

Características técnicas

Item	70 pulgadas	75" Compact	86 pulgadas	86" Compact
Modelo	DC700NH	DC750NA	DC860NH	DC860NA
Display	Contraste: 4000:1	Contraste: 4000:1	Contraste: 4000:1	Contraste: 4000:1
	CT: 10000K	CT: 10000K	CT: 10000K	CT: 10000K
	Nits : 400cd/m ²	Nits : 450cd/m ²	Nits : 480cd/m ²	Nits : 480cd/m ²
	Res.: 1920 x 1080	Res.: 3840 x 2160	Res.: 3840 x 2160	Res.: 3840 x 2160
Tamaño total	400 x 125 cm	200 x 130 cm	420 x 125cm	200 x 130 cm
	Vida útil display: 50.000h			
Specs	Tecnología	Capacitiva		
	Puntos de contacto	10 puntos		
	Velocidad cursor	180 puntos/seg		
	Relación aspecto	16:9		
	Puertos conexión	USB 2.0 USB 1.1 USB 3.0 HDMIx2 VGAX1		
	Velocidad respuesta	8ms		
	Sistema operativo	Windows (Android y MAC OS opcional)		
	Conexión táctil	Cable USB, módulo wireless (opcional)		
PC OPS		Visualizador (opcional)		
1. Intel Core i5 2. RAM: 4G DDR3 1600 3. ROM: 128G-SSD 4. Estándar WLAN: IEEE 802.11ac 5. Ethernet: 10M / 100M / 1000M 6. Sistema operativo: Windows 10 incluido		1. Pixel: 5 millones / 8 millones (opcional) 2. FPS: 25 imágenes / seg (720P / 1080P) 3. Área de captura de documentos: A4 4. Color de la imagen: RGB24bit 5. Tiempo de captura: menos de 1 segundo 6. Máxima captura abierta: 30 metros		

Reseller:

Distribuidor oficial:

 **ATLANTIC DEVICES**
www.atlanticdevices.com

SMART E-BLACKBOARD



El nuevo concepto en Display Interactivo, Pizarra tradicional y Panel multitáctil, todo en uno.

 **ATLANTIC DEVICES**
www.atlanticdevices.com

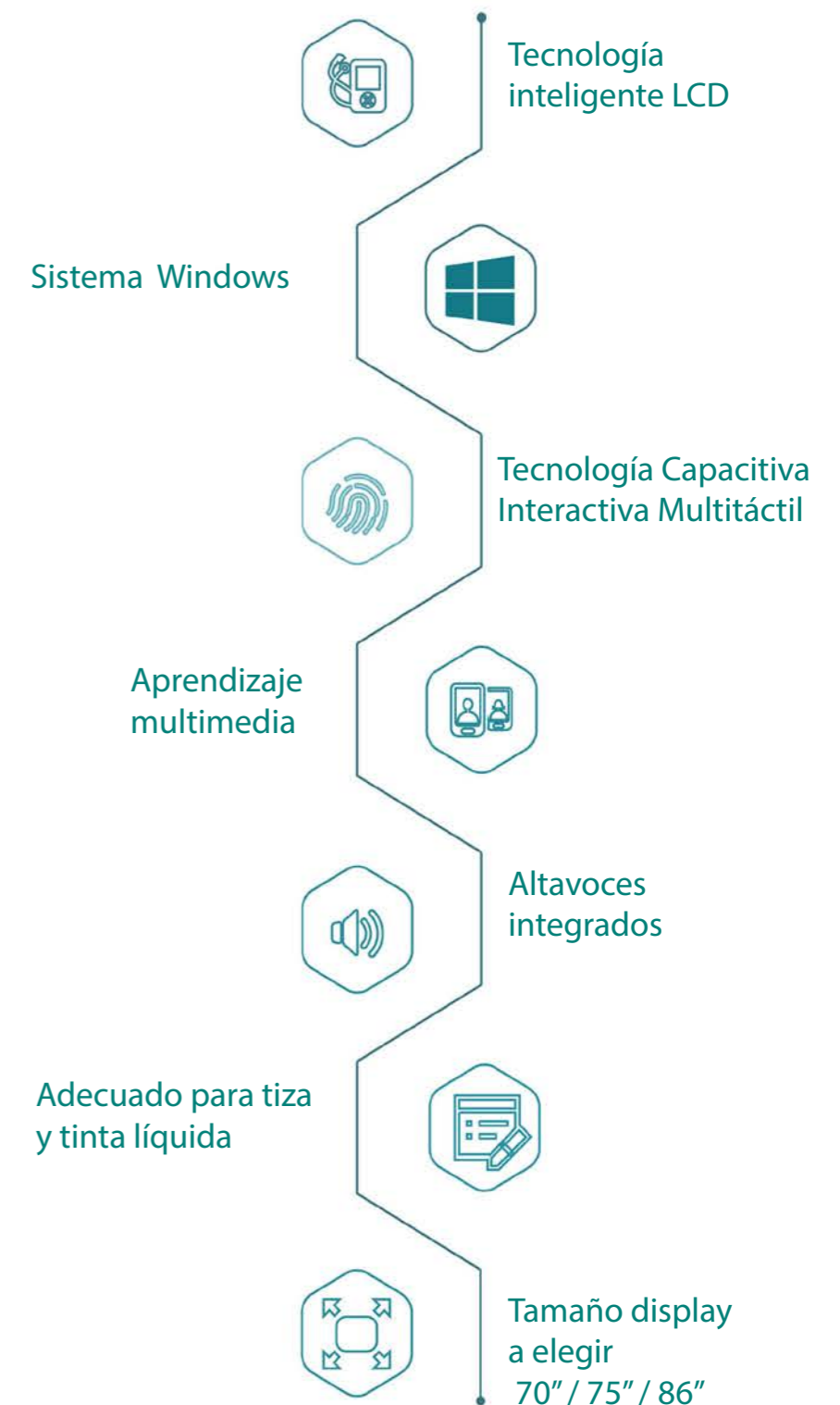
FILOSOFÍA E-BLACKBOARD



La pizarra e-Blackboard integra una pizarra tradicional, con pantalla táctil 4K o Full HD. La tecnología del futuro adaptada a todas las comodidades en la enseñanza. En e-Blackboard se puede escribir con tiza o tinta líquida, a la vez que reproduces videos, PDF, imágenes, PowerPoint, etc.

Smart e-Blackboard está formada por tres paneles de cristal negro sobre los cuales se puede escribir. En la parte central se integra un display capacitivo multitáctil Full HD o 4K que es accesible cuando está encendido. Estructura modular, simple e instalación rápida en el sitio. Soporte de pared colgado o móvil.

INTRODUCCIÓN A E-BLACKBOARD



Casos de éxito

Según los responsables TIC de varios centros educativos donde se ha instalado e-Blackboard:



"La valoración de los alumnos es excelente porque les permite acceder a los recursos digitales desde el mismo espacio de la pizarra tradicional".

"La elección de e-Blackboard se basa en la necesidad de optimizar el espacio accediendo a los recursos digitales sin renunciar a una zona de trabajo con la que también se puede utilizar el método tradicional".

Compatibilidad

E-Blackboard es compatible con cualquier software educativo como Smart Notebook®, Mozabook®, Mimio Studio, etc. Incluye un ordenador OPS integrado Intel Core i5 con sistema operativo Windows® (opcionalmente otras configuraciones). Compatible con MAC OS y Android.



CARACTERÍSTICAS HARDWARE



Escritura en cristal

Se puede escribir directamente en una pantalla táctil que dispone de tecnología antideslumbrante de alta transmitancia, con alta resistencia superficial, antiarañazos y con filtro para la visión.



Tecnología táctil capacitiva

Alta precisión, alta fluidez y con 10 puntos de contacto soportado. Capacidad anti-interferencia, equipado con lápiz táctil capacitivo de alta precisión.

Panel LCD

Panel original Led LCD, con alta profundidad de color, alto contraste y brillo.
Pantalla 1080 Full HD / 4K-UHD (según modelos).



CARACTERÍSTICAS SOFTWARE



NUEVOS MODELOS E-BLACKBOARD

e-Blackboard Compacta sin paneles laterales

Con la misma filosofía y características técnicas nace la versión compacta de esta pizarra: la nueva e-Blackboard Compact. Se trata de un único panel de cristal negro de 2 metros con un display integrado de 75 o 86 pulgadas. El panel es rotulable en su totalidad, incluso en la parte donde se encuentra el display interactivo.



e-Blackboard Compact 75"



e-Blackboard Compact 86"

➤ Pizarra interactiva

Escritura: disponibles varios colores y grosores.
Tablero auxiliar: los profesores pueden escribir y comentar sobre tablero auxiliar mientras se usa el panel táctil.
Spotlight: resalta cualquier parte que necesites.
Lupa: magnifica cualquier parte que necesites.



Spotlight



Lupa

➤ Gestualidad

Borrador: combina escritura y borrado según la posición de la mano.
Control del gesto de la mano: puede hacer zoom y rotar cualquier objeto.



Borrador



Control gestual

➤ Identificación inteligente

Identificación de caracteres de escritura: los caracteres de escritura a mano pueden ser identificados y convertidos a texto.
Identificación de fórmulas: formulaciones matemáticas y químicas.
Identificación de formas: regulares o irregulares.



Identificación de caracteres



Identificación de fórmulas



Identificación de formas

➤ Software educativo

Disponibles las siguientes herramientas.



Tema de fondo



Biblioteca de materiales



Laboratorio

Características sujetas a especificaciones del software elegido.