



SIONYX

フルカラー暗視カメラ ナイトウェーブ

NIGHTWAVE™

特許取得、超低照度ブラックシリコンCMOSセンサー搭載。 夜間航行・湾岸警備をフルカラーで支えるマリンギア。

星明り程度の暗闇でも海上の船舶や障害物・港湾設備をフルカラーで確認。

安全航行・危険回避・港湾警備に最適な完全防水IP67の

設置型フルカラー暗視カメラ。

三脚ネジ穴搭載、各種マウントを活用した船体やレールへの簡単取付。

WiFi経由、モバイル端末でビデオストリーミング。

アナログ出力、各種MFDモニターとの連動可能。

【接続】

アナログビデオ出力で主要ブランドのMFD(マルチファンクションディスプレイ)と容易な統合。WiFi内蔵。モバイル端末連携。

【防塵防水性能】

IP67準拠(水深1mに30分間浸水しても有害な影響を受けない)。耐候性に優れた堅牢設計。

【認識性能】

1MLX(ミリルクス)以下、月のない星明り程度の暗闇でも人間の視力をはるかに超えて、150m先にある人間大の大きさの対象物を認識。

【視界範囲】

44°の視野角は状況認識力を高め、予期せぬ障害物、がれき、マーカ-、船舶などより広範囲の情報を把握。

【カメラ】

センサー	:	ブラックシリコンCMOSセンサー
解像度	:	1280×1024ピクセル
フレームレート	:	60hz
水平視野角	:	44°
可視光領域	:	400～1200nm
焦点距離	:	10m～無限遠
レンズ	:	16mm / F1.4

【システム】

ビデオ出力	:	NTSC
ビデオ接続	:	SMA / BNC / RCA
無線通信	:	WiFi + Bluetooth
電源	:	DC12V

【耐環境性能】

防塵防水	:	IP67
耐衝撃・耐振動	:	IEC60945 IK08
本体素材	:	耐UVポリカーボネート
動作環境温度	:	-20°C ~ +50°C
保存環境温度	:	-20°C ~ +80°C

【認識可能距離】

人間大の大きさの対象物	:	150m
-------------	---	------

【サイズ・重量】

重量	:	870g
サイズ	:	127×127×152mm

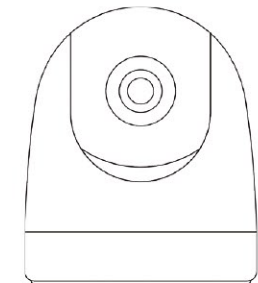


肉眼との比較



NIGHTWAVE™

幅127mm



高さ152mm

奥行127mm



日本発売元

株式会社 **阪神交易**

〒530-0012 大阪市北区芝田 2-5-6 ニュー共栄ビル
TEL: 06-6371-8548 FAX: 06-6371-8516

<https://www.sionyx.jp>