



27" 8MP Monitor de Revisión Clínica

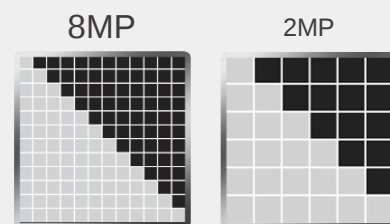
| 27HJ713C |

Alta Calidad de Imagen para Mantener la Precisión

8MP* Pantalla IPS | 350cd/m²(Tip.) con sRGB 99%

La pantalla IPS de 8 MP con brillo de 350 cd / m² (típico) y sRGB 99% del espacio de color ofrece una calidad de imagen excepcional y garantiza una expresión de colores vívidos sin ningún cambio de color para una revisión clínica más precisa.

*8MP(Mega Pixel): 4K, 3840 x 2160



DICOM* Parte 14

Para garantizar el sombreado más preciso y uniforme posible para las imágenes médicas, el monitor de revisión clínica LG mide y establece cada tono de escala de grises en la línea de producción para producir una respuesta de contraste dentro del 10% del DICOM GSDF sobre la respuesta de luminancia completa. DICOM calibrado listo para usar (250 nits) según las pautas de brillo de revisión secundaria ACR-AAPM-SIIM.

*DICOM: Imágenes y Comunicaciones Digitales en Medicina..

DICOM Part 14

Conventional



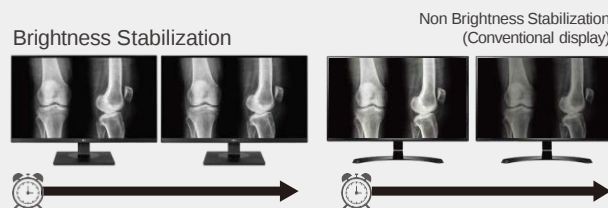
Garantizado para una Revisión Clínica Confiable

Estabilización de Brillo

Un sensor mide la estabilidad del brillo de la retroiluminación y compensa automáticamente las fluctuaciones de brillo causadas por el envejecimiento para mantener de manera constante la conformidad con DICOM durante la vida útil. El sensor de luz de fondo mantiene el brillo calibrado DICOM durante 3 años.

2PBP | Controlador Dual

Las funciones de PBP y controlador dual permiten a los profesionales de la salud dividir la pantalla para mostrar la información y las imágenes necesarias. Por ejemplo, el perfil de un paciente, las imágenes clínicas de comparación antes y después, o las imágenes de otras modalidades, se pueden ver todo al mismo tiempo en una pantalla. Además, la administración de varios dispositivos conectados a una pantalla, teclado y mouse ayuda a simplificar y facilitar el proceso de revisión.



Mayor Comodidad para la Revisión Clínica

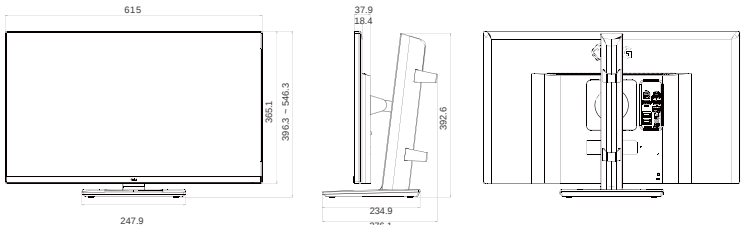
Libre de Parpadeo

Se reduce el nivel de parpadeo en pantalla a casi cero, lo que ayuda a minimizar la fatiga visual y la fatiga visual. Al combinar con la calidad de imagen probada de la tecnología IPS, los usuarios pueden trabajar cómodamente durante todo el día.

Soporte Ergonómico: Pivote Bidireccional, Inclinación, Giro, Ajuste de Altura

El personal médico suele estar de pie durante largos períodos de tiempo, lo que puede provocar rápidamente fatiga física. Para ayudar a reducir esto, es importante tener monitores personalizados para mejorar tales condiciones de trabajo con un diseño ergonómico. El 27HJ713C tiene un soporte ergonómico que le permite controlar fácilmente el pivote, la inclinación, el giro y la altura para una visualización más cómoda.

Especificaciones

Modelo		27HJ713C
		
Panel	Tipo de Panel	IPS
	Tamaño (Relación de Aspecto)	27" (16:9)
	Resolución	8MP (3840 x 2160)
	Superficie	Anti-Reflejo, 3H
	Color Gamut (Tip.)	sRGB over 99% (Cobertura)
	Angulo de Visión (CR≥10)	178°(Der./Izq.), 178°(Arriba/Abajo)
	Brillo (Tip.)	350cd/m ²
	Relación de Contraste (Tip.)	1000:1
	Tiempo de Respuesta (GTG*)	14ms (Configuración Estándar), 5ms (Configuración Rápida)
Aplicaciones	Compilación DICOM	Sí
	HW Calibración	Sí (True Color Pro)
Señales de Video	Entradas	HDMI x2, DisplayPort x1
Conektividad	USB	1 upstream, 2 downstream
Potencia	Entrada AC	100-240Vac, 50/60Hz
	Potencia Consumida (Max.)	65W
	Potencia Consumida (DC Apagado)	Menos de 0.3W
Certificaciones & Estándares		IEC(IEC 60601-1 / IEC 60601-1-2), EN(EN 60601-1 / EN 60601-1-2) IEC(IEC 60950-1 / IEC 55032, 55024), EN (EN 60950-1 / EN 55032, 55024) cUL (ANSI/AAMI ES 60601-1, CSA CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1) FCC (FCC part 15 Class A), FDA (Registration (Class I)), RoHS, REACH, WEEE
Conveniencia del Usuario	PBP / Controlador Dual	Sí (2PBP) / Sí
	Modo Texto / Libre de Parpadeo	Sí / Sí
Especificaciones Físicas	Peso (sin soporte)	4.7 kg (10.4 lb)
	Peso (con soporte)	7.5 kg (16.5 lb)
	Diseño Sin Bordos	Diseño virtual Sin bordes de 3 lados
	Soporte Ajustables	Inclinación : -5~25°, Giro : ±45°, Rango de Altura : 150mm, Pivote : ±90°

*GTG : tiempo de respuesta Gris a Gris



LG Electronics Inc.

<http://www.lge.com/global/business>

Copyright © 2020 LG Electronics. All Rights Reserved.