

# SUNSTECH TL-621

TELEVISIÓN EN COLOR LCD DE 6,2”



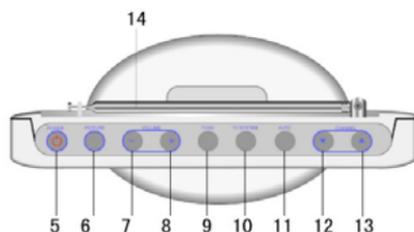
**MANUAL DE INSTRUCCIONES**



**FIG. 1**

## FIG. 1 PARTE DELANTERA

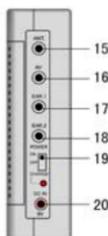
1. INDICADOR DE ALIMENTACIÓN
2. SENSOR DEL MANDO A DISTANCIA
3. PANTALLA
4. ALTAVOZ DERECHO / IZQUIERDO



**FIG. 2**

## FIG. 2 PARTE SUPERIOR

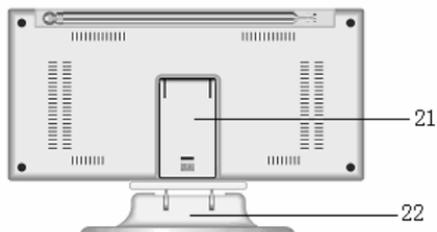
5. Tecla POWER ON/STAND BY (Activación de la alimentación / En espera)
6. Tecla PICTURE SELECT (Selección de imagen)
7. Tecla VOLUME DOWN (Reducir volumen) (SELECCIÓN DE IMAGEN ANTERIOR)
8. Tecla VOLUME UP (Subir volumen) (SELECCIÓN DE IMAGEN SIGUIENTE)
9. Tecla TV / AV
10. Tecla TV SYSTEM (Sistema de TV)
11. Tecla AUTO PROGRAM (Programación automática)
12. Tecla CHANNEL DOWN (Canal anterior)
13. Tecla CHANNEL UP (Canal siguiente)
14. ANTENA TELESCÓPICA



**FIG. 3**

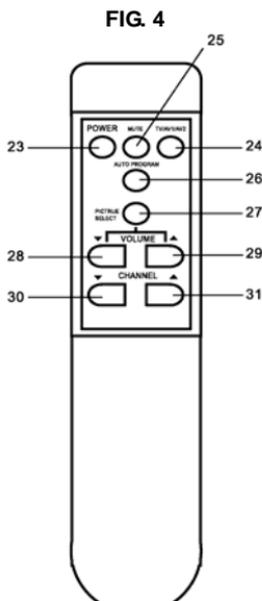
## FIG. 3 LATERAL DERECHO

15. Toma ANTENNA (Antena)
16. Toma AV INPUT (Entrada de AV)
17. Toma DIVERSITY (Universal)
18. Toma EARPHONE (Auriculares)
19. CONMUTADOR POWER ON/OFF/CHARGE (Alimentación activada / desactivada / Carga)
20. Toma DC INPUT (Entrada de CC)



**FIG. 4 PARTE POSTERIOR**

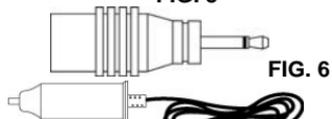
- 21. SOPORTE 1
- 22. SOPORTE 2



**FIG. 5**

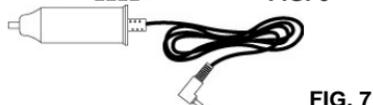
**FIG. 5 MANDO A DISTANCIA**

- 23. Tecla POWER ON/STAND BY (Activación de la alimentación / En espera)
- 24. Tecla TV / AV
- 25. Tecla AUDIO MUTE (Silenciación)
- 26. Tecla AUTO PROGRAM (Programación automática)
- 27. Tecla PICTURE SELECT (Selección de imagen)
- 28. Tecla VOLUME DOWN (Reducir volumen) (SELECCIÓN DE IMAGEN ANTERIOR)
- 29. Tecla VOLUME UP (Subir volumen) (SELECCIÓN DE IMAGEN SIGUIENTE)
- 30. Tecla CHANNEL DOWN (Canal anterior)
- 31. Tecla CHANNEL UP (Canal siguiente)



**FIG. 6**

**FIG. 6 ADAPTADOR DE ANTENA**



**FIG. 7**

**FIG. 7 CABLE DE ALIMENTACIÓN PARA COCHE**

# INSTALACIÓN-----

## ALIMENTACIÓN

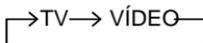
1. Se puede utilizar una de las siguientes fuentes de alimentación.  
Adaptador de corriente CA o CC de 9V
2. Mueva el conmutador POWER ON / OFF (Alimentación activada / desactivada) (19) a la posición "ON" (Activada) para que la unidad de TV entre en estado de modo en espera. Se ilumina el INDICADOR DE ALIMENTACIÓN (1).  
A partir de dicho momento se puede utilizar el mando a distancia.
3. Pulse la tecla POWER ON / STAND BY (Activación de la alimentación / En espera) (5,23) para activar la unidad de TV, iluminándose la pantalla. El INDICADOR DE ALIMENTACIÓN (1) se ilumina con mayor intensidad.  
Al volver a pulsar la tecla (5, 23) la unidad de TV vuelve a modo en espera.

## ADAPTADOR/CARGADOR DE CA

También se puede utilizar un adaptador/cargador de CA de 1,5A de CC de 9V para dar alimentación al aparato de TV en casa o en la oficina. Sólo tiene que conectar el adaptador/cargador de CA a la entrada de CC del aparato de TV. Las baterías recargables de NIHM se recargan mientras ve la TV, no obstante el tiempo de recarga aumenta. Para obtener unos mejores resultados, se recomienda que recargue las baterías con la unidad desactivada.

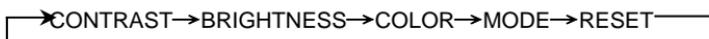
# FUNCIONAMIENTO DEL APARATO DE TV-----

1. Extienda la ANTENA TELESCÓPICA (14) o conecte una antena externa a la toma ANT (Antena) para obtener una mejor recepción.
2. Pulse la tecla TV / AV (9, 24) para establecer el modo de TV.



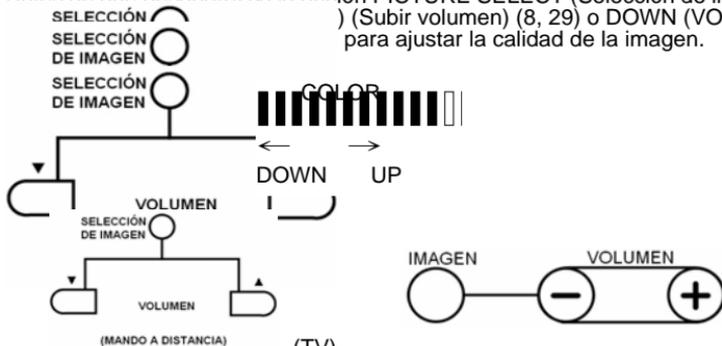
3. Pulse la tecla AUTO PROGRAM (Programación automática) (11, 26) para explorar todos los canales y memorizarlos.
4. Pulse la tecla CHANNEL UP (13, 31) o DOWN (Canal siguiente o anterior) (12,30) para seleccionar la emisora de TV que desee. Si el número de canal que se visualiza en pantalla es de color rojo, dicho canal no se habrá memorizado. Repita los pasos 1 a 5 hasta que el número cambie a color verde.
5. Si se utiliza la ANTENA TELESCÓPICA (14), ajuste la dirección de la antena para obtener la mejor calidad de recepción.
6. Ajuste de la imagen

- 1) Pulse varias veces la tecla PICTURE SELECT (Selección de imagen) (6, 27), aparecerá la barra de control de imagen siguiendo la siguiente secuencia.



Seleccione el elemento que vaya a ajustar.

- 2) Antes de que desaparezca la opción PICTURE SELECT (Selección de imagen), pulse la tecla UP (Subir volumen) (8, 29) o DOWN (VOLUME DOWN) para ajustar la calidad de la imagen.



- 3) Al seleccionar el elemento " MODE" (Modo), pulse la tecla UP(VOLUME UP) (Subir volumen) (8, 29) o DOWN (VOLUME DOWN) (Bajar volumen) (7, 28) para cambiar el modo de visualización entre WIDE (Ancho) (16:9) y NORMAL (4:3).

## 7. Funcionamiento de audio

- 1) Pulse la tecla VOLUME UP (8,29) o DOWN (Subir o bajar volumen) (7,28) para ajustar el volumen de nivel de salida.
- 2) Para la utilización de auriculares, introduzca la toma de auriculares en la conexión EARPHONE (Auriculares) (18).
- 3) No hay salida de volumen cuando se pulsa la tecla MUTE (Silenciación) (25) del mando a distancia.  
Vuelva a pulsarla para retomar el sonido.

## **FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR-----**

1. Introduzca la señal de AV procedente de fuentes externas (VCR, cámara de vídeo, GPS, etc.) en las tomas de AV (16). El terminal amarillo del cable de AV se conecta a la señal de vídeo, mientras que el terminal rojo y blanco se conecta a los canales de audio izquierdo y derecho.
2. Pulse la tecla TV / AV (9, 24) para seleccionar la fuente de AV que desee. La pantalla aparece oscura cuando no existe ninguna entrada de vídeo.
3. Ajuste de la imagen: se sigue el mismo procedimiento descrito anteriormente para el funcionamiento de TV.
4. Funcionamiento de audio: se sigue el mismo procedimiento descrito anteriormente para el funcionamiento de TV.

## **NOTAS IMPORTANTES-----**

- 1 No exponga la unidad a temperaturas extremas o a la acción directa de la luz solar (véanse las especificaciones).
- 2 Evite el polvo y la humedad.
- 3 Evite que la unidad se caiga, así como los impactos fuertes.
- 4 Desactive la unidad y desconecte el adaptador cuando no se utilice o si se producen tormentas.
- 5 No vea la televisión cuando conduzca un vehículo.
- 6 No trate de efectuar usted mismo el mantenimiento.

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS-----

Antes de asumir un mal funcionamiento del monitor, compruebe lo siguiente:

SINTOMAS	POSIBLES CAUSAS	SOLUCIÓN
No hay alimentación	<ul style="list-style-type: none"><li>• El adaptador de CA o cable de coche no están conectados correctamente.</li><li>• Se ha fundido el fusible del cable de coche.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conéctelo correctamente.</li><li>• Sustituya el fusible.</li></ul>
No se ven imágenes ni hay sonido	<ul style="list-style-type: none"><li>• Selección incorrecta de TV / AV.</li><li>• Conexión incorrecta de la fuente de AV y el aparato de TV.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pulse la tecla TV / AV para establecer el modo correcto.</li><li>• Compruebe la conexión y corríjala.</li></ul>
Imagen difusa y ruido	<ul style="list-style-type: none"><li>• La antena externa no está conectada correctamente o la antena telescópica no está extendida.</li><li>• No está sintonizada correctamente.</li><li>• Interferencias procedentes de automóviles, aparatos eléctricos, etc.</li><li>• Mala recepción provocada por señales débiles, edificios, montañas, etc.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compruebe la conexión. Extienda la antena telescópica.</li><li>• Vuelva a pulsar la tecla de programación automática.</li><li>• Retírese de los aparatos que provocan interferencias. Cambie la posición de la antena.</li><li>• En ubicaciones con mala recepción puede que no sea posible obtener imágenes o que éstas sean claras.</li></ul>
Se escucha el sonido pero la imagen es muy clara u oscura	<ul style="list-style-type: none"><li>• El control de brillo no está ajustado correctamente.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ajuste el brillo.</li></ul>
Se escucha sonido, no obstante el color es poco definido	<ul style="list-style-type: none"><li>• El control de color no está ajustado correctamente.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ajuste el color.</li></ul>
Se ven imágenes, pero sin sonido	<ul style="list-style-type: none"><li>• La función de silenciación está operativa.</li><li>• El control de volumen está demasiado bajo.</li><li>• Los auriculares están conectados.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Desactive la silenciación.</li><li>• Suba el volumen.</li><li>• Desconecte los auriculares.</li></ul>
No puede funcionar el mando a distancia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Las baterías no están colocadas, están agotadas o la polaridad no es correcta.</li><li>• La distancia al mando es demasiado amplia.</li><li>• La dirección del mando a distancia no es correcta.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sustituya las baterías.</li><li>• La distancia debe ser inferior a 2 m.</li><li>• Apunte el mando a distancia directamente al sensor.</li></ul>

# ESPECIFICACIONES-----

## TL-621

TIPO	Monitor LCD en color	
PANTALLA DE VISUALIZACIÓN	TAMAÑO	6,2 pulgadas (16:9 diagonal) 137,5 x 77,2 mm(A x A)
	ELEMENTO	TFT-LCD
	FORMATO	6,2" 1440 (A) x 234 (A)
	TOTAL 336.960 píxeles	
RETROILUMINACIÓN	Lámpara fluorescente de cátodo frío	
ALIMENTACIÓN	Adaptador de CA (CA 100V~240V; CC 9V 1,5A)	
BATERÍAS	AA 2000mAh	
CARGADOR DE BATERÍAS INTEGRADO	Carga rápida de 3,5 horas	
CONSUMO	9,5W	
TERMINALES DE ENTRADA	Toma de alimentación externa (ENTRADA de CC de 9,5V)	
	Toma de antena externa (3,5 mm)	
	Toma de AV (3,5 mm)	
TERMINALES DE SALIDA	Toma universal (3,5 mm)	
	Toma de auriculares (3,5 mm)	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	5°C~40°C	
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-10°C~60°C	
DIMENSIONES	225 x 118 x 34 mm (A x A x L)	
PESO	800 g	
SISTEMA DE TELEVISIÓN	PAL B/G, PAL I, SECAM B/G, SECAM L	

## ACCESORIOS-----

ADAPTADOR DE CA  
MANDO A DISTANCIA  
CABLE DE AV  
SOPORTE DE TV  
ADAPTADOR DE ANTENA  
CABLE DE ALIMENTACIÓN PARA COCHE  
BATERÍA