

# **Cámara Intra Oral + LCD +unidad WIFI (Opcional)**

**Manual de funcionamiento e instalación**

**M-958A**



**REF. IMC000300**

**B Technoflux**

## **Contenido**

Instrucciones seguridad.....	3
<b>Funcionamiento</b>	
básico.....	3
El panel LCD.....	4
El panel trasero LCD.....	5
Advertencias.....	6
Instrucciones control remoto.....	7
Selección canal y funcionamiento básico.....	9
Información programa e imágenes.....	10
Menú sonido.....	11
Menú display.....	12
Menú función.....	13
Puerto multimedia USB.....	14
Ordenador.....	15
HDMI/Menú video.....	16
Especificación.....	17
Botón cámara intra-oral y características.....	17
Funcionamiento cámara intra-oral.....	19
<b>Funcionamiento</b>	
<b>Instalación.....</b>	<b>24</b>
<b>Apéndice.....</b>	<b>35</b>
<b>Problemas funcionamiento.....</b>	<b>37</b>

## Introducción seguridad

- ◆ No colocar el LCD en un lugar inestable o donde pueda caer.
- ◆ No colocar la batería en un entorno con condiciones extremas de temperatura y humedad.
- ◆ Evitar la exposición directa del LCD a la luz solar u otras fuentes de luz directa.
- ◆ No colocarla dentro de ningún líquido.
- ◆ No poner nada en el interior, así como ningún tipo de contenedor con líquido.
- ◆ Si hay lluvias importantes y rayos, desenchufar cámara y antena.
- ◆ No pisar el cable y mirar que no quede enrollado.
- ◆ No sobrecargar la conexión externa, podría causar fuego o cortocircuito.
- ◆ Usar un trapo seco y húmedo para secar la cámara.
- ◆ No intentar repararla, acudir siempre a personal cualificado.
- ◆ Retirar la batería si no se va a usar el control remoto durante largo tiempo y guardarla en un sitio seco.
- ◆ Se instala la cámara para una exposición, no colocarla directamente en el suelo.
- ◆ Sólo colocarla de manera colgante bajo supervisión de técnicos profesionales.
- ◆ El equipo no puede estar expuesto a agua o salpicaduras u otros objetos con contenido líquido.
- ◆ Desenchufar el equipo si no se va a usar en mucho tiempo.

## Funcionamiento básico

Conectar / Parar

- 1, Insertar el enchufe de potencia o adaptador en una ranura de potencia de 220V.
- 2, Si la pantalla no brilla, pulsa el botón de potencia de la LCD o el control remoto.
- 3, Si se para temporalmente, pulsar el botón de potencia de la LCD o los controles remotos.

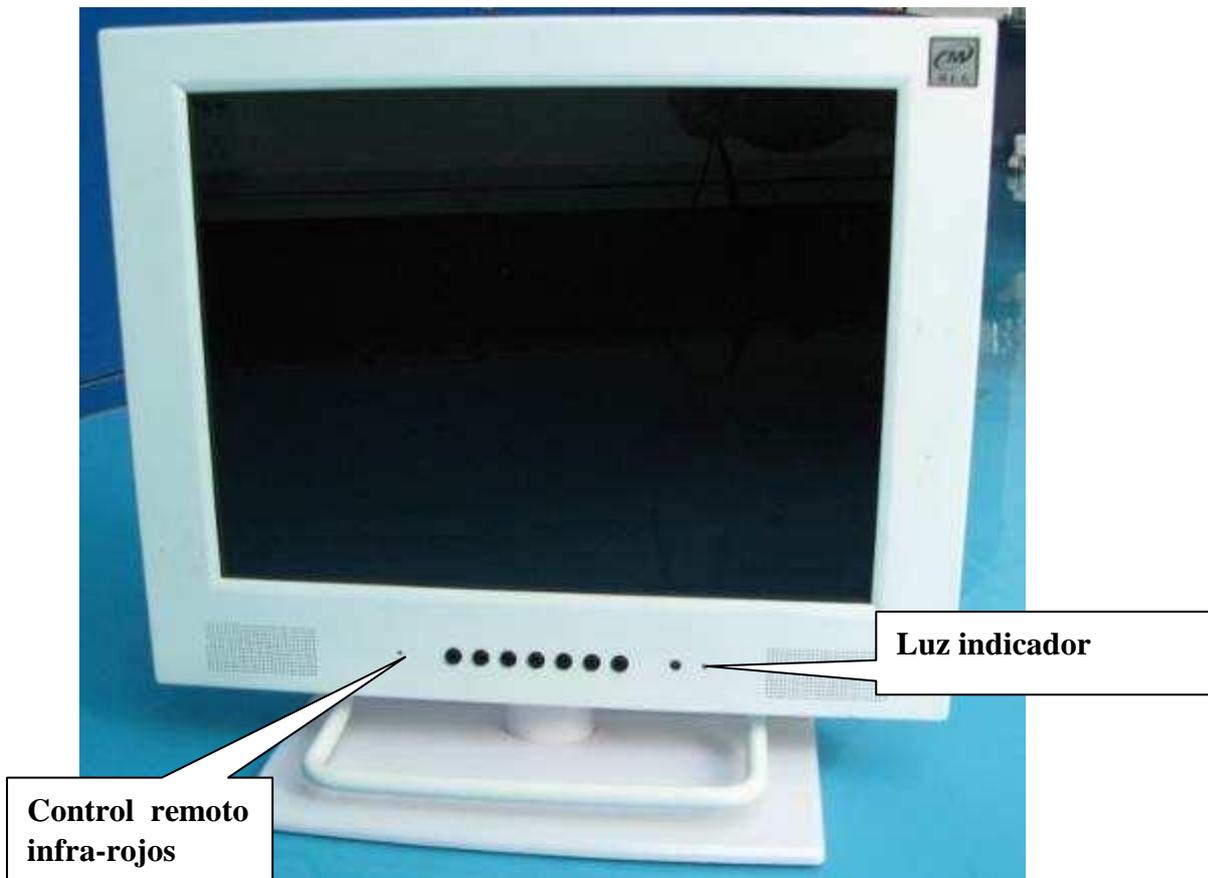
## Memoria antes de apagar

La LCD se pone en marcha antes que la imagen. Se recordarán parámetros de sonido y canales preestablecidos durante el cierre.

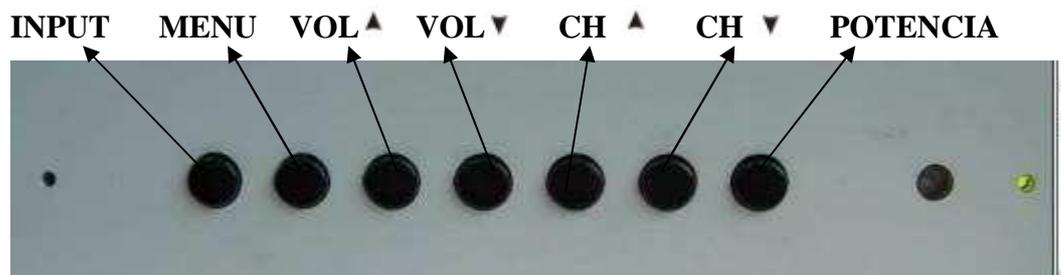
## Advertencia del uso de la fuente de señal

1. Si se usa la fuente de señal del ordenador, es necesario establecer la resolución de los gráficos del ordenador en distintos modelos, tales como :  
(1920×1080/60Hz, 1366×768/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1024×768/60Hz, 800×600/60Hz)

## El panel LCD



## El panel LCD



### De izquierda a derecha en orden

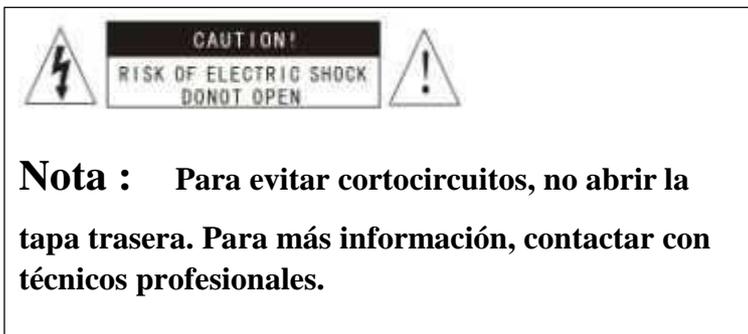
- A)、INPUT: Llave entrada video
- B)、MENU: Seleccionar el display del menú principal
- C)、VOL ▲: Ajuste volumen +
- D)、VOL ▼: Ajuste volumen -
- E)、CH ▲: selección programa +
- F)、CH ▼: selección programa -
- G)、Potencia
- H)、Luz indicador potencia
- I)、Recepción control remoto infra-rojos

## El panel trasero del LCD



1. Camera In: Conectar con cámara
2. USB: Puerto USB Multimedia
3. Salida audio
4. PC-AUDIO : Entrada audio ordenador
5. L: Canal izquierdo
6. R: Canal derecho
- 7 .VIDEO: Entrada video
- 8.HDMI: Entrada interface multimedia alta definición
9. VGA: Entrada monitor
10. DC-12V: POTENCIA

## Advertencias



La flecha con un rayo en un triángulo (voltaje peligroso)

Exclamación en triángulo advierte de que se respeten instrucciones importantes

**Advertencia :** No exponer la cámara a la lluvia o entornos húmedos para evitar daños, incendios o cortocircuitos

## Comprobar accesorios : (LCD accesorio)

1. Cable de cámara de 8 pins	1 pcs
2. Soporte cámara	1 pcs
3. Disco para manual	1 pcs
4. Adaptador potencia 12V/4A	1 pcs
5. Código potencia	1pcs
6. Control remoto para LCD	1 pcs
7. Estación de control remoto	1 pcs
8. Disco flash USB (opcional)	1 pcs
9. Sistema WI-FI (opcional)	1 pcs
10. Batería AAA	2 pcs
11. Bolsa de mano	1 pcs
12. Soporte pantalla LCD	1pcs

## Instrucciones control remoto



- 1) **Potencia** : Pulsar este botón para encender y apagar.
- 2) **Fuente** : Pulsar interruptor fuente : Video, HDMI, PC y Media
- 3) **1,2,3,4,5,6,7,8,9,0** los números clave, atajos de canal
- 4) **OSD**: Pulsar para mostrar el estado de funcionamiento presente del LCD.
- 5) **-/--**: Llave selección
- 6) **MODO** : Selección sonido, seguido por Estándar, Película, Música, modo

usuario

7) **CH +** marcha atrás : Pulsar este botón que selecciona secuencialmente el próximo programa de canal.

8) **VOL +**: Pulsar para incrementar el volumen.

9) **CH –** marcha atrás : Pulsar para seleccionar programas anteriores.

10) **VOL -**: Pulsar para bajar el volumen.

11) **MODO P**: selección imagen, seguido por el modo vívido de usuario, estándar, suave.

12) **Menu**: Tecla menú LCD OSD,pulsar para obtener el menú OSD.

13) Teclas flecha **LCD**  pulsar para modificar el menú

14) Teclas flecha **LCD** ,  pulsar para mover los datos del menú hacia la izquierda

15) Teclas flecha **LCD**  pulsar para mover los datos del menú hacia la derecha

16) **ENTER**: Pulsar para confirmar los contenidos del trabajo presente y la memoria.

17) **AUTO**: El modo ordenador puede ajustar automáticamente la fase de concordancia

18) **Mute**: botón para no tener sonido. Volver a pulsar para tenerlo de nuevo.

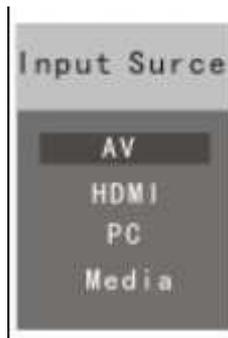
19) Llaves flecha de , pulsar para mover los datos del menú hacia abajo

## Estación de control remoto



- 1) **Congelar** : Pulsando una vez, las imágenes se congelan. Pulsando de nuevo, las imágenes se guardan.
- 2) **Cuadrangular** : Puede hacer que las imágenes sean de una, cuatro o nueve piezas.
- 3) **Menú / OK**
- 4) **Borrar** : Borrar la imagen simple
- 5) **REC**: Grabando en video
- 6) **Formato** : Borrar todas las imágenes

## Selección de canal

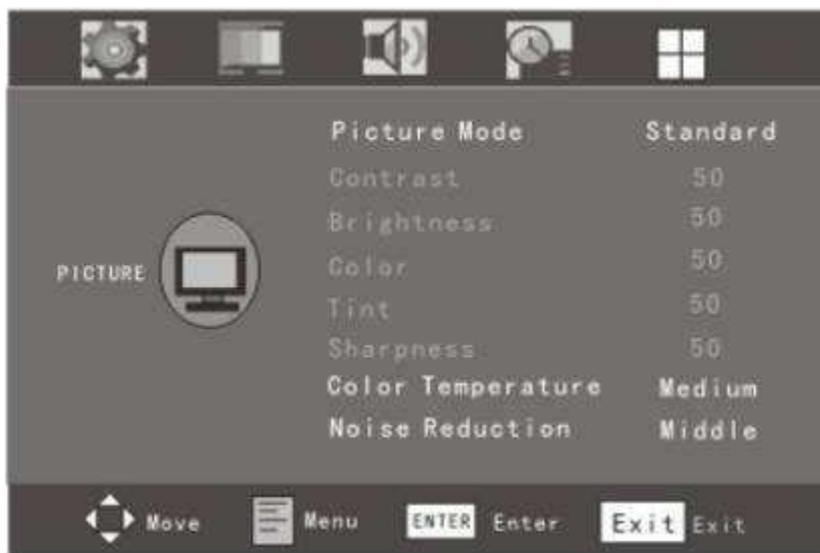


Pulsar la lista del canal de entrada del display

Pulsar las teclas  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  para el canal de entrada que se requiera

Pulsar la tecla ENTER o  $\blacktriangleright$  para seleccionar canal

## Funcionamiento básico



La tecla MENU en el control remoto se usa para abrir el menú principal

Pulsar  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$  en la selección del menú principal para seleccionar el menú que se quiera ajustar

Pulsar  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  para seleccionar la opción que se quiera ajustar y pulsar  $\blacktriangleright$  para ajustar

Pulsar la tecla MENU para guardar y volver al menú en el nivel superior

## Información del programa

Información del programa

Pulsar la pantalla OSD en el control remoto para mostrar el estado presente del canal



## Imágenes

El menú de imagen basado en luz ambiental y preferencias personales proporciona opciones para reforzar y pulir imágenes mostradas en la TV

Opciones de ajuste incluyen modo imagen, contraste, saturación, tinte, agudeza, temperatura de color.

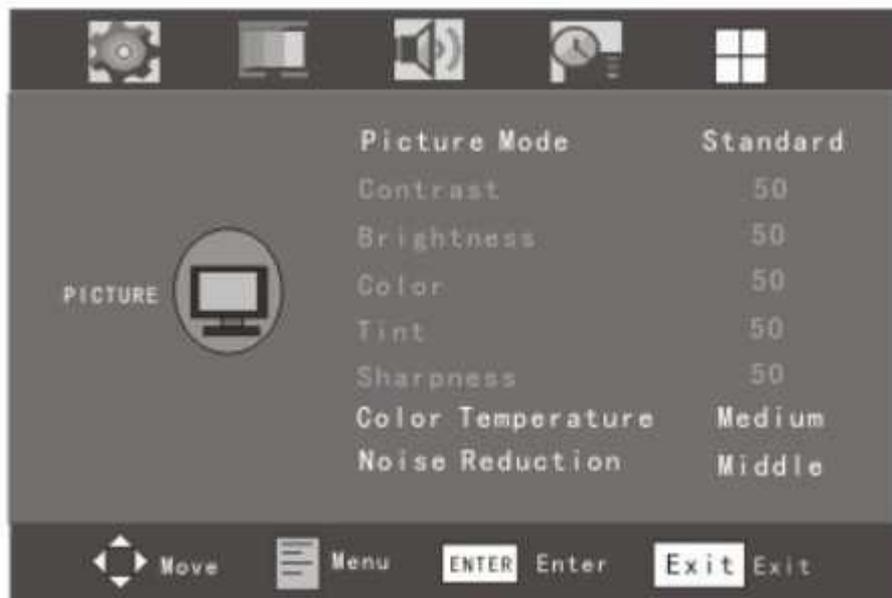
**Como localizar :** Pulsar la tecla menú del control remoto. Pulsar **【◀】 / 【▶】**

para seleccionar una imagen. Pulsar **【◀】 / 【▶】** para destacar el modo imagen,

pulsar **【◀】 / 【▶】** para la opción fábrica, seleccionar el modo de visión favorito :

estándar> suave> vivido> Usuario

Se recomienda la opción estándar para la mayoría de usuarios, aunque puede depender de la luz ambiente en el lugar de trabajo.



Se pueden escoger otros modos favoritos :

▼ Tecla para contacto, [◀] / [▶] las teclas incrementan o disminuyen la intensidad de contacto.

▼ Tecla para brillo, [◀] / [▶] las teclas incrementan o disminuyen el brillo

▼ Tecla para saturación, [◀] / [▶] las teclas incrementan o disminuyen la saturación

▼ Tecla para tintado [◀] / [▶] las teclas ajustan el tintado verde y rojo.

▼ Tecla para agudeza, [◀] / [▶] teclas para verificar la agudeza de los bordes de la foto

▼ Tecla para temperatura de color, [◀] / [▶] teclas para escoger frío (azul), normal o caliente, el parámetro de defecto es estándar.

## Menú sonido

La opción de voz ofrece opciones, refuerza los efectos de sonido de la locución incorporada

Como localizar

Tecla de menú de control remoto, [◀] / [▶] escoger la voz, pulsar ▼ Modo voz, pulsar [◀] / [▶] escoger el modo de audición favorito de entre las opciones : estándar-película-música



Se puede disponer de un ajuste preciso de acuerdo con las siguientes opciones :

▼ Tecla bajo, [◀] / [▶] Tecla para incrementar o disminuir la baja frecuencia.

▼ Tecla alto, [◀] / [▶] Tecla para incrementar o disminuir la alta frecuencia.

▼ Tecla de balance, [◀] / [▶] Tecla para ajustar las salidas de sonido izquierda y derecha

▼ Tecla auto-volumen, [◀] / [▶] La tecla debe estar en on o off.

## Menú display

En el menú display puede cambiar los parámetros iniciales, incluido lengua, claridad, reproducción y reset.

Como localizar

Pulsar la tecla menú en el control remoto, pulsar **【◀】 / 【▶】** escoger display, pulsar **Esc** escoger lenguaje u otras opciones, mostrar sub-opciones, pulsar **【◀】 / 【▶】** para escoger.



**【▼】** tecla idioma **【◀】 / 【▶】**tecla lenguaje OSD. Hay muchos idiomas a escoger : Inglés>Alemán>Español>Ruso y muchos más.

**【▼】** Tecla tiempo de display, **【◀】 / 【▶】**tecla tiempo OSD, :5 segundos>15segundos>25segundos>30segundos

**【▼】** Tecla claridad, **【◀】 / 【▶】** Escoger claridad OSD.

**【▼】** Tecla **【▶】** Esta tecla permite recuperar cualquier menú establecido de las opciones de error.

**【▼】**

## Menú función

En el menú de función, se pueden establecer las opciones de función que deseen, incluyendo temporizador, proporción fotografía, pantalla azul, brillo automático.

Cómo localizar :

Pulsar la tecla de menú en el control remoto, usar las teclas **【◀】 / 【▶】** para escoger función, pulsar **【▼】** para temporizador u otras sub-opciones. Pulsar **【◀】 / 【▶】** para escoger.



Pulsar **▼ / ▲** para temporizador y pulsar **◀ / ▶** para escoger, el sistema se parará en un tiempo automático establecido : ,15minutos,30 minutos, 45minutos,60 minutos, 75minutos,90 minutos,105 minutos,120 minutos )

Pulsar tecla **【▼】** para escoger proporción fotografía, , pulsar **【◀】 / 【▶】** para escoger : pantalla completa>amplificación>4:3>automático pantalla completa

Pulsar **▼ / ▲** para pantalla azul y después pulsar **◀ / ▶** para on/off

Pulsar **▼ / ▲** para luz automática y pulsar **◀ / ▶** para on/off.

## Puerto multi-media USB

Cómo localizar

Pulsar la tecla modo en el control remoto, usar **【▲】/【▼】** para escoger multi-media, pulsar **【▶】** para llegar al estado de multi-media.



Pulsar **【▲】【▼】【◀】【▶】** para escoger el programa multi-media, pulsar la tecla confirmar para entrar en el programa.

Pulsar estado (state press) y la tecla de confirmación hará aparecer el menú de opciones, pulsar **【◀】【▶】** escoger el artículo sobre el que trabajar, pulsar confirmar para trabajar.

Información archivo multimedia			
Tipo archivo	Formato archivo	Margen archivo	Resolución archivo
Archivo audio	Mp3/wma/m4a/aac	32k~320kbps	
Archivo video	Mp4/avi/mpg/ts/mkv/rmvb	20Mbps	1920*1080
Archivo imagen	Jpg/bmp/png		9600*5400
e-book	txt		No más de 1 M

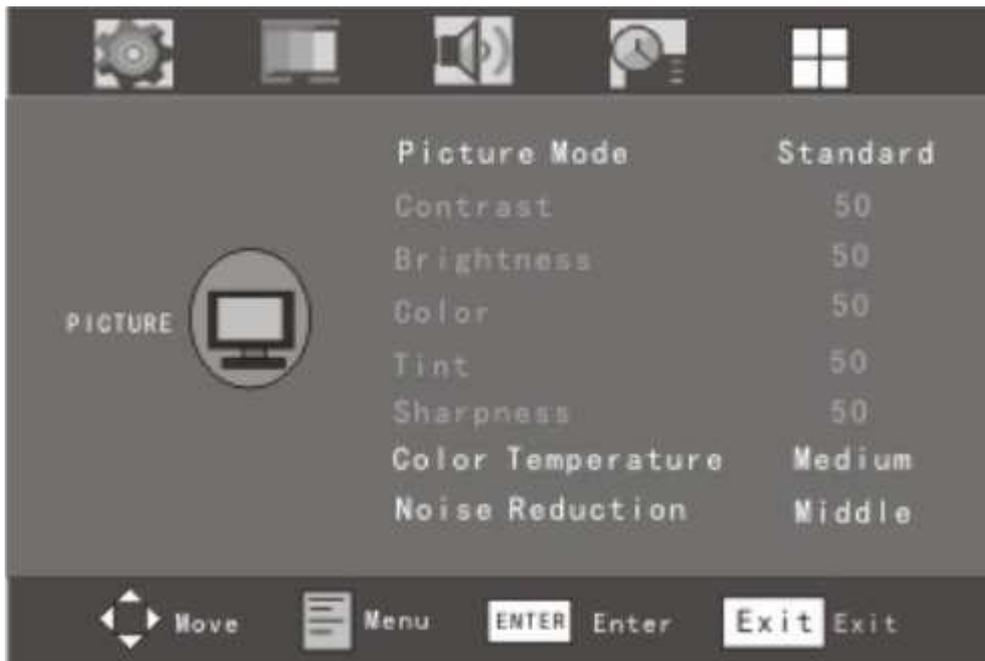
## Ordenador

El menú ordenador sólo se puede usar en el modo ordenador.

En el menú ordenador, podemos escoger varias opciones, incluyendo posición horizontal, posición vertical, reloj muestra, fase y ajuste automático

Cómo localizar

Pulsar el menú en control remoto, y pulsar **【◀】 / 【▶】** para escoger ordenador, pulsar **▼** para posición horizontal u otras opciones, y pulsar **【◀】 / 【▶】** para escoger.



Usar **【▼】** para posición horizontal, usar **【◀】 / 【▶】** para escoger digital. (ajustar la fotografía a posición horizontal de LCD)

Usar **【▼】** para posición vertical, usar **【▶】** para escoger digital. (ajustar la fotografía a posición vertical de LCD)

Usar **【▼】** para muestra reloj, usar **【◀】 / 【▶】** para establecer parámetro

Usar **【▼】** para ajuste automático, usar **【◀】 / 【▶】** para ajustar la opción anterior.

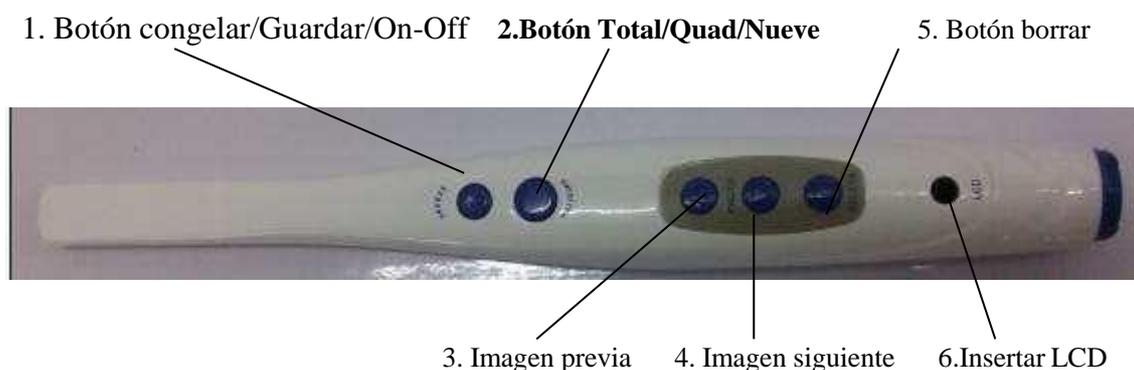
## HDMI/VIDEO

1. Las opciones de fotografía y descripción son las mismas opciones que en el modo previo.
2. El menú de voz y descripción son las mismas que en el modo anterior.
3. El menú de display y la descripción son los mismos que en el modo anterior.
4. El menú de función y la descripción no tienen función de proporción de fotografía, otras opciones son las mismas que en el modo anterior.

## Especificación

Marca						
Modo	15 pulgadas					
Sistema recepción	PAL D/K, B/G,I					
Entrada video	PAL NTSC					
Formator	640*480;800*600;1042*768;1080I;1080P					
Mayor tamaño de imagen visual	38cm	43cm	48.5cm	56cm	61cm	
Brillo	500cd/m <sup>2</sup>	500cd/m	500cd/m <sup>2</sup>	500cd/m <sup>2</sup>	500cd/m <sup>2</sup>	500cd/m
Contraste	800:1	800:1	800:1	800:1	800:1	800:1
Resolución inherente	1280*768	1280*768	1280*768 1440*1200	1680*1050 1920*1200	1920*1080	1920*1080
Vista can	horizontal 176°: vertical 160°					
Claridad (líneas TV)	RF señal: horizontal ≥350 líneas vertical ≥400 líneas SDTV horizontal ≥400 líneas vertical ≥450 líneas					
Cobertura color	Cp=32%					
Tiempo de película	≤8ms					
Efectos sonido	(Permite margen de distorsión) Canal izquierdo y derecho 8W+8W					
Consumo potencia máquina	30W	35W	42W	50W	55W	60W
USB interfase	Sin soporte	Sin soporte	Sin soporte	Sin soporte	Sin soporte	soporte
Voltaje fuente alimentación	100V~220V 50/60Hz directo corriente 12V 4A/5A					
Dimensiones totales	Comprobar exterior cajas					
Peso	Comprobar exterior cajas					

## Función botón de la cámara intra-oral :



1. Pulsar opción 1. La cámara se pondrá en marcha. Volver a pulsar, la imagen se congelará en el monitor. Pulsar de nuevo, las imágenes se guardarán. Si se pulsa la opción 1 por más de 2 segundos, la cámara se parará.
2. Pulsar para pasar las imágenes a tamaño completo, o partidas en cuatro o nueve piezas.
3. Pulsando el botón de la imagen previa, se puede revisar la imagen previa.
4. Pulsando el botón de la imagen siguiente, se puede comprobar la imagen siguiente.
5. Pulsando el botón de borrado, se eliminan las imágenes.
- 6, Insertar la M-99 aquí.(opcional)

### Atrás



1. Al pulsar la opción 1 por la primera vez, las imágenes se congelarán. Pulsando de nuevo, las imágenes se guardarán. Si se pulsa la opción 2 mucho tiempo, la cámara se parará.

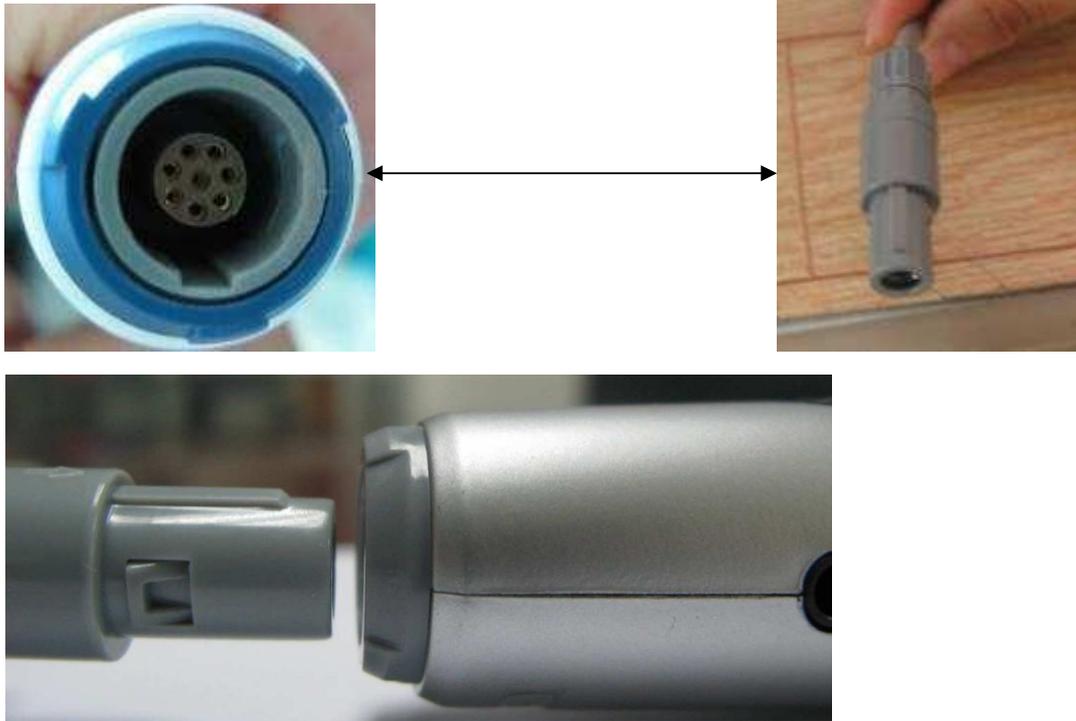
2. Al pulsar la opción 2, las imágenes pueden aparecer a tamaño completo, o partidas en 4 o 9 piezas.

## **Características de la cámara intra-oral**

1. Cámara intra-oral de alta resolución 1/4 SONY CCD.
2. Con alta resolución, grandes prestaciones y auto-focus.
3. LED blanco de 6 piezas incorporado de gran duración alto brillo
4. Los cinco botones de control frontales : congelar, guardar, imagen previa, imagen siguiente, borrar y el lado trasero de los botones de control : congelar y guardar
5. Diseño innovador, puede mostrar 1 imagen, 4 o 9, dos tipos de ángulos.
6. Una pantalla de LCD opcional que permite a los dentistas tomar fotos más adecuadas.
7. Puede guardar 9999 fotos en un disco USB.
8. Puede grabar en video
9. Adecuado para NTSC /PAL
10. Sistema WI-FI opcional que permite transmitir las imágenes de la cámara a teléfono móvil o tableta PC al mismo tiempo.

## Funcionamiento de la cámara intra-oral

### A. Conexión de la cámara con cable



### B. El cable de la cámara se conecta con el “cámara in” de la LCD



**C. Colocar la cámara en su soporte.**



**D – Poner la cámara en funcionamiento y empezar a captar imágenes**

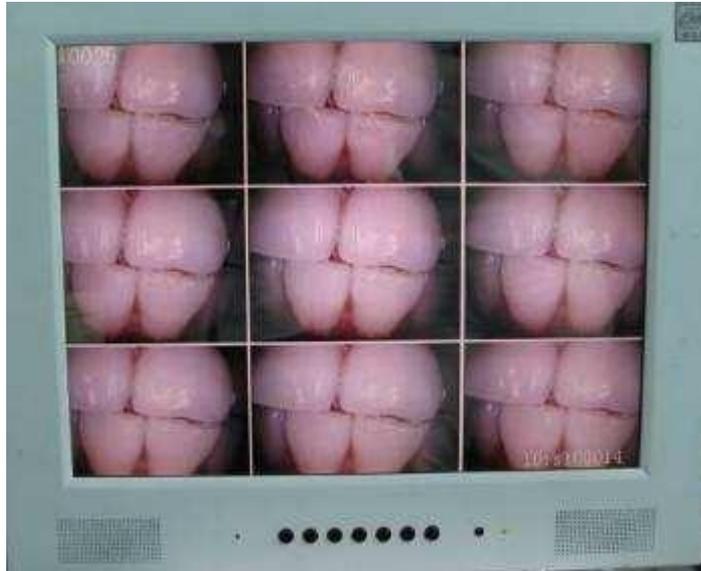
**Imagen completa**



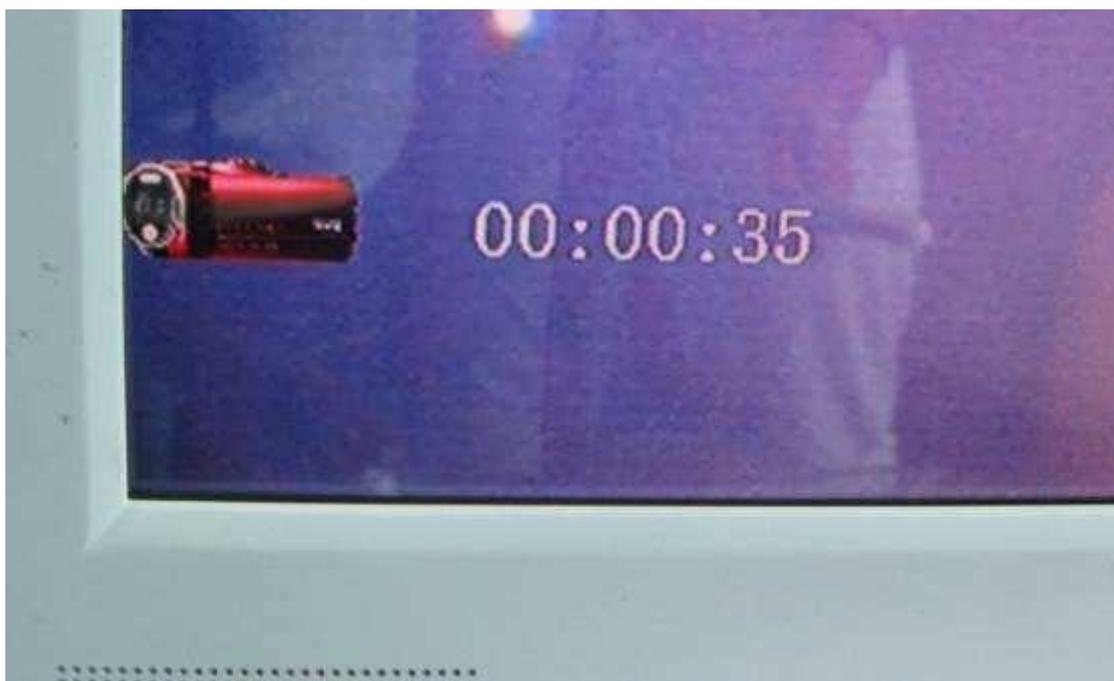
**Imagen en cuatro**



## Nueve imágenes



**E. funcionamiento video (grabación video sólo en modo imagen completa) Usar el botón de grabación de video**



**Cuando acaba, el interface será :**



**Si se borran imágenes o archivos, pulsar  
“ Format”**



Usar control remoto   para escoger SÍ o NO y decidir si hay que borrar archivos

Después pulsar MENU/OK el interface mostrará :



La selección de fallos es “WI-FI transmitter”.

El receptor WI-FI es un mecanismo opcional para cámara  
WI-FI

## Funcionamiento mecanismo WI-FI



La parte trasera del LCD en el lado derecho tiene dos ranuras de USB. Es para disco USB y WI-FI (dos ranuras comunmente usadas)



**Cuando la luz indicadora del mecanismo WI-FI está en Flash, significa que está en condiciones de funcionamiento normales.**



**Hay una dirección IP que se muestra en el panel**



**Cuando se captan imágenes, éstas se mostrarán en el teléfono móvil o la tableta PC al mismo tiempo.**

## Instalación

### Sistema Android.

Para realizar la instalación debemos extraer del CD los archivos necesarios.

- Copiar el archivo MLGWiFi(Dental).apk del CD a la carpeta de Downloads (descargas) en el móvil.
- Ir a ajuste/seguridad y permitimos la instalación de Apps de origen desconocido.
- Descargar desde la Play Store la aplicación APK Installer y ejecutar.
- Instalar mediante la aplicación APK Installer la aplicación MLG.



Instalar (siguiendo los pasos anteriores) el software “Photo room.apk” en el teléfono móvil Android para poder visualizar las fotos.



Después de la instalación, en el teléfono móvil tendrá un logo como:



Ir a la configuración del WI-FI y conectar al wifi de la cámara.

**(Nota: la dirección IP se ha establecido en fábrica, cada máquina tiene un código IP)**



Volver al menú teléfono móvil y abrir:



**Aparece interface:**



**Clicar en “Config” aparece interface como se muestra:**



Establecer la dirección IP a 192.168.1.1 Seguir

los siguientes parámetros:

- Por defecto escoger “Low”
- Selección de sistema: Si la cámara es sistema NTSC, escoger “NTSC”, si la cámara es “PAL” , escoger ” PAL”
- Selección de idioma
- Por defecto escoger “D1” Finalmente hacer clic en” Save

**Clicar en “User” aparece interface como se muestra:**

Desde este menú podremos crear, editar o borrar diferentes usuarios o pacientes. Nos permite introducir un gran número de datos.

Por otro lado, también tiene un motor de búsqueda para encontrar el usuario deseado.



**Clicar en “Enter” aparece interface como se muestra:**



Cuando la cámara intraoral capta las imágenes, éstas se mostrarán en el software del móvil al mismo tiempo

Desde nuestro dispositivo móvil o Tablet podremos tomar capturas, borrar imágenes, comparar imágenes e incluso grabar imágenes. Cuando se use la cámara para guardar imágenes, éstas se guardarán en el PhotoRoom y en la memoria del teléfono.

Si se precisa revisar las imágenes, hay que buscarlas en la tarjeta SD del teléfono móvil o en la misma aplicación.



Esta cámara admite hasta nueve teléfonos móviles, tabletas y ordenadores distintos Para ser usados en sincronía



A través del WIFI conectado a la tableta o al móvil, se puede llevar a cabo un display sincrónico de cámara partida 1,4,9 (soporte Windows, Android)

## Sistema Windows

Primeramente, nos conectaremos al wifi de la cámara accediendo a ajustes/red e internet/wifi///mostrar redes disponibles.

Si la cámara está encendida visualizaremos una red wifi que corresponderá con la IP mostrada en la pantalla de la cámara.

Es una red abierta así que nos conectaremos sin problemas y sin necesidad de contraseñas.

**Nota: Es preciso cerrar la conexión de cable al ordenador y conectar la WIFI.**

Insertamos el CD y abrimos la carpeta MLG for PC.



**(Nota: Hay 4 aplicaciones en la carpeta tal y como se muestra en las fotografías. Las aplicaciones no pueden funcionar cuando están fuera de la carpeta)**



Tendremos que ejecutar el archivo VSClient.exe. y aparecerá la interface.



Se puede establecer una hoja de historial médico. Hacer clic en "Add" para añadir foto-álbums y hacer clic en "Enter" para entrar.



Dentro de la siguiente interface tendremos que hacer clic en el icono del PLAY para obtener imágenes de la cámara. Disponemos de opciones de captura, grabación y visualización de imágenes.

Cuando se use la cámara para guardar fotos, éstas también se guardarán en una nueva carpeta de (ver fotografía)



**Nota:** El nuevo nombre de la carpeta es el mismo que el número que se haya establecido en la hoja de historial médico.

## Apéndice

### Especificación

#### Substancias tóxicas y peligrosas o nombres de elementos y contenido de la tabla

Nombre parte	Substancias tóxicas o peligrosas o elemento					
	Plomo (Pb)	Mercurio (Hg)	Cadmio (Cd)	Cromo hexavalente (Cr(VI))	(PBB)	(PBDE)
Pantalla LCD	O	O	O	O	O	O
Movimiento	X	X	X	X	X	X
Estructura	O	O	O	X	O	O
Adjunto	X	O	O	O	O	O
Pantalla LCD						

O : indica todas las sustancias tóxicas y peligrosas en las partes del contenido en materiales homogéneos por debajo de los límites estándar SJ/T 11363-2006  
X: indica los materiales tóxicos y peligrosos en por lo menos una parte del contenido material homogéneo que excede los límites estándar SJ/T 11363-2006

Nota : El período práctico de protección de entorno es de 10 años si se usa a 5 °C –

A 35°C de condiciones de temperatura, los productos contienen elementos tóxicos y peligrosos.

Nota : Si los parámetros han cambiado, tenerlo en cuenta. Las fotos son sólo como referencia.

## Problemas de funcionamiento

Antes de recurrir al servicio de reparación, comprobar las siguientes anomalías y posibles causas y soluciones.

### **No hay sonido ni imagen**

- ☆ Comprobar si el cable de potencia está correctamente conectado, así como la entrada de electricidad.
- ☆ Comprobar si es posible pulsar la tecla de potencia en la parte frontal del panel.
- ☆ Comprobar el brillo de la fotografía y los parámetros de contraste.
- ☆ Comprobar el volumen.

### **Fotografía normal pero no hay volumen**

- ☆ Comprobar el volumen.
- ☆ Comprobar si la tecla de mute en el control remoto está pulsada.
- ☆ Verificar sistema de sonido.

### **No hay buenas imágenes en las fotografías de blanco y negro**

- ☆ Ajustar los parámetros de color.
- ☆ Comprobar el sistema de color.

### **Interferencias en la recepción de sonido e imagen**

- ☆ Intentar encontrar las imágenes de TV del equipo eléctrico y lejos del mismo.
- ☆ Comprobar que el enchufe esté correctamente colocado.

### **Distorsión imagen granulada**

- ☆ Comprobar la dirección de la antena, localización y conexión.

### **Fallo en la función de control remoto**

- ☆ Cambiar la batería del control remoto.
- ☆ Limpiar el borde superior del control remoto (ventana de lanzamiento)
- ☆ Comprobar los contactos de batería.

## **FABRICADO POR:**

CHUAN FU MEDICAL INSTRUMENT CO, LTD  
IF.,NO.10 LANE 13 MINGDE  
TAOYUAN CITY 330 TAIWAN

## **DISTRIBUIDOR:**



Aismalibar • Technosystem • Technoflux

C/ Bach, 2-B POL. IND. FOINVASA · 08110 Montcada i Reixac (BARCELONA) SPAIN ·  
Tel: + 34 93 572 41 61 · Fax: + 34 93 572 41 65 · [www.benmayor.com](http://www.benmayor.com)