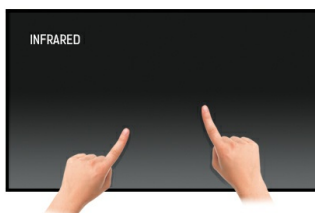


A professional display with 10pt IR touch technology, suitable for educational needs

The ProLite TH6564MIS-B2AG is the perfect solution for educational and corporate use. The high quality commercial AMVA3 LCD screen guarantees great viewing angles from all sides and delivers superb image performance from anywhere in a class or meeting-room. The solid and robust design is capable of withstanding the requirements of the most demanding environments. Unlike interactive whiteboards, there are no shadows or reductions in image performance to contend with. The Anti Glare screen drastically reduces ambient reflection in high brightness environments without compromising the sharp clarity of the content. By using a finger or stylus, you can write, annotate, draw and present with confidence.



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.



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.

01 CARACTERÍSTICAS DE LA PANTALLA

Diagonal	65", 164cm
Pantalla	AMVA3 LED, AG Coated Glass
Resolución nativa	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Relación de aspecto	16:9
Brillo	450 cd/m ²
Brillo	400 cd/m ² con touch pantalla
Transmisión de luz	88%
Contraste estático	4 000:1 con touch pantalla
Contraste avanzado	0M:1
Tiempo de respuesta (GTG)	8ms
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	1428.48 x 803.52mm, 56.2 x 31.6"
Pixel pitch	0.744mm
Bisel color y acabado	negro, mate

02 TÁCTILIDAD

Tecnología Touchscreen	Infrarrojo
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 x1 DisplayPort x1
Salida de audio	Altavoces 2 x 12W
USB HUB	x0

04 CARACTERÍSTICAS

Opratividad	18/7
Sensor de brillo	si

05 GENERAL

OSD idioma	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Los controles de usuario	picture (picture mode, backlight, contrast, brightness, chroma, phase, sharpness, colour temp., noise reduction, film mode, reset), 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)
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

06 ASPECTOS MECÁNICOS

Orientación Horizontal, vertical

Montaje VESA 400 x 400mm

07 ACCESSORIES INCLUDED

Cable de alimentación, VGA, USB

Touch pen x1

Guía guía de inicio rápido, guía de seguridad

Mando a distancia sí

08 GESTIÓN DE ENERGÍA

Unidad de fuente de alimentación interno

Fuente de alimentación AC 100 - 240V, 50/60Hz

Gestión de energía 255W typical, Modo en espera 0,5W, Modo apagado 0,5W

09 SOSTENIBILIDAD

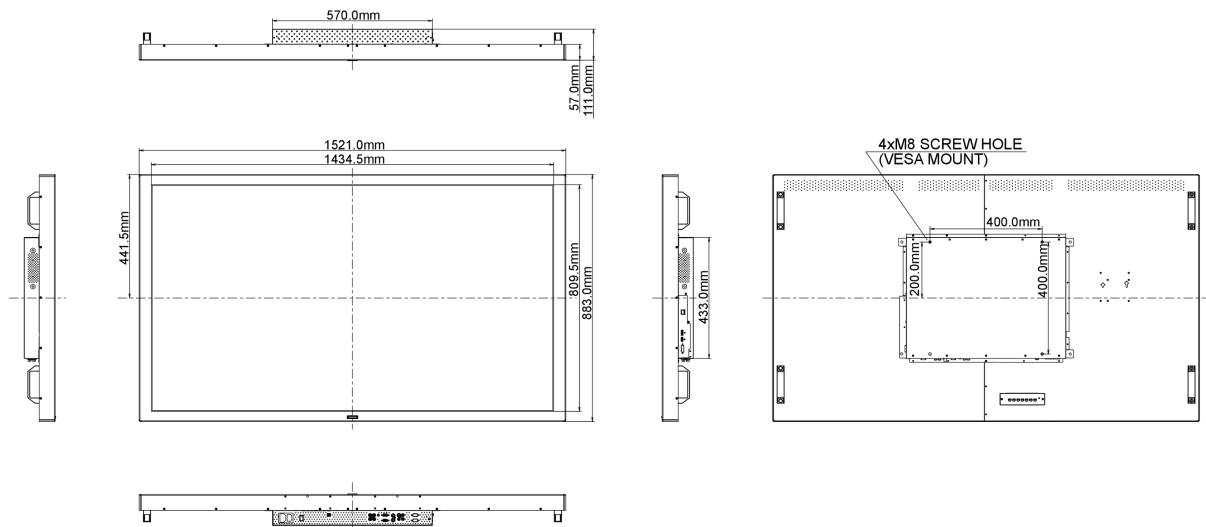
Certificados CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH

REACH SVHC por encima de 0.1% de plomo

10 DIMENSIONES / PESO

Producto dimensiones W x H x D 1521 x 833 x 111mm

Peso (sin caja) 64.1kg



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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED