



КОМПАКТНЫЕ УПРАВЛЯЕМЫЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ КАМЕРЫ

FLIR M132/M232



Камеры M132/M232 - это самые маленькие и доступные по цене тепловизоры FLIR. Тепловизионные камеры повышают безопасность судоходства, обнаруживая суда и препятствия в ночное время.

Камера M132 дает возможность регулировать только наклон для оптимального позиционирования во время движения, в то время, как тепловизор M232 дополнительно может вращаться на 360°.

Совместное использование тепловизионных камер M132/M232 с дисплеями Raymarine Axiom позволяет воспользоваться преимуществами технологии ClearCruise.

Clear Cruise обеспечивает звуковое и визуальное оповещение при появлении надводных объектов, таких как лодки, препятствия или навигационные знаки. Это повышает общую ситуационную осведомленность, как днем, так и ночью.



СДЕЛАЙТЕ НАВИГАЦИЮ БЕЗОПАСНЕЕ

Тепловизионные камеры M132/M232 улучшают ситуационную осведомленность и повышают безопасность, помогая вам видеть мосты, доки, буи и другие суда днем и ночью.



ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ ПРОСМОТР

Разрешение 320x240 в сочетании с 4X-кратным электронным зумом оптимально для наблюдения за навигационной обстановкой.



ПРОСТОТА УСТАНОВКИ НА ЛОДКЕ ЛЮБОГО РАЗМЕРА

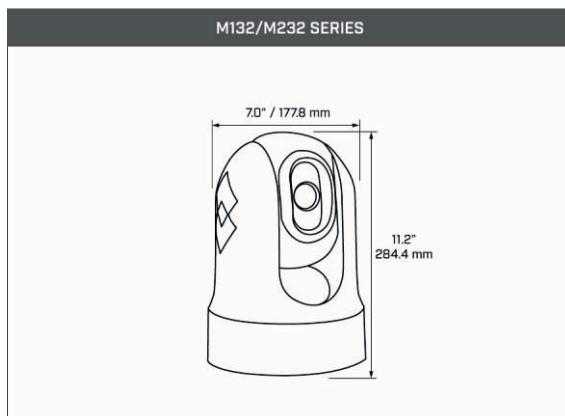
Сочетание компактного размера и небольшого веса позволяет устанавливать тепловизионные камеры M132/M232 даже на небольшие лодки. Подключение по локальной сети дает возможность интеграции в навигационную систему лодки с несколькими установленными дисплеями.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Камера	M132	M232
Тип детектора	320x240 VOx микроболометр	
Частота обновления видео	9 Гц	
Поле зрения	24° x 18°	
Фокусное расстояние	19 мм	
Фокус	от 3,6 м до бесконечности	
Цифровое увеличение	4x	
Спецификации системы		
ClearCruise - дополненная реальность	Да, с Raymarine Axiom	
Диапазон панорамирования/наклона	Наклон: +/- 90°	Поворот: 360° (непрерывный), Наклон: +/- 90°
Сетевой видео выход	H.264 IP-видеопоток	
Питание	12 - 24 В	
Потребление	15 Вт (обычный режим) 18 Вт (максимальный режим)	
Окружающая среда		
Диапазон рабочих температур	-25°C до +55°C	
Диапазон температур хранения	-30°C до +70°C	
Автоматическое размораживание объектива	При включении	
Пылезащищенность	Mil-Std-810E	
Водозащищенность	IPX6	
Допустимая нагрузка	15g вертикаль, 9g горизонталь	
Вибрация	IEC60945	
Молниезащита	Стандарт	
Соляной туман	IEC60945	
Ветер	100 узлов	
EMI	IEC60945	

Характеристики оборудования могут быть изменены без уведомления.

Физические характеристики	M132	M232
Вес	2,7 кг без монтажной платформы, 3,0 кг с монтажной платформой	
Размеры	диаметр основания 161,1 мм; высота 229,3 мм	
Дальность обнаружения		
Человек в воде		~ 457 м
Небольшое судно		~ 1,3 км



КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Тепловизионная камера
- Кабель RayNet to RayNet Right-angled, 10 м
- Кабель-адаптер RayNet to RJ45, 100 мм
- Кабель питания Right-angled 3-pin, 10 м
- Установочный комплект
- Комплект крепежа из нержавеющей стали
- Прокладка для установки



(495) 788-05-08

www.mikstmarine.ru
info@mikstmarine.ru

Компания Микстмарин – эксклюзивный дистрибутор навигационного оборудования Raymarine в России.

Навигационное оборудование Raymarine для яхт, катеров и лодок: морские радары, цифровые эхолоты, картплоттеры, автопилоты, морские радиостанции, многофункциональные навигационные дисплеи, датчики эхолотов, цифровые модули эхолотов, спутниковое ТВ.



The World's Sixth Sense®