

## AXIS 231D+/232D+ z funkcją WDR

Wszystkie oferowane od października br. szybkoobrotowe kamery AXIS PTZ mają funkcję WDR (*Wide Dynamic Range*). Nowe wersje modeli AXIS 231D+ i AXIS 232D+ wyposażono w rozwiązanie sprzętowe, które umożliwia pełne korzystanie z funkcji WDR obecnej dotychczas tylko w modelu AXIS 233D.

Dzięki funkcji rozszerzającej zakres dynamiki możliwe jest wyważenie kontrastu, a to z kolei przekłada się na uzyskanie bardzo wyrazistego, szczegółowego i przejrzystego obrazu,

n a w e t  
w skrajnych  
warunkach  
oświetlenia  
warunkach

Funkcja WDR jest odpowiedzią na problem związany z prawidłowym odwzorowaniem najjaśniejszych lub najciemniejszych fragmentów sceny. Bardzo często efektem występowania kontrastu jest ograniczenie możliwości podglądu niektórych obiektów lub osób.



W przypadku obrazów z bardzo jasnymi lub bardzo ciemnymi obszarami oraz tam, gdzie światło pada z tyłu, a kamera jest skierowana na osobę stojącą naprzeciw okna, używanie tradycyjnej kamery może spowodować, iż osoba znajdująca się w słabo oświetlonym miejscu będzie praktycznie niewidoczna.

Idealnym rozwiązaniem tego problemu jest funkcja WDR, a zastosowanie różnych ekspozycji w zależności od typu obiektu sprawia, że są one doskonale widoczne w miejscach zarówno zaciemnionych, jak i tych wystawionych na działanie silnego światła.

*Bezp. inf. Softex Data*