

Facilita y Aumenta
la participación en
el aula



Promueven la
autonomía de
los alumnos



Contenido educativo
ilimitado

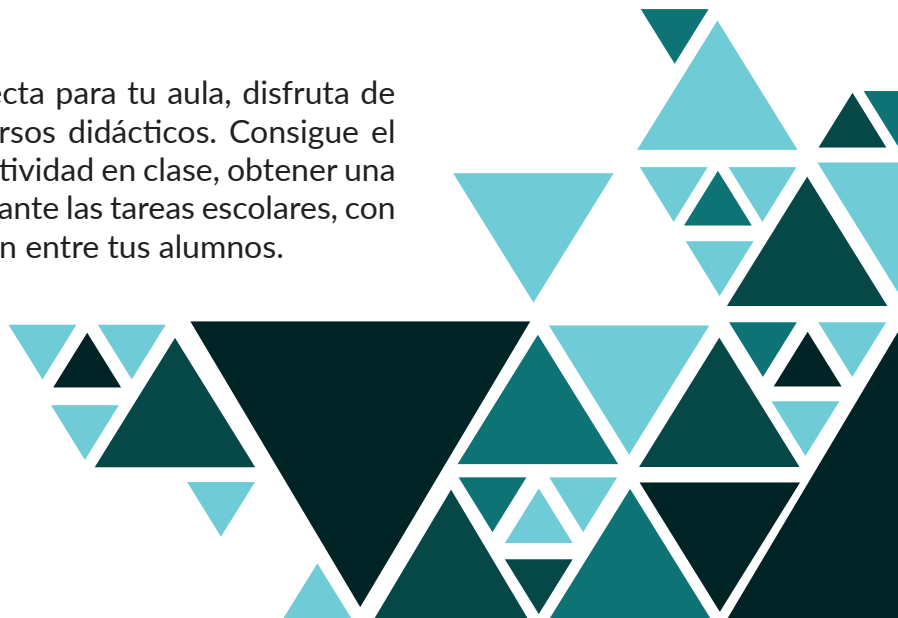


Fomenta la
creatividad y
comunicación



ORBYS TAB F21 NEO

La Tablet F21 NEO es la herramienta perfecta para tu aula, disfruta de una fuente extra y casi inagotable de recursos didácticos. Consigue el componente interactivo para desatar la creatividad en clase, obtener una mayor atención a la diversidad y motivación ante las tareas escolares, con un incremento asombroso de la colaboración entre tus alumnos.



Diseñada para sobrevivir curso tras curso

Escudo protector de silicona

Para reducir al máximo las averías y roturas producidas por golpes o caídas de hasta 70cm.

Nivel de protección IP54

Evita daños por vertidos ocasionales de líquidos.

Batería de iones de litio de 8000 mAh

Gran capacidad para soportar un uso escolar intenso día tras día.

Funda electromagnética con teclado

Aumenta la productividad trabajando con teclado y ratón.

Protección ocular

Seguridad multicapa para el cuidado de la vista.



▶ 1 Más rendimiento en el aula

El poderoso procesador de 8 núcleos MediaTek Helio P35 de 64 bits ARM Cortex-A53 a 2.3GHz, trabajando junto con la memoria LPDDR4 de 4GB (RAM) te permitirá disfrutar de la potencia necesaria para trabajar con aquellas aplicaciones que necesiten procesar grandes cantidades de datos sin interrupción.

▶ 2 Mayor capacidad para tus lecciones

Gracias a los 64 GB (ROM) de almacenamiento interno ampliables vía SD-Card hasta 128GB podrás incorporar hasta el doble de recursos complementarios a los libros de texto, casi un total de 170 aplicaciones educativas para hacer tus lecciones mucho más atractivas e interactivas.

▶ 3 Haz más con Android

Aprende de manera más interactiva y eficaz con la funcionalidad de pantalla dividida. Experimenta la flexibilidad de trabajar con dos aplicaciones simultáneamente, una junto a la otra. La opción multitarea te permitirá visualizar tu libro digital mientras escribes un mensaje a tu profesora o redactas en Docs el trabajo que tienes que presentar.

▶ 4 Siente la libertad

Deja atrás las ataduras de poder conectarte a Internet solo cuando tienes una red Wi-Fi disponible. Con la nueva ORBYS TAB F21 NEO podrás estar conectado desde cualquier parte a través de su módulo de conectividad 4G/LTE.

Gestiona y administra todas las tablets desde un único espacio

La solución de MDM para la seguridad y control que marca la **diferencia**

Cuenta con la seguridad de tener el 100% de control de las tablets en el aula. El sistema DMCS de ORBYS está diseñado para ofrecer un entorno intuitivo y sencillo en el que poder gestionar de forma remota y centralizada el uso de las tablets por parte de los alumnos.

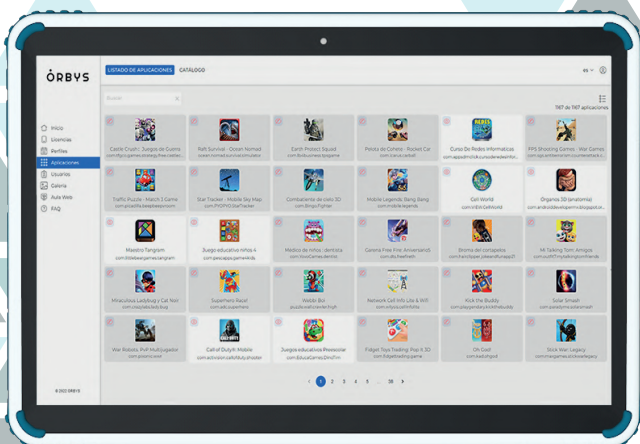


Pensada para el coordinador TIC

El software MDM instalado de serie en cada una de las Tablets F21 NEO permitirá a los informáticos de los centros unificar todas las tareas de gestión y supervisión de todos los dispositivos en un único espacio. Cuenta con funcionalidades únicas para mantener la privacidad de los datos y activos IT totalmente a salvo gracias a la opción de borrado automático de cuentas al cerrar sesión. Todo ello, con una Infraestructura Cloud cumpliendo con el RGPD en Europa.

Diseñada para el profesorado

Cuenta con una interfaz sencilla para el docente, en la que poder crear políticas sujetas a control de horarios, perfiles específicos por clase o materia, en el que instalar y desinstalar de forma masiva aplicaciones y recursos didácticos en las tablets de los alumnos. Además, te permite consultar y enviar contenido a cualquier tablet, manteniendo el control sobre el uso del dispositivo durante las clases.



Segura para los padres

Cuenta con más de 40 restricciones de uso sobre el Sistema Operativo, impidiendo que instalen o desinstalen aplicaciones sin su consentimiento. Mantén el control sobre la tablets bloqueando y desbloqueando el dispositivo con solo un clic, en cualquier momento y estés donde estés. Incluso te permite activar opciones de control parental sobre Google Chrome para crear un espacio más seguro.

Especificaciones técnicas

ORBYS TAB F21 NEO

ORBYS
BE THE CHANGE

Configuración

Pantalla	10.1" IPS
Resolución	1920 x 1200
Brillo	280 cd/m2
Touch System	10 puntos, G+G capacitivo
Chipset	MediaTek 6765 64bit
Chipset Gráfico	IMG PowerVR GE8320
Procesador	OctaCore A53 4x2.3GHz + 4x1.8GHz
Memoria	4 GB LPDDR4
Almacenamiento Interno	64 GB
Almacenamiento Externo	Soporta MicroSD-card hasta 128 GB SDHC
Audio	2 altavoces internos de 0.8W
Conectividad Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac DualBand (2.4 GHz / 5GHz)
Cámara Frontal / Trasera	2 Mpx / 5 Mpx
Sistema Operativo	Android 10 Q
Alimentación y Carga	AC 100V~240V, 50-60 Hz, 2A
SIM	2xNanoSIM (combinada con MicroSD)
Red Móvil 2G	GSM: EGSM900, DCS1800
Red Móvil 3G	WCDMA: Banda 1, Banda 8
Red Móvil 4G	LTE: Banda FDD(3/7/20) - TDD(38)
Bluetooth	v5
Batería	3.7v, 8.000 mAh
Teclado	Teclado con Trackpad (Opcional)

Puertos Entrada / Salida

USB-C OTG y carga	Sí
DC 3,5mm carga	Sí
Auriculares	Sí
Sensor Gravedad	Sí
Acelerómetro	Sí
Flash de cámara	No
GPS	Sí
Radio FM	No
LED de notificación carga	Sí
Micrófono	Sí
Vibrador	Sí

Botones

Encendido	Sí
Volumen +	Sí
Volumen -	Sí
Reset	Sí

Dimensiones

