

Facilita e aumenta a participação na sala de aula



Promove a autonomia dos alunos



Conteúdo educacional ilimitado

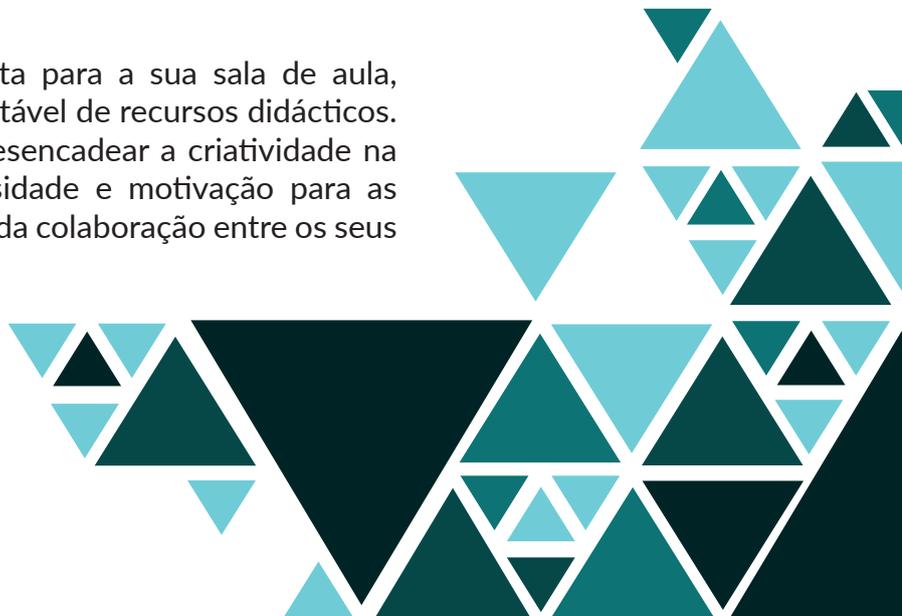


Encoraja a criatividade e a comunicação



# ORBYS TAB F21 NEO

O F21 NEO Tablet é a ferramenta perfeita para a sua sala de aula, desfrute de uma fonte extra e quase inesgotável de recursos didáticos. Obtenha a componente interactiva para desencadear a criatividade na sala de aula, obter mais atenção à diversidade e motivação para as tarefas escolares, com um incrível aumento da colaboração entre os seus alunos.



# Concebido para sobreviver curso após curso

## Escudo protector de silicone

Para minimizar danos e rupturas causadas por pancadas ou quedas até 70cm.

## IP54 nível de protecção

Previne danos de derrames ocasionais de líquidos.

## Bateria de iões de lítio de 8000 mAh

Alta capacidade para suportar o uso escolar intenso dia após dia.

## Manga do teclado electromagnético

Aumenta a produtividade quando se trabalha com teclado e rato.

## Protecção ocular

Segurança multi-camadas para cuidados oculares.



## ▶ 1 Mais desempenho na sala de aula

O potente processador MediaTek Helio P35 64-bit ARM Cortex-A53 2.3GHz MediaTek Helio de 8 núcleos, trabalhando em conjunto com 4GB de memória LPDDR4 (RAM), dar-lhe-á o poder de trabalhar com aplicações que necessitam de processar grandes quantidades de dados sem interrupção.

## ▶ 2 Mais capacidade para as suas aulas

Graças aos 64GB (ROM) de armazenamento interno expansível via SD-Card até 128GB, poderá incorporar até o dobro dos recursos complementares aos manuais escolares, quase 170 aplicações educacionais para tornar as suas aulas muito mais atractivas e interactivas.

## ▶ 3 Faça mais com o Android

Aprenda mais interactiva e eficazmente com a funcionalidade de ecrã fraccionado. Funcionalidade de ecrã fraccionado. Experimente a flexibilidade de trabalhar com duas aplicações simultaneamente, lado a lado. A multitarefa a opção multitarefa permite-lhe ver o seu livro digital enquanto escreve uma mensagem ao seu professor ou compõe o seu ou escrever em Docs o papel que tem de apresentar a submeter.

## ▶ 4 Sentir a liberdade

Deixe para trás as restrições de poder ligar-se à Internet apenas quando tiver uma rede Wi-Fi disponível. Com o novo ORBYS TAB F21 NEO pode permanecer ligado de qualquer lugar através do seu módulo de conectividade 4G/LTE.

# Gerir e administrar todos os comprimidos a partir de um único local

A solução MDM para segurança e controlo que faz a **diferença**

Esteja confiante de que tem o controlo a 100% dos comprimidos na sua sala de aula. O sistema ORBYS DMCS foi concebido para proporcionar um ambiente intuitivo e simples no qual se pode gerir remotamente e centralmente a utilização de comprimidos pelos estudantes.

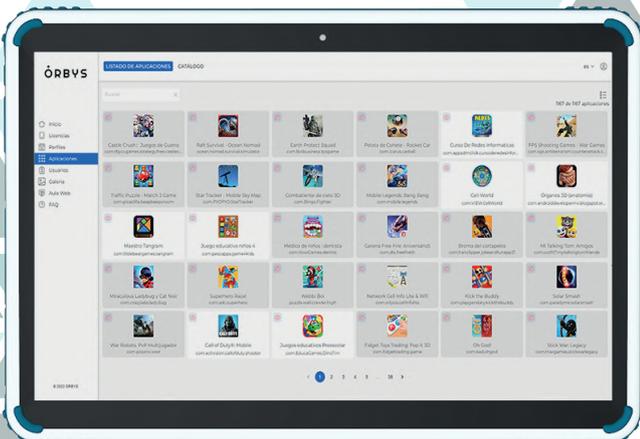


## Concebido para o coordenador de TIC

O software MDM instalado como padrão em cada um dos F21 NEO Tablets permitirá ao pessoal de TI unificar todas as tarefas de gestão e monitorização de todos os dispositivos num único espaço. Tem funcionalidades únicas para manter a privacidade dos dados e os activos informáticos completamente seguros graças à opção de limpeza automática da conta no logout. Tudo isto, com uma infra-estrutura de nuvens em conformidade com o RGPD na Europa.

## Ideal para professores

Tem uma interface simples para professores, na qual podem criar políticas sujeitas a controlo horário, perfis específicos para cada turma ou disciplina, na qual podem instalar e desinstalar massivamente aplicações e recursos didácticos nos comprimidos dos alunos. Também lhe permite consultar e enviar conteúdo para qualquer comprimido, mantendo o controlo sobre a utilização do dispositivo durante as aulas.



## Seguro para os pais

Tem mais de 40 restrições de utilização no Sistema Operativo, impedindo-as de instalar ou desinstalar aplicações sem o seu consentimento. Manter o controlo sobre a pastilha, bloqueando e desbloqueando o dispositivo com um único clique, a qualquer momento e em qualquer lugar. Permite-lhe mesmo permitir opções de controlo parental no Google Chrome para criar um espaço mais seguro.

# Especificações

## ORBYS TAB F21 NEO

**ORBYS**  
BE THE CHANGE

### Configuração

Ecrã	10.1" IPS
Resolução	1920 x 1200
Brilho	280 cd/m2
Touch system	10 pontos, G+G capacitivo
Chipset	MediaTek 6765 64bit
Chipset gráfico	IMG PowerVR GE8320
Processador	Octa-Core A53 4x2.3GHz + 4x1.8GHz
Memória	4 GB LPDDR4
Armazenamento interno	64 GB
Armazenamento externo	Suporta MicroSD-card até 128 GB SDHC
Áudio	2 altifalantes internos de 0.8W
Conectividade Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac Dual-Band (2.4 GHz / 5GHz)
Câmara Frontal / Posterior	2 Mpx / 5 Mpx
Sistema Operatiu	Android 10 Q
Potência e carregamento	AC 100V~240V, 50-60 Hz, 2A
SIM	2xNanoSIM (combinada com MicroSD)
Rede móvel 2G	GSM: EGSM900, DCS1800
Rede móvel 3G	WCDMA: Banda 1, Banda 8
Rede móvel 4G	LTE: Banda FDD(3/7/20) - TDD(38)
Bluetooth	v5
Bateria	3.7v, 8.000 mAh
Teclado	Teclado com Trackpad (Opcional)

### Portas Entrada/Saída

USB-C OTG e carga	Sim
DC 3,5mm carga	Sim
Auriculares	Sim
Sensor Gravidade	Sim
Acelerómetro	Sim
Flash de camera	Não
GPS	Sim
Rádio FM	Não
LED de notificação carga	Sim
Microfone	Sim
Vibrador	Sim

### Botões

On/Off	Sim
Volume +	Sim
Volume -	Sim
Reset	Sim

### Dimensões

