

IMPACT Lux

NUEVO

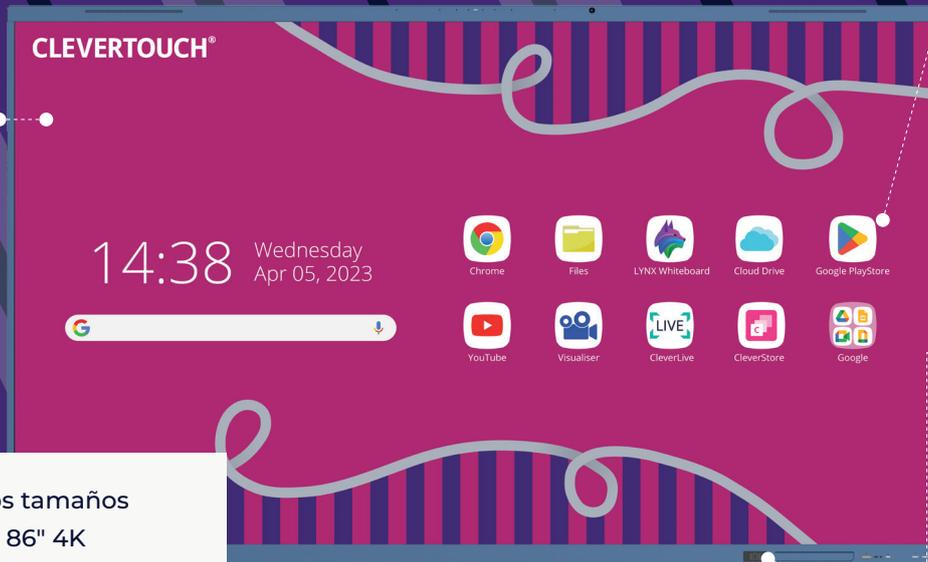
La solución integral perfecta para el aula moderna

Con tecnología de alta precisión, la pizarra LYNX y Cleverstore - IMPACT Lux ayuda a ahorrar tiempo en la planificación de las clases con gran cantidad de recursos y actividades de aprendizaje.

NUEVO

Cristal antibacteriano

Mantenga a raya los gérmenes con el cristal microantibacteriano de última generación.



NUEVO

Certificado EDLA

Accede a Google Play Store y Google Workplace, junto con el paquete completo de Microsoft 365, directamente desde la pantalla. Utiliza aplicaciones como Google Drive, Docs, Sheets, Slides, Teams, Word y PowerPoint.

NUEVO

Cualquier pantalla en cualquier momento

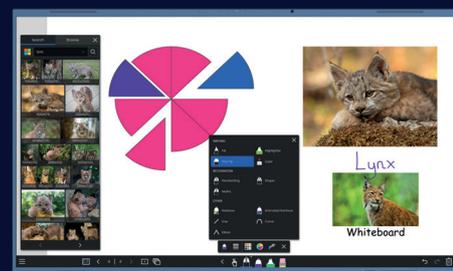
Gracias a la tecnología NFC integrada, los usuarios sólo tienen que deslizar su llavero, tarjeta o dispositivo para cargar su perfil personal en cualquier Clevertouch del mundo.

Disponible en varios tamaños

65" 4K | 75" 4K | 86" 4K

Software incluido sin coste adicional

CLEVER® LIVE **CLEVERSHARE®** **CLEVERMDM®**



CLEVERSTORE®

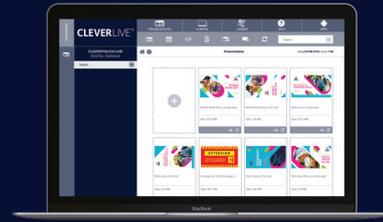
LYNX
whiteboard

Elige entre cientos de aplicaciones sin coste adicional. Cleverstore tiene aplicaciones en varios idiomas y para todas las edades y materias. Sin anuncios, sin compras dentro de la aplicación, sin complicaciones.

LYNX Whiteboard es una aplicación gratuita para crear clases que permite la colaboración entre alumnos. La experiencia de usuario más dinámica e intuitiva de cualquier pizarra



Cualquier dispositivo puede descargar la aplicación Clevershare y conectarse al instante tecleando el código en la pantalla Clevertouch. La aplicación Clevershare se puede descargar gratis y es compatible con dispositivos Android, Windows, iOS y Chrome.



CleverLive es una plataforma de gestión de contenidos de señalización digital en la nube que conecta todos sus productos Clevertouch y permite la difusión de mensajes, anuncios y alertas. Utilice plantillas editables o cree su propia presentación y despléguelas en cualquier número de pantallas, en cualquier número de sitios y en cualquier lugar del mundo.

Características principales



Diseñado para el aprendizaje combinado



Aplicación de creación de lecciones LYNX Whiteboard



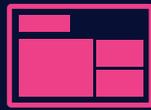
Tienda de aplicaciones gratuita Cleverstore



Duplicación de pantalla Clevershare



Gestión remota MDM



Personaliza tu pantalla de inicio



Funciones completas de señalización digital



Compatible con Google Classroom y Microsoft 365

¿Qué hay de nuevo?



Vidrio antibacteriano



Marco táctil HPIR, rechazo de palma



USB-C montado en la parte superior y salida USB-C



NFC/RFID integrado



Socio empresarial de Google



8 GB de RAM y 128 GB de ROM



Android 13



2x 20w frontal 2x 10w subwoofer

IMPACT Lux Especificaciones

Panel de visualización

| | |
|--|---|
| Tamaño diagonal | 65" 4K, 75" 4K, 86" 4K |
| Tipo de pantalla | LCD |
| Relación de aspecto | 16:9 |
| Mostrar colores | 1.07 Billion (10 bits) |
| Resolución | 4K UHD (3840x2160) |
| Tiempo de respuesta | 5 ms |
| Frecuencia de actualización | 60Hz |
| Ángulo de visión LCD | 178° |
| Luminosidad | 500 cd/m2 |
| Relación de contraste | 4000:1 |
| Índice de contraste dinámico | 6000:1 |
| Dureza del vidrio | Vidrio templado AG - Nivel 7 de Mohs |
| Grosor del vidrio | 3mm |
| NUEVO Tipo de vidrio | Entrehierro de 1 mm de bajo paralaje - Templado térmico - Antideslumbrante y antimanchas para mayor durabilidad - Superficie superdeslizante |
| NUEVO Vidrio antibacteriano | Sí |
| NUEVO Botón de encendido antibacteriano | Sí |
| tablero principal | RK3588 |
| Vida de pantalla | 50.000 horas |
| NTSC | 72% |

Interactividad

| | |
|---|--|
| Tecnología de la escritura | Tecnología IR de alta precisión |
| NUEVO Puntos de Contacto Continuos | 40 |
| Resolución táctil | 32768x32768px |
| Tiempo de respuesta | ≤5ms |
| Precisión táctil | ±1 mm |
| Tamaño mínimo del objeto | 2mm |
| Herramienta táctil | Dedo, bolígrafo pasivo, objetos opacos |
| Escritura simultánea | Sí |
| Herramientas Ink In | Sí - LYNX |
| Bolígrafos incluidos | 2 |
| NUEVO Tipo de bolígrafo | Lápiz óptico de doble reconocimiento Super Cool Stylus 2.0 |
| 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 | ≥100hz |
| Gestos y deslizamientos | Compatible con Windows, OSX con controlador adicional |

Conectividad

| | |
|--|---|
| Ranura OPS | 1 - Intel Spec 80Pin |
| Entrada HDMI | 3 |
| Salida HDMI | 1 |
| USB-A 2.0 | 3 |
| USB táctil (tipo B) | 3 |
| NUEVO USB A 3.0 (transferencia de datos más rápida) | 2 x USB frontal tipo A 3.0 con transferencia de datos más rápida 2 x USB Side Tipo A 3.0 con transferencia de datos más rápida |
| NUEVO USB C (vídeo, audio y táctil) | 1 x USB Side Tipo C con vídeo, audio, táctil y red 1 x USB frontal tipo C con vídeo, audio, táctil, red y carga de 100 W |
| NUEVO USB C (Transferencia de datos) | 1 x USB Top Tipo C Admite la transferencia de datos para la cámara montada en la parte superior |
| NUEVO Salida USB C | 1 x Salida USB tipo C con vídeo, audio, táctil y red |
| Puerto de pantalla | 1 |
| Entrada LAN (RJ45) | 1 |
| Salida LAN (RJ45) | 1 |
| RS-232 | Sí |
| Wake-on-Lan | Sí |
| Adaptador inalámbrico | 2.0 + WAP |
| Módulo WiFi Clevertouch | Sí |
| Bluetooth | 5.0 |
| Entrada de audio | 1 (3.5mm) |
| Salida óptica | 1 (coaxial) |
| Auriculares | 1 (3.5mm) |
| Puertos de salida total | 3 |
| Lector / grabador NFC | Integrado |
| Cámara | Opcional |
| Sensor de proximidad | Sí |
| NUEVO WiFi | IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax con 2 x 2 MIMO (sólo hotspot) (bandas de 2,4 y 5 GHz) |
| NUEVO Velocidad WiFi | Capaz de alcanzar velocidades de hasta 1 GB |

Informática

| | |
|--|---|
| NUEVO Sistema operativo | Android 13 |
| NUEVO Versión del sistema | Lux 13 |
| NUEVO RAM | 8 GB |
| NUEVO Almacenamiento interno | 128 GB |
| CPU | Cuatro núcleos A76 + Cuatro núcleos A55 |
| GPU | Malí G610 MC4 |
| Resolución Android | 4K |
| Interfaz de usuario Lux integrada | Sí |
| NUEVO Arquitectura del sistema | 64 bits |
| NUEVO Certificación Google | Certificado por EDLA (acuerdo de licencia de dispositivo empresarial) |
| NUEVO Acceso a Google Playstore Apps | Sí (certificado) |
| NUEVO Acceso a Microsoft Apps | Sí (certificado) |
| NUEVO Acceso a los servicios de la nube de Google | Sí (certificado) |
| NUEVO Android por empresa | Sí (certificado) |

IMPACT Lux Especificaciones

Potencia

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Requisitos de potencia | 100 - 240 ~ 50/60Hz 3,5A |
| Consumo (Normal) | 65" 117W 75" 145W 86" 168W |
| Consumo de energía (en espera) | ≤0.5W |
| Diseño ultrasilencioso sin ventilador | Sí |

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 |

Audio

| | |
|--|--|
| NUEVO Altavoces frontales dobles con graves mejorados | 2 altavoces frontales de 20 W + 2 subwoofers de 10 W |
| Salida de audio | Sí |
| SPDIF / Fibra | Sí |
| Canal Sonido | 2.2 |
| Micrófono de matriz lineal (cancelación de ruido) | matriz de 8 |
| Sonido superancho | Sí |

Características integradas de IMPACT Lux

| | |
|---|--|
| Aplicación LYNX™ con planificación de clases en línea | Sí |
| Cleverstore™ App Store para la educación | Sí |
| Cartelería digital integrada | Sí |
| Clevershare™ Reflejo de cualquier dispositivo en el tablero | Gratis durante toda la vida útil de la pantalla (touch back) |
| Perfiles de cuenta personalizados integrados | Sí |
| Acceso a la cuenta en la nube | OneDrive, Google Drive, LYNX Cloud |
| Reserva de habitaciones integrada | Sí |
| Anotación en la pizarra | Sí |
| Enviar correo electrónico directamente desde la pantalla táctil | Sí |
| Escanear código QR para ahorrar trabajo | Sí |
| Alertas y anuncios | Sí |
| Actualizaciones en directo | Sí |
| Gestión remota de pantallas táctiles (MDM) | Sí - Cinco años de licencia |
| NUEVO CleverLauncher™ | Sí |
| NUEVO LynxShare | Sí |
| NUEVO LynxCloud | Sí |

Especificaciones físicas

| | |
|-----------------------|---|
| Dimensiones del panel | 65" 1488x915.42x85.5mm 75" 1709.06x1038.75x85.7mm 86" 1957x1178.42x85.7mm |
| Dimensiones embalado | 65" 1628x208x1014mm 75" 1863x225x1155mm 86" 2110x225x1304mm |
| Peso neto | 65" 34.9kg 75" 47.75kg 86" 63.90kg |
| Peso embalado | 65" 43.68kg 75" 61.9kg 86" 80.35kg |
| Punto de montaje VESA | 65" 600x400mm 75" 800x400mm 86" 800x600mm |

Dentro de su caja Clevertouch

| | |
|--------------------|--|
| Qué hay en la caja | (1) Clevertouch IMPACT Lux (1) Cable HDMI de 1,5 m de longitud (1) Cable USB de 3M de longitud (A-B) (1) Cable USB C 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 Super Cool 2.0 (1) Guía del usuario (1) Guía de instalación rápida (1) Adaptador inalámbrico 2.0 + WAP |
|--------------------|--|

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

Cumplimiento y certificación

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



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 modificar el documento, éste podrá actualizarse sin previo aviso por escrito.