

業務用

熊をAIで検知・撮影!!

AI BEAR DETECTION CAMERA Pro

AI 熊さんカメラ Pro

モニター画面構成

クマを検知した際の画像は
制御装置に保存されます。



車種車番AI認識で長年培ったAI技術と
ノウハウを用い、独自のアルゴリズムで
高い認識率を実現した、獣害対策に活用
できるAIカメラです。

構成品一覧



パトロールモードで
登録地点を巡回監視!

光学xデジタル
90倍
ズーム

保護等級
IP66
防塵・防水

クマ
検知用 **PTZ** カメラ

設置イメージ



製品仕様

制御装置

OS	組込みLinux OS	電源	DC12V/5A電源アダプタ
ビデオ圧縮方式	H.264/H.265	消費電力	最大28
映像出力	HDMI×1 1080p(1920×1080)	動作時温度	0℃～40℃
オーディオ出力	3.5mmオーディオ端子×1	動作時湿度	30%RH～80%RH(結露なきこと)
USB端子	USB2.0×4(認識用×2、録画用×2)	寸法(W×D×H)	約255mm×約213mm×約43mm
ネットワーク端子	RJ45×2(Ethernet端子)	重量	約1.3kg(記録媒体を含む)

メインカメラ(検知用カメラ)

イメージセンサー	CMOSセンサー	プリセット	128
ビデオ圧縮方式	H.265AI/H.265+(H.265/H.264と互換性あり)	記録媒体	microSDカード(最大512GB)
解像度	8MP(3840×2160P)	電源	DC12V/3A(専用電源アダプタ)
ズーム	90倍ズーム(光学×デジタル)	消費電力	最大36W
ネットワーク	有線LAN(RJ45)、2.4GHz&5GHz Wi-Fi	保護等級	IP66相当(防塵・防水)
IR(赤外線)	400m	動作時温度	-50℃～60℃
パンチルト角度	水平360° 垂直90°	寸法(W×D×H)	φ175mm×320mm(突起部除く)
音声	双方向オーディオ	重量	約3.5kg

サブカメラ(確認用カメラ)

イメージセンサー	CMOSセンサー	プリセット	128
ビデオ圧縮方式	H.265AI/H.265+(H.265/H.264と互換性あり)	記録媒体	microSDカード(最大512GB)
解像度	5MP(2592×1944P)	電源	DC12V/2A(専用電源アダプタ)
ズーム	54倍ズーム(光学×デジタル)	消費電力	最大24W
ネットワーク	有線LAN(RJ45)、2.4GHz&5GHz Wi-Fi	保護等級	IP66相当(防塵・防水)
IR(赤外線)	150～200m	動作時温度	-50℃～60℃
パンチルト角度	水平355° 垂直90°	寸法(W×D×H)	φ140mm×210mm(突起部除く)
音声	双方向オーディオ	重量	約1.95kg