



21HQ513D

21.3" 3MP IPS

MONITOR DE DIAGNÓSTICO



IMÁGENES MÉDICAS EFICIENTES CON FUNCIONES DE CONTROL INTUITIVO

El Monitor de Diagnóstico LG está diseñado para profesionales médicos que requieren una calidad de imagen precisa para fines diagnósticos. Cuenta con funcionalidades avanzadas como un Sensor Frontal integrado para una calibración sencilla, Modo de Multi-resolución para compatibilidad con varios dispositivos y reproducción realista de colores.

Para mejorar la comodidad y la eficiencia, ofrece un Modo de Vista Enfocada, Iluminación Descendente y de Pared para adaptarse a las condiciones ambientales, y control intuitivo a través de cinco teclas de acceso rápido. Además, su diseño versátil permite ajustes de inclinación, altura y giro, y admite una configuración en Cadena para conectar múltiples monitores.



5 AÑOS DE GARANTÍA



LG EN CHILE



CLIENTES QUE CAMBIARON A MONITORES MÉDICOS LG



DISPONIBILIDAD DE STOCK EN AUSTRALIA, NUEVA ZELANDA Y CHILE

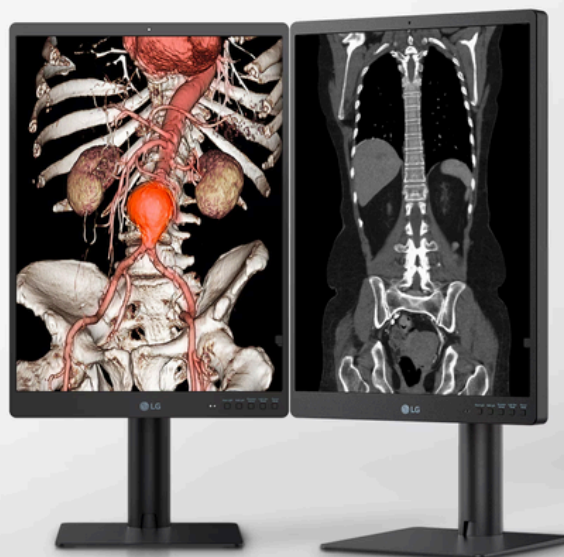
21HQ513D

21.3" 3MP IPS

MONITOR DE DIAGNÓSTICO

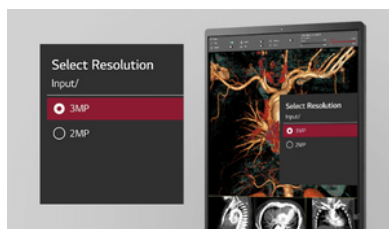
Pantalla IPS de 21.3 pulgadas y 3MP

CALIDAD DE IMAGEN CLARA PARA REVISIONES DIAGNÓSTICAS.



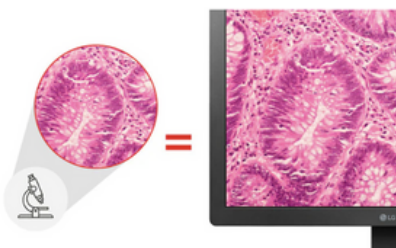
GESTIÓN DE CONTROL DE CALIDAD SIN ESFUERZO

El Sensor Frontal Integrado permite una calibración sencilla sin necesidad de equipos de medición adicionales. Esto mejora la calidad y la consistencia de las imágenes médicas mostradas al mantener valores precisos.



COMPATIBILIDAD CON DIVERSOS DISPOSITIVOS

Los monitores de diagnóstico a menudo necesitan conectarse a varias modalidades, todas con resoluciones diferentes. Gracias al Modo de Multi-resolución del 21HQ513D, se puede ajustar la resolución del monitor para optimizarla según el dispositivo conectado.



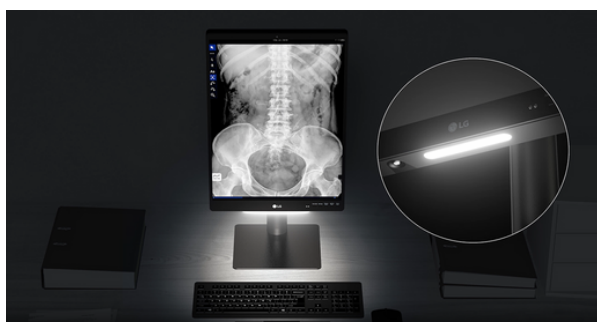
REPRODUCCIÓN DE COLOR REALISTA

En el Modo de Patología, el 21HQ513D reproduce el mismo nivel de detalle y precisión en los colores que se ve directamente bajo un microscopio, ayudando a los profesionales de la salud a realizar diagnósticos más precisos.

Iluminación Descendente y de Pared

ESPACIO DE TRABAJO DE DIAGNÓSTICO IDEAL

Los Modos de Iluminación Descendente y de Pared reducen el contraste entre el brillo del monitor y las condiciones de iluminación ambiental, permitiéndote trabajar cómodamente sin necesidad de ajustar la iluminación para ver documentos en papel en una sala oscura.





21HQ513D

21.3" 3MP IPS

MONITOR DE DIAGNÓSTICO



MONITOR

Tamaño [pulgadas]	21.3
Tratamiento de superficie	Antirreflejante
Resolución	1536 x 2048
Ángulo de Visión(CR≥10)	178°(I/D), 178°(ARR/ABA)
Relación de contraste (Típico)	1800:1
Bit de Color	10bits
Relación de Aspecto	3:4
Tiempo de Respuesta	5ms (GtG en Más Rápido)
Paso de píxeles [mm]	0.2115 x 0.2115
Brillo (típico) [cd/m²]	1100
Gama de Colores (Típico)	NTSC 72% (CIE1931)

CARACTERÍSTICAS

Iluminación	Sí
Sensor de presencia	Sí
Modo Patología	Sí
Sensor de luminancia automática	Sí
Flicker Safe	Sí
Modo Lectura	Sí
Sensor Frontal	Sí
Vista Focalizada	Sí
Cumplimiento DICOM	Sí
Ahorro de energía inteligente	Sí
Calibración de Hardware	Calibración de Hardware Lista
Super Resolución+	Sí
Temperatura de Color	6500K/7500K/9300K/Manual(5000K-10000K)
Modo de caja de luz	Sí
Estabilizador de Negros	Sí
Estabilización de Brillo	Sí
Teclas rápidas	Sí (5 teclas)

ENERGÍA

Consumo de Energía (Máx.)	65W
Consumo de Energía (CC Apagado)	Menor a 0.3W
Entrada de CA	100-240V (50/60Hz)
Tipo	Fuente de Alimentación Externa (Adaptador)
Salida de CC	19V, 3.42A

PUERTOS

DisplayPort	Sí(1c/u)
Puerto USB Downstream	Sí(2c/u-ver3.0)
Puerto USB Upstream	Sí(1c/u-ver3.0)
HDMI	Sí(2c/u)
Salida de Auriculares	3 polos (Solo Sonido)



21HQ513D

21.3" 3MP IPS

MONITOR DE DIAGNÓSTICO



FÍSICO

Dimensiones en Envío (W x H x D)	636x551x163 mm
Peso en Envío	9.5 Kg
Dimensiones con Soporte (WxHxD)	343.1x640x234.6 mm
Peso con Soporte	7.0 kg
Dimensiones sin Soporte (WxHxD)	343.1x484x72.4
Peso sin Soporte [kg]	5.0 kg
Capacidad en Pallet (20pi/40pi/40pi HC)	396/864/936

MECÁNICO

Ajustes de Posición de Pantalla	Inclinación/Altura/Rotación
Diseño sin Bordes	NORMAL
Montaje en Pared [mm]	100 x 100 mm
Soporte de un Clic	SÍ
Botón Mecánico de Encendido	SÍ
Rango de Altura [mm]	110mm
Inclinación	SÍ(-5°~20°)
Rotación	SÍ(±90°)

ACCESORIO

Adaptador	SÍ
Informe de Calibración (en Papel)	SÍ
Display Port	SÍ
Cable USB 3.0 Upstream	SÍ
Cable de Alimentación	SÍ

APLICACIÓN DE SOFTWARE

Controlador Dual	SÍ
Qubyx	NO
LG Calibration Studio	NO

CERTIFICADOS

UL (cUL), CE, RoHS, KGMP, 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), FDA (Clase II), ISO13485, GMP, WEEE, MFDS, REACH

CONTÁCTANOS

+562 2581 4440

sales@trucell.cl

www.trucell.cl