



TECNOLOGÍA

www.technolog-ia.com



**EDUCACION
MEDIA / SUPERIOR**

**PANTALLAS
INTERACTIVAS**

OneScreen™

www.onescreensolutions.com



MON 10:42 PM

84.3%

PORT 6

NETWORK

SETTING



HELP



Desafíos



La educación Media / Superior en México está exigiendo y al mismo tiempo experimentando una transformación a través de la tecnología.

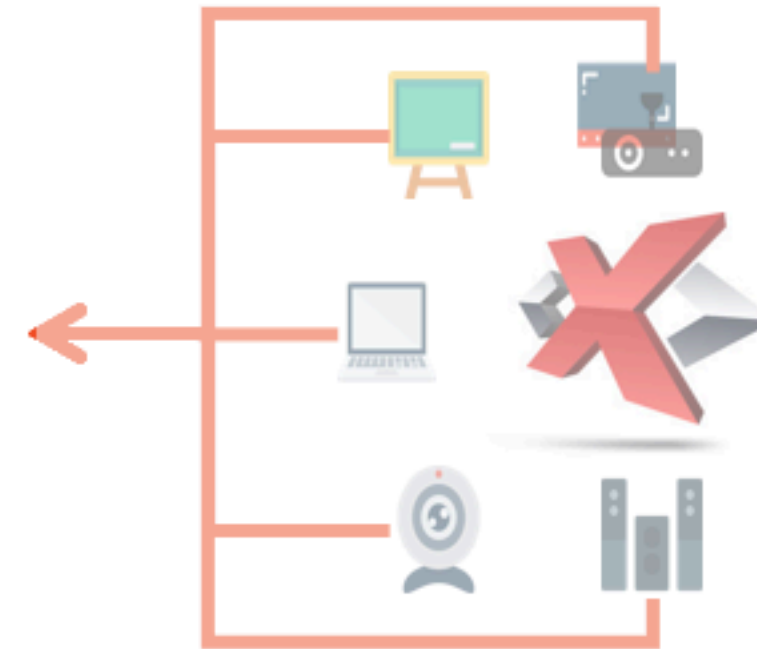
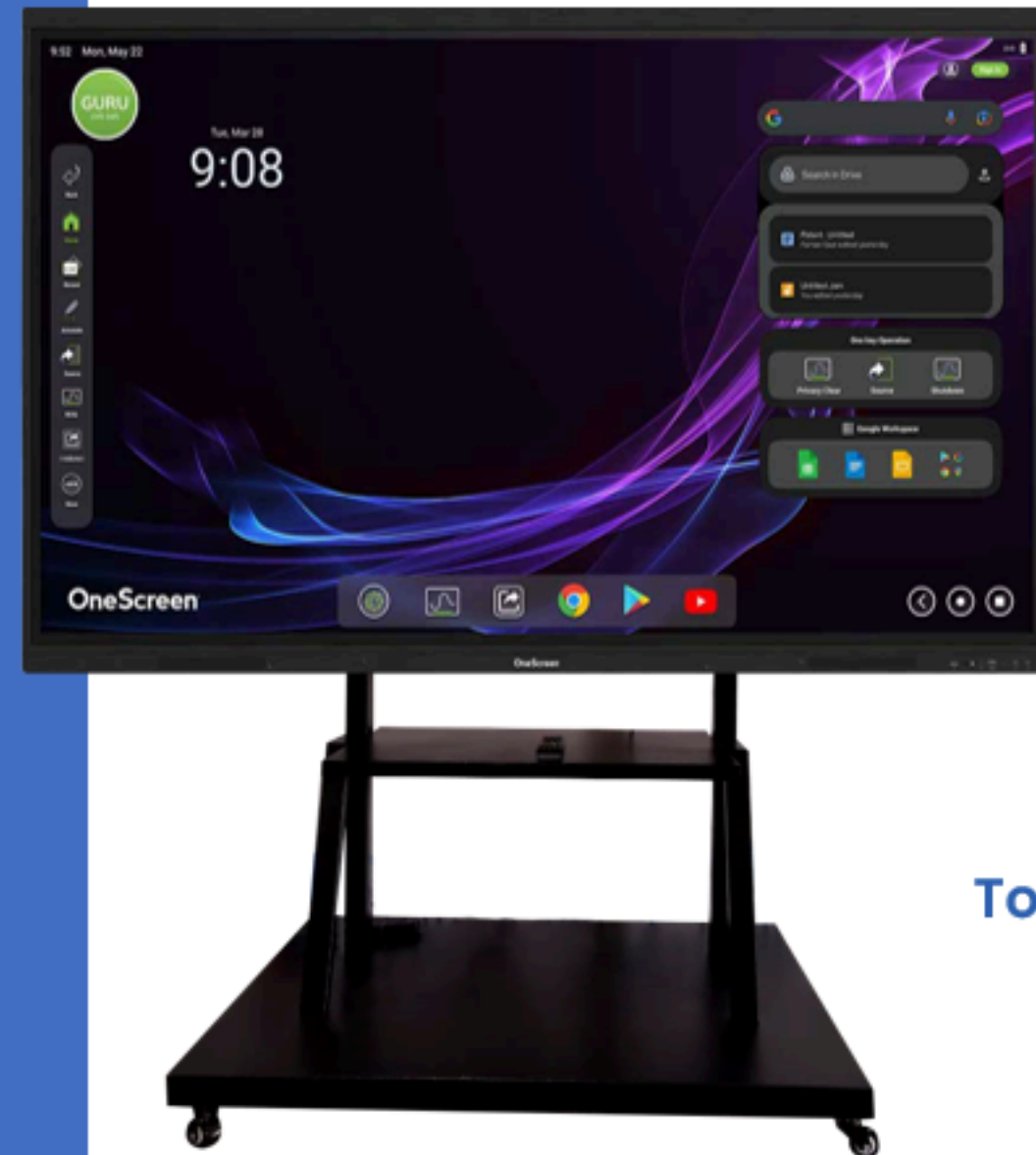
El internet y la aparición de aplicaciones móviles son evidencias claras de estos cambios. Es notable que las nuevas generaciones de colegios confían en que el reto educativo se enfrenta mejor con herramientas tecnológicas que inspiran el aprendizaje lúdico en los alumnos.

**La pregunta que surge es:
¿cómo ayudamos a mantener esa confianza?**





1.- Sustituir tecnología obsoleta de colaboración por tecnología resistente, segura y de uso prolongado.



Todo lo que necesita para las clases...
está en una pantalla.



OneScreen® Resistente a golpes



Dureza de la
pantalla T7
OneScreen® en
la escala de Mohs

9 

| Grado de dureza | Mineral |
|-----------------|----------|
| 1 | TALCO |
| 2 | YESO |
| 3 | CALCITA |
| 4 | FLUORITA |
| 5 | APATITO |
| 6 | ORTOSA |
| 7 | CUARZO |
| 8 | TOPACIO |
| 9 | CORINDÓN |
| 10 | DIAMANTE |



OneScreen™ Tecnología segura



Pantalla T7

El certificado EDLA aporta 3 beneficios de seguridad a las pantallas interactivas y por consecuencia a los colegios:

- ✓ Acceso seguro a todas las aplicaciones desde Google Play Store
- ✓ Integración de la pantalla interactiva con todas las aplicaciones de Google
- ✓ Garantiza seguridad en las descargas y protege la privacidad del centro educativo



100,000 horas de uso

10 años

3 años de garantía





Algunas características T7



100% Compatible con Videoconferencias



Micrófono integrado de 8 matrices con reducción de ruido.

OneScreen TrackCam

- Encuadre automático
- Seguimiento inteligente del presentador
- Gran angular 4K UHD y micrófono incorporado
- Puerto tipo C en la parte superior para cámara web.

Procesador Octa-core 8GB de RAM

Sistema operativo

Android



Google Play Store



Windows 11

Sistema operativo OPS Intel® Core™ i5-i7
Win7/Win8/win10/ Win11 Memoria 16 GB
DDR4 / Almacenamiento 256g SSD

Wifi 6 (2.4Ghz & 5Ghz), Gigabit Ethernet
(1000M), Bluetooth 5.0

OneScreen



Bocinas integradas 2 x 20 W,
Subwoofer 1 x 25W.





OneScreen Share

Herramienta de colaboración para compartir el material de la clase

El docente podrá proyectar de manera inalámbrica hacia la pantalla cualquier material que haya preparado para la clase.
(PowerPoint, Excel, Videos, aplicaciones 3D, etc)

Incluso 9 dispositivos diferentes pueden proyectar simultáneamente material hacia la pantalla (IOS, Android, Windows, Chome, MacOS).

Además podrá transmitir de manera inalámbrica a todos los dispositivos de los alumnos lo que está trabajando en la pantalla

"OneScreen Share permite compartir pantalla y transmitir a múltiples dispositivos...." SIN CABLES!!!

OneScreen



#MOK10-02PM



14:31

PORT 4

NETWORK



SETTING



HELP



Algunas características T7

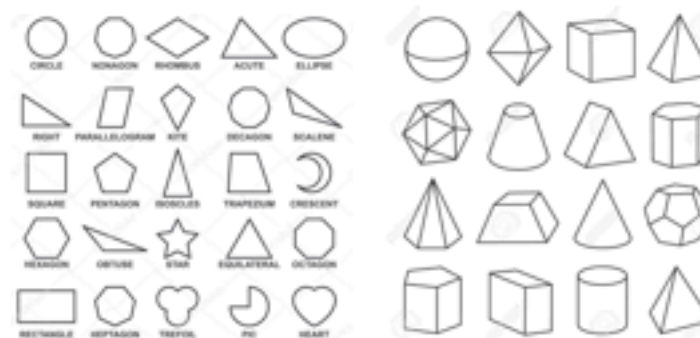
Poderosa pantalla de anotación con navegador integrado, multiusuario y toque sensible a la presión. Antideslumbrante, antihuellas y rechazo de palma.



50 Toques



Reconocimiento inteligente de textos y formas.





2.- Convertir a los alumnos de receptores pasivos de información en participantes activos.

"Las pantallas interactivas mejoran el tiempo de la clase gracias a su carácter lúdico pedagógico".

OneScreen



#MOK10-027H

14.3%

PORT 6

NETWORK

SETTING



HELP



Mayor participación en clase.

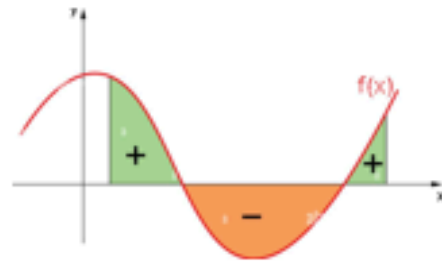
Escriba y dibuje en la pantalla con los bolígrafos pasivos incluidos o permítale a los alumnos que lo hagan con los dedos, la experiencia que vivirán será increíble.



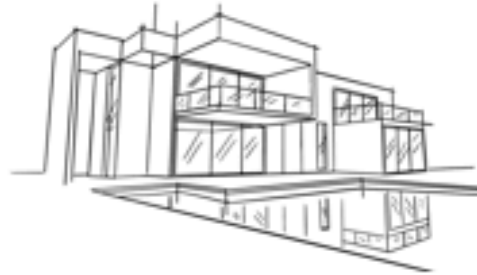


Mayor dinamismo en clase

Divide hasta en 4 secciones la pantalla.



4 áreas totalmente independientes.

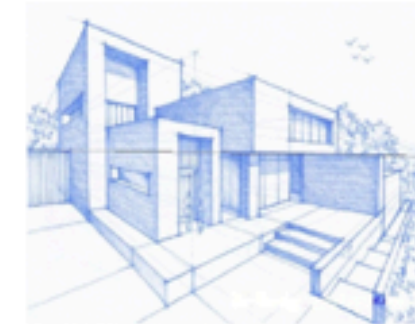


Puede escribir o trazar usando los dedos.

$$\frac{x - m}{n} = 2 - \frac{x - n}{m}$$



Pantalla con 50 puntos de toque.





Picture - in - Picture

Whiteboard

Arrastra la imagen

Tecnología Picture-in-Picture para trabajar con varias aplicaciones y sistemas simultáneamente

OneScreen



Mayor atención a la clase.



Las pantallas interactivas OneScreen incentivan la atención y colaboración del alumno en clase.

Pantalla interactiva con navegador integrado, simplemente el docente o alumno escriben una palabra en la pizarra o la piden utilizando Google Voice y la pantalla hará una búsqueda en internet.



Mayor interacción entre docente, alumno y pantalla.



Hardware 4K UHD disponible en 65", 75", 86", 98" y 105 pulgadas.



OneScreen mejora el tiempo de la clase puesto que el carácter lúdico pedagógico de las pantallas digitales hacen que el alumnado se interese más tiempo.



3.- Herramientas exclusivas para el docente.

"Los alumnos de ahora ya están inmersos en un entorno de aprendizaje digital, con OneScreen los docentes pueden tener al aliado tecnológico perfecto y aprovechar esta tendencia de aprendizaje".

OneScreen





Herramienta para iniciar sesión y personalizar el espacio de cada docente.

Con **OneScreen** Account puedes:



Cargar información en la nube



Puedes personalizar cada uno de tus espacios



Llevar tus presentaciones al siguiente nivel



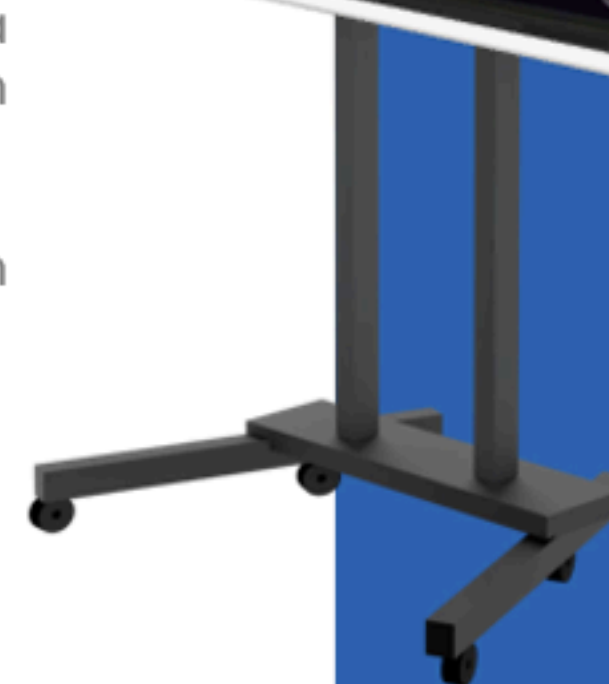
Economizar tiempo

OneScreen integra cuentas de Google y unidades en la nube para el inicio de sesión de cada maestro.

Admite inicio de sesión con tarjeta NFC y código QR

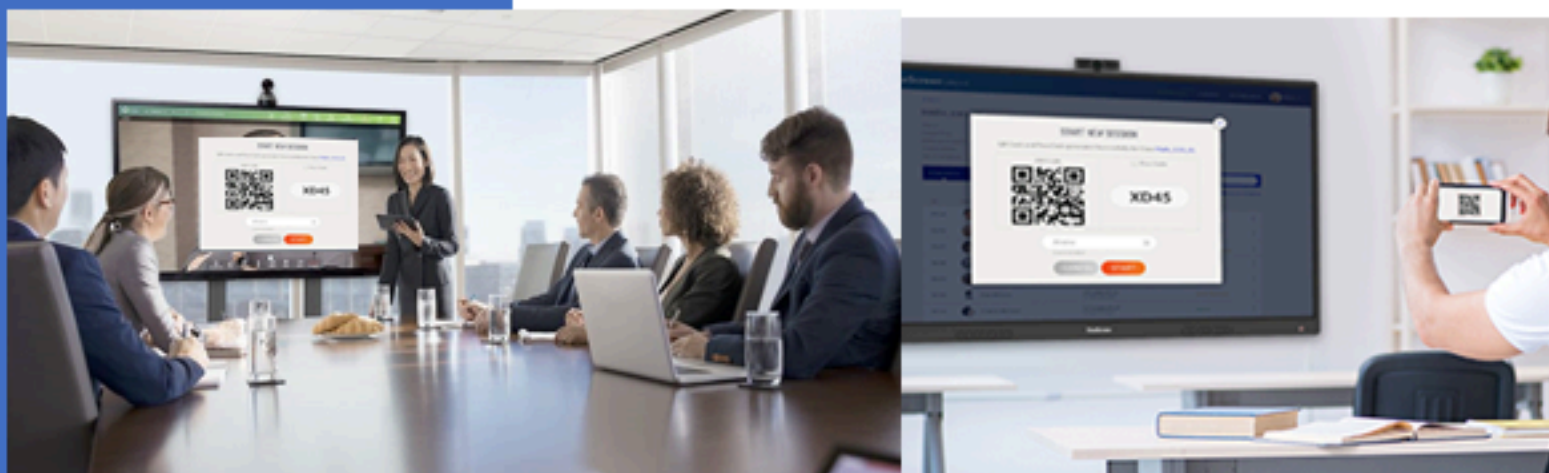


Modelo T7





Tomar y llevar registros de la asistencia



OneScreen **Attendance**

Las Pantallas Interactivas OneScreen incluyen la licencia "Attendance". Se trata de un **Software basado en la nube de gestionamiento de asistencia a clases.**

"Hemos creado un Proceso de asistencia en donde los alumnos pueden registrarse fácilmente al escanear el código QR exclusivo, o al insertar la contraseña brindada.

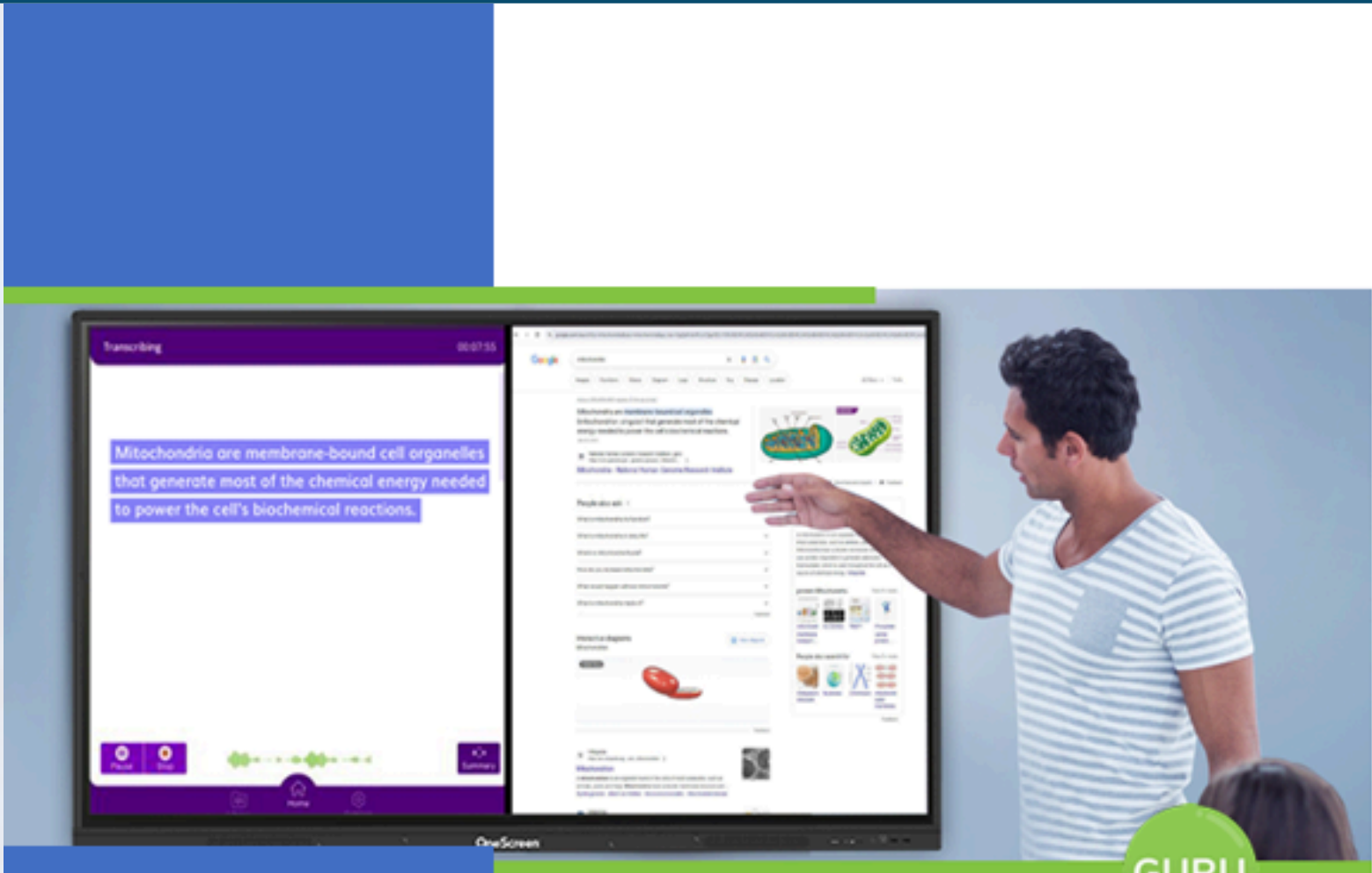
La aplicación de asistencia está disponible para los dispositivos iOS y Android, incluyendo tabletas, iPads, teléfonos y laptops.

Para administrar el rendimiento de los alumnos, rastrea su progreso y genera informes en CVS, PDF detallados y en formatos de Excel.

A cada usuario se le asigna una cuenta única basada en su rol, que incluye, administrador, docente y alumno.

Genera informes detallados de asistencias".

OneScreen™



GURU
LIVE 24/5

beta
Actualmente solo en inglés

OneScreen Scribe

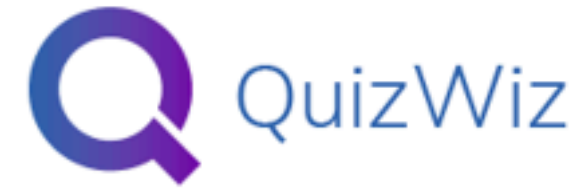
Herramienta para toma de notas

La herramienta "Scryble"; incluida en las Pantallas Interactivas OneScreen muestra subtítulos en tiempo real y resume las notas transcritas de la clase con un procesamiento preciso de Inteligencia Artificial.

"Con esta herramienta se puede capturar con alta fidelidad y de manera precisa los matices verbales dentro de una clase.

Ideal para docentes, que busquen una aplicación de toma de notas confiable"


OneScreen™



Herramienta para generación de exámenes

Con la herramienta "QuizWiz" de las pantallas OneScreen, se automatiza el proceso de generación de evaluaciones utilizando tecnología de vanguardia en inteligencia artificial y procesamiento del lenguaje natural (NLP).



 QuizWiz now!



Que es un "AI Auto-Generated" ¿prueba?

QuizWiz genera cuestionarios utilizando IA con altos puntos de referencia de precisión y claridad. Los cuestionarios se crean con el contenido que proporciona utilizando NLP (procesamiento del lenguaje natural).

Esto significa que nuestra IA solo usa el contenido que usted crea, asigna y confía para que pueda confiar en la calidad de los resultados y tomar el control de la creación de su cuestionario.

" Hemos creado una herramienta inteligente y confiable que genera evaluaciones precisas en minutos, a partir del contenido en el que el docente confía"





Herramienta de participación activa

Con la herramienta "Class" de las pantallas OneScreen, puede generar un espacio de clase más interactivo y divertido.

Con esta herramienta el docente logrará captar la atención hasta del estudiante más distraído.

" Hemos creado una herramienta para crear espacios interactivos en una clase"





Herramienta para clases híbridas

La herramienta "LearningHub" de las Pantallas Interactivas OneScreen es una plataforma de aprendizaje impulsada por IA para el docente que necesite dar una clase híbrida o 100% en línea.

Captura y graba el contenido de la clase.

Hace un seguimiento y genera reportes sobre la participación e interacción del alumno en la clase.



OneScreen LearningHub



4.- Mejorando la experiencia y satisfacción de alumnos, docentes, directivos, áreas administrativas y padres de familia.

"Las pantallas interactivas emergen como una solución que permite mantener la coherencia, ofrecer información en tiempo real y añadir valor a la experiencia dentro de un colegio".

OneScreen





OneScreen Cloud Studio

Flexibilidad y personalización

Las pantallas interactivas OneScreen destacan información del colegio de una manera interactiva y en calidad 4K Ultra HD.

Gracias a su licencia "Cloud Studio", podrán cambiar fácilmente el contenido según las necesidades del público objetivo, lo que brinda flexibilidad y capacidad de personalización para adaptarse a diferentes situaciones, campañas de marketing y aumentar la conciencia y participación de la comunidad estudiantil.

"Las pantallas OneScreen pueden proporcionar una experiencia más personal, interactiva y atractiva,".

OneScreen™





Promoción de oferta educativa

La licencia "Cloud Studio", permite a un colegio promocionar la oferta educativa mejorando la experiencia de la comunidad estudiantil, empleados y Padres de familia, al permitirles interactuar directamente con la pantalla.

"Pensemos en una persona que acuden al colegio para solicitar informes: podrá enterarse rápidamente sin la necesidad de esperar a que alguna persona lo atienda, interactuando directamente con la pantalla ahorrará tiempo de espera y el colegio mejorará la experiencia de su visita a la escuela".

OneScreen Cloud Studio hace fácil la creación de contenido interactivo publicitario en segundos.

Software de cartelería digital interactiva basado en la nube incluido en las pantallas OneScreen.



OneScreen Cloud Studio





5.- Gestión y control.

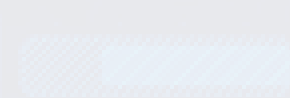
Los sistemas de gestión y control son importantes para los colegios porque garantizan que las herramientas e información presentada a los alumnos a través de las pantallas interactivas sea autorizada y auditada por la la institución, protegiendo así la integridad de los niños y reputación del colegio.

“Las pantallas interactivas de OneScreen brindan transparencia y apoyo a los Colegios mediante herramientas de monitoreo, administración y control centralizado”.

OneScreen



#MOK10-027H



14:31

PORT 4

NETWORK

SETTING



HELP



Herramienta de control centralizado

Gestión y administración de los dispositivos

- Gestiona toda la información de tus equipos OneScreen
- Administración de tareas, energía, monitoreo, actividad web, actualizaciones de software, uso informes, etc.
- Crea diferentes grupos de dispositivos y restringe la administración basado en los criterios de uso.
- Proporciona soporte técnico desde una consola web.
- El modulo anti robo ayuda a proteger tus datos y a rastrear tus equipos geográficamente (requiere de un equipo con GPS)

Gestión del software y las aplicaciones

- Crea listas negras y listas blancas de sitios web y aplicaciones.
- Instala aplicaciones de forma masiva
- Restringe el acceso a aplicaciones basado en el rol, habilita privilegios distintos para equipos diferentes

Dispositivos y plataformas compatibles

- Controla tus equipos OneScreen desde cualquier dispositivo con un navegador y conexión a Internet.

Monitorea, administra y controla tus OneScreens



OneScreen Central





6.- Soporte

Proporcionar asistencia y soporte técnico para resolver problemas y responder consultas de los docentes es crucial, dado que estas interacciones suelen ser críticas al momento de dar una clase..

“Una atención eficaz y un soporte sólido contribuyen significativamente en la experiencia de los docentes que utilizan pantallas interactivas”.

OneScreen





Pregunte cualquier cosa, estamos para atenderlos.

"Nuestro equipo de GURU está disponible
ilimitadamente en idioma español e inglés 24 x 5"



También disponible en
desktop y celular.



Incluido y sin costo adicional durante el tiempo de
vida de la pantalla.



Hay mucho más
que nos gustaría
mostrarle a través
de una demo.





Guillermo Núñez
Gerente Comercial



facebook.com/tecnolog14

instagram.com/tecnolog14

tiktok.com/@tecnolog14

Celular.561485-9314

tusolucion@tecnologia.com

ti.aplicada.pymes@gmail.com

