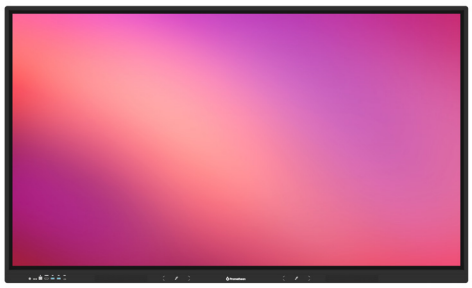
ActivPanel LE



PANTALLA

Tamaño y resolución de la pantalla	65" 4K; UHD (3840 x 2160 a 60 Hz) 75" 4K; UHD (3840 x 2160 a 60 Hz) 86" 4K; UHD (3840 x 2160 a 60 Hz)
Tecnología de retroiluminación	Retroiluminación LED directa
Tipo de pantalla	Pantalla LCD TFT
Reducción de la luz azul	Sí
Cristal laminado	Sí
Relación de aspecto	16:9
Área de visualización	65": 1431 x 807 mm (56,3 x 31,8 pulgadas) 75": 1653 x 931 mm (65,1 x 36,7 pulgadas) 86": 1898 x 1069 mm (74,7 x 42,1 pulgadas)
Colores en pantalla	1070 millones (10 bits)
Ángulo de visión del LCD	178°
Tiempo de respuesta de la pantalla LCD	≤ 6,5 ms
Frecuencia de actualización de la pantalla LCD (panel)	60 Hz
Vida útil del LED	50 000 horas
Índice de contraste	5000:1 Dinámico 1200:1 Estático
Brillo	400 cd/m²
Sensor de luz ambiental	Sí
Dureza del cristal	9H (lápiz), 7 (escala de Mohs)
Tipo de cristal	Templado al calor
Espesor del vidrio	3 mm
Revestimiento de cristal	Antideslumbrante

INFORMÁTICA

Sistema operativo	Android 14
RAM	8 GB
Almacenamiento interno	64 GB
CPU	A72 x 4 + A53 x 4, 1,8 GHz
GPU	ARM Mali-G52 MC3
Módulo de plataforma fiable	Sí
Perfiles multiusuario locales	Sí

AUDIO

Dos altavoces frontales	2 x 20 W (RMS)

GESTIÓN DE PANELES

Actualizaciones OTA	Sí

INTERACTIVIDAD

Tecnología táctil Vellum	Sí
Puntos táctiles continuos	Hasta 40
Resolución de función táctil	32768 x 32768 px
Tiempo de respuesta táctil	≤ 6 ms
Precisión táctil	1 mm
Frecuencia de barrido	Hasta 200 Hz
Gestos y deslizamientos desde el borde	Compatible con Windows®
Id. de lápices únicos	2
Diferenciación entre lápiz y acción táctil	Sí
Borrado con la palma	Sí
Rechazo de la palma	Sí
Rechazo de la palma de la mano que escribe	Sí
Lápices incluidos	2 x lápices pasivos sin batería
Portalápices	Magnético
Diámetro de la punta del lápiz	3 mm
Diámetro del borrador del lápiz	8 mm
Aplicaciones esenciales para el aula	Incluidas Explain Everything Whiteboard, Anotaciones, Temporizador, Rueda, Screen Capture y receptor de Screen Share
Compatibilidad	Windows® 10 y 11; macOS® Ventura 13 y Sonoma 14; Linux® Ubuntu 22.04 a 24.04 LTS; ChromeOS™

CONECTIVIDAD

Ranura OPS	1
Entrada HDMI (trasera)	2 x 2.1 (HDCP 1.4 y 2.3 [HDMI1 ARC y CEC/ HDMI 2 CEC])
Entrada HDMI (frontal)	1 x 2.1 (HDCP 1.4 y 2.3)
Salida HDMI (trasera)	1 x 2.1
Display Port (trasero)	1 x 1.4
USB-A (trasero)	1 x 2.0
USB-A (trasero)	2 x 3.2 Gen 1
USB-A (frontal)	2 x 3.2 Gen 1
USB-B (táctil, frontal)	1 x 2.0
USB-B (Touch, trasero)	2 x 2.0
USB-C (frontal)	1 x 3.2 Gen 1
USB-C (trasero)	1 x 3.2 Gen 1, modo DP ALT, HDCP 1.4 y 2.3 (suministro de energía de 65 W)
Salida USB-C (trasero)	1 x 3.2 Gen 1 (HDCP 1.4 y 2.3)
Ranura MicroSD	Sí
Entrada de LAN (RJ45)	10/100/1000
Salida de LAN (RJ45)	10/100/1000
Wake-on-LAN	Sí
Wi-Fi (cliente)	6
Bluetooth	5.2
Entrada de micrófono (3,5 mm)	1
Salida de audio (3,5 mm)	1
Salida SPDIF	1
RS232	1

©2025 Promethean. Todos los derechos reservados. Promethean, el logotipo de Promethean, ActivPanel, ActivInspire y Vellum son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Promethean Limited en el Reino Unido, Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de empresas y productos son marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios. A menos que se identifique expresamente como tal, el uso de marcas comerciales de terceros por parte de Promethean no indica ninguna relación, patrocinio o aprobación entre Promethean y los propietarios de dichas marcas comerciales. Los términos y condiciones aplicables a la garantía y asistencia están disponibles en PrometheanWorld.com/warranty. Todos los pesos y las dimensiones son aproximados. Las especificaciones de producto están sujetas a cambios sin previo aviso. PrometheanWorld.com.

ActivPanel LE

ALIMENTACIÓN

Requisitos de alimentación	100 V - 240 V CA
Luminancia máxima declarada de Energy Star: 400 cd/m²	65": 65 W 75": 71 W 86": 92 W
Consumo de energía (en espera)	<= 0,5 W
Diseño sin ventilador ultrasilencioso	Sí

MEDIOAMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-15 °C – 55 °C (-5 °F – 131 °F)
Humedad de funcionamiento	20 % a 80 % de humedad sin condensación
Humedad de almacenamiento	20 % a 90 % de humedad sin condensación

CONFORMIDAD Y CERTIFICACIÓN

Certificaciones reglamentarias	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB
Certificación Energy Star	Sí
Certificación de luz azul baja TÜV	Sí
Certificación EDLA	Sí

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Dimensiones del panel	65": 1487 x 897 x 88 mm (58,6 x 35,3 x 3,5 pulgadas) 75": 1709 x 1022 x 88 mm (67,3 x 40,2 x 3,5 pulgadas) 86": 1954 x 1159 x 88 mm (76,9 x 45,6 x 3,5 pulgadas)
Dimensiones del embalaje	65": 1657 x 1007 x 185 mm (65,2 x 39,7 x 7,3 pulgadas) 75": 1873 x 1134 x 202 mm (73,7 x 44,7 x 8 pulgadas) 86": 2110 x 1270 x 222 mm (83,1 x 50 x 8,7 pulgadas)
Peso neto del panel	65": 32 kg (70,5 libras) 75": 43,4 kg (95,7 libras) 86": 56,8 kg (125,2 libras)
Peso empaquetado	65": 41,3 kg (91 libras) 75": 54,5 kg (120,2 libras) 86": 71,7 kg (158,1 libras)
Punto de montaje VESA	65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 pulgadas) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 pulgadas) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 pulgadas)

CONTENIDO DEL PAQUETE

¿Qué hay en la caja?	1 ActivPanel LE 2 cables de alimentación regionales 1 cable HDMI de 3 m 1 cable USB de 3 metros (A-B) 1 cable USB-C de 2 m 1 control remoto 2 lápices 1 guía de instalación rápida Desecante

INSTALACIÓN

La instalación de este producto debe correr a cargo de un instalador acreditado. El uso de componentes no suministrados por Promethean o que no cumplan las especificaciones mínimas puede afectar al rendimiento, la seguridad y la garantía. Para obtener más información, visite Support.PrometheanWorld.com.

GARANTÍA

Las opciones de duración y actualización de la garantía varían según la región. Póngase en contacto con su mayorista o distribuidor local para obtener información adicional y visite PrometheanWorld.com/Warranty.

ASISTENCIA

Para todos los productos Promethean, visite Support.PrometheanWorld.com.

LICENCIA DE SOFTWARE EDUCATIVO

ActivInspire® Usuario único personal	Incluida

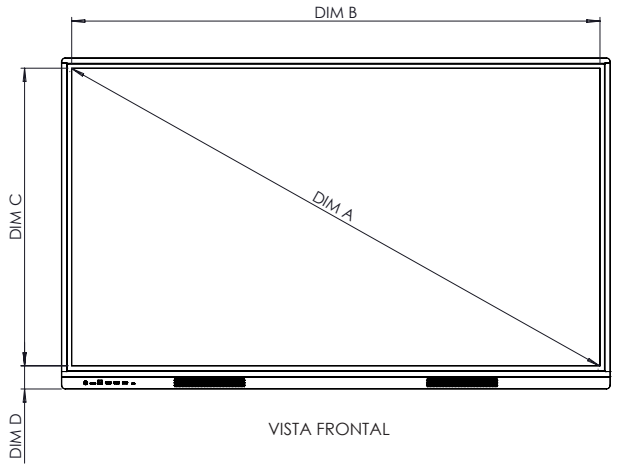
©2025 Promethean. Todos los derechos reservados. Promethean, el logotipo de Promethean, ActivPanel, ActivInspire y Vellum son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Promethean Limited en el Reino Unido, Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de empresas y productos son marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios. A menos que se identifique expresamente como tal, el uso de marcas comerciales de terceros por parte de Promethean no indica ninguna relación, patrocinio o aprobación entre Promethean y los propietarios de dichas marcas comerciales. Los términos y condiciones aplicables a la garantía y asistencia están disponibles en PrometheanWorld.com/warranty. Todos los pesos y las dimensiones son aproximados. Las especificaciones de producto están sujetas a cambios sin previo aviso. PrometheanWorld.com.

ActivPanel LE

DIBUJOS TÉCNICOS

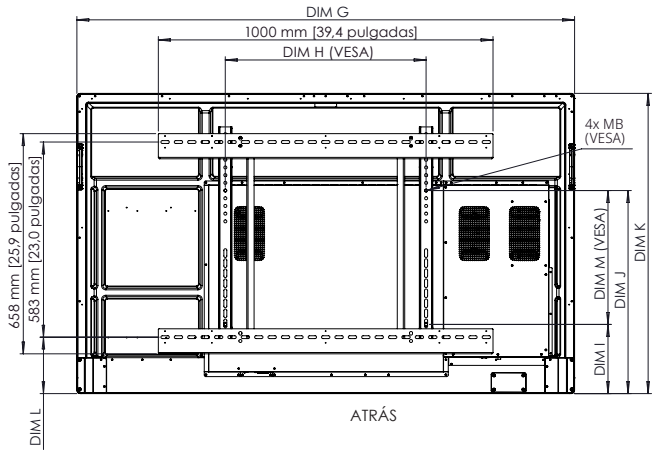
65"

Vista frontal

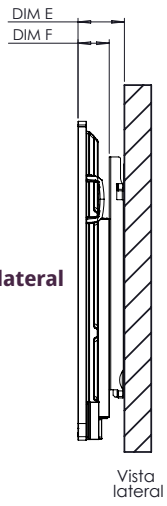


DIM	DIMENSIÓN
A	1643 mm [64,7 pulgadas]
B	1431 mm [56,3 pulgadas]
C	807 mm [31,8 pulgadas]
D	63 mm [2,5 pulgadas]

Vista posterior



Vista lateral



DIM	DIMENSIÓN
E	130 mm [5,1 pulgadas]
F	88 mm [3,5 pulgadas]
G	1487 mm [58,6 pulgadas]
H	600 mm [23,6 pulgadas]
I	207 mm [8,1 pulgadas]
J	607 mm [23,9 pulgadas]
K	897 mm [35,3 pulgadas]
L	54-192 mm [2,1-7,5 pulgadas]
M	400 mm [15,7 pulgadas]

* Soporte de pared de ActivPanel fijo disponible para comprar como accesorio opcional

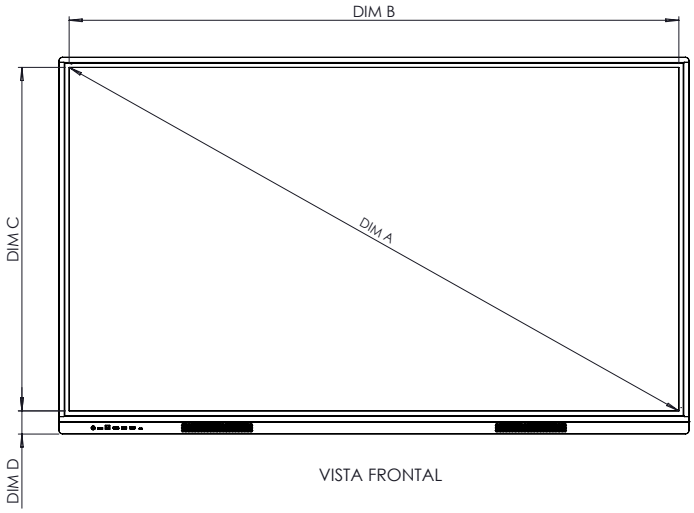
©2025 Promethean. Todos los derechos reservados. Promethean, el logotipo de Promethean, ActivPanel, ActivInspire y Vellum son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Promethean Limited en el Reino Unido, Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de empresas y productos son marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios. A menos que se identifique expresamente como tal, el uso de marcas comerciales de terceros por parte de Promethean no indica ninguna relación, patrocinio o aprobación entre Promethean y los propietarios de dichas marcas comerciales. Los términos y condiciones aplicables a la garantía y asistencia están disponibles en PrometheanWorld.com/warranty. Todos los pesos y las dimensiones son aproximados. Las especificaciones de producto están sujetas a cambios sin previo aviso. PrometheanWorld.com.

ActivPanel LE

DIBUJOS TÉCNICOS

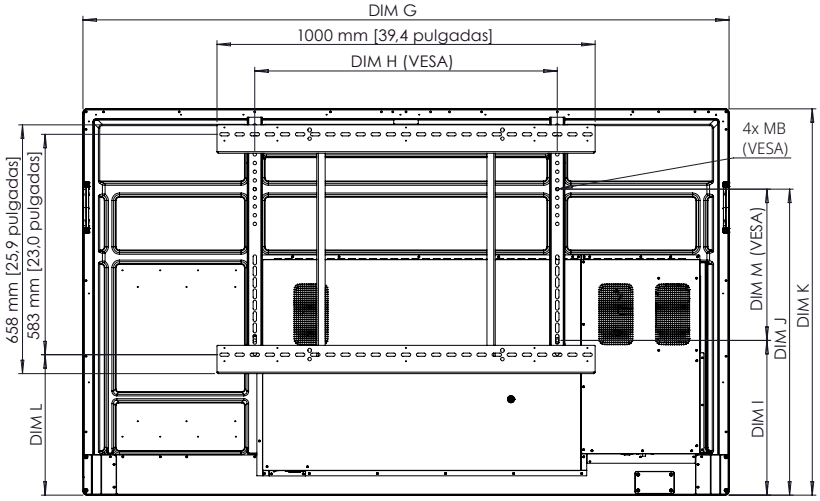
75"

Vista frontal

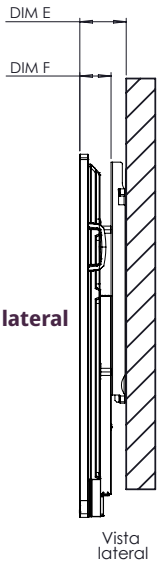


DIM	DIMENSIÓN
A	1897 mm [74,7 pulgadas]
B	1653 mm [65,1 pulgadas]
C	931 mm [36,7 pulgadas]
D	63 mm [2,5 pulgadas]

Vista posterior



Vista lateral



DIM	DIMENSIÓN
E	130 mm [5,1 pulgadas]
F	88 mm [3,5 pulgadas]
G	1709 mm [67,3 pulgadas]
H	800 mm [31,5 pulgadas]
I	409 mm [16,1 pulgadas]
J	809 mm [31,9 pulgadas]
K	1022 mm [40,2 pulgadas]
L	256-394 mm [10,1 pulgadas-15,5 pulgadas]
M	400 mm [15,7 pulgadas]

* Soporte de pared de ActivPanel fijo disponible para comprar como accesorio opcional

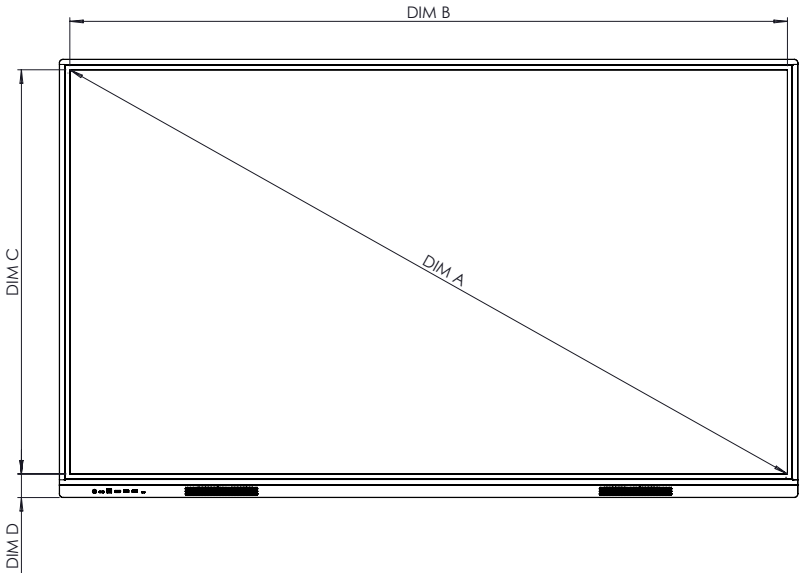
©2025 Promethean. Todos los derechos reservados. Promethean, el logotipo de Promethean, ActivPanel, ActivInspire y Vellum son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Promethean Limited en el Reino Unido, Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de empresas y productos son marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios. A menos que se identifique expresamente como tal, el uso de marcas comerciales de terceros por parte de Promethean no indica ninguna relación, patrocinio o aprobación entre Promethean y los propietarios de dichas marcas comerciales. Los términos y condiciones aplicables a la garantía y asistencia están disponibles en PrometheanWorld.com/warranty. Todos los pesos y las dimensiones son aproximados. Las especificaciones de producto están sujetas a cambios sin previo aviso. PrometheanWorld.com.

ActivPanel LE

DIBUJOS TÉCNICOS

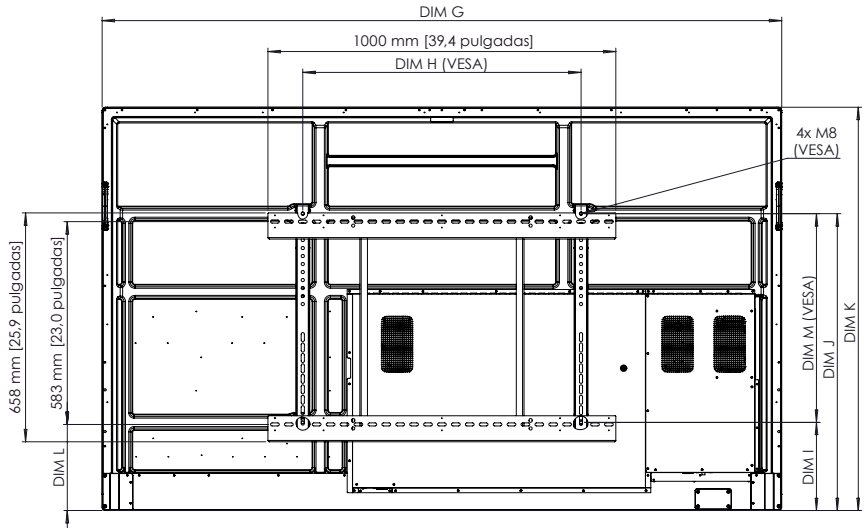
86"

Vista frontal

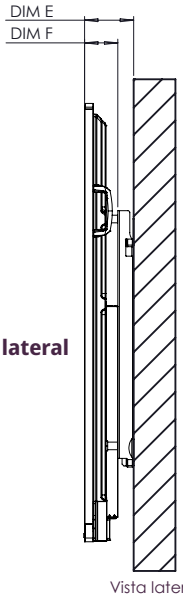


DIM	DIMENSIÓN
A	2178 mm [85,8 pulgadas]
B	1898 mm [74,7 pulgadas]
C	1069 mm [42,1 pulgadas]
D	63 mm [2,5 pulgadas]

Vista posterior



Vista lateral



Vista lateral

DIM	DIMENSIÓN
E	130 mm [5,1 pulgadas]
F	88 mm [3,5 pulgadas]
G	1954 mm [76,9 pulgadas]
H	800 mm [31,5 pulgadas]
I	254 mm [10,0 pulgadas]
J	854 mm [33,6 pulgadas]
K	1159 mm [45,6 pulgadas]
L	248 mm [9,7 pulgadas]
M	600 mm [23,6 pulgadas]

* Se puede comprar un soporte para pared fijo del ActivPanel opcional

©2025 Promethean. Todos los derechos reservados. Promethean, el logotipo de Promethean, ActivPanel, ActivInspire y Vellum son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Promethean Limited en el Reino Unido, Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de empresas y productos son marcas comerciales o registradas de sus respectivos propietarios. A menos que se identifique expresamente como tal, el uso de marcas comerciales de terceros por parte de Promethean no indica ninguna relación, patrocinio o aprobación entre Promethean y los propietarios de dichas marcas comerciales. Los términos y condiciones aplicables a la garantía y asistencia están disponibles en PrometheanWorld.com/warranty. Todos los pesos y las dimensiones son aproximados. Las especificaciones de producto están sujetas a cambios sin previo aviso. PrometheanWorld.com.