

ComNav®



Explorer V1C Low Light Camera System

Digitally Rate Stabilized
and
Higher Quality Picture

- Новый уровень стабилизации для высококачественного изображения
- Работа при очень плохой освещенности - 0.0004 Lux (ДЕНЬ / НОЧЬ); 26 x Optical Zoom / 12 x Digital Zoom
- Multi-Protocol Telemetry Control совместимый с мультифункциональными дисплеями (MFD)
- Поворот на 360 и наклон-15~90°
- Отличное качество видео при чрезвычайно слабом освещении, камера переключается от цветного изображения к монохромному, чтобы увеличить чувствительность изображения.
- Легкий пластиковый карбоновый корпус; водонепроницаемость IP66
- Встроенная система подогрева при низкой рабочей температуре
- Высокое разрешение 480TVL CCD
- Проста в использовании путем dip-джойстика
- 100 user definable Preset Memory Positions
- Up To 40 Preset positions can be used to form Auto Cruise Function
- High precision positioning / Stable PTZ
- Auto Scan, Cruise, Pattern Scan
- Отслеживание траектории объекта
- Автоматич/ (чувствительность: норм / низк), один автофокус одним кликом, изменение масштаба -AF
- Функция ATW-регулирует баланс белого камеры для адаптации к изменяющимся условиям освещения
- Функции изображения: E-Flip –корректировка отображение перевернутых объектов, Mirror Image зеркальное отображение
- Совместим с большинством стандартных типов Морских Дисплеев
- Одобрено CE, FCC и RoHS
- 2-летняя гарантия
- Международное обслуживание



Легкая навигация
Помогает визуально определить расстояние до объекта даже в условиях плохой освещенности и сумерек.



Человек за бортом
Помогает за короткое время найти человека упавшего за борт и принять меры по спасению.



Безопасность
Помогает идентифицировать и отследить суда или объекты на безопасном расстоянии для предотвращения столкновения.



Ситуативное понимание
Большую роль играет как инструмент против пиратов; позволяет мониторить и контролировать обстановку на большие расстояния.

Функции при недостаточной освещенности:

Тип датчика:	1/4" HAD CCD
Разрешение:	480 TVL
Минимум освещения:	0.0004 LUX / F1.6
Линза:	F1.6 ~ F3.8 / f = 3.5 ~ 91mm
Field of Pan View:	48° (@1x), 2.3° (@26x)
Оптический Zoom:	26x (maximum zoom 312x)
Цифровой Zoom:	12x (maximum zoom 312)
Минимальное расстояние:	320mm (Wide) to 1500mm (Tele)

Характеристики:

Цвет корпуса:	Белый
Напряжение:	9 - 15 VDC
Потребление:	15 W Max
Рабочая температура:	-25°C to +70°C
Температура хранения:	-40°C to +85°C
Относительная влажность:	5% ~ 90%
Водонепроницаемость:	IP66 standards;

Ветер:	до 100 Knots
Shock Resistance:	Mil-PRF-28800F, Class 2 Section 4.5.5.3.1
Защита от вибрации:	Mil-PRF-28800F, Class 2 Section 4.5.5.4.1
Одобрение:	CE, FCC, RoHs



Дополнительные функции:

- Функции изображения : E-Flip, Nega Art, Black & White, Mirror Image
- Порт передачи данных: RS485 Serial
- Протокол: Pelco D, Pelco P, DRX502
- Proportional Pan/Tilt speed in accordance with degree of zoom
- Random scan function, preset positioning tour
- Pan / Tilt Speed Pan: 0.05~240°/sec; Tilt: 0.03~160°/sec
- Авто-фокус (чувствительность: нормал/ низк), авто-фокус одним кликом, выбор AF, изменение масштаба AF
- IP Compatibility Via IP Converter
- Стабилизатор изображения
- Контроль усиления: Auto / Manual (-3~28db, 2db stepping)
- Авто баланс белого, функция ATW
- Видео: 1 x BNC 1vP-P/75 Ohm Composite PAL or NTSC