

# EATON

Powering Business Worldwide



DÉTECTEUR INTÉRIEUR POUR MONTAGE EN HAUTEUR (2,5 à 3 m)

# HX series

Optex a développé une série de détecteurs extérieurs offrant une détection fiable de haute performance.

Il fournit un champ multiple de 94 zones de détection haute sensibilité ainsi que des fonctions performantes analysant variations de température et objets en mouvement.

# High reliable outdoor detector with brand-new pyro-element



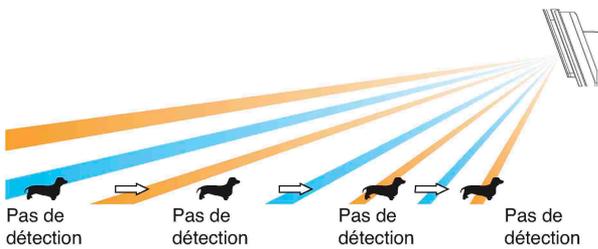
High Mount Outdoor Detector

## HX series

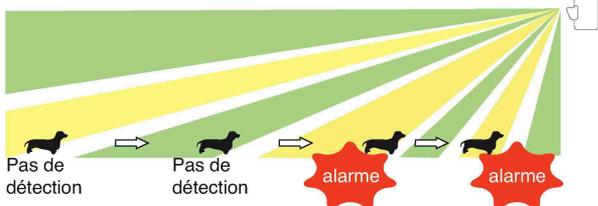
### Intelligent AND logic

La série HX-40 utilise une détection AND ainsi qu'une technologie de détection HAUTE et BASSE qui doit être activée pour générer une condition d'alarme. Cette configuration originale évite les fausses alarmes causées par certains animaux.

HX series

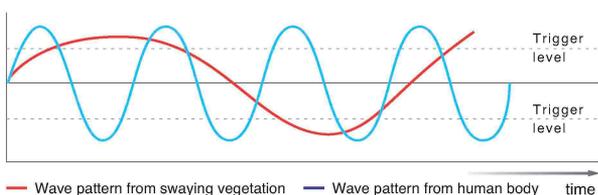


Model conventionnel



### Vegetation sway analysis logic

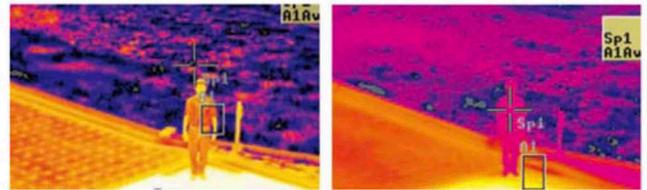
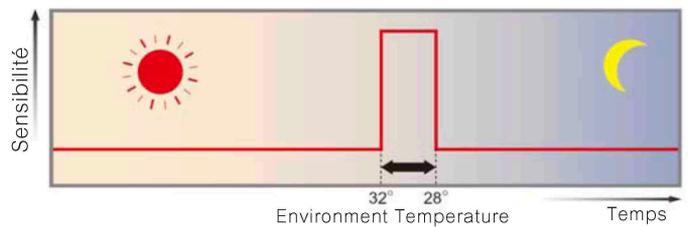
La série HX-40 analyse toute variation et ondulation et élimine automatiquement tout signal causé par l'ondulation de végétation.



### Summer night compensation logic

Les soirées et nuits d'été et les zones d'ombre peuvent créer un environnement où la différence entre un humain et la température ambiante est minime. Dans ces conditions, un intrus peut ne pas être détecté. La série HX mesure la luminosité et la température de l'environnement. Ce paramètre lui permet d'ajuster automatiquement sa sensibilité de détection à l'environnement.

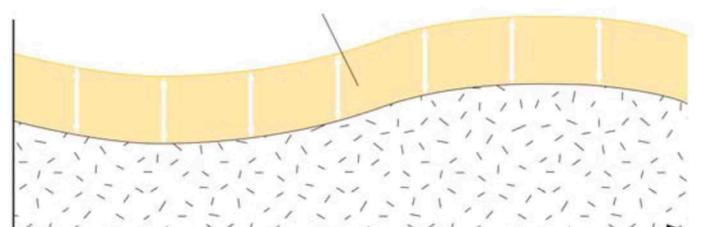
Cette intégration de paramètres garantit au HX une fiabilité et une stabilité hors du commun, réduisant les fausses alarmes tout en gardant sa qualité de détection.



### Digital anti-masking [AM only]

La série HX-40AM optimise automatiquement la technologie de l'antimasque en modulant celle-ci par rapport aux conditions environnementales.

La sensibilité de l'antimasque est automatiquement optimisée en fonction des changements de l'environnement.



E Changement environmental

Temps