi de fixare si fixati baza in suport.



5. Fixati cablul de Pornire/Semnal din spatele monitorului prin orificiul lateral al bazei de montare.



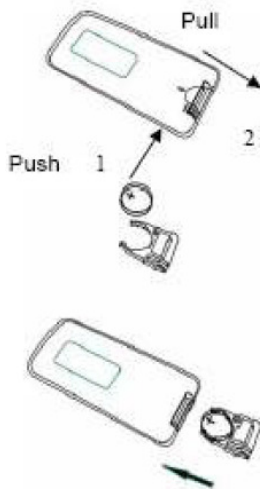
6. Introduceți monitorul în carcasa bazei de montare. Fixați monitorul la locul lui și asigurați-vă că este stabil în baza de montare, în caz contrar monitorul se poate defecta.
7. Conectați mufa unui cablu de semnal de 3 metri la cablul de putere al monitorului, introduceți o altă mufa cu un cablu de semnal de 3 metri prin spatele scaunului interior până la varf, apoi mai rămân aproximativ 30 de centimetri de cablu înăuntrul scaunului.

**NOTE:**

1. Instalarea va fi diferită de la un automobil la altul, deoarece tetierele nu sunt standard la toate mașinile.
2. Această unitate este destinată montării doar de către instalatori profesioniști.

INLOCUIREA BATERIEI TELECOMENZII

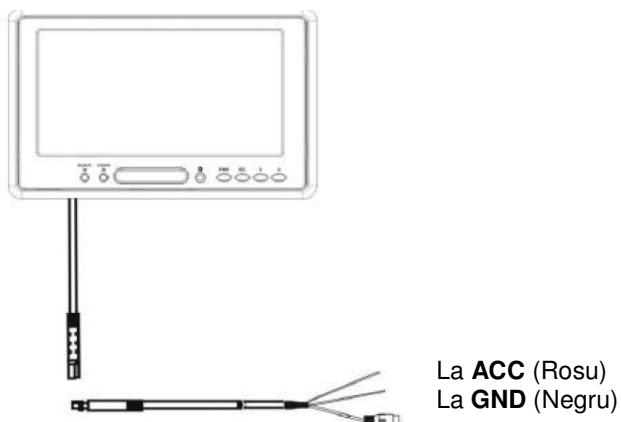
Dacă telecomanda nu funcționează corespunzător sau raza de acțiune este prea mică, înlocuiți bateria veche cu una nouă.



1. Apasați gaura de pe partea din spate a telecomenzii cu un instrument și țineți-o în poziția indicată de săgeata 1. Scoateți capacul după cum arată săgeata 2.
2. Înlocuiți cu o baterie nouă. Plasati o nouă baterie Li cu semnul (+) în sus.
3. Împingeți capacul la loc. Împingeți până când auziți că se blochează.

NOTE:

1. Dezafectați bateria uzată în mod corespunzător.
2. Respectați polaritatea bateriei și nu aruncați în foc după ce bateria este uzată. Nu scurtcircuitați bateria, deoarece supraîncălzirea poate provoca explozia bateriei și pericol de incendiu.
3. Bateria și suportul acesteia pot prezenta risc de sufocare prin înghetire. Nu lăsați telecomanda la îndemâna copiilor.

SCHEMA DE CONECTARE

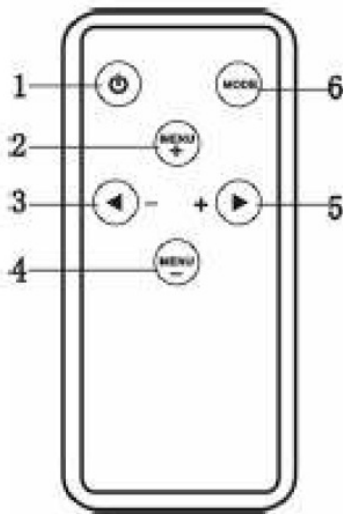
AUX-1 INTRAREA VIDEO (Conectorul RCA: Galben)

LISTA COMPONENTELOR DIN PACHET

NUMELE COMPONENTELOR	CANTITATE
MONITOR LCD	1
CABLU DE SEMNAL-3M	1
TELECOMANDA IR SI BATERIE	1
BAZA DE MONTARE	1
GHID DE UTILIZARE	1
SURUBURI PM 4x8	4

Folositi doar continutul acestui pachet pentru instalare. Folosirea altor accesorii decat cele cu care este furnizat monitorul poate provoca pagube.

FUNCTII TELECOMANDA

1. **Pornire**

Apasati pentru a porni monitorul, apasati inca o data pentru a opri monitorul.

2. **Meniul +**

Apasati pentru a alege tipuri de reglare a posturilor in sus.

3. **Buton -**

Apasati pentru a reduce valoarea postului selectat.

4. **Meniul -**

Apasati pentru a alege tipuri de reglare a posturilor in jos.

5. **Buton +**

Apasati pentru a reduce valoarea postului selectat.

6. **Butonul „MOD”**

Apasati pentru a alege sursa de intrare (AV1 sau AV2).

PROCEDURA DE INSTALARE

1. Pentru prevenirea scurtcircuitelor, scoateti cheia din contact si deconectati terminalul de la baterie.
2. Conectati cablurile din echipament in urmatoarea ordine: cablu de impamantare, cablul pentru baterie si cablul de aprindere. Conectati cablul de intrare si iesire corect in fiecare ansamblu.
3. Cuplati conectorul din echipament la ansamblul monitorului.
4. Recuplati terminalul bateriei.

NOTE

- a) Nu lasati cablurile sau terminalele neconectate sa atinga metalul de pe masina sau orice alt conductor de electricitate. Pe langa aceasta, pentru a preveni scurtcircuitule, nu scoateti capacul de la terminalele nefolosite sau de la capetele cablurilor neconectate.
- b) Dupa instalarea monitorului, verificati daca farurile, indicatoarele de directie, stergatoarele, etc., de la masina functioneaza corespunzator.
- c) Acoperiti cablurile sau terminalele neconectate cu banda cauciucata sau izolatoare. Daca pe pozitia ACC contactul masinii dumneavoastra nu merge, conectati cablurile la o sursa de tensiune care poate fi pornita sau oprita cu cheia de contact. Daca legati cablurile la o sursa de tensiune direct de la baterie, bateria se poate descarca.
- d) Daca siguranta se arde, verificati intai daca nu cumva cablurile au facut scurtcircuit, apoi inlocuiti vechea siguranta cu una noua de acelasi fel.

DEPANARE

PROBLEMA	CAUZA	SOLUTII
Imaginea nu se vede, sunetul nu se aude cand monitorul este pornit	1. Cablul de putere nu este conectat corespunzator sau siguranta s-a ars	1.Verificati cablul de alimentare si inlocuiti siguranta.
	2. Cablul de sistem nu este conectat sau nu face contact bine	2. Verificati cablul sau inlocuiti-l cu unul nou.
Imagine neclara pe ecran	Interfereaza cu bruiaje puternice de scurta-distanta (motociclete, cablu de inalta tensiune,statie de transformare/convertire sau avioane, etc...)	Receptia semnalului se va imbunatati imediat ce parasiti zona cu interferente.
Telecomanda nu functioneaza (sau distanta de operare s-a micorat considerabil)	1. Bateria de la telecomanda s-a descarcat	1. Inlocuiti bateria.
	2. Telecomanda este distrusa.	2. Contactati furnizorul si schimbati cu o telecomanda noua.
Imaginea de pe ecran e intunecata.	Echipamentul este amplasat intr-o zona cu temperatura scazuta.	Aceasta este o caracteristica a tuturor monitoarelor LCD la temperatura scazuta; va reveni la luminozitate normala dupa ce temperatura va fi in limitele normale de functionare.