

1. Gęstość tłumu

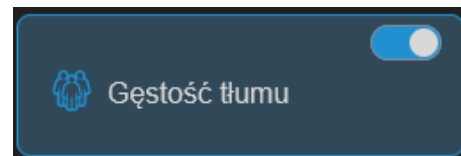
Detekcja gęstości tłumu to funkcja, która wykorzystuje zaawansowaną analitykę wideo i techniki wizji komputerowej do monitorowania i analizowania gęstości osób w wyznaczonym obszarze. Wykorzystuje algorytmy do wykrywania, śledzenia i liczenia liczby osób obecnych w zdefiniowanym regionie zainteresowania w polu widzenia kamery, dostarczając oszacowanie wielkości i poziomu gęstości tłumu.

2. Włączenie i Konfiguracja Funkcji

2.1. Włączenie Funkcji

W pierwszej kolejności należy przejść do zakładki odpowiednio w rejestratorze NVR lub kamerze IPC: **Zdarzenie > Ustawienia zdarzeń** odnaleźć funkcję i włączyć ją poprzez zaznaczenie funkcji.

(Funkcja włączona = zaznaczona na niebiesko)



2.2. Ustawienia parametrów funkcji

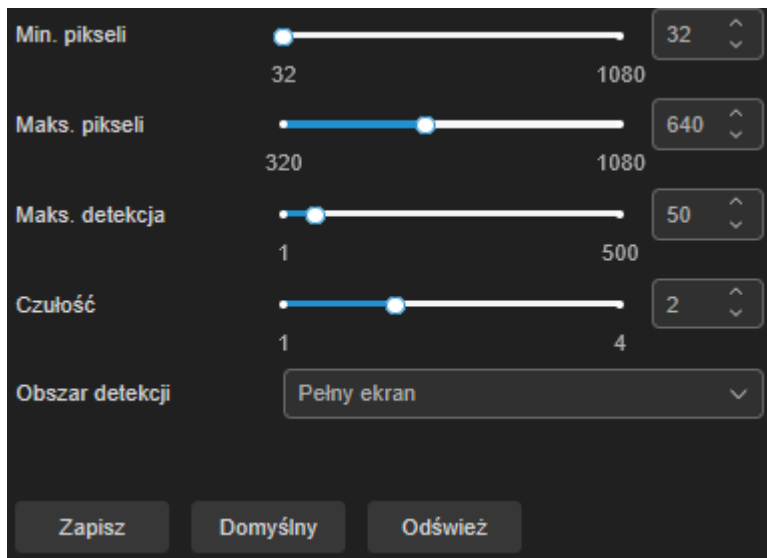
Min. pikseli: Ustaw minimalny piksel rozpoznawania, cel powinien być większy niż ustawiony piksel, aby został zidentyfikowany.

Maks. pikseli: Ustaw maksymalny piksel rozpoznawania, cel powinien być mniejszy niż ustawiony piksel, aby został zidentyfikowany.

Maks. detekcja: Służy do ustawienia maksymalnej liczby osób dozwolonej w obszarze detekcji. Gdy system wykryje, że liczba osób w obszarze przekracza ten limit, może wyzwoić odpowiednie akcje alarmowe.

Czułość: Ustaw poziomy czułości od 1 do 4. Wyższa czułość łatwiej wyzwoi detekcję, ale może odpowiednio zwiększyć liczbę fałszywych detekcji.

Obszar detekcji: Służy do ustawienia obszaru wyzwalania detekcji celu. Można wybrać detekcję na Pełnym ekranie lub wybrać opcję Własny, aby dostosować rozmiar



ośmiokątnego obszaru detekcji. Jeśli chcesz dostosować obszar detekcji, kliknij czerwoną ramkę w rogu ośmiokąta. Linie ramki zmienią kolor na czerwony. Kliknij dowolny węzeł i przeciągnij, aby dostosować rozmiar. Możesz również kliknąć dowolną krawędź i przeciągnąć, aby przesunąć cały ośmiokąt.

Po ustawieniu parametrów Funkcji Przekroczenia linii należy zapisać ustawienia, klikając przycisk **Zapisz**.

Przycisk **Domyślny** przywraca ustawienia domyślne Funkcji, a przycisk **Odśwież** odświeża stronę Funkcji, cofając zapisane ustawienia do ostatnich zapisanych.