



ActivBoard 300 Pro

### ESTE DOCUMENTO CONTIENE ESPECIFICACIONES DEL

ActivBoard serie 300 Pro

### DESCRIPCIÓN

ActivBoard 300 Pro con bolígrafo para dos usuarios está disponible en versiones de 78", 87" y 95" con amplificador y altavoces integrados de dimensiones reducidas, software ActivInspire Professional Edition y Promethean ActivOffice.

### GENERALIDADES DEL SISTEMA

#### Instalación

La instalación de este producto debe correr a cargo de personal acreditado por Promethean. Los componentes y las especificaciones mínimas detalladas en la caja se han probado y son imprescindibles para el óptimo rendimiento del equipo. El uso de componentes no suministrados por Promethean o que no cumplan con las especificaciones mínimas puede afectar al rendimiento y anular la garantía. Póngase en contacto con el socio de Promethean o visite [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com) si necesita más información

#### Garantía

Para obtener información sobre la garantía de Promethean, sus términos y condiciones, visite: [www.PrometheanWorld.com/Warranty](http://www.PrometheanWorld.com/Warranty)

#### Asistencia

Asistencia en línea para todos los productos de Promethean disponible en [www.PrometheanKB.com](http://www.PrometheanKB.com)

### OPCIONES DE ACCESORIOS Y ACTUALIZACIONES

#### Wireless Upgrade Pack 300

Permite conectar la pizarra ActivBoard 300 Pro al PC sin cables; incluye un ActivHub (2,4 GHz), una fuente de alimentación y una Guía de inicio rápido.

#### Caja de cableado de pared

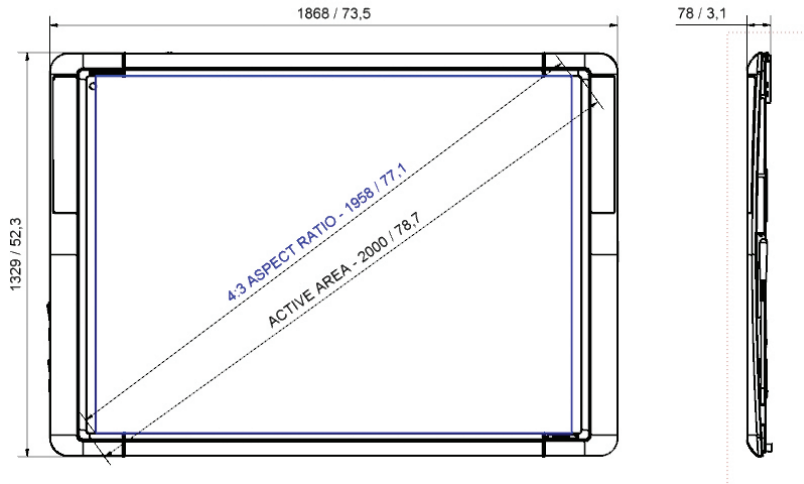
Caja de conexiones con entradas para 2 cables VGA con conexiones completas (compatibilidad con VESA DDC), tomas estéreo de 3,5 mm para entrada de audio, entrada USB-B (para ActivBoard), S-Video, vídeo compuesto, entradas de audio auxiliares, entrada Ethernet Cat 5e. Permite flexibilidad adicional durante la instalación cuando el ordenador se encuentra lejos del sistema

#### ActivWand 50

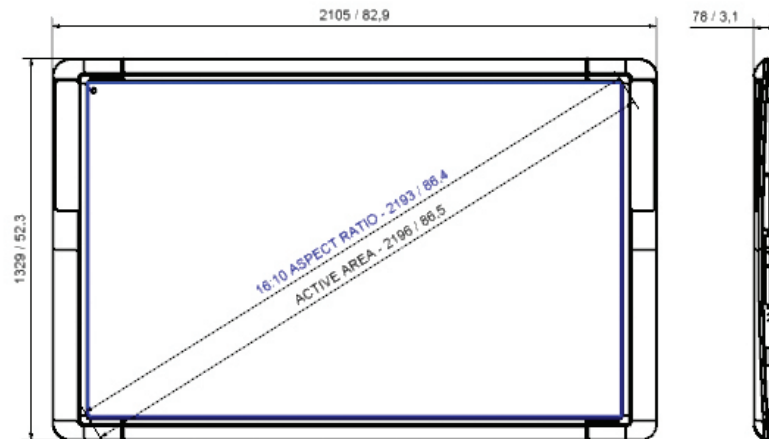
Dispositivo de entrada para la pizarra ActivBoard sin batería ni cables y con un radio de acción superior (540 mm de longitud); con funciones de clic izquierdo, cursor y desplazamiento, como un ratón.

## DIBUJOS TÉCNICOS

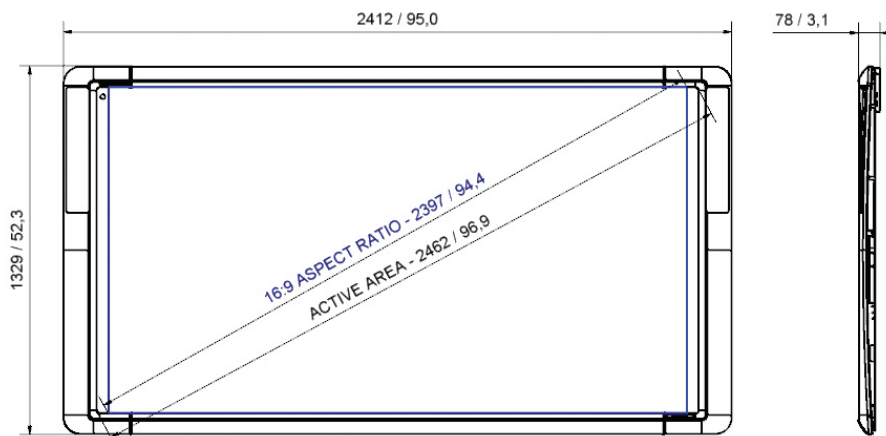
ActivBoard 378 Pro



ActivBoard 387 Pro



ActivBoard 395 Pro



**ESPECIFICACIONES GENERALES DE ACTIVBOARD**

|  |   |
|--|---|
| <b>Resolución de entrada</b>           | 2730 puntos (líneas) por pulgada  |
| <b>Resolución de salida</b>            | 200 puntos (líneas) por pulgada   |
| <b>Velocidad de rastreo</b>            | 200 pulgadas por segundo que ofrecen una respuesta rápida a los comandos del bolígrafo  |
| <b>Velocidad de salida</b>             | 120 pares de coordenadas por segundo  |
| <b>Entrada de usuario</b>              | Bolígrafo inalámbrico sin batería con punta recambiable y botones laterales para conseguir la funcionalidad de un ratón (Activpen).   |
| <b>Tecnología de digitalización</b>    | Interfaz electromagnética pasiva  |
| <b>Requisitos de alimentación</b>      | Red eléctrica: unidad de fuente de alimentación de 18 V   |
| <b>Conexión a ordenador</b>            | Se proporciona 1 cable de datos USB 2.0 de 5 m  |
| <b>Superficie de la pantalla</b>       | Melamina de baja reflectancia   |
| <b>Certificaciones</b>                 | UL, CE, FCC   |
| <b>Temperatura en funcionamiento</b>   | 0° C a 50° C  |
| <b>Temperatura de almacenamiento</b>   | -20° C a 70° C  |
| <b>Humedad de almacenamiento</b>       | 0 % a 90 % (sin condensación)   |
| <b>Modo de dos usuarios</b>            | Se incluyen 2 bolígrafos ActivPen para instructores y 2 bolígrafos ActivPen para participantes  |
| <b>Sistema de sonido USB integrado</b> | Dos altavoces integrados de dimensiones reducidas y un amplificador (con controles, entradas y salidas)   |
| <b>Contenido del paquete</b>           | ActivBoard, 2 bolígrafos ActivPen para instructores, 2 bolígrafos ActivPen para participantes, una fuente de alimentación para el amplificador, soportes para montaje en pared, Manual de instalación, acceso al software ActivInspire Professional Edition y Promethean ActivOffice mediante descarga (ActivInspire Professional Edition también está disponible en DVD a petición). |

**ESPECIFICACIONES DE SISTEMA DE SONIDO USB INTEGRADO**

|   |   |
|---|---|
| <b>Salida de alimentación del amplificador</b>  | 20 W por canal RMS (<1 % de distorsión)   |
| <b>Controles</b>                                | Volumen, graves, agudos, encendido/apagado  |
| <b>Respuesta en frecuencia del amplificador</b> | 40 Hz a 18 kHz +/-3 dB (a 1 W)  |
| <b>Sistema de sonido USB</b>                    | Sistema de sonido USB admitido con los requisitos mínimos del sistema especificados |
| <b>Conexión: entradas (4)</b>                   | PC estéreo, CD/DVD estéreo, auxiliar mono, micrófono a PC                           |
| <b>Conexión: salidas (2)</b>                    | 2 salidas estéreo   |
| <b>Requisitos de alimentación</b>               | 18 V 3,3 A  |

### ESPECIFICACIONES DE ACTIVBOARD POR MODELO

| Modelo                               | ActivBoard 378 Pro         | ActivBoard 387 Pro         | ActivBoard 395 Pro         |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Tamaño de la pizarra ActivBoard      | 198,12 cm                  | 220,98 cm                  | 241,30 cm                  |
| Resolución                           | 12 800 x 9200              | 14 600 x 9200              | 17 200 x 9200              |
| Formatos de la pantalla              | 4:3                        | 16:10                      | 16:9                       |
| Dimensiones generales                | 1868 mm x 1329 mm          | 2105 mm x 1329 mm          | 2412 mm x 1329 mm          |
| Dimensiones del área activa          | 1628 mm x 1175 mm          | 1865 mm x 1175 mm          | 2172 mm x 1175 mm          |
| Diagonal de superficie interactiva   | 2000 mm                    | 2196 mm                    | 2462 mm                    |
| Dimensión diagonal de la imagen real | 1958 mm                    | 2193 mm                    | 2397 mm                    |
| Peso de la pizarra                   | 28 kg                      | 31 kg                      | 35 kg                      |
| Peso del paquete                     | 43 kg                      | 47 kg                      | 52 kg                      |
| Dimensiones del paquete              | 2025 mm x 1500 mm x 110 mm | 2270 mm x 1500 mm x 110 mm | 2570 mm x 1500 mm x 110 mm |

### REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA

|                     |   |
|---------------------|---|
| Sistemas operativos | Windows XP SP2 y posterior (XP/ Vista/7) Mac OSX 10.4.11 – 10.6.1 (Tiger/Leopard/Snow Leopard); Linux Ubuntu 9.04, 9.10; Debian |
| PC                  | Procesador Pentium 4 a 1 GHz (800 MHz para Vista), 512 MB de RAM, resolución de 1024 x 768, 1,5 GB de espacio libre en disco    |
| Mac                 | Procesadores Intel Macintosh (Universal Binary), 512 MB de RAM, resolución de 1024 x 768, 3 GB de espacio libre en disco        |