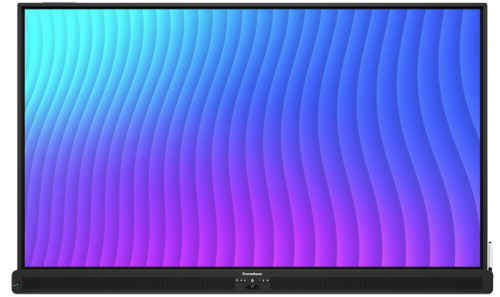


# ActivPanel 10



## 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	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	8 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 máximo típico	65": 520 cd/m <sup>2</sup> 75": 500 cd/m <sup>2</sup> 86": 565 cd/m <sup>2</sup>
Sensor de luz ambiental	Sí
Dureza del cristal	9H (lápiz), 7 (escala de Mohs)
Tipo de cristal	Templado al calor
Espesor del vidrio	3,2 mm
Recubrimiento de vidrio	Antirreflectante, antihuellas, antimanchas

## INFORMÁTICA

Sistema operativo	Sin OS: seguro por diseño
Dispositivos Promethean compatibles	OPS-M, OPS-A, Chromebox

## AUDIO

Dos altavoces frontales	2 x 20 W
-------------------------	----------

## INTERACTIVIDAD

Tecnología táctil Vellum	Sí
Puntos táctiles continuos	40
Resolución de función táctil	32768 x 32768 px
Tiempo de respuesta táctil	3 ms
Precisión táctil	<1 mm
Frecuencia de barrido	500 Hz
Gestos y deslizamiento desde el borde	Compatible con Windows®
Id. de lápices únicos	3
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 Bolígrafos pasivos sin batería
Portalápices	Bandeja de lápices de longitud completa integrada y bolsillos laterales
Diámetro de la punta del bolígrafo	3 mm
Diámetro del borrador del bolígrafo	7 mm
Carga integrada del lápiz activo	Compatible con lápiz activo
PiP con función táctil	Sí
Compatibilidad	Windows® 10 y 11; macOS® Ventura 13 y Sonoma 14; Linux® Ubuntu 22.04 a 24.04 LTS; ChromeOS®; Android 14

## CONECTIVIDAD

Ranura OPS	1
Entrada HDMI (trasera)	2 x 2.1
Display Port	1 x 1.4
USB-A (trasero)	3 x 3.2 Gen 1
USB-A (trasero)	1 x 2.0
USB-B (Touch, posterior)	3 x 3.0
USB-C (trasero)	1 x 3.2 Gen 1 (entrega de potencia de 100 W)
USB-A (frontal)	1 x 3.2 Gen 1
USB-C (frontal)	1 x 3.2 Gen 1
Salida HDMI	1 x 2.0
Entrada de LAN (RJ45)	10/100/1000
Salida de LAN (RJ45)	10/100/1000
Wake-on-LAN	Sí
S/PDIF	Óptico
Salida de audio (3,5 mm)	1
Serie (RS232)	1

# ActivPanel 10

## ALIMENTACIÓN

Requisitos de alimentación	100 V - 240 V CA
Luminancia máxima declarada de Energy Star: 450 cd/m <sup>2</sup>	65": 122 W 75": 147 W 86": 176 W
Consumo de energía (en espera)	<= 0,5 W
Diseño ultra silencioso sin ventilador	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 reguladoras	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certificación Energy Star	Sí
Cumplimiento de la Ley de Acuerdos Comerciales (TAA)	Sí

## ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Dimensiones del panel	65": 1484 x 107 x 931 mm (58,4 x 4,2 x 36,7 pulgadas) 75": 1705 x 107 x 1056 mm (67,1 x 4,2 x 41,6 pulgadas) 86": 1950 x 107 x 1194 mm (76,8 x 4,2 x 47 pulgadas)
Dimensiones del embalaje	65": 1640 x 185 x 1030 mm (64,6 x 7,3 x 40,6 pulgadas) 75": 1860 x 185 x 1155 mm (73,2 x 7,3 x 45,5 pulgadas) 86": 2095 x 185 x 1290 mm (82,5 x 7,3 x 50,8 pulgadas)
Peso neto del panel	65": 37,8 kg (83,3 libras) 75": 50,7 kg (111,8 libras) 86": 62,9 kg (138,7 libras)
Peso empaquetado	65": 46,6 kg (102,7 libras) 75": 61 kg (134,5 libras) 86": 75,3 kg (166 libras)
Dimensiones de la base de pared	65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,8 pulgadas) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,8 pulgadas) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 pulgadas)

## CONTENIDO DEL PAQUETE

¿Qué hay en la caja?	1 ActivPanel 10 1 cable HDMI de 3 m de longitud 1 cable USB de 3 m de longitud (A-B) 1 cable de alimentación regional de 3 metros 1 cable USB-C de 3 metros 1 control remoto 2 baterías para el control remoto 2 lápices pasivos 1x Bolsa antiestática sellada 8x Desecante 4 tornillos de montaje VESA (M8) 1 mini soporte para PC con tornillos 1x Guía de instalación rápida 1x Etiqueta de activación de Promethean ActivSuite
----------------------	---

## 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](http://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](http://PrometheanWorld.com/Warranty).

## ASISTENCIA

Para todos los productos Promethean, visita [Support.PrometheanWorld.com](http://Support.PrometheanWorld.com).

## LICENCIA DE SOFTWARE EDUCATIVO

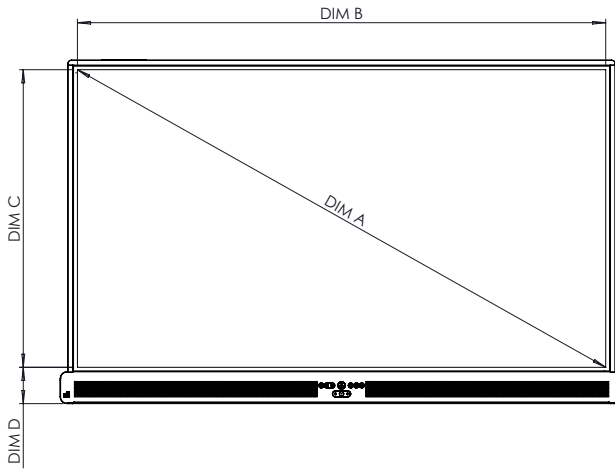
ActivInspire® Profesional	1 licencia de usuario único incluida
Promethean ActivSuite™	2 puestos incluidos

# ActivPanel 10

## DIBUJOS TÉCNICOS

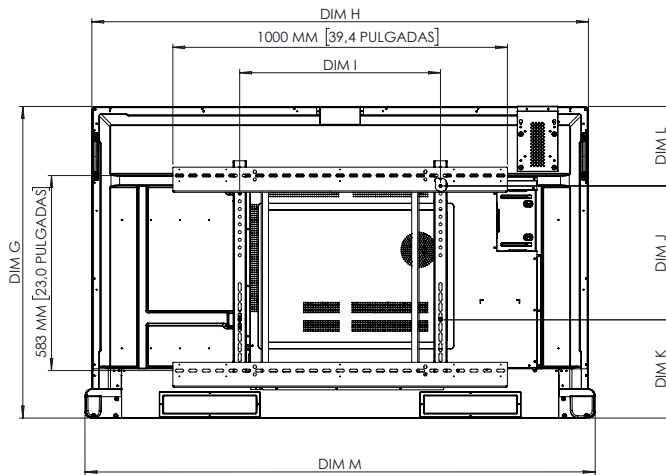
65"

Vista frontal



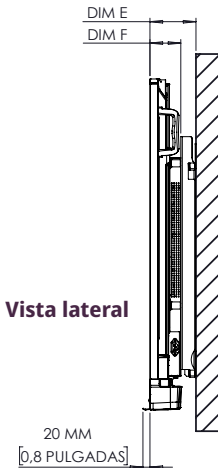
DIM	DIMENSIÓN
A	1643 MM [64,7 PULGADAS]
B	1431 MM [56,4 PULGADAS]
C	807 MM [31,8 PULGADAS]
D	98 MM [3,9 PULGADAS]

Parte posterior



DIM	DIMENSIÓN
E	129 MM [5,1 PULGADAS]
F	87 MM [3,4 PULGADAS]
G	931 MM [36,7 PULGADAS]
H	1484 MM [58,4 PULGADAS]
I	600 MM [23,6 PULGADAS]
J	400 MM [15,7 PULGADAS]
K	293 MM [11,6 PULGADAS]
L	237 MM [9,3 PULGADAS]
M	1525 MM [60,0 PULGADAS]

Vista lateral



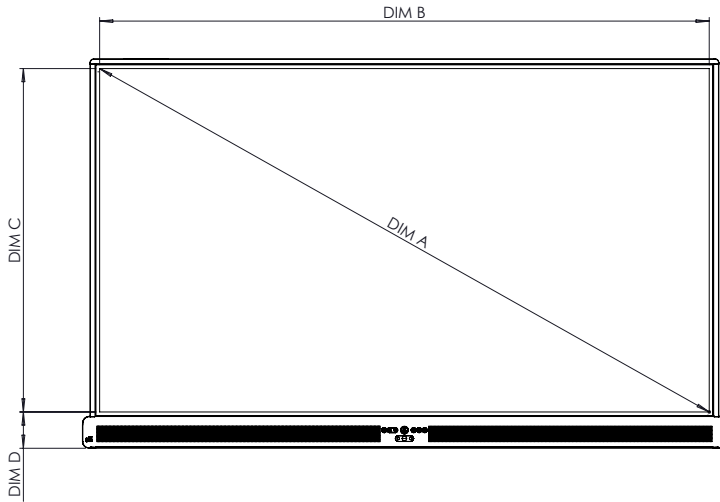
\* Se puede comprar un montaje en pared fijo del ActivPanel opcional

# ActivPanel 10

## DIBUJOS TÉCNICOS

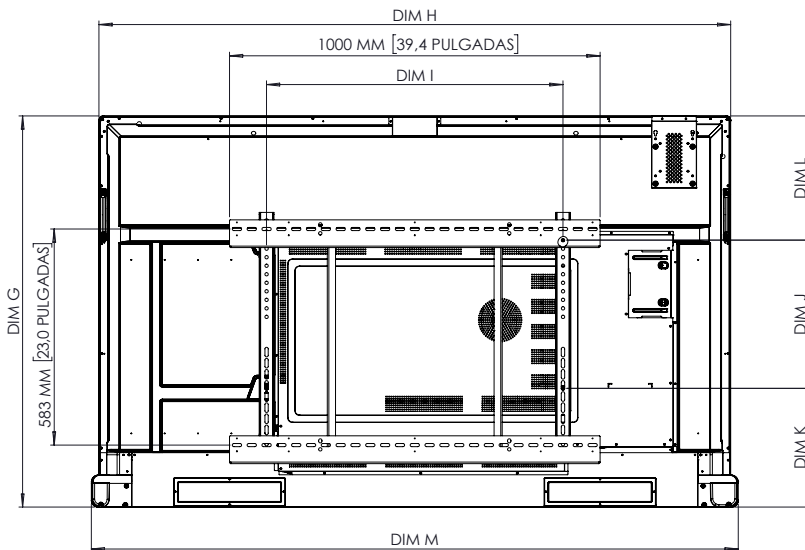
75"

Vista frontal



DIM	DIMENSIÓN
A	1897 MM [74,7 PULGADAS]
B	1653 MM [65,1 PULGADAS]
C	931 MM [36,6 PULGADAS]
D	98 MM [3,9 PULGADAS]

Parte posterior



Vista lateral



DIM	DIMENSIÓN
E	130 MM [5,1 PULGADAS]
F	87 MM [3,4 PULGADAS]
G	1056 MM [41,6 PULGADAS]
H	1705 MM [67,1 PULGADAS]
I	800 MM [31,5 PULGADAS]
J	400 MM [15,7 PULGADAS]
K	320 MM [12,6 PULGADAS]
L	335 MM [13,2 PULGADAS]
M	1746 MM [68,7 PULGADAS]

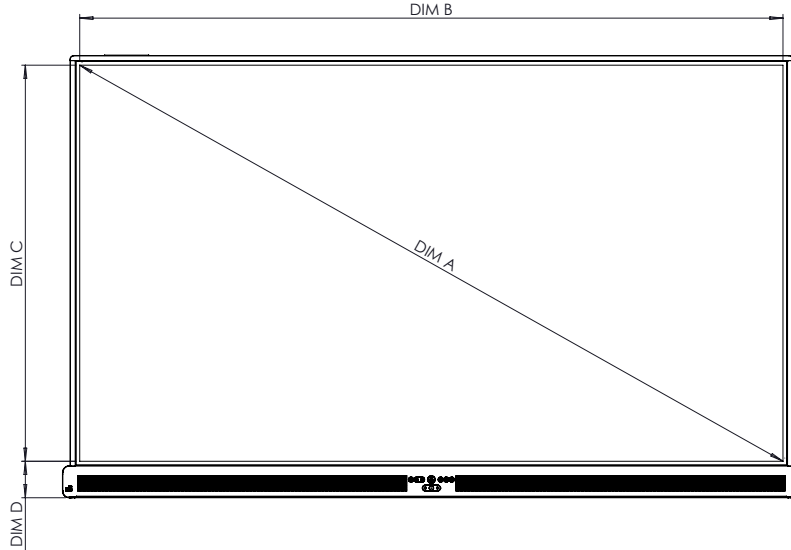
\* Se puede comprar un montaje en pared fijo del ActivPanel opcional

# ActivPanel 10

## DIBUJOS TÉCNICOS

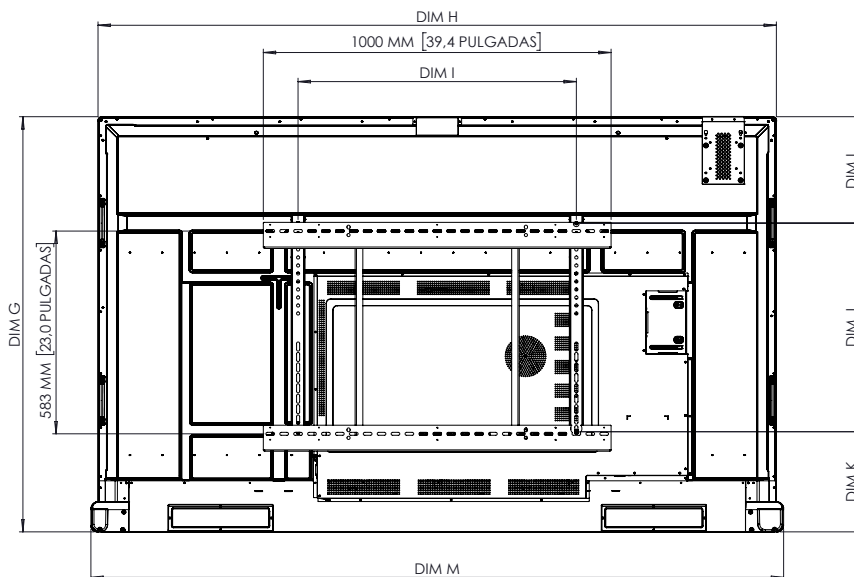
86"

Vista frontal



DIM	DIMENSIÓN
A	2178 MM [85,8 PULGADAS]
B	1898 MM [74,7 PULGADAS]
C	1069 MM [42,1 PULGADAS]
D	98 MM [3,9 PULGADAS]

Parte posterior



Vista lateral



DIM	DIMENSIÓN
E	130 MM [5,1 PULGADAS]
F	87 MM [3,4 PULGADAS]
G	1194 MM [47,0 PULGADAS]
H	1950 MM [76,8 PULGADAS]
I	800 MM [31,5 PULGADAS]
J	600 MM [23,6 PULGADAS]
K	288 MM [11,3 PULGADAS]
L	306 MM [12,0 PULGADAS]
M	1991 MM [78,4 PULGADAS]

\* Se puede comprar un montaje en pared fijo del ActivPanel opcional