

NanoLockit

GUÍA DE INICIO RÁPIDO



Código de parpadeo

● corto |
▬ largo

Modo	1 s	2 s	3 s	Event
alimentación ext., inactivo, cargando				
alimentación externa, inactivo, 75% de carga				
aliment. ext., inactivo, carga completa				
alimentación interna, batería baja**				
Modo estándar / maestro:				
inactivo, sin salida TC, RTC inactivo perdido, sin salida TC, RTC OK	●●●	●●●	●●●	
generador ajustado, salida TC	●●●	●●●	●●●	
generador ajustado, nivel TC reducido	●●●	●●●	●●●	
ACN jam transmitir				▬▬▬
ACN jam recibir				▬▬▬
Modo TRX:				
inactivo, sin TC en salida o ACN TX (LTC/MTC via cable)	●●●	●●●	●●●	
RX (LTC/MTC a través de ACN)	●●●	●●●	●●●	

* naranja: fuente X-Jam, rojo: fuente incompatible

**aprox. 30 min restantes

Configuración de ejemplo



El objetivo: sincronizar el código de tiempo (TC) y la velocidad de fotogramas (FPS).

*NOTA: El cable específico necesario depende del dispositivo conectado. Consulta nuestro sitio web: https://ambient.de/en/product_custom_cat/timecode-cables

1 Encender todos los NanoLockits

Pulsa el botón de encendido en todos los NanoLockits durante 3 segundos hasta que el LED se ilumine en verde. A continuación, suéltalo y los LEDs empiezan a parpadear.

NOTA: Para restablecer la unidad a sus valores predeterminados de fábrica, comienza manteniendo pulsado el botón de encendido durante 10 segundos hasta que el LED se ilumine en rojo.



NanoLockit comienza con la salida silenciada a la velocidad de fotogramas seleccionada en último lugar (por defecto 25 fps).

Para activar la salida LEMO y conectar otros Lockits con el reloj en tiempo real interno (RTC), sigue con el paso 3.

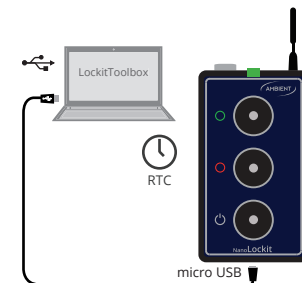
Para ajustar el RTC y la velocidad de fotogramas, sigue con el paso 2A. Para insertarse desde un dispositivo externo, sigue con el paso 2B.



2A Ajuste del reloj interno de NanoLockit

Para ajustar el RTC (reloj en tiempo real) y la velocidad de fotogramas, utiliza el software de kit de herramientas de Lockit (de kit de herramientas de Lockit (PC y Mac, disponible en nanolockit.com).

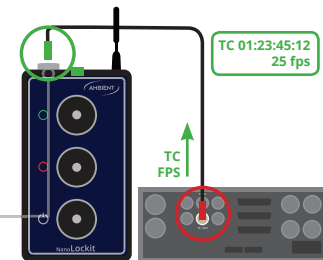
NOTA: Durante el inicio, un RTC válido se indicará mediante Los LEDs parpadear en rojo/verde ●●, un RTC perdido parpadea en rojo ●.



2B Ajuste del reloj interno de NanoLockit

Para insertar tu NanoLockit desde un dispositivo externo, conéctalo al cable de código de tiempo adecuado. Si se realiza con éxito, el LED parpadea en verde ●●. Acaba desconectando el cable.

Una inserción externa ajusta el TC y los FPS mientras activa la salida LEMO.

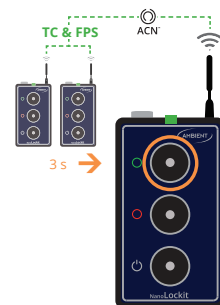


3 Ajuste e inserción desde un RTC interno

Pulsa el botón verde durante 3 segundos hasta que el LED parpadee dos veces en verde: ●●.

Esto ajusta el TC y los FPS, sincroniza de forma inalámbrica todos los demás NanoLockits y activa todas las salidas LEMO.

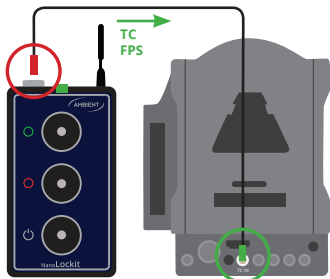
Si se realiza con éxito, todas las unidades parpadearán verde ● sincronizado.



4A Sincronización de tus dispositivos

Opción A

Dispositivo con interfaz de código de tiempo: conecta NanoLockit a la entrada TC.

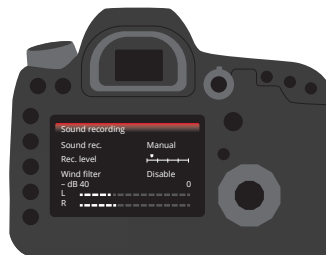


NOTA: Ajusta la configuración del menú del dispositivo para aceptar el código de tiempo externo. Comprueba el manual del fabricante.

Ajuste del nivel de audio TC

Se han de ajustar los niveles de pista correctos:

1. Ajusta manualmente el nivel de entrada de audio de la cámara al 50 % de la velocidad.
2. Ajusta el nivel de salida de TC de NanoLockit de modo que el medidor caiga de entre -30 dB a -20 dB.



Apagado

Para apagar un NanoLockit, mantén pulsado el botón de encendido durante 5 segundos.

NOTA: Apaga tu NanoLockit manualmente después de cargar/suministrar alimentación externa para evitar que la batería se descargue cuando no se utilice.

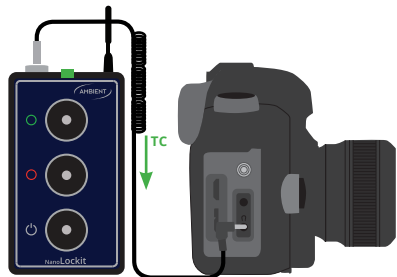
5 s →



4B Sincronización de tus dispositivos

Opción B

Cámaras DSLR y cámaras sin interfaz de código de tiempo: conecta NanoLockit con entrada de audio y ajusta el nivel de audio. La señal de TC se escribirá en la pista de audio.



Mantén pulsado el botón verde y pulsa repetidamente el botón rojo para reducir el nivel.



Mantén pulsado el botón rojo y pulsa repetidamente el botón verde para incrementar el nivel.



ESPECIAL Modo TRX

Para enviar un código de tiempo pregrabado para intercalar o iniciar/detener remotamente grabadoras mediante un código de tiempo de ejecución de grabación externo.

Para utilizar tus NanoLockits en este modo especial, inicialos manteniendo pulsado el botón rojo mientras se «confirma» con un toque simple en el botón de encendido. Las unidades parpadean en TRX modo inactivo.



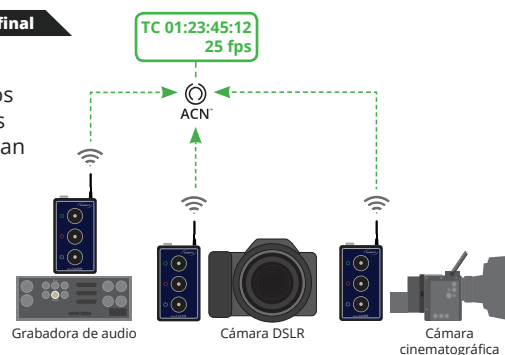
Aprende más acerca de NanoLockit y consulta los útiles tutoriales en nanolockit.com y en ambient.de/en/university.



www.nanolockit.com/guide

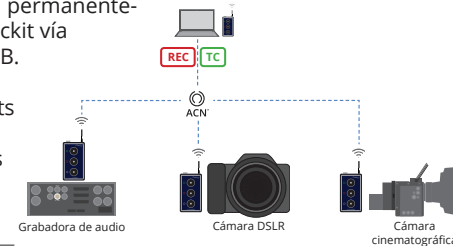
5 Configuración final

¡Felicidades! Todos los códigos de tiempo de tus dispositivos se han sincronizado perfectamente.



Ahora se puede enviar un código de tiempo de una fuente externa desde un dispositivo a otros dispositivos. Esta fuente externa debe estar conectada permanentemente a este NanoLockit vía entrada TC o MIDI USB.

Ahora, los NanoLockits inician y detienen automáticamente sus generadores junto con la fuente.



NOTA: El código de tiempo y los Lockits no están sincronizados, lo que puede provocar un desvío entre la fuente y los recibidores en tomas largas. No utilizar para situaciones estándar de sincronización.