



AI 害鳥駆除 ソリューション

製品仕様

レーザーユニットとAIカメラ



回転ステージ

製品名	iCHASE AI害鳥駆除ソリューション
モデル名	L106
照射角度	0~360°水平 / -85°~20°垂直
レーザー仕様	520nm、Class 3B
動作温度	-20℃から50℃
電力	DC 24V 3A
カメラ解像度	4K(3840 x 2160)
防塵防水規格	IP66同等
認証	CE、FCC
製品重量	7kg
製品サイズ	38cm x 40cm x 14cm



AI害鳥駆除 ソリューション Q&A

① グリーンレーザーはなぜ鳥駆除 できますか。

多くの鳥類にとって、グリーンレーザーの波長には警戒心を引き起こす効果がありそれは物理現象の一つです。
(しかし、ニワトリ、アヒル、ガチョウの場合、グリーンレーザーは逆に引き寄せる効果があります。)

② この装置のレーザーは危険ですか。

この装置のレーザーの照射強度は安全基準 IEC 60825-1 (JIS 6802) によってクラス3Bに分類されており、露光による目の障害が生じる可能性があります。
iCHASE AI害鳥駆除ソリューションには2つのセキュリティ対策があります: 画像認識AIと固定されたレーザー照射エリアです。AIシステムが人間を認識するとレーザーを照射しません、照射エリアに入らないようご注意ください。

③ 室外に設置することは可能ですか。

はい、iCHASE AI害鳥駆除ソリューションの防塵防水規格はIP66と同等レベルですので、室外に設置することが可能です。



④ 認証を取得していますか。

はい、iCHASE AI害鳥駆除ソリューションはCE認証とFCC認証を取得しました。

⑤ 電源仕様の要求はありますか。

iCHASE AI害鳥駆除ソリューションは、100V~240V AC、50Hz~60Hzで動作します。多くの国の電源電圧仕様に適用できます。

⑥ 装置の耐用年数はどのくらいですか。

レーザーの寿命は約10,000時間であり、正しく使用し、野鳥が来る頻度が一般的だった場合、装置の平均的な寿命は約8年です。

⑦ iCHASE AI害鳥駆除ソリューションに 保証はありますか。

iCHASE AI害鳥駆除ソリューションには1年間の保証が付いています。保証期間を延長するには、iCHASE Care+ をご利用いただけます。

⑧ 鳥はレーザーに慣れますか。

鳥を継続的に照射すると、慣れてしまうことがあります。しかし、iCHASE AI害鳥駆除ソリューションは高解像度のカメラと強力なAIコアを搭載しており、鳥が活動エリア内にいると検知された場合のみ、異なるモードで自動的にレーザーを照射します。これにより、鳥がレーザーに慣れるのを防ぎ、効果的に追い払うのに役立ちます。

⑨ どのような他のアクセサリが 必要ですか。

Wi-Fi/4G ルーター、ノートパソコンまたはスマートフォン、Wi-Fi スイッチ、防水ケース