



3.4.2

УКРАЇНА



UKRAINE

МІНІСТЕРСТВО ІНФРАСТРУКТУРИ УКРАЇНИ
 MINISTRY OF INFRASTRUCTURE OF UKRAINE

СВІДОЦТВО TYPE APPROVAL SHIP EQUIPMENT CERTIFICATE

Видано відповідно до вимог Конвенції
 СОЛАС 74/88 з поправками і наказу
 Міністерства транспорту України
 від 14.07.2003 №531

Issued under the requirements of the SOLAS
 Convention 74/88 as amended and Order
 the Ministry of transport of Ukraine
 dated on 14.07.2003 №531

Обладнання Електронна картографічна навігаційно-інформаційна система (ЕКНІС)
Equipment Electronic Chart Display and Information System (ECDIS)

Тип / Type "DM700 ECDIS" / "DM800 ECDIS G2"

Склад обладнання/ Зазначений у додатку до цього свідоцтва/As listed in the Annex to this Certificate
Configuration

Виробник Danelec Marine A/S, Denmark
Manufacturer

Акт огляду від " 26 " червня 2017 № 224-3-158-17
Report on survey dated on

ВИСНОВКИ Цим посвідчується, що обладнання відповідає: стандартам МЕК 61174 (2015),
 МЕК 61162-1 (2010), МЕК 60945 (2008); Резолюціям ІМО MSC.191(79),
 MSC.232(82), А.694(17); Правилам щодо обладнання морських суден Регістра
 судноплавства України

REMARKS This is to certify that the equipment complies with standards: IEC 61174 (2015),
 IEC 61162-1 (2010), IEC 60945 (2008); with IMO Resolutions MSC.191(79),
 MSC.232(82), A.694(17); with "Rules for the equipment of sea-going ship" of the Shipping
 Register of Ukraine

Свідоцтво дійсне до 30.06.2022 р.

Але може бути анульоване Адміністрацією в будь-який час, якщо це буде визнано потрібним

The Certificate is valid until 30.06.2022

But may be cancelled at any time if this is considered necessary by the Administration

№ ССТСО-224-3-168-17

Київ За дорученням АДМІНІСТРАЦІЇ
 Kyiv Under the authority of the ADMINISTRATION

" 30 " червня 2017
 June

М.П.
 S.P.

(підпис) (signature)

11.03





УКРАЇНА



UKRAINE

ДОДАТОК до Свідоцтва про схвалення типу суднового обладнання №ССТСО-224-3-168-16
ANNEX to the Type Approval Ship Equipment Certificate No CCTCO-224-3-168-16

Склад обладнання (Технічні данні) / Configuration (Technical data) "DM700 ECDIS" / "DM800 ECDIS G2":

Виріб складається з наступних блоків:
The product consists of the following units:

Системний блок / Computer Unit: DM800 ECDIS G2 DPU (1303413, 1303427);
DM700 ECDIS DPU (1303952, 1303884).

Блок DVD приводу / DVD Drive Unit: DVD Drive (2301387).

Блок індикатора / Monitor Unit: Wave 19" WA190-01 (1302913) або/or
Wave 24" WA240-01 (1302914) або/or
Wave 27" WA270-01 (1302915) або/or
Wave Monitor HMI for hinge or Type Designator (1303942) або/or
Wave Monitor HMI for panel mount Type Designator (1303943) або/or
Sealine MK3 SL231-02 (301414) або/or
Sealine MK3 SL213-01 (1301415) або/or
Sealine MK3 SL190-02 (1302867) або/or
Sealine MK3 SL190-01 (1301416).

Блок клавіатури з шаровим маніпулятором /
Keyboard Unit with Trackball: Advanced keyboard kit (2303128, 2303129) або/or
Basic keyboard kit (2303847, 2303876) або/or
KSLM106F1USB-WLED (2301384) або/or
Cortron 564-0094 (2301514) або/or
Cortron 564-0095 (2301927) або/or
EK 03-001 KEYBOARD (2303578).

Блок сигналізації / Alarm Panel Unit: Alarm Panel (1301365, 1301516).

Версія програмного забезпечення / Software Version: 3.xx.

Бібліотека символів МГО / ІНО presentation library: ver. 4.0.x

Напруга живлення: 110-230 В змінного струму
Voltage: 110-230 V AC.

Галузь застосування / Application:

Виріб призначений для використання на судах як навігаційне обладнання.

Використання ЕКНІС допускається тільки за наявності останнього видання електронної картографічної інформації, що випускається уповноваженою гідрографічною службою.

The product is intended for use on board the seagoing ships as a navigational equipment.
ECDIS can be accepted only with a latest up-to-date edition of electronic navigational charts issued by a government-authorized hydrographic offices.

М.П.
S.P.

(підпис) (signature)

