

### Víz-aktivált vészjelző fény

Ha a rádió a vízbe esik, a vészjelző fény automatikusan bekapcsol, még akkor is, ha a készülék ki van kapcsolva! A stroboszkóp átkezelhető a vaku be- és kikapcsolására, az SOS vaku beállítására, vagy a folyamatos működésre.

### Túlméretezett teljes pontmátrix kijelző

A Standard Horizon HX-210E VHF adóvevő kategóriájában az egyik legnagyobb kijelzőjével rendelkezik. A nagyobb kijelzővel, nagyobb (pontmátrix) felbontással és szuper fényes háttérvilágítással a kijelzőn megjelenő információk nappal és éjszaka is élesen láthatóak.

### E20 könnyen kezelhető menürendszer

Az új, intuitív menürendszer lehetővé teszi a rádió összes beállítási funkciójának egyszerű elérését, így könnyedén tesztelheted a beállításokat.

### Beépített FM sáv

A Standard Horizon HX-210E VHF adóvevőben bővített vevőkészülék van, amely lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy a kedvenc FM rádióállomásra hangoljon. A rádió 76 MHz és 108 MHz közötti FM sávban fog fogadni.

### 3 éves vízálló garancia

Ha a Standard Horizon HX-210E bármilyen okból kifolyólag, beleértve az első három évben a normál használat során bekövetkező vízkárosodást is, a STANDARD HORIZON javítja vagy kicseréli azt ingyenesen, gond nélkül vagy költség nélkül.

Standard Horizon HX-210E VHF hajózási adóvevő doboz tartalma:

- HX-210E adóvevő
- CAT460 antenna
- SAD-11 AC adapter
- EDC-19A gépkocsi töltő
- SBH-25 töltőtalp
- CLIP-22 övcsipesz

**A VHF hajózási sávokról:** A VHF hajózási sáv frekvenciái a 156 - 158 MHz-es tartományba esnek. A VHF hajózási sáv olyan távolságokon belül biztosítja a kommunikációt, ahol a két állomás „látja egymást”. A ténylegesen elérhető távolság sokkal inkább függ az antenna típusától, nyereségétől és elhelyezési magasságától, mint az adó kimenő teljesítményétől. Egy fixen telepített 25 wattos készülék esetében az áthidalható távolság 15 mérföldnél nagyobb lehet, míg egy hordozható 5 wattos készülék esetében 5 mérföldnél nagyobb, ha a két állomás „látja egymást”. A hajózási VHF rádiók használatát a szabályzatok és a helyi jogszabályok korlátozzák. A jogosulatlan személyek általi használatuk nem megengedett, visszaélés esetén büntetést és elkobzást von maga után. Ez különösen igaz, amikor a rádiót szárazföldön, nem hajózási környezetben használják, mivel a hely vagy a hullámterjedés anomáliái miatt különösen a nyári időszakban az adás zavarhatja a segélyszervezetek munkáját, vagy vízijárművek összeütközését okozhatja.

Angol nyelvű használati útmutatóval érhető el a termék, a magyar nyelvű fordítás alatt áll.

Eljárési tájékoztató a tengeri és belvízi mozgó állomások

engedélyezéséről: [http://nmhh.hu/cikk/1601/Eljarasi\\_tajekoztato\\_a\\_tengeri\\_es\\_belvizi\\_mozgo\\_allomasok\\_engedelyezeserol](http://nmhh.hu/cikk/1601/Eljarasi_tajekoztato_a_tengeri_es_belvizi_mozgo_allomasok_engedelyezeserol)

### **Standard Horizon HX-210E VHF hajózási adóvevő specifikációk:** (A

teljesítményspecifikációk névlegesek, hacsak másként nem jelezzük, és előzetes értesítés nélkül változhatnak. A mérések \* 1 megfelelnek a TIA / EIA-603 (U.S.A.) és az EN301 178 (EXP) szabványnak. \* 1 (kivéve az FM-adást))

<b>GENERAL</b>	
<b>Frequency Ranges</b>	TX:156.025 MHz - 161.600 MHz (Frequency differs in some regions) RX:156.050 MHz - 163.275 MHz (Inter National, Including WX channels)
<b>Channel Spacing</b>	25 kHz

<b>Frequency Stability</b>	±3 ppm (-20°C to +60°C)
<b>Emission Type</b>	16K0G3E
<b>Antenna Impedance</b>	50 ohm
<b>Operating Voltage</b>	7.4 V DC, Negative Ground
<b>Current Consumption</b>	330 mA (Receive, Typical at AF MAX.); 100 mA (Standby) 1.6 A / 1.0 A / 0.7 A (TX:6 W (5 W)*2 / 2.5 W / 1 W)
<b>Operating Temperature</b>	-20°C to +60°C
<b>Case Size (W x H x D)</b>	2.36" x 5.20" x 1.57" (60 mm x 132 mm x 40 mm) (w/o knob & antenna)
<b>Weight (Approx.)</b>	9.88 oz (280 g) (with hand strap, belt clip & antenna)
<b>TRANSMITTER</b>	
<b>RF Power Output</b>	6 W (5 W)*2 / 2.5 W / 1 W (@7.4 V)
<b>Maximum Deviation</b>	±5 kHz
<b>Spurious Emission</b>	Less than 0.25 µW
<b>Microphone Impedance</b>	2 k ohm *2(5 W TX required in Some Countries)
<b>RECEIVER</b>	
<b>Circuit Type</b>	Double Conversion Superheterodyne

<b>Intermediate Frequencies</b>	1st:38.85 MHz, 2nd:450 kHz
<b>Adjacent Channel Selectivity</b>	70 dB typical
<b>Intermodulation</b>	70 dB typical (U.S.A); 68 dB typical (EXP)
<b>Hum &amp; Noise Ratio</b>	40 dB typical
<b>Sensitivity</b>	0.25 $\mu$ V for 12 dB SINAD (U.S.A.); -5 dB $\mu$ for 20 dB SINAD (EXP)
<b>Selectivity</b>	12 kHz / 25 kHz (-6 dB / -60 dB)
<b>AF Output (Internal SP)</b>	600 mW @16 ohm for 10 % THD (@7.4 V)
<b>FM BROADCAST RECEIVER</b>	
<b>Frequency Range</b>	65 MHz - 108 MHz
<b>Frequency Step</b>	100 kHz
<b>Sensitivity</b>	1.0 $\mu$ V for 12 dB SINAD