

SONARY A GPS 2011

Koniec dohadov!

- prospekty 2011
- Sonary a GPS
 - Geoff Anderson
 - Tandem Baits
 - Činy
 - Elektromotory
 - Sumcový program
 - SALMO

alebo: "Ako vidieť pod vodou bez kamery"

stráňte viac času produktívnym rybárčením. Množstvo úlovkov už závisí len od vás

Sonary LOWRANCE HDS = JEDINÉ REÁLNE ZOBRAZENIE

priestorové snímání

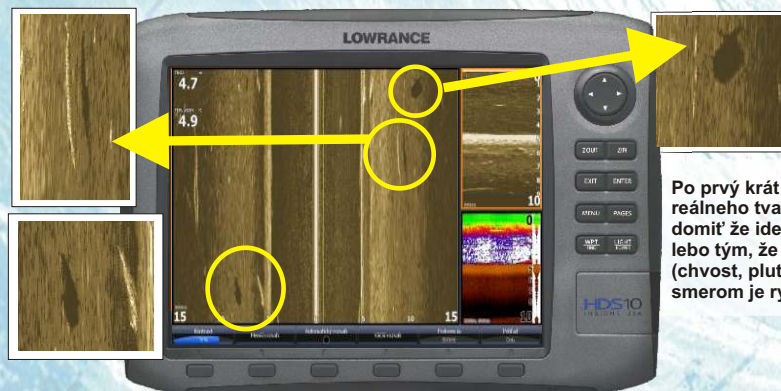
bočné snímání

slovenské ovládanie

3 zobrazenia v jednom sonare

2D snímání

Priestorová sonda s kobercovou technológiou snímání nasníma obraz tak, ako keby ste sa pozerali s podvodnou kamerou, získate úplne a fenomenálne panoramatické vykreslenie podvodného sveta podobné fotografií.



Po prvý krát v histórii zobrazenie reálneho tvaru rýb. Treba si uvedomiť že ide naozaj o novú dimenziu lebo tým, že zistíte reálny tvar ryby (chvost, plutvy,...) zistíte ktorým smerom je ryba otočená!!!

Tak ako aj predošlé modely LOWRANCE aj HDS sonary sa vyznačujú veľmi veľkou citlivosťou. Na rozdiel od sonarov iných značiek, ktoré rozlišujú objekty až od niekoľko centimetrov, HDS sonary dokážu zachytiť predmety už o veľkosti niekoľkých milimetrov!!!



výhradný distribútor pre SR:
SPORTS spol. s r.o.
Tel./Fax: 033/ 778 2424
Mobil: 0915 785 183
www.sports.sk

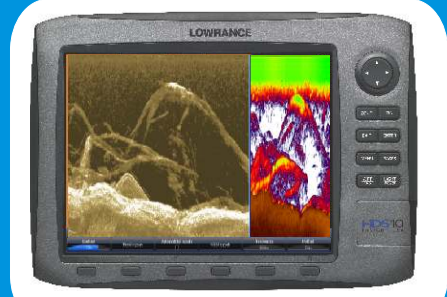
Náhravky z 2010



Oravská Priehrada zatopené budovy



Oravská priehrada zatopené budovy



Váh strom pod vodou



Chŕtelnica členité dno, prekážky



Chŕtelnica rastlinstvo, ryby, prekážky

viac na www.sports.sk



ZDARMA:
akum. 12V/7Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 86,95€

MARK 5x portable DSI (456-048)



ZDARMA:
akum. 12V/7Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 86,95€

Mark-5X (456-040) portable (200kHz)

- kufrikové prevedenie obsahuje:
EXTRA BÓMUS ZDARMA
- akumulátor 12V/7Ah
 - int. nabíjačka
 - DVD SK
 - + - taška
 - prísavku



X-4 X-4 Pro

Čiernobiely sonar od LOWRANCE - veľké rozlíšenie vysoko kontrastného displeja dokáže zobrazit' aj tie najmenšie detaily, odhaliť skryté ciele pri dne, medzi rastlinami, v prekážkach. Sonar využíva technológiu DUAL SEARCH (dvojité vyhľadávanie), kde snímaný uhol je až 120° (len model X-4 Pro) (v 1,5 m hĺbke sníma plochu až 5,2 m). Výborný pomer cena / výkon. X-4 Pro snímanie 60 - 102° X-4 snímanie 60°



X-4 portable (456-043)



ZDARMA:
akum. 12V/7Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 86,95€



ZDARMA:
akum. 12V/7Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 86,95€

X-67C

Plnofarebný sonar X - 67C - excelentné rozlíšenie vysoko kontrastného plnofarebného displeja dokáže zobrazit' aj tie najmenšie detaily, odhaliť skryté ciele pri dne, medzi rastlinami, v prekážkach. Identifikácia štruktúry dna je pomocou vysokokontrastného farebného displeja presná a jednoduchá. Pomocou 256 farieb na displeji je omnoho vyššia schopnosť zobrazenia zloženia dna, čo ocenia hlavne kaprári pri vyhľadávaní nových lovných miest.



ZDARMA:
akum. 12V/7Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 86,95€



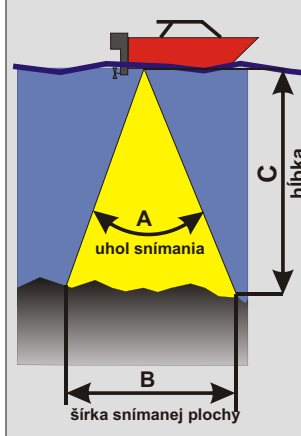
ZDARMA:
akum. 12V/7Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 86,95€

M-52i s GPG

Sonar / GPS zapisovač, ktorý sa vyznačuje výborným pomerom cena/výkon. Sonar v kombinácii s kompletným GPS, bez problémov nájde ryby, a ukáže aj vašu pozíciu. Nahrávanie vašich ciest, ukladanie zaujímavých záznamov, vytváranie grafických symbolov. Umožní zapamätat' si vaše „tajné“ miesto do pamäti a neskôr vás k nemu podľa potreby opäť dovedie. GPS vie zaznamenávať i celé trasy a pomocou grafických symbolov je možné vytvárať vlastné mapy obľúbených revírov a lovišť. Prístroj má zabudovanú GPS anténu.

Kufrikové prevedenie	Moc s DPH €
X-4 portable NEW (456-043)	314
Mark-5X portable (200kHz) NEW (456-040)	438
Mark-5X portable DSI NEW (456-048)	660

UHOL KUŽEĽA SONDY / UHOL SNÍMANIA



Vysielač sústreďuje ultrazvuk do lúča. Čím hlbšie impulz zvuku prenášaný vysielačom putuje, tým širšiu oblasť pokrýva. Grafický záznam snímania má kužeľovitý tvar, ďalej nazývaný "uhol kužeľa." Ultrazvuk je najsilnejší pozdĺž osi kužeľa a postupne smerom od stredu slabne. Široké uhly kužeľa budú zobrazovať väčší priestor pod hĺdinou. Dlhodobým výskumom s cieľom uspokojiť ja tie najnáročnejšie podmienky športových rybarov sa preukázalo že ideálne uhly snímania sú 60° a 90°. Menšie uhly ako 60° sa využívajú len v zastaralých technológiách a nie sú vhodné pre naše vody.

A - uhol snímania	C - hĺbka 3m	C - hĺbka 7m
20°	1,1m	2,5m
45°	2,5m	5,8m
60°	3,5m	8,1m
90°	6,0m	14,0m
120°	10,4m	24,2m

Tabuľka šírky pokrytia na dne (B) v závislosti od veľkosti uhla snímania (A) a celkovej hĺbky (C).

Ku každému sonaru je zdarma: DVD v slovenskom jazyku "Ako pracovať so sonarom" v hodnote 4,95€, akumulátor 12V/12Ah v hodnote 68,70€ (obrazovky 480x480bodov), alebo 12V/7Ah v hodnote 34,50€ u ostatných modelov, inteligentná nabíjačka v hodnote 47,50€

model/parameter	displej uhlopriečka	displej stupne šedej	rozlíšenie / celk.poč.bod [pixelov]	podsvietenie	stredový uhol sondy	max. uhol snímania	vykon / dosah	meranie teploty	meranie rýchlosti a vzdialenosti	kompletné GPS	GPS presnosť	GPS pamäť	digitálne nahrávanie	špeciálne	MOC s DPH
X-4 200kHz NEW (456-042)	10,2cm	4	240x160 38400	displej	20°	60°	800W 183m	áno	—	—	—	—	—	CZ ovládanie	203€
X-4 Pro 83/200kHz NEW (456-041)	10,2cm	4	240x160 38400	displej	20°	60° - 120°	1500W 244m	áno	—	—	—	—	—	CZ ovládanie	234€
X-67C 200kHz (456-044)	8,9cm	256farieb	320x240 76800	displej tlačítka	20°	60°	800W 183m	áno	doplňok	—	—	—	—	—	566€
M52i sonar + GPS (456-044)	10,2cm	16	240x160 38400	displej	20°	60°	—	áno	s GPS	áno: 12kan GPS	1-3m	1000 značiek 100 ciest	—	—	558€
Mark-5X 200kHz NEW (456-032)	12,7cm	16	480x480 230400	displej tlačítka	20°	60°	2400W 305m	áno	áno	—	—	—	—	SK ovládanie identifikácia objektu od 3mm	360€ 335€
Mark-5X Pro 83/200kHz (456-033)	12,7cm	16	480x480 230400	displej tlačítka	20°	60°-120°	2400W 305m	áno	—	—	—	—	—	SK ovládanie identifikácia objektu od 3mm	438€ 385€
Mark-5X DSI 455/800kHz (456-047)	12,7cm	16	480x480 230400	displej tlačítka	—	do 100°	4000W 76m	áno	—	—	—	—	—	SK ovládanie identifikácia objektu od 3mm	507€ 501€
Elite-5X 83/200kHz (456-034)	12,7cm	256farieb	480x480 230400	displej tlačítka	20°	60°-120°	4000W 305m	áno	—	—	—	—	—	SK ovládanie identifikácia objektu od 3mm	714€ 635€
sonar+GPS Elite-5 83/200kHz (456-035)	12,7cm	256farieb	480x480 230400	displej tlačítka	20°	60°-120°	4000W 305m	áno	s GPS	áno: 16kan GPS	0,5-2m	3000 značiek 100 ciest	sonar + GPS	SK ovládanie identifikácia objektu od 3mm	792€
Elite-5x DSI 455/800kHz NEW (456-046)	12,7cm	256farieb	480x480 230400	displej tlačítka	—	do 100°	4000W 76m	áno	—	—	—	—	—	SK ovládanie identifikácia objektu od 3mm	820€ 771€
sonar + GPS Elite-5 DSI 455/800kHz NEW (456-045)	12,7cm	256farieb	480x480 230400	displej tlačítka	—	do 100°	4000W 76m	áno	s GPS	áno: 16kan GPS	0,5-2m	3000 značiek 100 ciest	sonar + GPS	SK ovládanie identifikácia objektu od 3mm	970€ 967€

Legenda - parametre výborný vynikajúci absolútna - špička

Distribútor si vyhradzuje právo na zmenu cien a technických parametrov. Uvedené ceny sú orientačné maloobchodné ceny v € s 20%DPH.

Funkcie pre všetky sonary: Grayscale® (farebné COLORLINE™) - odlišuje ryby a štruktúru na dne alebo blízko dna od skutočného dna, definuje zloženie/tvrdosť dna - ASP™ - funkcia odlišuje rušivé signály, ako rýchlosť lode, riasy, čiastočky planktónu a iné pre čo najlepšie zobrazenie - Fish Symbol I.D.™ - výber zap./vyp. Umožňuje zobrazit' cieľe pod vodou symbolmi rby rozličných veľkostí, ktoré zodpovedajú sile odrazeného signálu - FishTrack™ (F.T) - výber zap./vyp. Zobrazuje aktuálnu hĺbku jednotlivých symbolov rby pre rýchlejšie a presnejšie vedenie/umiestnenie návnady. Samozrejmosťou sú metrické jednotky. (metre, stupne celzia, ...)

modely MARK-5 a Elite-5

Unikátna funkcia TrackBack™ poskytuje okamžitý posun obrazu späť pre spätné preskúmanie obrazovky sonaru alebo vašej pozície v časovej histórii (ako pri pretočení video záznamu späť).



Mark 5X
(snímanie 60°)

ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 121,15€

Optimalizovaný automatický režim pre jednoduché a kvalitné vyhľadanie rýb ihneď po rozbalení sonaru z krabice. Výkon 200W RMS, 1,600W špičkový; dosah 244 m Sonda 200 kHz Skimmer® s teplotným snímačom a uhlom snímania do 60°; alebo 60° a 90°, slovenské ovládanie. Výkonný avšak zjednodušený sonar, Mark ponúka legendárne funkcie Lowrance s novým optimalizovaným automatickým režimom pre výkonné a jednoduché vyhľadanie rýb - len zapni a môžeš rybačiť. Spolu s jednoduchým ovládaním v slovenčine je tu možnosť pokročilého režimu pre doladenie sonaru na akékoľvek podmienky. Mark-5x poskytuje brilantný displej s uhlopriečkou 12,7 cm, rozlíšenie 480x480 pixel SuperTwist LCD, ktorý maximalizuje viditeľnosť a detaily a separáciu cieľov aj na priamom slnku. Nastaviteľné jasné LED podsvietenie displeja a tlačidiel pre denné aj nočné sledovanie.

Mark 5X DSI



ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 121,15€

Nová sonda pre HDS modely - doplnkové príslušenstvo len HDS modely

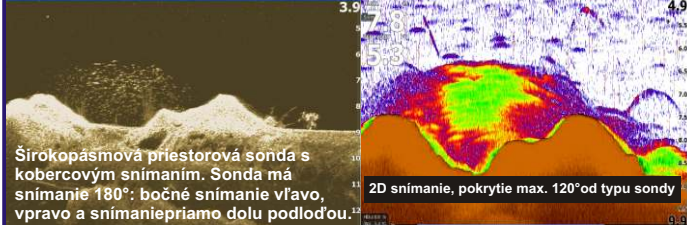
Pokrytie 180°, bočné snímanie, digitálne nahrávanie, ...
Vhodná pre všetky HDS modely od Lowrance.

Dôležité upozornenie:

Pre sonary určené na slovenský trh zabezpečuje inštaláciu softvéru pre použitie priestorovej sondy a ovládanie sonaru v slovenčine firma SPORTS spol. s r.o. na túto činnosť poverená výrobcem LOWRANCE I.N.C

Priestorová sonda

Klasická sonda



Širokopásmová priestorová sonda s kobercovým snímaním. Sonda má snímanie 180° bočné snímanie vľavo, vpravo a snímanie priamo dolu podloďou.

2D snímanie, pokrytie max. 120° od typu sondy



obj.č.: 456 133
Cena: 867€

len pre HDS

LOWRANCE®



ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 121,15€

Elite 5 s GPS DSI Elite 5x DSI

Elite 5 s GPS

Elite 5x
(snímanie 60°
a 120°)



ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka
a DVD v hodnote 121,15€

Modelové rady lowrance Mark a Elite ponúkajú čiernobiele a farebné sonary, alebo kombinácie sonaru s GPS navigátorom. Označenie samostatných sonarov je 5x, sonarov s GPS číslicou 5 a DSI označuje unikátne sonarové snímanie podobné fotografii.

Unikátna technológia DSI od Lowrance

Unikátne nové automatické sonarové zobrazenie podobné fotografii, vykresľujúce vaše lovné miesta pod loďou. Zjednodušené ovládanie v slovenčine pre jednoduchý a rýchly výber funkcií. Podvodný svet uvidíte tak ako nikdy predtým v bežných sonaroch. Nie je potrebná žiadna predstavivosť, všetko jasne uvidíte. Teplotné vrstvy majú jasne vykreslené jednotlivé vrstvy - medzi spodnou chladnou vodou a hornou teplejšou vrstvou a na kyslík bohatou vrstvou, kde sa zdržujú ryby. Skutočne odhalené ryby - nič si nemusíte predstavovať, jasne vidíte dravú rybu pri krdli malých rýb. Odhalené dno - ľahko rozoznate medzi tvrdým a mäkkým dnom, ako aj vyhľadate ryby a prekážky na/pri dne. Zobrazenie prekážok - z pohľadom podobným fotografií môžete ľahko rozoznať prekážky ako mostné piliere, zatopené stromy, pne, vegetáciu, vraky lodí a iné. Nastavenie obrazovky pre rôzne svetelné podmienky. Automatické doladovanie funkcií pre čo najlepšie zobrazenie, plus pokročilý užívateľský režim pre úplnú manuálnu kontrolu. Sonary s touto technológiou používajú DSI sondy, nepracujú s klasickými sondami.

HDS PROFI box s možnosťou zabudovanie príslušenstva

- Miesto pre komunikačný box k priestorovej sonde
- sieťové bočné vrecko
- vrecko na prebytočný kábel od sondy
- Miesto pre akumulátor
- Miesto pre zabudovanie kabeláže

Rozmery:
výška: 32cm
šírka: 35cm
hĺbka: 24cm

obj.č.: 130 001
Cena: 83,-€

Duralový držiak sondy

Praktický, výklopný, ľahko nastaviteľný doplnok pre upevnenie sondy na zrkadlo lode, vhodný ku každému modelu Eagle a Lowrance so snímaním 60° (200kHz) sondy.

obj.č.: 88 8960000
Cena: 56,50€

Kovový držiak sondy

Praktický, ľahko nastaviteľný doplnok pre upevnenie sondy na zrkadlo lode, vhodný ku každému modelu Eagle a Lowrance so snímaním 60° a 90° (50/200kHz) sondy.

obj.č.: 85 014
Cena: 76,50€

Prisávka na sondu

Jednoduché, rýchle a praktické uchytenie sondy na zadné čelo lode. Vhodné pre všetky modely (okrem DF - snímanie 60° a 90°)

obj.č.: 456 150
Cena: 30€

DIGITÁLNE NÁMORNÉ MAPY

Námorné mapy do sonarov 86,22€
NP-Europe North - Nórsko, Švédsko, Dánsko, Fínsko, sever Poľsko, Holandsko, ... ob.č.456 203
NP-Mediterranean - stredozemné more Španielsko, Taliansko, Chorvátsko, Turecko, ... ob.č.456 204
NP-Europe West - Španielsko, Anglicko, Francúzsko, Portugalsko, ... ob.č.456 202

Akumulátory, int. nabíjačky

Špeciálne bezúdržbové akum. k sonarom, životnosť min 5 rokov, pri použití inteligentnej nabíjačky.

Akum. 12V/7Ah MOC s DPH: 34,50€
Akum. 12V/12Ah MOC s DPH: 68,70€
Intel. nabíjačka: MOC s DPH: 47,50€
(obj.č. 552 200600)

Držiak obrazovky sonaru

Rýchla montáž a demontáž na lavičku alebo bok člna. Veľký výber rotácie obrazovky. Vhodný pre všetky modely okrem CUDA.

obj.č.: 85 016
Cena: 45,38€

Úchyt rýchlostnej sondy

Kompaktné prevedenie úchytu rýchlostnej sondy - doplnok k držiaku sondy (obj.č.99 0139)

obj.č.: 85 015
Cena: 13,20€

prepravná taška k sonarom

obj.č.: 285 001
Cena: 26,89€



Rybárske člny s hliníkovou podlahou a spevneným kýlom - séria PHANTOM

dĺžky 2,3m až 4,7m

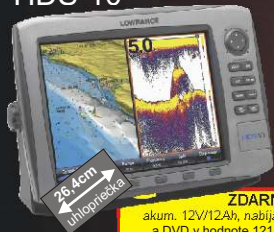
www.clny.eu

Velkoobchod so športovými potrebami

tel./fax: +421- 33 7782424
mobil: +421- 915 785183
+421- 905 322884
e-mail: info@sports.sk
www.graninge.sk, www.sports.sk
www.geoffanderson.sk

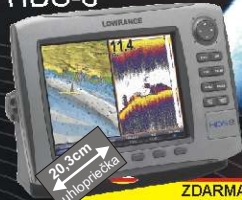
HDS - High Definition System
- je aktívne prepojenie špičkovej technológie Lowrance s novým dizajnom, funkciami, ovládaním a mnohým ďalším.

HDS-10



ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka a DVD v hodnote 121,15€

HDS-8



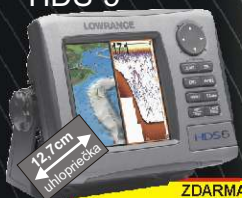
ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka a DVD v hodnote 121,15€

HDS-16



ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka a DVD v hodnote 121,15€

HDS-5



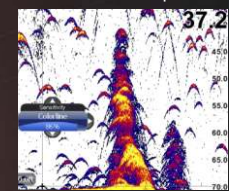
ZDARMA:
akum. 12V/12Ah, nabíjačka a DVD v hodnote 121,15€

LOWRANCE® HDS REVOLÚCIA

už aj na Slovensku!

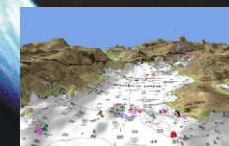


Broadband
revolučná technológia
Širokopásmové snímanie sonaru a zdokonalené spracovanie signálu sú zárukou brilantného zobrazenia s neuvěřiteľnou rozlišovacou schopnosťou



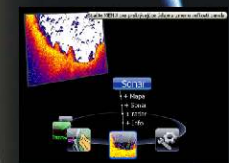
SOLAR MAX+

Nový SolarMAX™PLUS farebný displej poskytuje najlepšie brilantné zobrazenie ostrých detailov na priamom slnku a najlepší pozorovací uhol aký bol doteraz dosiahnutý.



Mapy

Úžasné pokrytie s výkonnými funkciami elektronických map plug-and-play pre spoľahlivú navigáciu.



Ovládanie

Nový, všestranný a flexibilný HDS ovládací systém predstavuje úplne nový spôsob prezerania a výberu funkcií Lowrance. Navyše v slovenčine!

BROADBAND Sounder

Ocenenia získavajúca, exkluzívna širokopásmová digitálna technológia HDS.



Najlepší sa stal ešte lepším.

Najrevolučnejšie zariadenie od čias prvého sonaru Sonar nie je dostávajúci názov pre úplne novú radu týchto revolučných zariadení na vyhľadávanie rýb, GPS navigáciu, monitorovanie lode, sledovanie počasia na mori, bezpečný plavbu s pomocou radaru... Zabudované BroadBand širokopásmové snímanie sonaru umožňuje ešte väčšiu a rýchlejšiu rozlišovaciu schopnosť a separáciu cieľov aká bola kedy dosiahnutá. Dokonalý GPS+WAA+EGNOS+MSAS prijímač, funkcia radaru, jednoduché ovládanie a prístup k funkciám.

Len v sonaroch kúpených na Slovensku ovládanie v slovenčine!

Ku každému sonaru je zdarma: DVD v slovenskom jazyku "Ako pracovať so sonarom" v hodnote 4,95€, akumulátor 12V/12Ah v hodnote 68,70€ (obrazovky 480x480bodov), alebo 12V/7Ah v hodnote 33,50€ u ostatných modelov, inteligentná nabíjačka v hodnote 47,50€

modell / parameter	displej uhlopriečka	displej stupne / sedej	rozišenie / celk. poč. bod [pixelov]	podsvietenie	stredový uhol sondy	max. uhol snimanía	výkon / dosah	meranie teploty	meranie rýchlosti a vzdialenosti	kompletné GPS	GPS presnosť	GPS pamäť	digitálne nahrávanie	špeciálne	MOC s DPH
Lowrance HDS5X (456 037) sonar 83/200kHz	12,7cm	65536 far.	480x480 230400	display tlačítka	20°	60°-120°	30000W 1524m	áno	doplnok	—	—	—	sonar	identifikácia objektu od 3mm SK ovládanie po aktualizácii SW	936€
Lowrance HDS5X (456 038) sonar 50/200kHz	12,7cm	65536 far.	480x480 230400	display tlačítka	12°-35°	60°-90°	30000W 1524m	áno	doplnok	—	—	—	sonar	identifikácia objektu od 3mm SK ovládanie po aktualizácii SW	1017€
Low. HDS5 sonar+GPS (456 025) 83/200kHz	12,7cm	65536 far.	480x480 230400	display tlačítka	20°	60°-120°	30000W 1524m	áno	áno s GPS	áno: 16kan. GPS	0,5-2m	5000 značiek 200 ciest	sonar + GPS	identifikácia objektu od 3mm SK ovládanie po aktualizácii SW	1122€ 994€
Low. HDS5 sonar+GPS (456 036) 50/200kHz	12,7cm	65536 far.	480x480 230400	display tlačítka	12°-35°	60°-90°	30000W 1524m	áno	áno s GPS	áno: 16kan. GPS	0,5-2m	5000 značiek 200 ciest	sonar + GPS	identifikácia objektu od 3mm SK ovládanie po aktualizácii SW	1225€
Low. HDS7 sonar+GPS (456 026) bez sondy	16,3cm	65536 far.	480x640 307200	display tlačítka	—	—	30000W 1524m	áno	áno s GPS	áno: 16kan. GPS	0,5-2m	5000 značiek 200 ciest	sonar + GPS	identifikácia objektu od 3mm SK ovládanie po aktualizácii SW	1790€ 1468€
Low. HDS8 sonar+GPS (456 027) bez sondy	20,3cm	65536 far.	600x800 480000	display tlačítka	—	—	30000W 1524m	áno	áno s GPS	áno: 16kan. GPS	0,5-2m	5000 značiek 200 ciest	2xsonar +GPS	identifikácia objektu od 3mm SK ovládanie po aktualizácii SW	2570€ 2527€
Low.HDS10 sonar+GPS (456 028) bez sondy	26,4cm	65536 far.	600x800 480000	display tlačítka	—	—	30000W 1524m	áno	áno s GPS	áno: 16kan. GPS	0,5-2m	5000 značiek 200 ciest	2xsonar +GPS	identifikácia objektu od 3mm SK ovládanie po aktualizácii SW	3331€

Sonda k HDS modelom - 83/200kHz- stredový uhol 20°; uhol snimanía 60° až 120°MOC s DPH=115€ (obj.č.:456 114)

Sonda k HDS modelom - 50/200kHz- stredový uhol 12°- 35°; uhol snimanía 60° až 90°MOC s DPH=230€ (obj.č.: 456 105)

Priestorová sonda s kobercovým snímaním pre HDS modely; obj. č.: 456 133
Pokrytie 180°, bočné snimanie, MOC s DPH = 867EUR

Dôležité upozornenie:

Pre sonary určené na slovenský trh zabezpečuje inštaláciu softvéru pre použitie priestorovej sondy a ovládanie sonaru v slovenčine firma SPORTS spol. s.r.o. na túto činnosť poverená výrobcom LOWRANCE I.N.C

Distribútor si vyhradzuje právo na zmenu cien a technických parametrov. Uvedené ceny sú orientačné maloobchodné ceny s DPH.

Legenda - parametre výborný vynikajúci absolútna - špička

video na webe: www.sonarsports.sk; distribútor pre SR: SPORTS spol. s.r.o. Tel./Fax: 033 778 24 24