

NanoLockit

GUIA de INICIO RAPIDO



Visão geral de status do

● curto
▬ longo

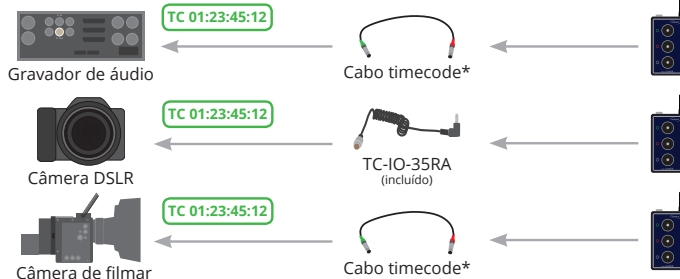
Códigos de status LED	1 seg	2 seg	3 seg	Event
Energia ext., ocioso, carregando	●	●	●	
Alimentação externa, ociosa, 75% carregada	●	●	●	
Energia ext., ociosa, totalmente carregado	●	●	●	
Energia int., bateria fraca **	●	●	●	
Modo gerador:				
Ocioso, nenhum TC out, RTC perdeu	●	●	●	
Ocioso, nenhum TC out, RTC OK	●	●	●	
Conjunto gerador, TC out	●	●	●	
Conjunto gerador, nível TC reduzido	●	●	●	
Transmissão de congestionamento ACN	●	●	●	●
Recebimento de congestionamento ACN	●	●	●	●*
Modo TRX:				
Ocioso, nenhuma entrada TC on ou ACN	●	●	●	
TX (LTC/MTC via cable)	●	●	●	
RX (LTC/MTC sobre ACN)	●	●	●	

* laranja; fonte X-jam, vermelho; fonte incompatível

**ca. 30 min. restantes

Exemplo de configuração

Meta: sincronização de timecode (TC) e velocidade de fotografamas (FPS).



*NOTA: O cabo específico requerido depende do dispositivo conectado. Por favor, consulte o nosso site: https://ambient.de/en/product/custom_cat/timecode-cables

1 Ligue todos os NanoLockits

Pressione o Botão de energia em todos os NanoLockits por 3 segundos até que o LED acenda em verde. Em seguida, solte e os LEDs começam a piscar.

NOTA: Para redefinir a unidade para o padrão de fábrica, iniciar, mantendo pressionado o Botão de energia por 10 segundos até que o LED acenda em vermelho.

3 seg →



O NanoLockit é iniciado com saída silenciosa na última velocidade de fotografamas selecionada (padrão 25 fps).

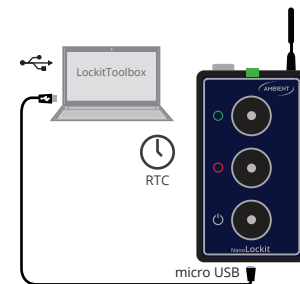
Para ativar a Saída LEMO e para bloquear outros Lockits com o Relógio de Tempo Real (RTC) interno, prossiga com o passo 3. Para ajustar o RTC e a taxa de quadros, avance no passo 2A. Para bloquear de um dispositivo externo, avance com o passo 2B.



2A Acertar o relógio interno do NanoLockit

Para configurar o RTC e a velocidade de fotografamas, use o software Lockit-Toolbox (PC e Mac, disponível no nanolockit.com).

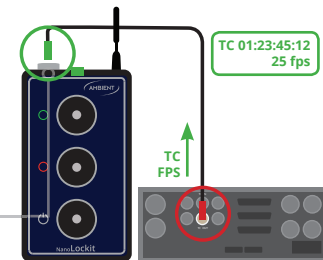
NOTA: No início, um RTC válido será indicado por LEDs piscando em vermelho/verde. Um RTC perdido piscando em vermelho.



2B Acertar o relógio interno do NanoLockit

Para bloquear o NanoLockit a partir de um dispositivo externo, conecte-o com o cabo timecode apropriado. Se for bem-sucedido, o LED piscará em verde. Concluir, desligando do cabo.

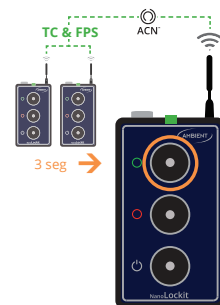
O bloqueio externo define o TC e o FPS ao ativar a saída LEMO.



3 Ajustar e bloquear pelo RTC

Pressione o Botão verde por 3 segundos até o LED piscar duas vezes em verde.

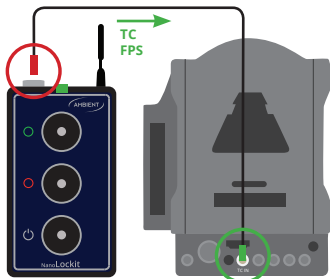
Isso configura TC e FPS, sincroniza sem fio todos os outros NanoLockits e ativa todas as saídas LEMO. Se bem-sucedido, todas as unidades irão piscar Verde em sincronia.



4A Sincronizar os seus dispositivos

Opção A

Dispositivo com interface timecode: conectar NanoLockit ao TC Input.

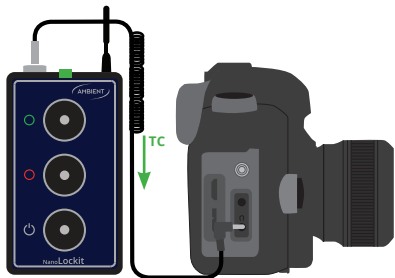


NOTA: Ajuste as configurações do menu do dispositivo para aceitar o timecode externo. Verifique o manual do fabricante.

4B Sincronizar os seus dispositivos

Opção B

DSLR e câmeras sem interface de timecode: conecte NanoLockit com entrada de áudio e ajuste o nível de áudio. O sinal TC será gravado na faixa de áudio.



Saiba mais sobre o NanoLockit e assista a tutoriais úteis em nanolockit.com e ambient.de/en/university.

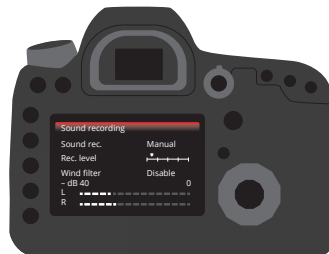


www.nanolockit.com/guide

Configurando o nível de áudio TC

Os níveis de faixa devem ser definidos corretamente:

1. Ajuste manualmente o nível de entrada de áudio da câmera para 50% do alcance.
2. Ajuste o nível de saída do NanoLockit TC para que o medidor fique entre -30 dB e -20 dB.



Mantenha pressionado o Botão verde e pressione repetidamente o Botão vermelho para reduzir o nível.

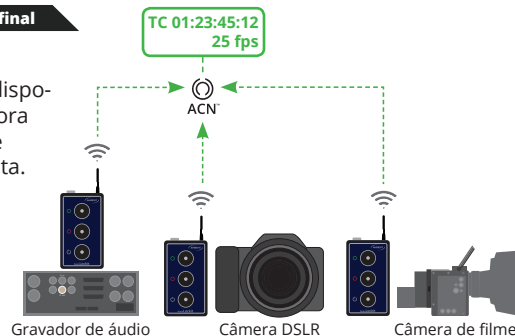


Mantenha pressionado o Botão vermelho e pressione repetidamente o Botão verde para aumentar o nível.



5 Configuração final

Parabéns!
Todos os seus dispositivos estão agora em sincronia de timecode perfeita.



Desligar

Para desligar um NanoLockit, mantenha pressionado o Botão de energia por 5 segundos.

NOTA: Desligue o NanoLockit manualmente após o carregamento/fornecimento com energia externa para evitar descarga da bateria quando não estiver em uso.

5 seg →



ESPECIAL Modo TRX

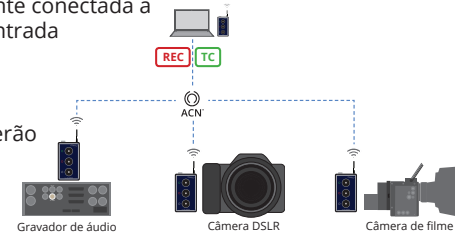
Para enviar um timecode pré gravado para claquetes ou iniciar/parar gravadores remotamente por meio do timecode de execução de gravação externa.

Para usar os seus NanoLockits neste modo especial, comece pressionando o Botão vermelho enquanto „confirmando“ com um único toque no Botão de energia. As unidades piscam no TRX modo ocioso.



O timecode de uma fonte externa agora pode ser enviado de um dispositivo para outros dispositivos. Esta fonte externa deve estar permanentemente conectada a este NanoLockit via entrada TC ou MIDI USB.

Os NanoLockits agora iniciarão e interromperão automaticamente com a fonte.



NOTA: O timecode de origem e os Lockits não estão sincronizados, isso pode levar ao descompasso entre a fonte e os receptores em tomadas longas. Não use para situações de sincronização padrão.