

# Z21

## Sistema digital



- ▶ **Central digital Z21:** La central de trenes de última generación
- ▶ **Cabinas de mando Z21:** Por una vez en la vida ser maquinista
- ▶ **Aplicación móvil Z21:** Todas sus locomotoras en su Smartphone

**El control del futuro**

# Z21 Sistema digital

## El control digital sin límites



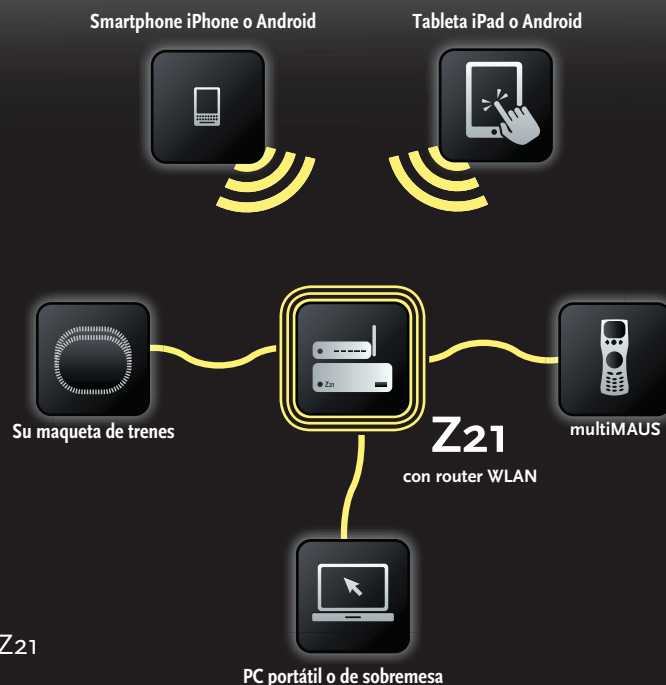
## Z21 Central digital

### La central de maquetas de última generación.

Experimente el futuro del control digital de trenes con Roco y Fleischmann: Con la central Z21 podrá accionar su maqueta cómodamente desde su smartphone o su tableta. Diversión sin límites, fidelidad sin igual.

La central multiprotocolo de última generación es el control ideal para locomotoras con decoder DCC o Motorola es el sistema de gestión perfecto para sus componentes digitales.

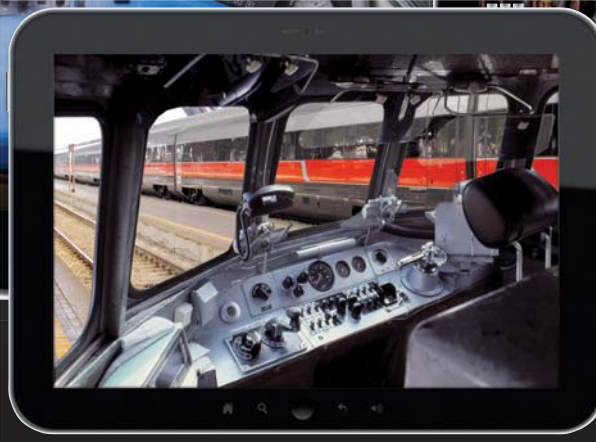
Vía WiFi, la central enlaza su maqueta y sus locomotoras digitales con su smartphone o tableta con la aplicación de mando. La conducción se hace mediante la aplicación móvil Z21 o bien a través de la cabina de mando virtual.



### A destacar

- ▶ Compatible con todos los modelos multiMAUS también Lokmaus 2
- ▶ Reconocimiento automático de locomotora y comunicación vía RailCom<sup>®</sup>
- ▶ Actualizaciones de software y sonido a través de su smartphone
- ▶ Variedad de puertos: LAN, 31 X-Bus, bus de acoplamiento, LocoNet, puertos CAN y booster-Bus, vía principal (bidireccional), vía de programación y actualización (bidireccional), Sniffer-Bus
- ▶ Contenido de la caja: central digital Z21, router WLAN, poderoso transformador de voltaje
- ▶ Conjunto Z21 (Ref.: 10820) PVPR 399,- Euros en su tienda de modelismo





## Z21 Central de mando

### Se maquinista por una vez en la vida.

Suba... y conduzca sus locomotoras desde una cabina de mando que es exactamente como en la realidad. ¡La diversión está garantizada!

Nuestras nuevas aplicaciones reproducen a la perfección la cabina de mando de una determinada locomotora. Con ellas podrá conducir su máquina con los mismos elementos de mando que en la vida real. Su dedo empuja el acelerador virtual hacia delante y la locomotora

arranca. Apretando el botón de bocina sonará el típico sonido de la locomotora. Con la misma sencillez podrá accionar los faros, la luz interior y todas las demás funciones digitales.

Las primeras cabinas de mando fotorrealistas las encontrará a partir de julio en el App Store y en Google Play. Más aplicaciones de cabinas de mando nestaran pronto disponibles. Inclusion los favoritos de nuestra gama ast como nuestras novedades.

### A destacar

- ▶ Reproducciones de cabinas históricas que garantizaran una diversión sin límites
- ▶ De principiante a crack – usted elegirá el grado de dificultad para cada trayecto
- ▶ Fotos y diapositivas de fondo para un ambiente perfecto
- ▶ Acceso a los datos de funcionamiento del decoder vía RailCom®
- ▶ Las primeras cabinas de mando para locomotoras de vapor, Diesel y eléctrica estarán disponibles a partir de julio en el App Store y en Google Play
- ▶ Futuras aplicaciones se están preparando para las máquinas clásicas y novedosas
- ▶ Para iPads a partir de v1.3 y tablets Android a partir de v2.3



## Z21 Aplicación móvil

### Todas sus locomotoras en su smartphone.

Accione toda su maqueta de forma sencilla y cómoda a través de iPhone, smartphone Android-Smartphone o su tablet.

Su comerciante Z21:



82688

Con sólo un movimiento del dedo en su locobiblioteca podrá encontrar su modelo favorito. Un toque sobre el símbolo de faro encenderá las luces frontales y de cola. Apretando la bocina sonará el típico sonido de la locomotora. Luego el dedo se deslizará sobre el indicador de velocidad y la locomotora arrancará.

Pero la aplicación móvil Z21 aún tiene más: también podrá administrar sus locomotoras así como gestionar su parque motor y las funciones digitales de sus componentes. Podrá programar descodificadores y CVs. Y podrá accionar cómodamente desvíos, señales y otros componentes digitales.

Pruebe la nueva Z21: El control de su maqueta nunca fue tan fácil!

### A destacar

- ▶ Controle todas sus locomotoras con decoder DCC- o Motorola a través de su smartphone
- ▶ Programe todas las funciones digitales de sus locomotoras
- ▶ Rápida y sencilla configuración de CVs mediante interfaz gráfica
- ▶ Administración de toda su biblioteca de locomotoras en una sola aplicación
- ▶ Control de desvíos, señales y muchos otros componentes digitales
- ▶ Para iPads a partir de v1.3 y tablets Android a partir de v2.3
- ▶ A partir de julio en el App Store y en Google Play

