



**3MP** **RadiForce®**  
**GS310-BL** | **GS310-CL** | **GS310-CLG**  
Blue Base | Clear Base | Clear Base with Glare Panel  
**53 cm (20.8") Monochrome LCD Monitor**

La optima uniformidad de luminancia de la fuente de luz, unido a la función (DUE) Ecuilización de Uniformidad Digital ofrece una alta calidad de diagnostico incluyendo PACS, CR, CT y MRI.

- Capaz de representar 1.024 tonos de gris simultáneamente (10 bits) de una paleta (LUT: Look-Up-Table) de 8.161 tonos (13 bits).ç.
- El conmutador de función CAL , situado en el panel frontal, permite seleccionar entre varios modos de calibración en función del tipo de imagen mostrada, CR, CT, endoscopia, etc.
- Compatible con el dispositivo de calibración remota “Clip-On Swing Sensor G1” mediante el uso del software RadiCS y RadiNET Pro  
 \* *Compatible con RadiCS y RadiNET Pro versión 2.3.0 y posteriores.*
- La función “Backlight Saver” ayuda a reducir el consumo de energía durante un uso prolongado.  
 \* *Necesario ScreenManager Pro*

Color de Carcasa	Negro
Panel	53 cm (20.8") TFT Color LCD Panel (IPS)
Tamaño de pantalla (H x V)	318 x 423,9 mm
Tamaño de Imagen Visible	Diagonal: 529 mm
Resolución Nativa	2048 x 1536
Pixel Pitch	0,207 x 0,207 mm
Escala de Grises	1.024 de una paleta de 8.161 tonos de gris (LUT de 13 bits)
Ángulos de Visión (H, V)	170°, 170°
Brillo	700 cd/m <sup>2</sup>
Brillo recomendado Calibración	450 cd/m <sup>2</sup>
Contraste	900:1
Tiempo de respuesta	50 ms (típico)
Frecuencias de exploración	31 – 100 kHz, 48 – 71,5 Hz (Texto VGA: 69 – 71 Hz)
Frecuencia de reloj	165 MHz
Señales de Entrada	DVI Estándar 1.0
Terminal de Entrada	DVI-D 24 pines
Puertos USB	1 upstream, 2 downstream
USB estándar	Estándar Rev. 2.0
Plug & Play	VESA DDC 2B
Descripción de la alimentación	Voltaje entrada: 100V-120V o 220V-240V CA. 50 – 60 Hz

Consumo de Energía	100 W
Modo Ahorro de Energía	Menos de 3 W
Gestión de la Energía	DVI DMPM
Lenguajes OSD	Ingles, Japonés
Rango de Ajuste en altura	82 mm
Giro	90°
Inclinación / Giro	40° Up, 1° Down / 35° Derecha, 35° Izquierda
Dimensiones	Con peana: 368 x 515'5 – 597'5 x 208'5 mm Sin peana: 368 x 486 x 88.5 mm
Peso Neto	Con peana: 9'2 Kg Sin peana: 6'2 Kg
Hole Spacing	VESA estándar (100 x 100)
Certificaciones y Normas	CE (Medical Device Directive), TÜV / GM (EN60601-1), cTÜVus (UL60601-1, CSA C22.2 No. 601-1), CB (IEC60601-1), VCCI-B, FCC-B, Canadian ICES-003-B, FDA 510(k), CCC
Accesorios	Cable de Alimentación, Manual de usuario, Cable de señal Dual-Link (DVI-D-DVI-D), cable USB, Disco de utilidades EIZO LCD (Screen Medical Pro for Medical, ICC Profile), Tarjeta de Garantía

**EIZO Receives  
 2006 Frost & Sullivan  
 Competitive Leadership  
 Strategy Award**



**EIZO NANO CORPORATION**

153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan  
 Phone +81-76-277-6792 Fax +81-76-277-6793

radiforce.com

Specifications are subject to change without notice.

All product names are trademarks or registered trademarks of their respective companies. RadiCS and RadiNET are trademarks, and EIZO and RadiForce are registered trademarks of Eizo Nanao Corporation.

Copyright © 2002-2005 EIZO NANO CORPORATION. All rights reserved.

050704