



YANMAR

ナイトウェーブ

# 船舶用 暗視カメラ

## フルカラー暗視カメラ NIGHTWAVE™

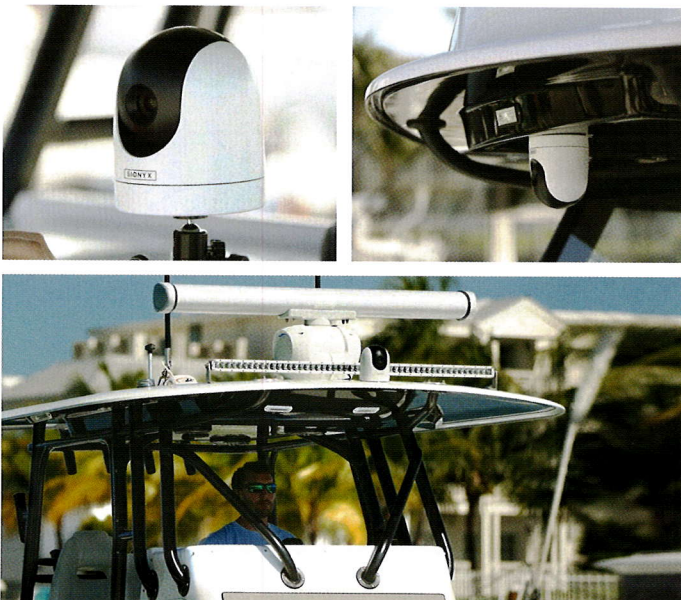
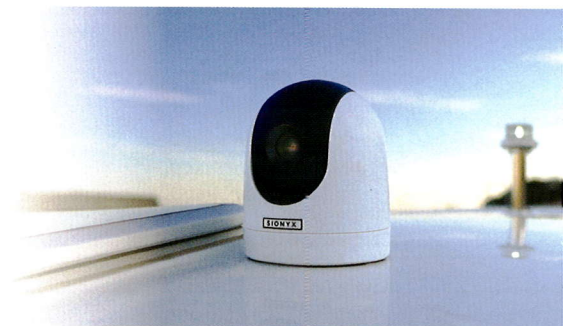
星明かり程度の暗闇を  
色彩豊かに映し出し  
夜間航行をサポート



### 暗闇をフルカラー監視。 MFD (マルチファンクションディスプレイ) 連携。

ナイトウェーブは船舶 (プレジャーボート・フェリー・貨物船・タグボート・漁船など) の夜間航行や港湾・各種施設の監視任務をフルカラーでモニタリングできる設置型フルカラーナイトビジョン。

MFD (マルチファンクションディスプレイ)、PC出力が可能。  
WiFi搭載、専用アプリでスマートフォンやタブレットにも対応。

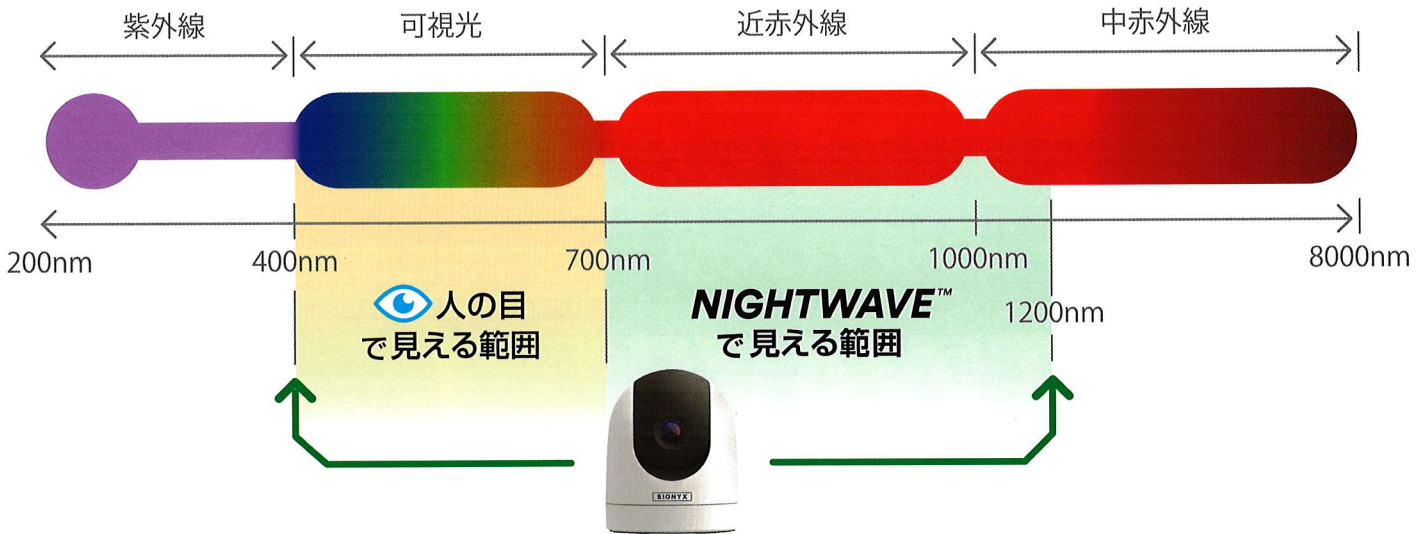


 高感度デジカメ	 SIONYX

暗視カメラNightWaveと一般的なカメラとの性能比較動画はこちら

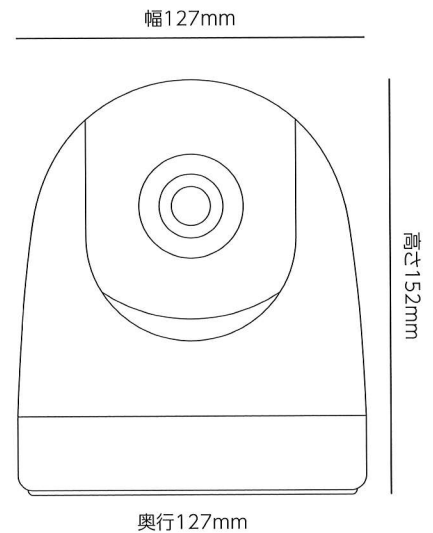
# 特許取得、超低照度CMOSセンサー

特許取得の超低照度ブラックシリコンCMOSセンサー(XQE-1350)が星明かり程度(1mlx)の暗闇を色彩豊かに映し出します。夜間航行時の障害物も鮮明に見えるため、着岸時の事故防止や、船舶同士のすれ違い時に役立ちます。



## フルカラー監視カメラナイトウェーブ:仕様

センサー	ブラックシリコンCMOS
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
ビデオ出力	NTSC
ビデオ接続	SMA / BNC / RCA
無線通信	WiFi + Bluetooth
電源	DC12V
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℃~+50℃
保存環境温度	-20℃~+80℃
人間大の大きさの認識可能距離	150m
重量	870g
サイズ	127×127×152mm



サイオニクス日本発売元

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

販売元

ヤンマー船用システム株式会社

〒664-0851 兵庫県伊丹市中央3丁目1-17

TEL 072-773-5861 / FAX 072-773-5872

○本カタログの仕様は改良などにより予告なく変更することがあります。  
○商品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なることがあります。  
○商品写真にはオプションを含む場合があります。販売店にご確認ください。

### ⚠️ 安全に関するご注意

- ・ご使用の際は、取り扱い説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ・無理な運搬は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- ・故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- ・保証書は、ご購入の取扱い店で必ずお受け取りください。



- ごみ等の排出物は、持帰りましょう。
- ごみの水面投棄は絶対止めましょう。
- 海のマナーを守りましょう。

◎商品についてのご意見、ご質問は下記へ