



Serie Pro 3

La elección esencial para la excelencia interactiva

La Pro Series 3 es una pantalla táctil con certificación EDLA diseñada para ofrecer una colaboración fluida y una conectividad superior, además de eficiencia y sostenibilidad. Ofrece un 20% más de ahorro de energía que los modelos anteriores y cuenta con una precisión táctil de 50 puntos ultrarrápida para una interacción fluida y precisa.

Disponibile en varios tamaños 65" 4K | 75" 4K | 86" 4K | 98" 4K

Más prestaciones. Mejores prestaciones. Menor coste.

Diseñado para las aulas modernas, incluye pizarra digital avanzada, emisión inalámbrica sin esfuerzo y software de gestión centralizada de dispositivos.



Características principales



Certificación Google EDLA

Accede a tus aplicaciones favoritas, Google Drive, Docs, Sheets, Slides, Teams, Word, PowerPoint y muchas más, directamente desde la pantalla a través de Google Play. Gestiona el acceso e implementa restricciones de descarga para mantener el control.



Reduzca los costes energéticos en un 20%

en comparación con las generaciones anteriores. Diseño sostenible con modo de espera de consumo ultrabajo: un triunfo para su presupuesto y el medio ambiente.



Cualquier pantalla, en cualquier momento

Gracias a la tecnología NFC integrada, los usuarios sólo tienen que deslizar su llavero, tarjeta o dispositivo para cargar su perfil personal en cualquier Clevertouch del mundo.



Software incluido sin coste adicional



Su equipo de TI puede controlar, actualizar y solucionar problemas de una flota de pantallas Clevertouch sin estar en la sala, lo que garantiza que sus usuarios siempre dispongan de las últimas versiones de aplicaciones y software.

Más información



LYNX Whiteboard es una aplicación gratuita y dinámica para crear sesiones atractivas, ya sea para clases o presentaciones. Diseñada para la colaboración en tiempo real, ofrece a la experiencia de usuario más intuitiva de todas las pizarras, con interacción con, creatividad y acceso a la nube en todos los entornos.

Más información



Descargue la aplicación Clevershare en su teléfono, tableta u ordenador portátil y conéctese al instante tecleando el código que aparece en la pantalla de Clevertouch. La App Clevershare es de descarga gratuita y compatible con dispositivos Android, Windows, iOS y Chrome.

Más información



CleverLive es una plataforma de gestión de contenidos de señalización digital basada en la nube que conecta todos sus productos Clevertouch, permitiéndole emitir mensajes, anuncios y alertas. Utilice plantillas editables o cree sus propias presentaciones.

Más información

Características



Reproductor de tarjetas SD para ampliar el almacenamiento hasta 640 GB



La pantalla antirreflejos reduce los reflejos y mejora la experiencia de visualización en habitaciones muy iluminadas o con ventanas.



La experiencia de escritura más fluida y sin retrasos en una pantalla táctil con auténtica tecnología 4K de alta precisión.



Sonido envolvente con 2 altavoces de 25 W + subwoofer de 20 W.



Sincroniza con Google Drive, OneDrive y Dropbox: trabaja en cualquier lugar y en cualquier momento.



Añada cualquier cámara USB para videollamadas instantáneas, colaboración remota o aprendizaje híbrido



Conexiones inalámbricas o por cable para que los miembros del equipo y los visitantes puedan conectarse de forma segura utilizando redes independientes.



Perfecta integración con el sistema de reserva de habitaciones - Sincroniza con tus calendarios de MS Exchange™ y Outlook 365.



Mejore la comunicación con mensajes instantáneos y alertas mediante la señalización digital CleverLive.



Hasta cinco años de garantía total



Actualizaciones instantáneas por aire (OTA) enviadas sin problemas a su pantalla.



Pro Series 3 Especificaciones

Mostrar

Tamaño diagonal	65" 4K 75" 4K 86" 4K 98" 4K
Tipo de pantalla	65" VA - Retroiluminación LED directa 75" VA - Retroiluminación LED directa 86" IPS - Retroiluminación LED directa ICD ADSde 98" - Retroiluminación LED directa
Relación de aspecto	16:9
Mostrar colores	1.07 mil millones (10 bits)
Resolución	4K UHD (3840x2160 @60Hz)
Tiempo de respuesta	6.5 ms
Frecuencia de actualización	60 Hz
Ángulo de visión LCD	178°
Luminosidad	450 cd/m2
Relación de contraste	65" 5000:1 75" 5500:1 86" 1200:1 98" 1200:1
Índice de contraste dinámico	65" 6000:1 75" 6000:1 86" 6000:1 98" 6000:1
DC Dimming (para Flicker Free)	Sí
Dureza del vidrio	Vidrio templado - Nivel 7 de Mohs
Grosor del vidrio	65" 75" 3,2mm 86" 3,2mm 98" 4mm
Tipo de vidrio	Entrehierro de 0 mm de paralaje bajo - Templado térmico - Antideslumbrante y antimanchas para mayor durabilidad - Superficie superdeslizante
Consejo principal	RK3576
Vida de pantalla	50.000 horas como mínimo
NTSC	72%
Botón de encendido antibacteriano	Sí

Interactividad

Tecnología de la escritura	Tecnología IR de alta precisión
Puntos de Contacto Continuos	50
Resolución táctil	32768x32768px
Tiempo de respuesta	≤2,5ms
Precisión táctil	±1 mm
Tamaño mínimo del objeto	2 mm
Herramienta táctil	Dedo, bolígrafo pasivo, objetos opacos
Escritura simultánea	Sí
Herramientas Ink In	Sí - LYNX
Bolígrafos incluidos	2
Tipo bolígrafo	Lápiz óptico de doble reconocimiento
Portabolígrafos	Portabolígrafos magnéticos integrados
Diámetro de la punta del bolígrafo	3mm/7mm
Diferenciación entre lápiz y tacto	Sí
Identidades Pen	2
Rechazo de la palma de la mano	Sí
Anotación sobre cualquier fuente	Sí
Aplicaciones esenciales para el aula	Incluye pizarra, anotaciones, temporizador, medios de comunicación Reproductores, Navegador, Lector de PDF, Grabador de pantalla, Spinner, Votación, Herramientas matemáticas
Compatibilidad	Windows 10, Linux, Mac, Android, Chrome
Tasa de seguimiento	≥1m/s
Velocidad de exploración	400 Hz
Gestos y deslizamientos	Compatible con Windows, OSX con controlador adicional

Conectividad

Ranura OPS	1 - Intel Spec 80Pin
Entrada HDMI	3 (2.1)
SALIDA HDMI (clona contenidos de una pantalla a otra)	1
USB-A 2.0	1 (1 USB para actualización del sistema)
USB Touch (tipo B)	2 (3.2)
USB A 3.2 (transferencia de datos más rápida)	2 x USB frontal tipo A 3.2 con transferencia de datos más rápida 2 x USB lateral tipo A 3.2 con transferencia de datos más rápida
USB C (vídeo, audio y táctil)	1 x USB Tipo C frontal con vídeo, audio, táctil, red y carga de 65 W 1 x USB lateral tipo C con vídeo, audio, táctil y red.
Entrada LAN (RJ45)	1
Salida LAN (RJ45)	1
RS-232	1
Wake-on-Lan	Sí
Inalámbrico	Sí
Módulo WiFi Clevertouch	Sí
Bluetooth	Sí 5,2
DisplayPort	1
Entrada VGA	1
Entrada de audio	1
Salida óptica	1
Auriculares	1 (3,5 mm)
Puertos de salida total	2 (3.2)
Lector / grabador NFC	Sí - integrado
Cámara	Opcional
Sensor de proximidad	No
Micrófono de matriz	micrófono Array 8
Ángulo de captación del sonido	180°
Distancia de captación del sonido	8m
Dominio de la frecuencia	32 kHz
WiFi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax con 2 x 2 MIMO (solo hotspot) (bandas de 2,4 y 5 GHz)
Generación WiFi	WiFi 6E
Velocidad WiFi	Capaz de alcanzar velocidades de hasta 1 Gbps

Audio

Altavoces frontales dobles con graves mejorados	2 altavoces de 25 W + subwoofer de 20 W
Salida de audio	Sí
SPDIF / Fibra	Sí
Canal Sonido	2.1
Micrófono Line Array	Sí
Sonido superancho	Sí

Pro Series 3 Especificaciones

Potencia

Requisitos de potencia	65" 100-240V~ 50/60Hz 4,0A 75" 100-240V~ 50/60Hz 4,0A 86" 100-240V~ 50/60Hz 5,0A 98" 100-240V~ 50/60Hz 5,0A
Consumo (Normal)	65" 73,88W 75" 72,86W 86" 91,89W 98" 136,73W
Consumo de energía (en espera)	< 0.5W
Diseño ultrasilencioso sin ventilador	Sí

Informática

Sistema operativo	Android 14
Versión del sistema	LUX 14
Certificación de Google	Certificado EDLA (Enterprise Device Licence Agreement)
Acceso a Google Play Store Apps, Microsoft Apps y Google Cloud Services	Sí (certificado)
Acceso a aplicaciones de videoconferencia (MS Teams, Google Meet, Zoom, etc.)	Sí
RAM	16 GB
Almacenamiento interno	128 GB
Almacenamiento ampliable	640 GB
Almacenamiento total	640 GB (ampliable)
CPU	Quad Core A72 + Quad Core A53
GPU	Malí G52 MC3
Resolución Android	4K
Arquitectura del sistema	64 bits
Interfaz de usuario LUX integrada	Sí

Especificaciones físicas

Dimensiones del panel	65" 1488x908x86mm/58,58x35,75x3,38 pulgadas 75" 1863x225x1155mm/73,35x8,86x45,47 pulgadas 86" 1957x1171x97mm/77,05x46,10x3,82 pulgadas 98" 2219,6x1318,4x89mm/87,40x51,89x3,50 pulgadas
Dimensiones embalado	65" 1628x185x1014mm/64,09x7,28x39,92 pulgadas 75" 1863x225x1155mm/73,35x8,86x45,47 pulgadas 86" 2110x225x1304mm/83,07x8,86x51,34 pulgadas 98" 2406x280x1485mm/94,72x11,02x58,46 pulgadas
Peso neto	65" 35.05kg/77.25lb 75" 46.75kg/103.18lb 86" 55.00kg/121.25lb 98" 84.35kg/186.00lb
Peso bruto	65" 41.85kg/92.33lb 75" 56.55kg/124.77lb 86" 70.15kg/154.78lb 98" 108.48kg/239.00lb
Punto de montaje VESA	65" 600x400mm/23,62x15,75 pulgadas 75" 800x400mm/31,50x15,75 pulgadas 86" 800x600mm/31.50x23.62 pulgadas 98" 800x600mm/31.50x23.62 pulgadas
Tornillos para VESA	M8 x 25 mm

Entorno operativo y de almacenamiento

Temperatura de funcionamiento	0° a 40°
Temperatura de almacenamiento	-20° a 60°
Humedad de funcionamiento	10% a 90% HR
Humedad de almacenamiento	10% a 90% HR
Altitud	Por debajo de 5000 metros

Software y funciones

BYOM	Sí
Aplicación LYNX™ con planificación de clases en línea	Sí
Reconocimiento de escritura	Sí - LYNX Pro
Ventanas redimensionables multiflotantes ilimitadas	Sí
Pantalla dividida	Sí
Ecosistema de amplias aplicaciones con descarga rápida y segura	Sí
Compatibilidad con OpenSDK	Sí
O&M inteligente	Sí
H.264 + H.265	Sí
Codificación y descodificación de hardware HD	Sí
Señalización digital integrada CleverLive&trade	Sí
Clevershare™ Reflejo de cualquier dispositivo en el tablero	Gratis durante toda la vida útil de la pantalla (touch back)
Miracast (WiFi Directo)	Sí
AirPlay	Sí
Chromecast	Sí
Perfiles de cuenta	Sí
Acceso a la cuenta en la nube	OneDrive, Google Drive, LYNX Cloud
CleverLive Rooms™ Reserva de salas integrada	Sí
Página de bienvenida personalizable con opción de integrar logotipo, relojes aplicaciones y mucho más (CleverLauncher™)	Sí
LynxCloud	Sí
Anotación en la pizarra	Sí
Escanear código QR para ahorrar trabajo	Sí
Alertas y anuncios	Sí
Actualizaciones en directo	Sí
Gestión remota de pantallas táctiles (MDM)	Sí - Un año de licencia

Dentro de su Clevertouch Box

Qué hay en la caja	(1) Clevertouch Pro Series 3 (65" 4K 75" 4K 86" 4K 98" 4K) (1) Cable HDMI de 3M de longitud (1) Cable USB de 3M de longitud (A-B) (1) Cable USBC de 1,5 m (1) Cable de alimentación regional de 3M (1) Mando a distancia (2) Pilas para el mando a distancia (2) Lápiz óptico de doble reconocimiento (1) Guía del usuario (1) Guía de instalación rápida (1) Módulo WiFi Clevertouch
--------------------	---

Garantía

La duración de la garantía y las opciones de actualización varían según la región. Póngase en contacto con su distribuidor local o distribuidor para obtener información y visite clevertouch.com/about/warranty

Pro Series 3 Especificaciones

Cumplimiento y certificación

Certificación reglamentaria | CE, FCC, UL, Energy Star y EEC



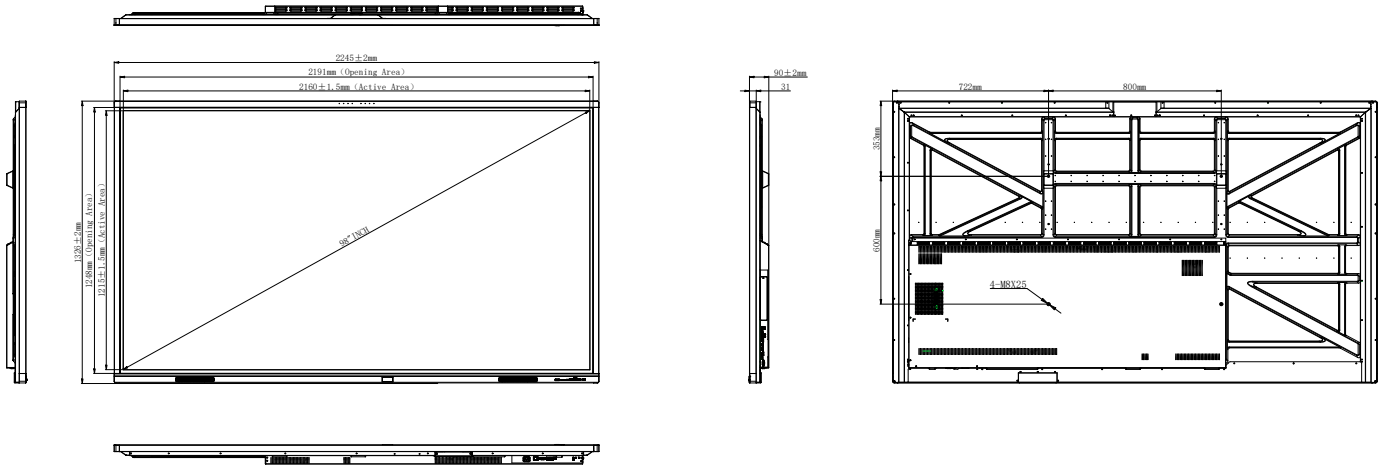
Nuestro compromiso con el medio ambiente, la calidad y la seguridad

Certificaciones Cyber Essentials y BSI ISO9001, ISO14001, ISO27001.

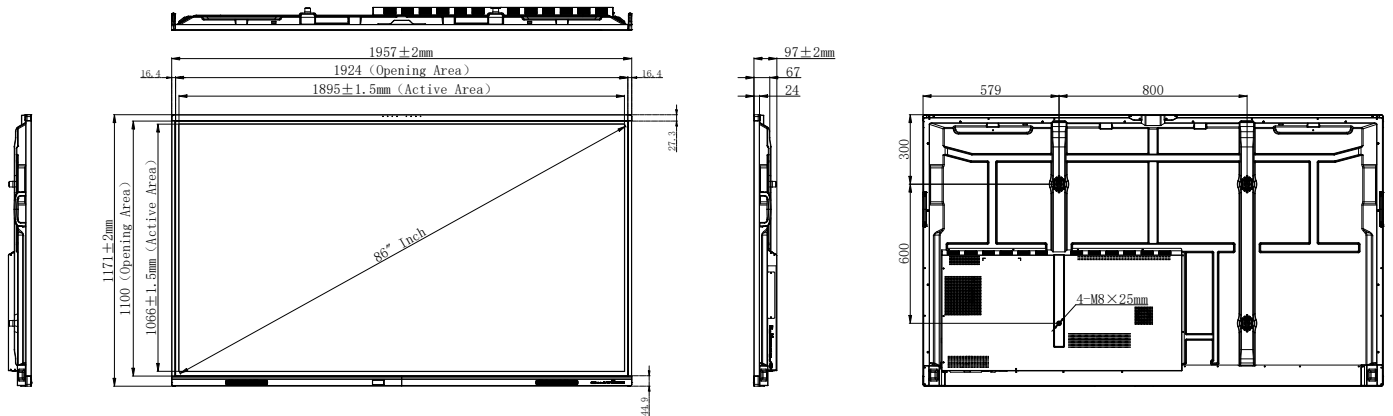


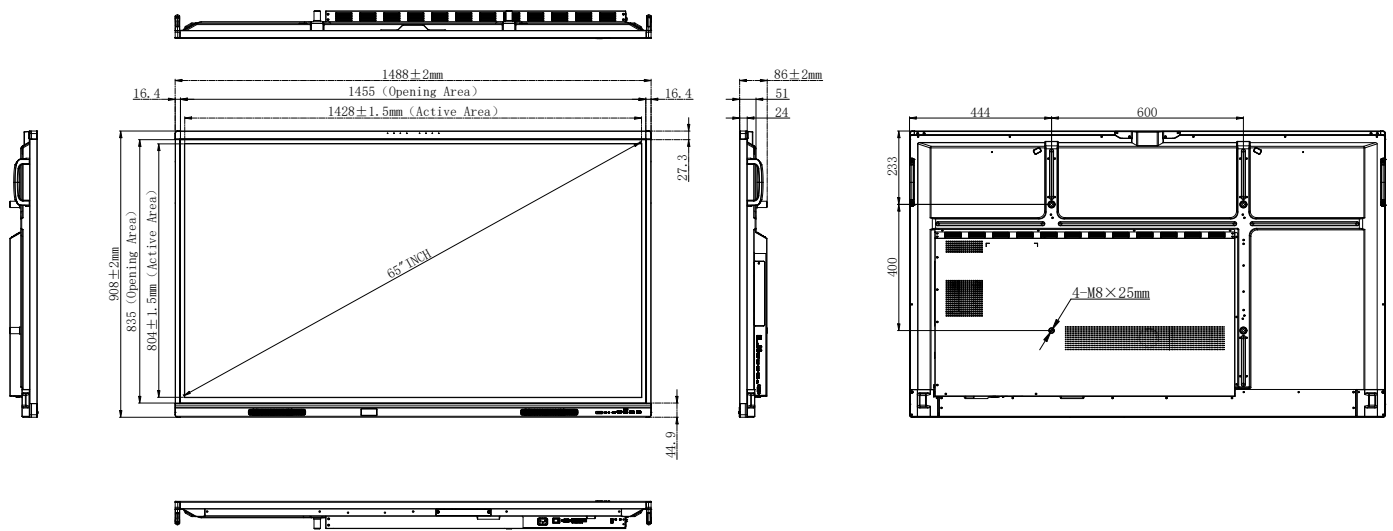
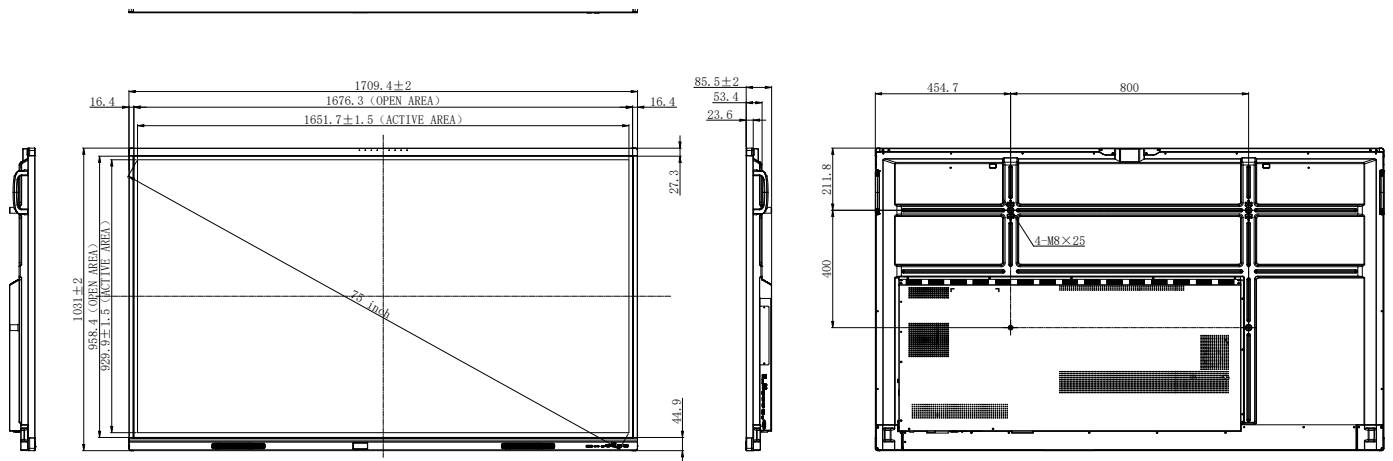
Dibujos técnicos de Pro Series 3

98"



86"





Declaración

El tamaño y el peso varían según la configuración y el proceso de fabricación; consulte el producto real. Las imágenes del producto son meramente ilustrativas y pueden diferir ligeramente en apariencia, color, tamaño, etc. del producto real. La descripción, ilustraciones, etc. de este documento pueden estar sujetas a cambios de acuerdo con las últimas especificaciones y prestaciones del producto. En caso de que sea necesario realizar alguna modificación, el documento podrá actualizarse sin previo aviso por escrito.

© 2025 Clevertouch. Todos los derechos reservados. Sahara Presentations Systems Ltd forma parte del grupo de empresas Boxlight, y es propietaria de marcas comerciales en varias jurisdicciones mundiales, entre las que se incluyen Clevertouch, el logotipo de Clevertouch, UX Pro, IMPACT™, IMPACT Plus™, Impact MAX, CleverLive, LUX, LYNX Whiteboard, X5, CleverMessage, CleverLiveStore, CleverShare, CleverLiveRooms, CleverMDM, CL Totem, CL Touch Totem, CL Pro, CM Pro y CMTotem. Todas las marcas comerciales de terceros (incluidos logotipos e iconos) a las que hace referencia Clevertouch siguen siendo propiedad de sus respectivos dueños. A menos que se identifique específicamente como tal, el uso por parte de Clevertouch de marcas comerciales de terceros no indica relación, patrocinio o respaldo alguno entre Clevertouch y los propietarios de dichas marcas. Términos y condiciones aplicables a la garantía y soporte disponibles en clevertouch.com/about/warranty. Todos los pesos y dimensiones son aproximados. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. Clevertouch.com.