

AHD 880 G

8,8" Сенсорный дисплей со стеклянным экраном



- **Сенсорное управление**
- **Полупрозрачный дисплей с высокой яркостью свечения (250 кд/м²)**
- **Автоматическая регулировка яркости свечения**
- **CCTV интерфейс для видео**

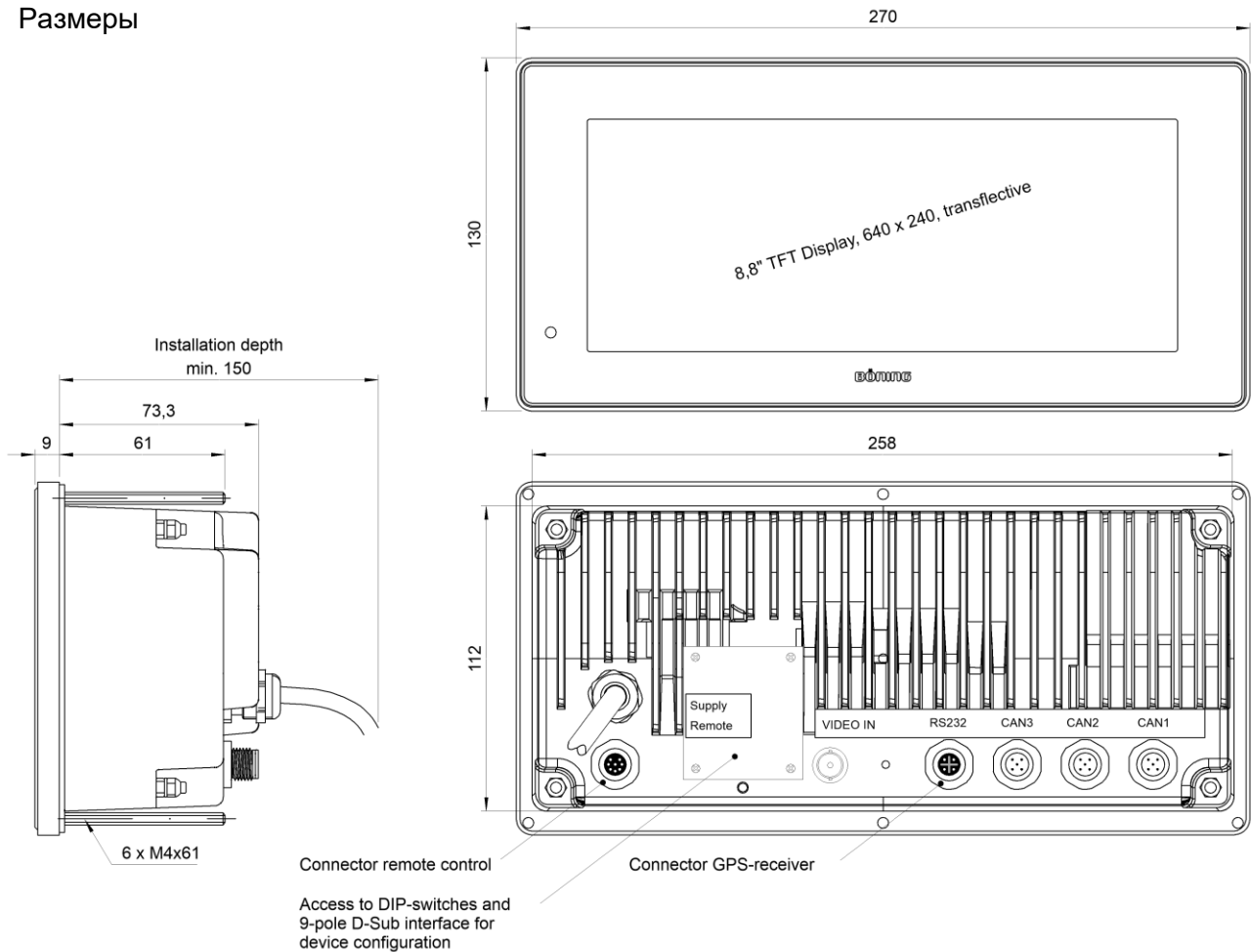
Дисплей AHD 880 G разработан для установки в пульты на мостике или на крыльях мостика. Современный и элегантный стеклянный экран сочетается с повышенной надежностью работы. Просмотр станций и управление подключенными системами выполняется с сенсорного экрана. Представление информации от каждой из систем, таких, как управление дифференциальными закрылками или навигационные огни выполняется на отдельной странице. На судах имеющих систему видеонаблюдения AHD-VCS дисплей может быть использован как монитор видеонаблюдения со встроенными функциями управления камерами.

Дисплей AHD 880 G – как и все дисплеи компании Vöning – отличается полупрозрачным экраном для обеспечения читаемости при прямом солнечном освещении. Корпус дисплея со степенью защиты IP 56 с лицевой стороны, обеспечивает возможность установки на открытых палубах.

Программное обеспечение дисплея адаптируется к индивидуальным требованиям проекта. Например, могут быть предусмотрены изображения контура судна и расположений помещений по палубам.

Все данные от приборов сбора информации поступают по шине CAN-bus и представляются на экране в удобной форме. При отклонении измеренной величины за предельные значения выводится аварийное сообщение в табличной форме. Кроме того включается встроенный звуковой сигнал.

Размеры



Технические данные

Размеры Ш x В x Г:	270 мм x 130 мм x 82.3 мм
Вырез в пульте Ш x В:	260 мм x 114 мм
Глубина монтажа:	Мин. 150 мм
Масса:	Ок. 2.2 кг
Рабочая температура:	-25°C ... +70°C
Температура хранения:	-50°C ... +85°C
Степень защиты:	IP 56 (с лицевой стороны) IP 22 (с обратной стороны)
Расстояние до компаса:	Путевой магнит. компас: 0.70 м Стандарт. магнит. компас: 0.40 м
Электропитание:	12 В пост. тока / 24 В пост. тока (+30% / -25%)
Потребление:	Макс. 700 мА (24 В пост. тока)
Дисплей:	8.8" ЖК цветной
Экран:	209.28 мм x 78.48 мм
Разрешение дисплея:	640 (Г) x 240 (В) пикселей

Количество цветов:	15 bit
Яркость свечения:	250 кд/м ² , полупрозрачный
Угол обзора:	Горизонтальный: мин 40°/тип. 50° Вертикальный: мин 35°/тип. 45°
Интерфейсы:	3 x CAN Bus 1 x RS232 1 x Видео вход (Полный видеосигнал, PAL 50 Гц)
Входы:	1 x дискретный (Оптопара)
Выходы:	2 x реле 40 В пост. тока/1 А
Монтаж:	Встраивание в щит / пульт
Сертификаты:	DNV, CRS, LR, RS