

Морские компьютеры ПЭК 2000 «Вектор» являются высокопроизводительными вычислительными машинами на базе ОС Windows.

Высоконадежные компьютеры морского исполнения являются основным ядром производства современной навигационной техники. В настоящее время морские компьютеры находят широкое применение в составе:

- ЭКС и ЭКНИС;
- Унифицированных эхолотовых комплексов
- Интегрированных навигационных систем
- Бортовых вычислительных комплексов
- Морских тренажерных центров и др.

Соблюдение международных стандартов, эргономичное исполнение и современный дизайн позволяют использовать морские компьютеры в составе навигационного оборудования любых производителей, обеспечивая выполнение практически любых задач современной навигации.

Морской компьютер ПЭК 2000 «Вектор» имеет сертификат РМРС об одобрении типа аппаратуры.

#### **Технические характеристики:**

Процессор	до 3000 МГц
ОЗУ	до 2 Гб
Жесткий диск	до 120 Гб

Дисплей

12", 15", 18", 20"

сенсорный дисплей ( по заказу)

CD-ROM +  
Звуковая карта +  
Видео карта до 128 Мб  
Потребляемая мощность 250 Вт (не более)  
Интерфейсы:

COM (RS-232/422/485), USB 2.0, Ethernet, аналоговый выход,

PS/2

**Функциональные особенности:**

- Оптимальная функциональность и большое количество модификаций;
- Высокая производительность;
- IP 22 по ГОСТ 14254-96
- Большое количество портов ввода/вывода
- Возможна установка ГНСС приемника и радар-процессора
- Большой угол обзора дисплея;
- Сенсорный дисплей

**Условия эксплуатации.**

- Рабочая температура от -10 до 55 °С
- Темп. хранения от -50 до 70 °С
- Относительная влажность (при 35 °С) макс. 98%