



ESPECIFICACIONES

Parámetros de Funciones	Modelo	BMG7030H
	Tipo de pantalla	TFT-LCD
	Tamaño de pantalla	7" aspecto (16 : 9)
	Resolución	1024 (RGB) X 600 Pixeles
	Retro iluminación	LED
	Brillo	500cd/m2
	Área activa	154.2144H) × 85.92 (V) [mm]
	Ángulo de visión	85/85/85/85 grados
	Alimentación	DC12V
	Consumo eléctrico	6W
	Entradas de video	HDMI/VGA/AV
	Sistema	PAL y NTSC
	Lenguajes	8 lenguajes, como: Chino/Ingles/Ruso/Francés, etc.
	Control	Control remoto inalámbrico / botón directo
	Rotación de imagen	arriba/abajo/izquierda/derecha
	Temperatura de Operación	- 20 ~ 70 C°
Dimensiones	174 (Largo) x 114(Ancho) x 32(Profundidad) mm	



ESPECIFICACIONES DEL HARDWARE		
Tarjeta madre	Master drive IC	AK909 V1.3 (RTD2660H)
Interfaces	Alimentación	12Vcc Φ 1.7 CD12V Φ 1.7 Plug
	HDMI	HDMI2.0 HDMI1.4 HDMI Versión 2.0, compatible con HDMI 1.4
	VGA	VGA Hembra, 15 pines
	Video y Audio	Jack 3.5mm a cable RCA Audio y video
Funciones		
	HDMI	Acepta señal de entrada: 640 * 480 / 800 * 480 / 1024 * 768 / 1024X600 / 1366X768 / 1280X1024 pixeles
	VGA	Acepta señal de entrada: 640 * 480 / 800 * 480 / 1024 * 768 / 1280X1024 / 1366X768 / 1024X600 pixeles
	Video 1	Identificación automática de señal de entrada NTSC/PAL
	Audio	Señal de entrada izquierda / derecha
	Bocina	Interconstruida (1x2w)
TFT - LCD	7" - 10"	Interfaces de 40 Pines FPC LCDs 800*480/1024*600/1024*768 TFT LCD



ESPECIFICACIONES LCD	
Modelo LCD	BMG7030H
Área activa	222.72 (H) X 125.28 (V) [mm]
Pixeles	1024 x 600 x 3(RGB) H x V
Pixel Pitch	0.1506(H) × 3(RGB) × 0.1432(V) mm
Eléctrica	1 canal de interfaz TTL
Color soportado	262K colores (RGB 6-bits)
Color	Saturación 45% NTSC
Rango de contraste	800 (Típico)
Tiempo de respuesta	8 mseg.
Voltaje de entrada	+3.3 V
colok	Óptima dirección de visualización 85°colok

BMG7030H es un monitor de cristal líquido de matriz activa, compuesto por un panel LCD TFT, un circuito de conducción y un sistema de retro iluminación LED. El formato de pantalla tiene por objeto soportar el formato 16:9 SD, 1024(H) x 600(V) y 262k colores (RGB 6 bits) con circuito de manejo de retro iluminación LED. Todas las señales de entrada son compatibles con la interfaz LVDS.

INTRODUCCIÓN AL PANEL DE CONTROL FRONTAL



BOTONES FRONTALES

- | |
|----------------------------|
| 1. Selector de video |
| 2. Rotación de imagen |
| 3. Menú |
| 4. Función/volumen abajo |
| 5. Función /Volumen arriba |
| 6. Espera / Encendido |

DIMENSIONES DEL MONITOR Y DIMENSIONES DE INSTALACIÓN

