

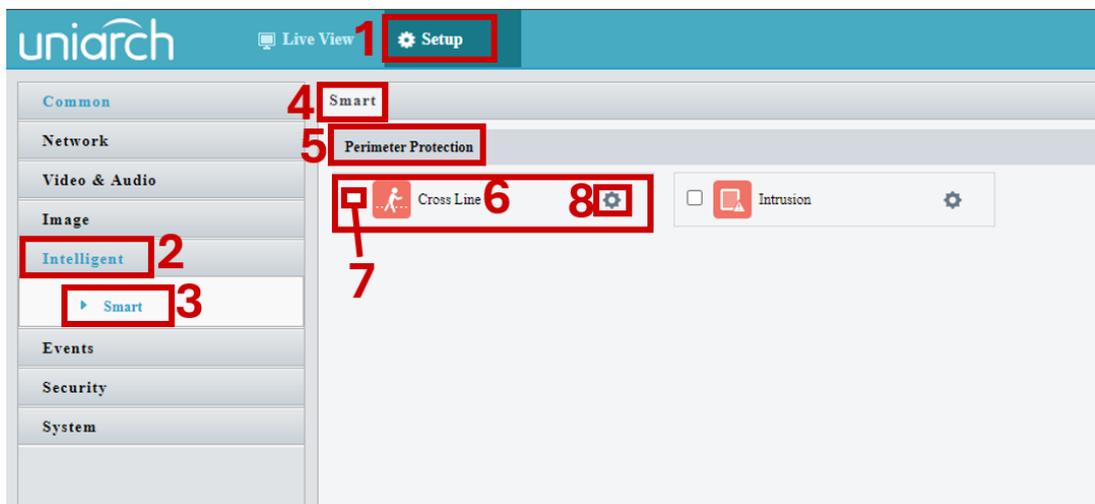
## Configura tus cámaras IP de Uniarch con la Tecnología Color Hunter 2.0

En el mundo de la videovigilancia y la seguridad, la tecnología avanza constantemente para ofrecer soluciones más efectivas y versátiles. Una de las áreas clave de desarrollo se encuentra en las cámaras IP para sistemas de circuito cerrado de televisión (CCTV), donde el uso de luces infrarrojas (IR) desempeña un papel crucial en la visión nocturna. En este contexto, la implementación de un infrarrojo inteligente dual, que combina LED IR rojos y LED IR con luz cálida, emerge como una innovación significativa. Esta tecnología ofrece una serie de beneficios que mejoran la calidad de imagen, reducen la sobreexposición y mejoran la detección de objetos en entornos de poca luz o en completa oscuridad. En esta discusión, exploraremos en detalle la importancia y las aplicaciones del infrarrojo inteligente dual en las cámaras IP para CCTV.

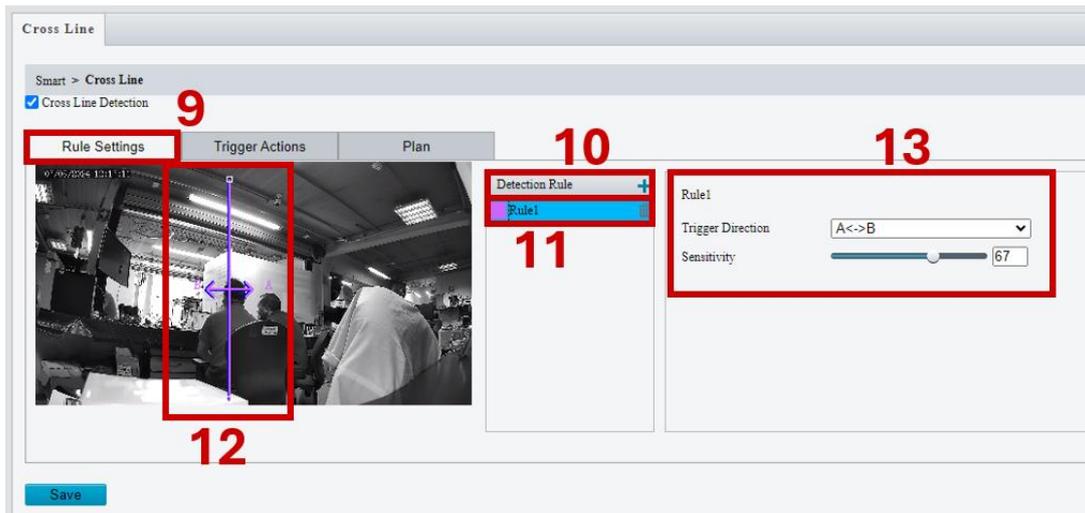
Para utilizar dicha función podemos utilizar las analíticas **Human Body Detection** que nos ofrece.

Para activar dicha función realizamos lo siguiente:

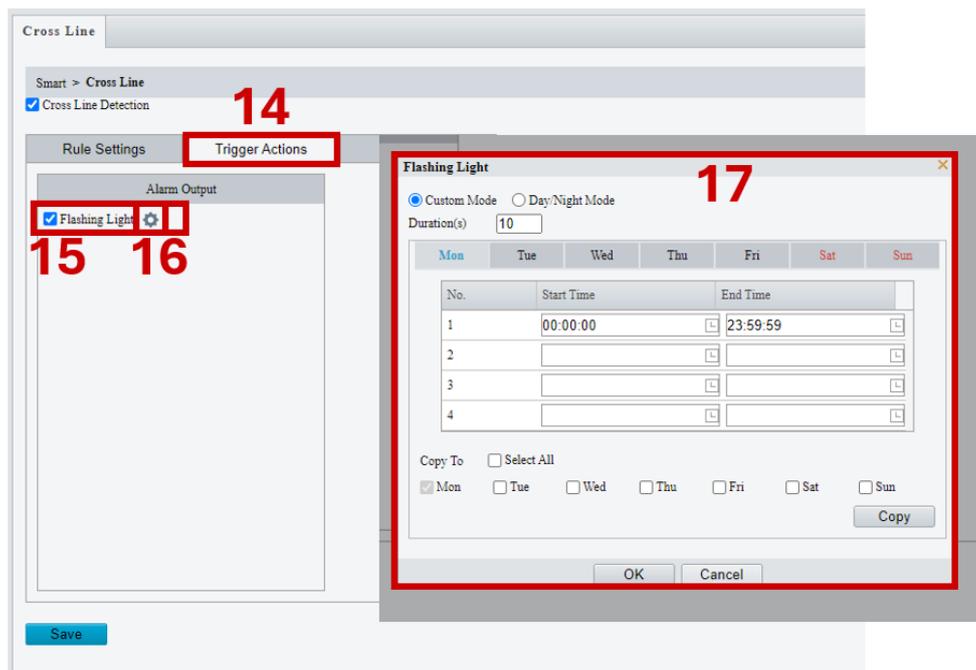
Nos dirigimos a la ruta **Setup (1) > Intelligent (2) > Smart (3) > Smart (4)**, dentro de **protección perimetral (5)** habilitamos la analítica **cruce de línea (7)** seleccionando la **casilla (6)** y pulsamos sobre el **engrane (8)** para entrar a las configuraciones.



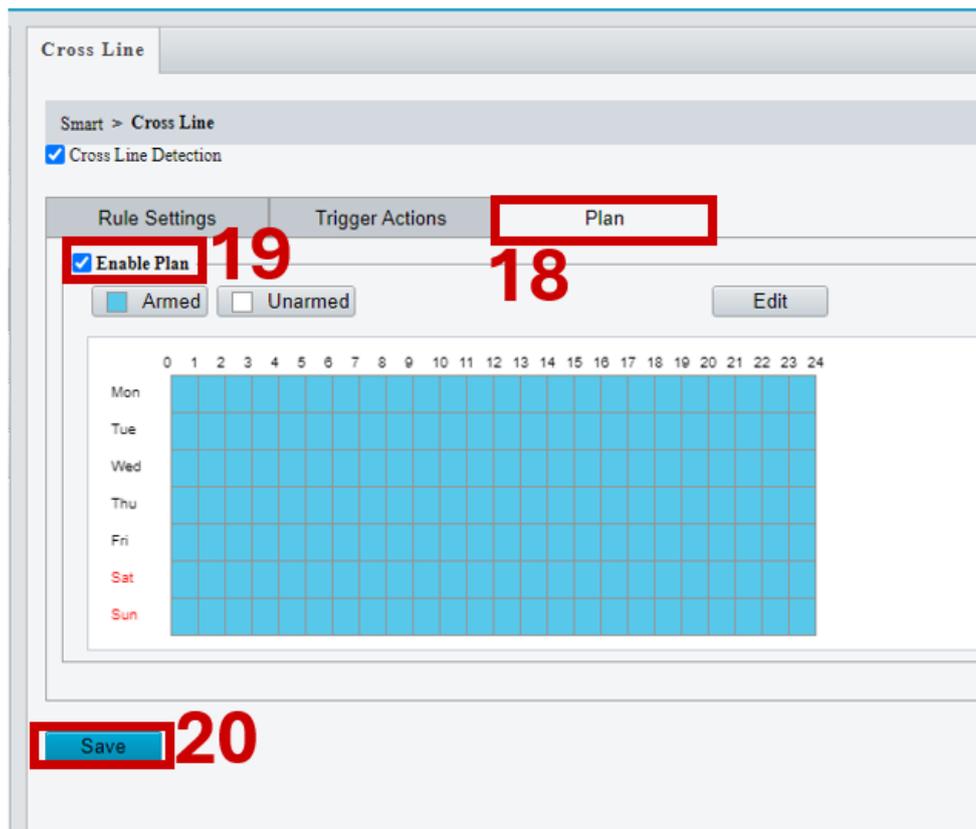
En las configuraciones empezamos por el apartado **Rule Settings (9)** y en la parte de **Detection Rule (10)** creamos una regla de **cruce de línea (11)** trazando la **línea sobre la imagen de la izquierda (12)** y del lado derecho podemos ajustar los **parámetros de la regla (13)**.



Posteriormente en el apartado de **Trigger Actions (14)** veremos que aparece la opción de **Flashing Light (15)**, la habilitamos y seleccionamos sobre el engrane para más detalles (16) y se mostrará una ventana en donde **configuraremos un horario para activar el cambio de luz (17)**.



Finalmente en el apartado **Plan (18)**, validamos que se encuentre **habilitado (19)** y guardamos los ajustes pulsando el botón **Save (20)**.



De esta manera ya tendremos la analítica activa con la tecnología Color Hunter 2.0  
Imagen demostrativa de la función.



En conclusión, el infrarrojo inteligente dual representa un avance significativo en la tecnología de cámaras IP para sistemas de CCTV. Al combinar LED IR rojos y LED IR con luz cálida, esta innovación ofrece una visión nocturna más efectiva y versátil, mejorando

la calidad de imagen, reduciendo la sobreexposición y mejorando la detección de objetos en condiciones de poca luz o en completa oscuridad. Con su capacidad para proporcionar una iluminación más uniforme, natural y precisa, el infrarrojo inteligente dual se posiciona como una herramienta invaluable en aplicaciones de seguridad y vigilancia, brindando una mayor tranquilidad y eficacia en la protección de espacios y activos importantes.