

SmartCast RF20

Комплектът SmartCast RF20 включва:

Един дистанционен сонарен сензор (ДСС) – RSS™ – Канал 1

Един дисплей, който се монтира на пръта, с инсталирана батерия 2450 CR.

Един допълнителна батерия 2450 CR.

Три различни монтажни втулки: А, В и С.

Това ръководство за ползване на SmartCast RF20.

Ако липсва някои от тези компоненти, моля, обадете се на нашия ресурсен център на потребителя или посетете нашия интернет сайт.

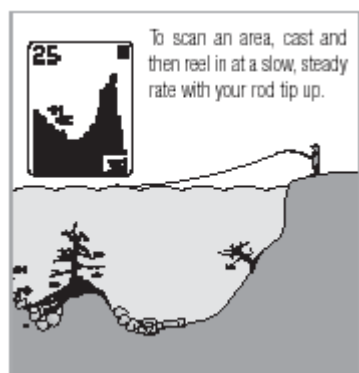
ЗАБЕЛЕЖКА: RF20 също има и международна версия, която е в съответствие със СЕ.

ВНИМАНИЕ! Разглобяването и поправката на тази електроника трябва да се извършва само от оторизиран сервизен персонал. Всяка промяна на серийния номер или опит за ремонт на оригиналното устройство или аксесоари от неоторизирани лица ще анулират гаранцията. Отварянето и/или неправилното боравене с устройството може да ви изложи на въздействието на олово, под формата на припой.

ВНИМАНИЕ! Този продукт съдържа олово, химически елемент, който е известен като причиняващ рак, вродени дефекти или нарушения в репродуктивните способности на човека.

ВНИМАНИЕ! Долната част на сонарният сензор ДСС не трябва да се държи, когато сонарът работи, тъй като това може да причини физически дискомфорт и може да доведе до наранявания. Хващайте ДСС само за антената, след като сонарът е бил във водата.

ВНИМАНИЕ! ДСС (дистанционният сонарен сензор) не е предназначен за използване от деца под 6 годишна възраст без наблюдение от възрастен човек, тъй като сензорът създава опасност от задавяне.



Използване на SmartCast

SmartCast е единствен по рода си безжичен фишфайндър, който е извънредно лесен за употреба. Просто прикрепете дисплея върху пръта, след това прикрепете Дистанционния сонарен сензор (ДСС) към края на кордата и го хвърлете във водата така както бихте хвърлили плавка или стръв. След това включете SmartCast RF20 и сте готови за риболов. Системата SmartCast използва сонарна технолгия за изпращане на звукови вълни от ДСС към водата. Отразеното "ехо" се предава

посредством безжична технология до устройството RF20 и данните се показват на екрана. Новопостъпващата информация се появява от дясно. С придвижването на тази информация на ляво се създава много прецизна картина на подводния свят, която включва релефа на дъното, информация за риби и за структурата, а също така данни за дълбочината на дъното.

SMARTCAST.

ЗАБЕЛЕЖКА: Екранът на RF20 е изработен така, че използването му със слънчеви очила е възможно само, ако потребителят гледа директно в екрана. Четенето от екрана от друг ъгъл, когато сте със слънчеви очила, няма да е възможно.

ВНИМАНИЕ! Електрониката на Дистанционния сонарен сензор ДСС е направена така, че да издържа потапяне във вода. Удар от неочакван контакт със скали обаче може да повреди вашия ДСС и затова НЕ ви препоръчваме да го потапяте на по-голяма дълбочина от 1 фут (30 см).

Режими на работа

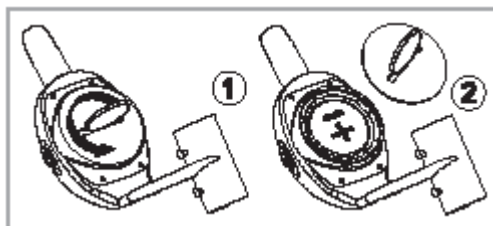
ДСС може да се използва в два различни режима на работа:

Сонарна диаграма: Дистанционният сонарен сензор (ДСС) може да се използва за създаване на сонарна диаграма на дъното. Хвърлете ДСС във водата отвъд района, който ви интересува, след това започнете бавно и равномерно да навивате кордата, на която е завързан ДСС. На дигиталния екран ще се покаже точна информация за релефа на дъното, дълбочината и структурата под ДСС. Рибата и стръвта ще се покажат, когато бъдат засечени.

Стационарна плавка: ДСС може да се използва като плавка, намираща се в стационарно положение, за наблюдение на пространството отдолу. По този начин ви се дава картина “на живо”, когато някоя риба приближи вашата стръв.

Активиране на батерията на монтирания на пръта дисплей.

Когато използвате за пръв път монтирания на пръта дисплей SmartCast RF20, ще трябва да активирате батерията на дисплея. Използвайте монета, за да отворите капака на батерията, който се намира от задната страна на дисплея, след това махнете пластмасовата лента, намираща се в отделението за батерията. Преди да затворите капака на батерията, уверете се, че уплътнителният О-пръстен е налице и е поставен както трябва в каналите и че няма нечистотии.



ЗАБЕЛЕЖКА: Подменяйте батерията на уреда само с батерия тип 2450 CR. Такива батерии може да купите при повечето търговци на електроника.

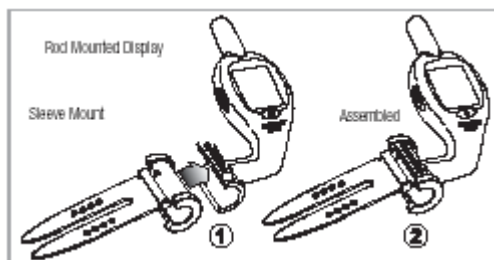
ЗАБЕЛЕЖКА: Може да се очаква, че при нормална експлоатация батерията ще издържи до 40 часа работа. Нейният живот значително ще намалее,

SMARTCAST.

когато времето е студено.

Прикрепяне на дисплея върху пръта

1. Определете коя от трите втулки ще съответства на вашия прът. Всяка втулка би съответствала на различни размери на пръта, Втулка А е подходяща за прът с диаметър около $\frac{1}{2}$ ", В е подходяща за прът с диаметър около $7/16$ " , а С – за около $3/8$ ".



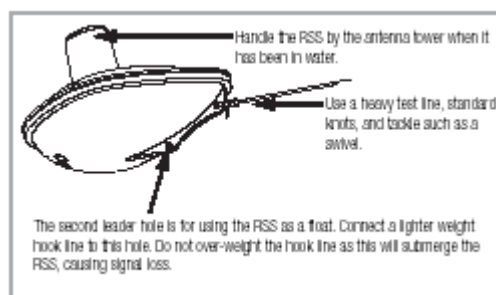
- ① Дисплей, монтиран на пръта
Монтажна втулка
 - ② Сглобени
2. След като сте избрали съответната втулка, прикрепете я към монтирания към пръта дисплей, след което наденете така сглобеното устройство на въдичарския си прът и затегнете каишките. Буквата върху втулката трябва да се вижда след монтирането на устройството върху пръта, така че и екранът, и втулката да са от горната страна на пръта, докато ловите риба.

ЗАБЕЛЕЖКА: RF20 трябва да се сваля от пръта и да се прибира, когато не се използва активно. За повече информация във връзка със съхраняването виж Поддръжка.

ЗАБЕЛЕЖКА: Пазете неизползваните втулки, защото може да се сдобие с прът с различен размер. Ако имате нужда от подмяна на втулка, може да си я поръчате на нашия уебсайт www.humminbird.com или при дистрибуторите и търговците на дребно.

Свързване на Дистанционния сонарен сензор (ДСС)

Кордата, която идва от макарата, трябва да бъде завързана към предния отвор в Дистанционния сонарен сензор (ДСС). Ако освен това искате да използвате ДСС като обикновена плавка, използвайте втория отвор и го завържете за кукичката с по-тънка корда. Ако кордата се закачи към подводни предмети и искате да я освободите, като я дръпнете, тя ще може да се скъса, ако сте използвали по-тънка корда. Не се препоръчва използването на техники, при които кордата не е завързана към плавката, тъй като има по-голям риск да изгубите самия ДСС. Ако все пак използвате такъв метод, сложете по-тънка корда след по-долния ограничител, за да можете да намерите своя ДСС, ако долната корда с кукичката се скъса.



- ➔ Дръжте ДСС за антената, след като е бил във водата.
- ➔ Използвайте по-дебела корда, стандартни възли и завържете така както се връзва рибарска кукичка.
- ➔ Вторият отвор е предназначен за използване на ДСС като плавка. Не претоварвайте кордата, тъй като това може да доведе до потапяне на ДСС и до загуба на сигнала.

ВНИМАНИЕ: Ако използвате тънка корда за въдицата си, ще увеличите вероятността от нейното скъсване. ДСС има свойството да се задържа на повърхността (издържа собственото си тегло плюс 0.2 унции или 5.7 г. стръв и оловна тежест). Максималната тежест на всичко, което прикрепвате към ДСС е приблизително 12/64 до 13/64 унции (5.3 г. до 5.8 г.) и включва общото тегло на кукичката, кордата, тежестта и стръвта, които се закачат към ДСС. Самият ДСС тежи една унция (28 г.) и следователно тънките влакна може да се скъсат.

ЗАБЕЛЕЖКА: съхранявайте ДСС в суха, неметална кутия, като например кутия за принадлежности, в отделна преграда, изолиран от всякакви метални предмети.

Захранване на ДСС

Дистанционният сонарен сензор (ДСС) има отделна несменяема литиева батерия, която има срок на годност три години и може да издържи около 400 часа във вода. Изхвърлянето на употребения ДСС трябва да става в съответствие с местните закони, така както се изхвърля всеки друг електронен елемент или батерия.

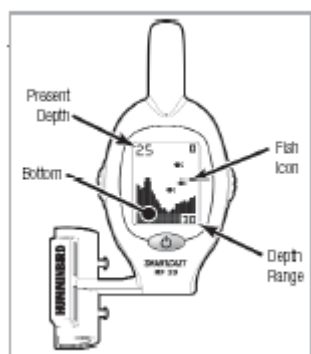
ДСС автоматично включва своя сонарен предавател/приемник, когато бъде потопен във вода. След като бъде потопен, ДСС започва да предава сонарна информация чрез радиочестоти към дисплея, монтиран на пръта. ДСС

автоматично престава да използва ел. енергия няколко секунди, след като бъде изваден от водата.

ВНИМАНИЕ! Не оставяйте ДСС на влажни места, когато не го използвате, тъй като това ще доведе до включване на уреда, от което ще се скъси живота му. Съхранявайте ДСС на сухо място, когато не го използвате, за да спестите енергия. Никога не оставяйте ДСС на влажни места в лодката или върху метална повърхност, тъй като това може да доведе до автоматичното му включване.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако ДСС е бил използван в солени води, преди да го приберете го избършете с кърпа, намокрена със сладка вода.

Какво се вижда на екрана



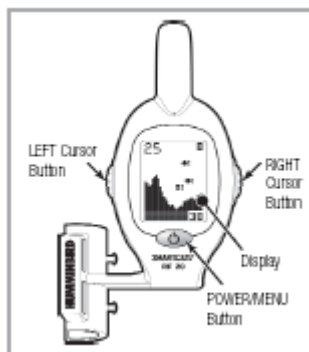
SmartCast показва подводна информация в лесно разбираема форма. Горната част на екрана съответства на водната повърхност, а долната съответства на избрания обхват на дълбочина (виж. Обхват на дълбочината). Информацията се променя при промяна на областта под ДСС. Подводните условия са доста разнообразни и затова се изисква известен опит и умение за тълкуване, за да разберете всички предимства на SmartCast – използвайте диаграмата като ръководство за най-типичните условия и се упражнявайте, като използвате SmartCast над познати типове дъна.

Настояща дълбочина

Символ “рибка”

Дъно

Обхват на дълбочината



Включване и изключване на екрана ON и OFF

За да включите екрана, натиснете и задръжте бутона POWER-MENU, докато чуete пюкване, след това отпуснете. За да изключите екрана, натиснете и задръжте бутона SmartCast, докато екранът се изключи, след това отпуснете.

Бутон ЛЯВ курсор

Бутон ДЕСЕН курсор

Екран

Бутон POWER/MENU

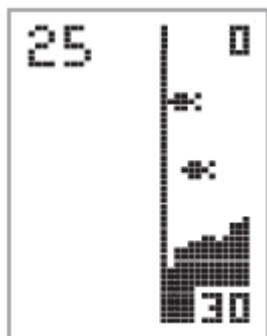
ВНИМАНИЕ: Монтираният на пръта екран **НЯМА** функция за автоматично изключване. Той ще продължи да черпи ток, докато не го изключите ръчно, като натиснете и задръжте бутона POWER-MENU.



Стартиране в режим ловене на риба

След като натиснете бутона POWER-MENU, за включване на монтирания на пръта дисплей, ще видите екрана

StartUp. Екранът StartUp автоматично изчезва след две секунди, без да правите каквото и да било. В режим ловене на риба екранът или показва сонарна информация, или се появява екранът RF20 SmartCast, който показва, че в дадения момент няма сонарна информация.



След като сте включили монтирания на пръта дисплей и сте хвърлили ДСС във водата, ще започнат да се показват данни за отразен сигнал. Най-напред се появява вертикална линия, а след това изображение на дъното и възможното местонахождение на риби, ако бъдат засечени такива.



Стартиране в режим Симулатор

Влизането в режим Симулатор става като, натиснете бутона POWER-MENU, за да включите RF20, изчакайте, докато видите екрана StartUp, след което бързо натиснете бутона ДЕСЕН курсор. След като вече сте влезли в режим Симулатор, екранът показва думата Simulation (Симулация) и две секунди по-късно се появяват симулирани данни. За да излезете от режим Симулатор, трябва да изключите RF20.

Характеристики на менюто

Простата система на менюто дава достъп до регулируеми характеристики на SmartCast RF20. За да активирате менюто, натиснете бутона POWER-MENU; когато направите това за първи път, след като сте включили уреда, на екрана се появява меню Sensitivity (Чувствителност) с възможности за избор. След като RF20 е включен, при натискане на бутона POWER-MENU ще се покаже последния избор от менюто, който сте гледали. Натискайте неколkokратно бутона POWER-MENU, за да достигнете до други опции от менюто SmartCast, които се появяват една по една. Когато на екрана има опция от меню, използвайте левия и десния (LEFT и RIGHT) бутон за курсора, за да нагласите настройките на менюто. Менютата автоматично изчезват от екрана след няколко секунди.

ЗАБЕЛЕЖКА: *Настройките на менюто не се съхраняват в паметта. При изключване на SmartCast всички настройки се връщат към фабрично предварително зададените.*

Чувствителност



Натиснете и задръжте бутона POWER-MENU, докато се появи SENSITIVITY (Чувствителност). Изберете по-висока стойност за показване на слабите сонарни отражения на екрана или по-ниска стойност, за да премахнете

SMARTCAST.

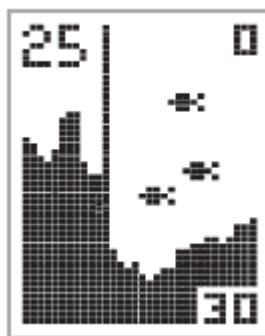
задръстване от екрана. Настройването на чувствителността също влияе на идентифицирането на сонарните изображения като символи “рибки” – повече риба ще бъде засечена при най-високата настройка 5, а по-малко при най-ниската настройка 1. (1,2,3,4,5, предварително зададена настройка = 3).

Обхват на дълбочината



Натиснете и задръжте бутона POWER-MENU, докато се появи DEPTH RANGE (Обхват на дълбочината. AUTO е автоматичната настройка. Когато е в автоматичен режим, долната граница се настройва от уреда, така че да следи дъното. Ръчното избиране на обхвата на дълбочината го ограничава до избраната от вас настройка (AUTO, 10, 15, 20, 30, 60 или 100 фута /3, 5, 6, 9, 18 или 30 метра/ автоматично избрана настройка = AUTO).

ЗАБЕЛЕЖКА: При ръчен режим на работа, ако дълбочината на водата е по-голяма от настройката на обхвата на дълбочината, дъното няма да се вижда на екрана. Изберете AUTO, за да се върнете към автоматичен режим на работа.



Мащабът на дълбочината се променя или загубата на сигнал може да причини появяване на линии с липсващи детайли и/или резки промени в изобразеното дъно. Когато обхвата на дълбочината е настроен на AUTO, дълбочината е настроена така, че дъното да се явява в долната третина на екрана. Покачването на образа на екрана, показано тук, се дължи на автоматична промяна на дълбочината. Нови отражения, изобразени в друг мащаб, няма да съответстват на предходните данни, които вече са били изобразени в по-голям или по-малък мащаб. Може да се появят също и вертикални линии,

когато при лоши водни условия радиосигналят от ДСС се изгуби и след това се възстанови отново.

Аларма за риба



Натиснете и задръжте бутона POWER-MENU, докато се появи FISH ALARM (Аларма за риба). Изберете Off за изключено положение на алармата за риба или On за включено положение. Fish ID трябва да бъде настроена на On, за да може алармата за риба да работи. (Off /изключено/, On /включено/, предварително зададена настройка = Off).

Fish ID

Натиснете и задръжте бутона POWER-MENU, докато се появи Fish ID. Изберете или Off, за да наблюдавате “необработени” сонарни отражения, или On, за да наблюдавате символи “рибка”. Fish ID използва усъвършенствана обработка на сигнала, за да тълкува сонарни отражения и показва символ “рибка”, когато са изпълнени много подробни изисквания. Алармата за риба не се задейства, ако Fish ID е изключено. (On /включено/, Off /изключено/, предварително зададена настройка = On).





Канал

Натиснете и задръжте бутона POWER-MENU, докато се появи CHANNEL. Изберете или "А", или "В" в съответствие с вашия ДСС. Виж. Устройства ДСС CHANNEL А и В. (А, В, предварително зададена настройка = А)

Устройства ДСС CHANNEL А и В

Съществуват две версии на ДСС, които можете да намерите при местните разпространители на риболовни принадлежности, в магазините или на сайта www.humminbird.com: канал А и канал В.

ДСС устройството с канал А по правило е в комплект с RF20. Можете също така да закупите допълнителни устройства ДСС канал А или канал В. Когато използвате А или В версията на ДСС, избирайте правилния канал, като използвате менюто CHANNEL. Това ви дава възможности да използвате типове ДСС, различни от тези, които използвате в момента, ако друг въдичар също използва продукт на SmartCast на около 30 метра от дисплея. Ако имате ДСС с канал В, ще трябва да настройвате канала на В всеки път, когато включите устройството RF20. Когато във водата има две устройства ДСС с канали А или канали В в рамките на 30 метра от дисплея може да се появят радиочестотни смущения, което пречи на уреда да функционира правилно и довежда до променливи показания за дълбочина и прекомерно задръстване на екрана. Ако използвате ДСС с канал В, докато друг въдичар използва ДСС с канал А, смущенията ще се намалят, но няма напълно да се елиминират.

***ЗАБЕЛЕЖКА:** ДСС устройства, независимо от канала, които са близко едно до друго или до други сонарни уреди (на по-малко от 40 фута или 12 метра) също може да причиняват сонарни смущения, което може да доведе до нестабилни показания за дълбочина.*

Поддръжка:

SmartCast е създаден така, че да може да работи безпроблемно в продължение на години без почти никаква поддръжка. Следвайте тези прости процедури, за да сте сигурни, че SmartCast ще продължи да работи отлично.

Внимание! Никога не оставяйте SmartCast RF20 в затворен багажник или кутия – много високите температури, които се образуват при горещо време могат да повредят електрониката.

Поддръжка на монтирания върху пръта дисплей

Ако монтираният върху пръта дисплей влезе в контакт със солена вода, избършете засегнатата повърхност с кърпа, напоена със сладка вода. При почистване на защитния LCD екран използвайте гюдерия и неабразивни меки почистващи препарати. Не забърсвайте, докато има нечистотии или масло върху екрана. Внимавайте да не надраскате екрана. За почистване на екрана не използвайте химически почистващи препарати за стъкло - това може да причини напукване на екрана.

Не съхранявайте монтирания върху пръта дисплей на пряка слънчева светлина или при много високи температури. Когато не ловите риба за по-дълго време, свалете устройството от пръта и го приберете на сухо, хладно място, като например кутията за рибарски принадлежности, далече от много високи

температури и ултравиолетови лъчи.

Поддръжка на Дистанционния сонарен сензор (ДСС)

След като сте използвали ДСС в солена вода, избършете засегнатите повърхности с кърпа, напоена в сладка вода. Иглите на ДСС WetSwitch™ трябва да се изплакват със сладка вода, след като са били в досег със солена вода, за да се предотврати корозията.

Ако ДСС остане извън водата за дълго време, при следващото му поставяне във вода е необходимо известно време, докато се намокри. Към повърхността на ДСС могат да се прилепят малки въздушни мехурчета и да се наруши правилната му работа. Избършете предната част на ДСС с влажна кърпа, за да ги премахнете.

Ако работата на сонара се влоши (т.е. ако има празнини по дъното и нулеви показания за дълбочина), необходимо е да почистите долната част на ДСС с една-две капки от 5% до 10% разтвор от течен препарат за миене на чинии и вода. Използвайте приблизително една чаена лъжичка (15 мл) препарат на 8 унции (237 мл) вода, за да премахнете мазни петна от предната част на ДСС. След това забършете с влажна кърпа.

Откриване и отстраняване на проблеми

Не се опитвайте да поправяте сами монтирания на пръта дисплей RF20 или Дистанционния сонарен сензор (ДСС). В устройството няма части, които потребителят може да поправя, а освен това са необходими специални инструменти и техники за сглобяване, за да се осигури водонепропускливостта на кожата на уредите. Ремонтите трябва да се правят само от оторизирани техници на Humminbird.

Много поръчки за ремонт, получавани в Humminbird се отнасят до уреди, които всъщност не се нуждаят от поправка. Тези уреди се връщат с коментар “не е открита повреда”. Ако имате проблеми с вашия уред SmartCast, използвайте дадените по-долу насоки за откриване и отстраняване на проблеми, преди да се обадите в Ресурсния център на потребителя или да ни изпратите уреда за ремонт.



1. SmartCast губи сигнала

Ако SmartCast не може да улови радиочестотен сигнал от ДСС, дисплеят ще спре да се осъвременява, екранът ще покаже неподвижна картина и след няколко секунди ще се появи екранът RF 20 SmartCast. Винаги когато приемането се прекъсне или ДСС бъде изваден извън водата за повече от няколко секунди, ще се появява екранът на RF 20 SmartCast, докато ДСС бъде поставен отново във водата или приемането се възобнови.

- Системата SmartCast е безжичен продукт, който приема онова, което е в обсега му. Ако между ДСС и монтирания на пръта дисплей се поставят някакви предмети, сигналът може да се изгуби.
- Обхватът на дълбочината на RF 20 е от 2 до 100 фута (0.6 до 30 метра).

SMARTCAST

Данните може да станат нестабилни, ако водата е по-плитка от 0.6 метра. Освен това поради характеристиките на сонара, той не е предназначен за ползване в плувни басейни или малки затворени водни пространства.

- Прекомерно бързото навиване на кордата с ДСС може да доведе до загубване на сигнала, при което екранът ще “замръзне”.
- Проверете баланса на плаваемост между ДСС и вашите такъми. Тежест, надвишаваща 5.7 грама, ще причини потапяне на ДСС и загуба на сигнала.
- RF 20 може да не достигне максималната дълбочина на обхвата от 100 фута (30 метра), освен при спокойна вода. Вълни или дори леко вълнение при ветровито време могат значително да ограничат обхвата на радиовълните.

ЗАБЕЛЕЖКА: Много бързото прибиране на ДСС или непрекъснатото клатушкане в неспокойни води може да доведе до загуба на данните или до получаване на екрана на изопачена информация за дъното. За да получавате най-добра информация за дъното, намотавайте кордата на макарата с бавно и равномерно темпо и дръжте пръта с върха нагоре (държането на пръта с върха надолу или използването на тежка корда може да доведе до потапяне на ДСС и загубване на радио контакт за момент. ДСС има максимален обхват на предаване от 100 фута (30 метра). Ако уредът е хвърлен или се носи по водата на повече от 100 фута (30 метра) от приемника, сигналът може да е нестабилен или да се изгуби.

2. Нищо не се случва, когато включите монтирания върху пръта дисплей

Проверете разположението на батерията и се уверете, че капакът на батерията е затворен правилно. Освен това, когато уредът е нов, проверете дали сте отстранили пластмасовата лента, която се намира в отделението за батерията.

Ако това не помогне, сменете батерията. Ако уредът не работи и след смяната на батерията, махнете капака на батерията и инсталирайте отново.

3. При много плитка вода се получават празноти в показанията за дъното и нестабилна цифрова информация за дълбочината.

SmartCast работи надеждно във води, дълбоки над 0.6 метра. Дълбочината се измерва от ДСС.

4. Екранът започва да избледнява. Изображенията не са контрастни както обикновено

Проверете разположението на батерията и се уверете, че капакът на батерията е затворен правилно. Освен това, когато уредът е нов, проверете дали сте отстранили пластмасовата лента, която се намира в отделението за батерията

Ако това не помогне, сменете батерията. Ако уредът не работи и след смяната на батерията, махнете капака на батерията и инсталирайте отново.

5. На екрана се показват множество черни точки при настройка на много висока чувствителност

Виждате шум или смущения, които са причинени от една от следните причини. Шумът може да е причинен от други електронни устройства. Изключете близко стоящите електронни устройства и вижте дали проблемът е разрешен. Други

сонари или електронни устройства, работещи в обхват 900 mHz (400 mHz за продаваните в чужбина модели), може да нарушат работата на вашия SmartCast.

6. Дисплеят показва нестабилни показания за дълбочината и допълнително задръстване, както и вертикални линии върху символите “рибка”.

Системата SmartCast има свойството да приема отделни сигнали от Канал А ДСС или Канал В ДСС. Два типа А или В устройства ДСС, използвани едновременно, или едно устройство тип А и едно устройство тип В използвани едновременно, може да предизвикат радиочестотни смущения между двете устройства.

7. Екранът прескача и долната му част рязко се променя; понякога липсва някоя вертикална линия или се появява черна линия от горе до долу

Прескачането на картината на екрана се дължи на автоматична промяна на дълбочината. Новите отражения, изобразени графично в различен мащаб няма да съответстват на предишната информация, която вече е представена в по-малък или в по-голям мащаб. Вертикални линии могат да се появяват също така в неспокойни води, когато радиосигналът от ДСС се е изгубил и отново се е появил.

Покупки извън САЩ

Международните дистрибутори осигуряват отделна гаранция за уреди, продавани извън Съединените щати. Таза гаранция е включена от местния дистрибутор и този дистрибутор поддържа сервизното обслужване на уреда. Гаранциите са валидни само в районите на планирана дистрибуция. Уреди, закупени в САЩ или Канада трябва да бъдат върнати в нашия завод в САЩ за сервизно обслужване.

Спецификации:

Спецификация на монтирания на пръта дисплей

Изисквания за напрежение	Една батерия 2450 CR
Дисплей Matrix	48X32 пиксела
Тип дисплей	STN

Спецификации на ДСС

Изисквания за напрежение	Една несменяема литиева батерия за ДСС
Живот на батерията	3 години (приблизително 400 часа работа на вода)
Дълбочинни възможности	От 2 до 100 фута (0.6 до 30 метра)
Покритие на сонара	90° @ -10 dB ¹
Работна честота на сонара	120kHz

¹ Областта на покритие на дъното е равна на два пъти съответната дълбочина

Работна радиочестота	916mHz 433.92 mHz за продаваните извън САЩ и Канада модели
Работен обхват	30 метра (100 фута)