

РОССИЯ



RUSSIA

№ 0038

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
MINISTRY OF TRANSPORT OF THE RUSSIAN FEDERATION
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ТРАНСПОРТА
FEDERAL SERVICE FOR SUPERVISION OF TRANSPORT

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА АППАРАТУРЫ**

**CERTIFICATE
OF TYPE APPROVAL OF EQUIPMENT**

Свидетельство выдается в соответствии с Конвенцией СОЛАС-74 и Решением Минтранса России

The Certificate is given in accordance with the SOLAS-74 Convention and the Order of the Ministry of Transport of the Russian Federation

Аппаратура

**Электронная Картографическая
Навигационно-Информационная Система**

Equipment

**Electronic Chart Display and Information System
(ECDIS)**

Тип / Type

MantaDigital ECDIS Systems

Состоит из / Consists of

Указано в Приложении / Is specified in the Annex

**Изготовитель
Manufacturer**

**Kelvin Hughes Limited, Великобритания
Kelvin Hughes Limited, United Kingdom**

**Акт освидетельствования
Supervision Report**

**№ 3/1-2368-2010А от 17.05.2010
№ 3/1-2368-2010А of 17.05.2010**

Настоящим удостоверяется, что Аппаратура соответствует требованиям Минтранса России, которые не ниже принятых ИМО в Резолюциях MSC.191(79), MSC.232(82), A.694(17) и стандартах МЭК 61174, МЭК 62288.

This is to certify that the Equipment complies with the Ministry of Transport of the Russian Federation Standards, which are not inferior to those adopted by IMO Resolutions MSC.191(79), MSC.232(82), A.694(17) and IEC 61174, IEC 62288.

Действительно до 17 мая 2015 г.

Valid until May 17, 2015

но может быть изъято в любое время, если это будет признано необходимым Ространснадзором

but may be withdrawn at any time if this is considered necessary by Rostransnadzor

№ SC-3/1-2368-2010
07 . 06 . 2010

РОСТРАНСНАДЗОР / ROSTRANSNADZOR



РОССИЯ



RUSSIA

ПРИЛОЖЕНИЕ к Свидетельству об одобрении типа № SC-3/1-2368-2010
 ANNEX to the Certificate of ship's equipment type approval № SC-3/1-2368-2010

Электронная Картографическая Навигационно-Информационная Система /
Electronic Chart Display and Information System (ECDIS)
 "MantaDigital ECDIS Systems"

Спецификация / Systems List

Наименование блока (устройства) / Unit	20" Display	26" Display
Main Processing Units		
MantaDigital™ ECDIS Processor		MDP-A2
MantaDigital™ HAP Processor*		MDP-A6
MantaDigital™ VDR/ECDIS Processor*		MDP-A7
MantaDigital™ S-VDR/ECDIS Processor*		MDP-A8
Display & Control Units		
MantaDigital™ Desktop Display (incl. Keyboard & Trackerball)	MDD-A30-20	MDD-A30-26
MantaDigital™ Desktop Console Display	MDD-A20-20	MDD-A20-26
MantaDigital™ Keyboard & Trackerball	MDD-A101	
MantaDigital™ Desktop Console Display	MDD-A20-20	MDD-A20-26
MantaDigital™ Remote Keyboard	MDD-A130	
MantaDigital™ Remote Trackerball	MDD-A110	
Combined Pedestal Display, Processor & Control Units		
MantaDigital™ Display & ECDIS Processor (incl. Keyboard & Trackerball)	MDD-A2-20	MDD-A2-26
MantaDigital™ Display & HAP Processor* (incl. Keyboard & Trackerball)	MDD-A6-20	MDD-A6-26
MantaDigital™ Display & VDR/ECDIS Processor* (incl. Keyboard & Trackerball)	MDD-A7-20	MDD-A7-26
MantaDigital™ Display & S-VDR/ECDIS Processor* (incl. Keyboard & Trackerball)	MDD-A8-20	MDD-A8-26

* только для тренировки ЭКНИС / for ECDIS back-up arrangements only

РОСТРАНСНАДЗОР / ROSTRANSNADZOR

