



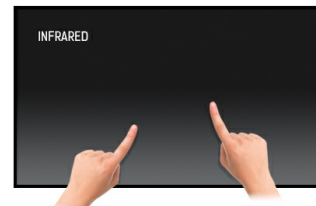
### ProLite TH5564MIS - 55" Full HD professional large format display with 10 compatible touch points

Incorporating the new InfraRed 10 point touch feature along with supreme AMVA3 panel colour performance, this display offers the optimum performance for a truly multi-user interactive experience. With the ability to handle up to 10 individual touch points, the TH5564MIS offers an exceptional capacity within Retail, Education, Training, Corporate and B2B markets. Features include PIP and PBP perfect for Video Conferencing or handing multi-input content in many environments. It also features an ambient light sensor delivering optimal picture quality with the added benefit of saving on power. Incorporating Protection Glass and AG-coating the display can handle harshest environments from the Classroom to Public Domain Retail installation. Landscape and Portrait friendly, a perfect solution for Interactive Digital Signage.



#### AMVA3

La tecnología AMVA3 ofrece un mayor contraste, negros más oscuros y ángulos de visión mucho mejores que la tecnología estándar TN. La pantalla se verá bien sin importar el ángulo desde que la mires.



#### Tecnología táctil - Infrarrojo

La tecnología infrarroja utiliza retroiluminación infrarroja. Un toque se registra con gran precisión cuando la luz infrarroja se bloquea con el dedo o el lápiz. Esta tecnología no se basa en una superposición o sustrato, por lo que es imposible "desgastar" físicamente la pantalla táctil.

## 01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diagonal	54.6", 138.8cm
Pantalla	AMVA3 LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Resolución nativa	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	500 cd/m <sup>2</sup>
Brillo	445 cd/m <sup>2</sup> con touch pantalla
Transmisión de luz	88%
Contraste estático	4000:1
Contraste avanzado	0M:1
Tiempo de respuesta (GTG)	6.5ms
Área de visualización	horizontal/vertical: 178°/178°, derecho/izquierdo: 89°/89°, arriba/abajo: 89°/89°
Soporte de Color	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC)
Sincronización horizontal	30 - 83kHz
Área de visualización h x v	1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8"
Pixel pitch	0.63mm
Bisel color y acabado	negro, mate

## 02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	SAW
Puntos de contacto	10 (multitouch (10 compatible touch points - HID, supported only under Windows® 7/8), activated by finger or pen)
Método táctil	pluma, dedo
Touch interface	USB
Sistemas operativos compatibles	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.

## 03 INTERFACES / CONECTORES / CONTROLADORES

Conector de entrada analógica	VGA x1 RCA video x1
Conector de entrada digital	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
Salida de audio	Altavoces 2 x 12W
HDCP	si
USB HUB	x0

## 04 CARACTERÍSTICAS

Opratividad	18/7
Espesor del vidrio	4mm
Carcasa (bisel)	metal
Sensor de brillo	si

## 05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
------------	--

<b>Los controles de usuario</b>	picture (picture mode, backlight, contrast, brightness, chroma, phase, sharpness, colour temp., noise reduction, film mode, rest), sound (sound mode, treble, bass, balance, surround, speaker, audio source, reset), screen (PAP setting, display wall, aspect, adjust screen, freeze, touch feature), setting (language, schedule, power save, control setting, network settings, set monitor ID, HDMI control, advanced, information, reset all)
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B, Mac OSX

## 06 ASPECTOS MECÁNICOS

<b>Orientación</b>	Horizontal, vertical
<b>Diseño sin ventiladores</b>	si
<b>Montaje VESA</b>	400 x 400mm

## 07 ACCESSORIES INCLUDED

<b>Cable</b>	de alimentación, VGA, USB
<b>Touch pen</b>	x1
<b>Guía</b>	guía de inicio rápido, guía de seguridad
<b>Mando a distancia</b>	sí

## 08 GESTIÓN DE ENERGÍA

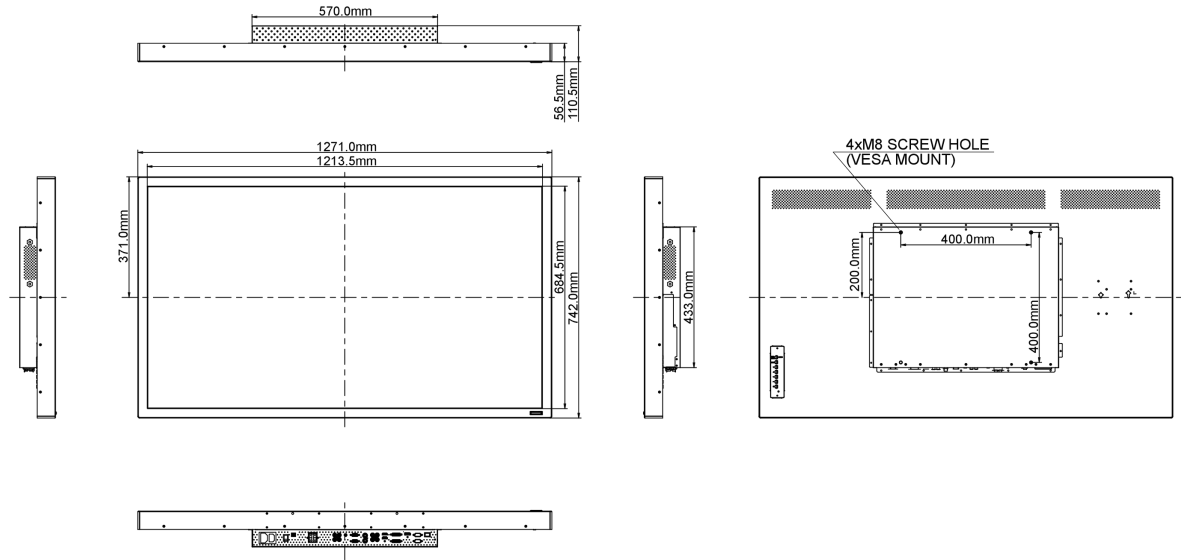
<b>Unidad de fuente de alimentación</b>	interno
<b>Fuente de alimentación</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Gestión de energía</b>	150W typical, Modo en espera 0.5W, Modo apagado 0.5W

## 09 SOSTENIBILIDAD

<b>Certificados</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
<b>REACH SVHC</b>	por encima de 0.1% de plomo

## 10 DIMENSIONES / PESO

<b>Producto dimensiones W x H x D</b>	1271 x 742 x 110.5mm
<b>Peso (sin caja)</b>	43.1kg



All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED