

DEUS II

Fast Simultaneous Multi Frequency



eXplore like
never before !



MADE IN FRANCE

BG



Поздравления за покупката на Вашия

DEUS II

DEUS, 10 години развитие.

През 2010 година, компанията XP изобрети металдетектора Деус, което беше революционно за света на металдетекторите. Уникалната безжична технология на **DEUS**, неговото високо представяне, телескопичният му стик, неговите ъпдейти и много подобрения, високочестотни (HF) сонди, връзката с пинпойнтер MI-6, X35 сондите и много други, го превърнаха в един от най-продаваните в света.

Сега се запознайте с **DEUS II**, новата революция!

Днес XP отново надхвърли технологичните ограничения чрез създаването на **DEUS II**, първия безжичен мултичестотен металдетектор с уникални характеристики и представяне:

- FMF® Fast Multi Frequency: Едновременно мултичестотен със светкавично бързо време за реакция.
- Ултра ефективен.
- Напълно безжичен.
- Най-лекият и ергономичен (започва от 750 гр.).
- Разработен едновременно за суша и море.
- Избор от три вида безжични слушалки.
- Иновативни водоустойчиви слушалки с костна проводимост по IP68 стандартите - до 20 метра под вода.
- Водоустойчиви сонда и дистанционно управление по IP68 стандартите - до 20 метра под вода. Екранът работи дори потопен.
- Удароустойчиво дистанционно управление, изцяло обвито в гума.
- По-добра идентификация на целите в земята.
- Подобрени аудио опции. Избор на звуци, 4 увеличени аудио тона, мултичестотен еквалайзер, който се настройва.
- Продукт създаден да издържа: 5-годишна гаранция за части и труд, USB ъпдейти.

DEUS II : Открийте уникалните му компоненти:

- Слушалки разработени и произведени от XP във Франция, проектирани специално за работа с металдетектора: без закъснение на звука, автоматично включване и изключване, усъвършенстван процесор с еквалайзер, който може да бъде конфигуриран от потребителя чрез дистанционното управление.
- Безжични слушалки WS6 с изваждащ се модул, който може да стане основен, т.е. да командва уреда вместо дистанционното управление.
- **DEUS II** WS6 MASTER (като основен модул) (+WSA II): WS6 имат графичен екран и всички контроли (настройки), които са налични и при дистанционното управление на **DEUS II**.
- Дистанционно управление, което може да бъде отделено от уреда и да се сложи в лента за ръка или на колана за олекотяване на самия уред.
- S-телескопичен ергономичен стик, който може да бъде сгъван и разгъван изключително бързо, тъй като уредът е безжичен.

eXPloration like never before!
Изследване, както никога досега!

Моля, прочетете онлайн версията на ръководството за използване за информация относно последните подобрения. Възможно е някои функции да бъдат променени след създаването на печатната версия на това ръководство.

ВЪВЕДЕНИЕ	3
ДЕУС II ПОРТФОЛИО	7
ПРАКТИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ	8
Съвети	8
Оптимизиране на търсенето	8
Локализиране на целта	9
ДЕУС II	9
Списък на частите	9
Сглобяване (сонда, дистанционно etc.)	10
Дистанционно управление	11
Фабрични програми	12 - 13
МЕНЮ	14
Дискриминация	14
• Тонове (EXPERT)	15
• Pitch (EXPERT)	15
• Full Tones (EXPERT)	16
• B.Caps (EXPERT)	16
• Notch (EXPERT)	16
• Multi-Notch (EXPERT)	16 - 17
• Silencer (EXPERT)	17
IAR Discrimination/IAR дискрим.	17
Threshold/npar	17
Sensitivity/чувствителност	17
Salt Sens/чувствителност към сол	18
Frequencies/честоти	18 - 19
Iron Volume/звук на желязото	20
Reactivity/бързина	20 - 21
Audio Response/аудио отговор	21
ЗЕМЯ	22
Общи	22
• Grab/прихващане	22
• Manual/ръчно	23
• Tracking/проследяване	23
Magnetic soil/магнитна почва	23
Ground stabilizer/стабилизатор земя	24
Gold Field и Relic специални функции	24
Пинпойнт режим вграден в уреда	25
ОПЦИИ	26
Аудио	26
• Аудио отговор	26
• Еквалайзер	26
• Аудио тип	27
Настройки	28
Гмуркане режим	28
Екран	28
• Backlight/подсветка	28
• Contrast/контраст	28
• Luminosity/осветеност	28
Език	28
Час	28
Профил	29
• Стандартен екран	29
• X - Y екран	29
• X - Y zoom	29
Go Terrain приложение	30
Сканиране на честоти	30
Ъпдейт	30
Информация	30

ОПЦИИ ...	31
Програми	31
Запазване на програма	31
Изтриване на програма	31
Сдвояване	31
Сдвояване на сондата	31
Изтриване на сондата	32
Сдвояване на безжични слушалки	32
Изтриване на безжични слушалки	32
Старт: Авто / Ръчен:	32
Сдвояване на MI-6 пинпойнтер	32
Изтриване на MI-6 пинпойнтер	32
WS6	33
• Конфигурация	33
• WS6 като основни или само звук	33
• Меню	34
• Опции	34
WSA II и WSA II XL	34
BH-01	35
• Позициониране	35
• Съхранение/Почистване	35
MI-6 пинпойнтер	36
MI-6 активен екран	36
Чувствителност MI-6	36
Тонове MI-6	36
Audio Pitch/Audio Pulse	36
Програми запазване	36
Откриване на изгубен MI-6	36
БАТЕРИИ	37
Живот на батерията	37
Време за зареждане	37
Премигващ LED на сондата	37
Зареждане	38
Живот на батерията	38
Смяна на батериите	39
Мерки за безопасност	39
Захранващ адаптер	39
ГМУРКАНЕ & УПЛЪТНЯВАНЕ	40
Избор на капачки	40
Почистване след употреба	40
Монтиране на кабела за под вода	41

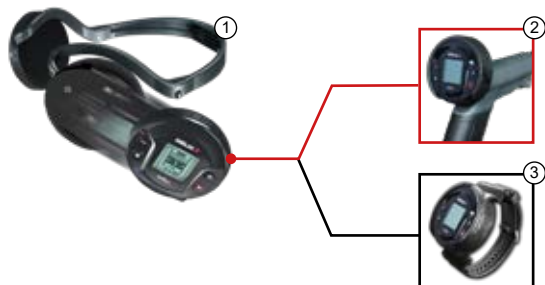
Общи	42
Проблеми и решения	42
Спецификации	43
Аксесоари	44
Резервни части	45
Фабрични програми спецификации	46
Препоръки/закон	47
Декларация за съответствие	47
Радио излъчване безопасност	48
Рециклиране	48
Предпазни мерки при употреба	48
XP гаранция	49
Въздушен транспорт на батерии	49



DEUS II WS6 MASTER



3 възможни опции за WS6 Модула:



- ① WS6 модул поставен на слушалките.
- ② WS6 модул поставен на стика + слушалки по Ваш избор.
- ③ WS6 модул на каишка за ръката + слушалки по Ваш избор.

Съвети

Търсенето с металдетектор е невероятно хоби, което може да Ви донесе огромно удоволствие. Необходимо е обаче да имате основни познания за него, за да му се насладите максимално. Започнете с изучаването на Вашето оборудване и неговите функции на подходящ за тренировка терен.

Препоръчваме Ви да вземете различни предмети - монети, предмети от ежедневието, метални отпадъци и др. След това намерете участък от земята, относително без замърсяване с метали и доста далеч от всякакви електромагнитни смущения (далекопроводи за високо напрежение, електрически огради, домакински уреди и др.). Например, Вашата градина вероятно ще бъде едно от най-неподходящите места за начало, тъй като в близост има твърде много битови отпадъци.

За да проверите дали мястото е подходящо за практикуване, придвижете сондата над земята, както при търсене. Преместете се някъде другаде, ако чуете множество звуци. След като намерите подходящо място, подредете обектите си на земята, като ги раздалечите един от друг приблизително на две ширини на сондата. Преди да поставите предмета, използвайте устройството, за да проверите дали вече няма метал в земята.

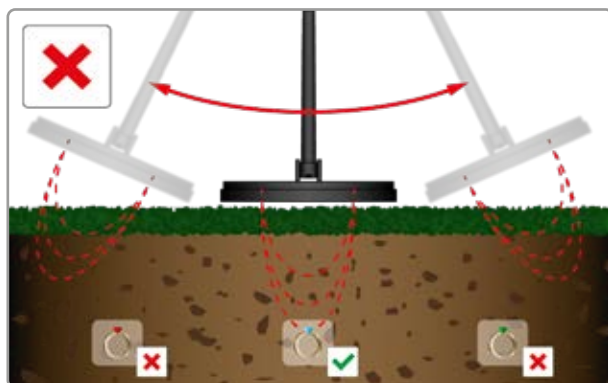
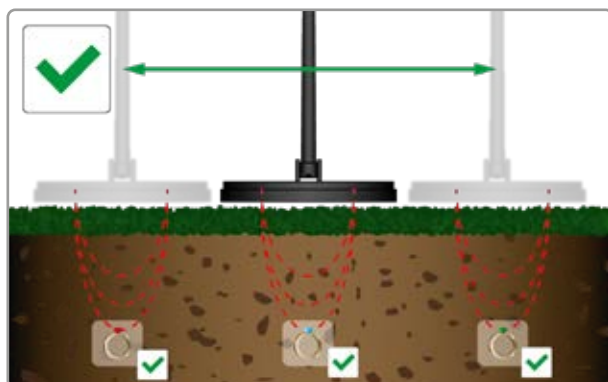
Отделете малко време, наблюдавайки реакциите на вашето устройство, когато то преминава над всяка цел. След това можете да ги сортирате според типа на звуковата реакция и да опитате да разберете какво ги прави сходни или различни. Ако се чувствате комфортно с това упражнение, можете също да изпробвате някои от предварително конфигурираните настройки.

Оптимизация на търсенето

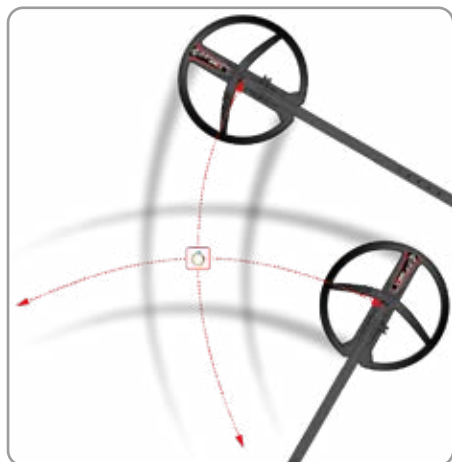
При търсене е важно сондата да бъде успоредна на земята, като се използват широки движения, възможно най-близко до повърхността (без всъщност да я докосвате). Близостта до земята ще увеличи вероятността за откриване на дълбока цел и ще позволи най-малките обекти да бъдат идентифицирани по-лесно. Избягвайте да удряте сондата, тъй като въпреки че е проектирана да издържи на този вид натоварване, внимателното боравене ще удължи живота на устройството и ще гарантира по-добро възприемане на целите.

Когато търсите, скоростта, с която се движите, зависи от вас. Например, покриването на зона с висока скорост при търсене със сигурност ще Ви даде основна информация за мястото. Ясно е обаче, че този метод на търсене също ще остави големи участъци от земята неизследвани между всеки замах. Така че, ако наистина искате да изследвате внимателно всеки сантиметър земя, уверете се, че всяко движение леко припокрива предишното, така че зоната, която не е сканирана от Вашата сонда, да е възможно най-малка.

Имайте предвид също, че ще увеличите шансовете си за намиране и идентифициране на цел допълнително, когато размахвате сондата по-бавно. Това важи особено за земя, замърсена с метали или когато търсите по-дълбоки цели.



Локализиране на целта с пресечени махове



След като детекторът е засякъл цел, продължете да правите махове, където сте чули звука, ако имате затруднения при намирането на целта. Бавно намалете амплитудата на движенията си и отбележете наум мястото, където звукът е най-силен. Ако е необходимо, маркирайте мястото. След това завъртете една четвърт оборот около мястото и започнете да правите махове по същия начин (на 90° спрямо първия замах). След това трябва да намерите точната зона, в която се намира целта, в пресечната точка на двата размаха, където звукът е най-силен. Продължете с кръстосани движения над целта. Най-силният и най-високият аудио сигнал показва центъра на сондата и следователно позицията на целта.

Можете също да използвате режим без движение, при който сондата не се нуждае от движение, за да регистрира целта (вижте глава Пинпойнт режим вграден в уреда).

Списък на частите

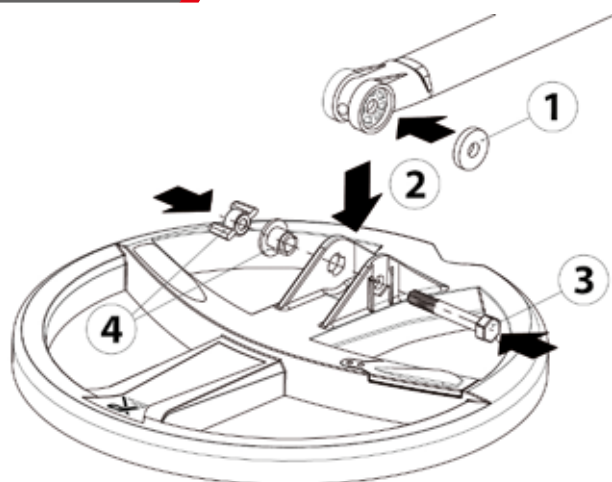
Компоненти



- 1 1 дистанционно управление + калъф за носене на колан.
- 2 1 комплект от безжични слушалки с кутия за съхранение (с зависимост от закупената версия).
- 3 1 сонда с протектор.
- 4 1 комплект болтове/гайки.
- 5 1 кабел за пренасяне на сигнал под вода + закопчалка към дистанционното.
- 6 1 сива капачка за дистанционното управление + 1 червена капачка за гмуркане (вижте Гмуркане и Уплътняване).
- 7 1 S-телескопичен стик + долен стик.
- 8 1 зарядно устройство адаптор.
- 9 1 кабел за зареждане с три накрайника и за ъпдейти на софтуера.
- 10 1 щипка за зареждане на сондата.

СГЛОБЯВАНЕ (СОНДА, ДИСТАНЦИОННО)

FMF Сонда



- ① Поставете гумената шайба в долния стик.
- ② Поставете долния стик в сондата.
- ③ Поставете болта.
- ④ Поставете пластмасовата шайба и внимателно навийте гайката.

Дистанционно управл.



- ① Премахнете защитната капачка.
- ② Плъзнете дистанционното управление.

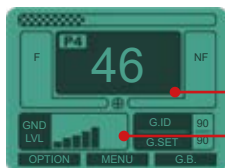
Подлакътник



- ① Развийте винта.
- ② Настройте подлакътника според една от трите позиции и завъртете винта.



* алтернативен екран:



Показание за проводимостта на засечената цел (I.D.) от 0 до 99.

Показание за минерализацията.

XP многофункционален конектор



Зареждане/Ниво на батерията
еждане



Ъпдейт на софтуера



Слушалки с кабел
(по избор)



Слушалки с костна проводимост
ВН-01
(по избор)

ФАБРИЧНИ ПРОГРАМИ

DEUS II има предимството да предлага широка гама от програми, подходящи за всякакви условия на земя и търсене. За разлика от някои многочестотни детектори, които предлагат фиксирани честоти, **DEUS II** използва различни височестотни и нисочестотни комбинации в зависимост от програмите. Например, някои използват ниски до средни честоти, напр. 4 до 14 kHz, а други програми включват по-високи честоти до 24 kHz или до 40 kHz. Специфичната за програмата обработка на сигнала се прилага към тези честотни комбинации и към земята по най-добрия възможен начин. След това тези честоти могат да бъдат извадени, за да се премахнат електропроводими почви или да бъдат добавени, за да се помогне за намирането на по-широк кръг от цели. Информацията за платформата за обработка на сигнала, използвана за всяка програма, се показва в заглавната лента. Прочетете внимателно данните за всяка програма, за да извлечете максимума от Вашия **DEUS II**!

(Вижте също таблица за сравнение в края на ръководството за употреба, за да разберете по-добре разликите между всяка програма).

Програма 1 - GENERAL

FMF • Макс. честота $\odot$ 40kHz • Отхвърляне на проводима почва

ОБЩА програма използва високи и ниски честоти и дава отлична оценка на целите в почвата. Подходяща е както за начинаещи, така и за напреднали потребители.

Предлага отлично съотношение цел/фалшив сигнал в земята. Отхвърля влагата в почвите, която може да причини ореоли около черните сигнали и да даде фалшиви звуци при преминаване сондата над дупки (дупков ефект). Следователно ще има повече увереност в дълбоките цели. Това отхвърляне на влажна/мокра почва по този начин отслабва много слабопроводимите сигнали като кокс (въглини) и в по-малка степен някои много тънки цели като алуминиево фолио.

- Много ефективна, тествайте я в почвата, не във въздуха.
- Настройте Reactivity на 2 за по-добра ефективност в по-чиста почва или на 3 за замърсена/минерализирана почва.

Програма 2 - SENSITIVE

FMF • Макс. честота $\odot$ 40kHz • С опция добавяне на честота

ЧУВСТВИТЕЛНА използва ниски и високи честоти до 40 kHz. Високо ефективна при всички цели, **тя е също така много ефективна в минерализирана и замърсена земя при търсене на най-малките цели.**

• Благодарение на високата прецизност, която DEUS II притежава, коксът и влажността могат да бъдат класифицирани с по-висока точност, отколкото с едночестотен металдетектор. Следователно много малка зона с показания от 23 до 25 (Target ID) не се чува (вижте Notch-Expert).

• Намалете Reactivity до 2 за по-добра ефективност в по-чиста почва или увеличете Reactivity на 3 за замърсена или минерализирана почва.

Програма 3 - SENSITIVE FT

FMF • Макс. честота $\odot$ 40kHz • С опция добавяне на честота

ЧУВСТВИТЕЛНА ВСИЧКИ ТОНОВЕ се базира на същата платформа като програма 2 - ЧУВСТВИТЕЛНА, но е конфигурирана с пълен тонален аудио режим (Full Tones - всички тонове), с реактивност (Reactivity) зададена на 3 вместо 2.5. Той предлага много богата и информативна звукова идентификация, която изисква малко повече опит, тъй като всеки целеви индекс (Target ID – числото за проводимост) генерира различен тон, пропорционален на проводимостта. Много ефикасна в силно замърсена с желязо почва. аинерализирана земя. sed on the same platform as Prg. 2 - SENSITIVE, but it is configured using Full Tone audio mode, with Reactivity at 3 instead of 2.5. It offers a very rich and informative sound identification that requires a little more experience, as each target index generates a different tone in proportion to conductivity (see Discr1 > Full Tones). Very efficient in highly-polluted ferrous and mineralized ground.

Програма 4 - FAST

FMF • Макс. честота $\odot$ 40kHz • С опция добавяне на честота

БЪРЗА е базирана на същата платформа като програма 2 – ЧУВСТВИТЕЛНА (SENSITIVE), но звукът е настроен на Pitch (Питч) с реактивност (бързина) на 3 вместо на 2.5 и използва новата квадратна аудио функция (Square). Тези три настройки в комбинация позволяват на металдетектора да работи бързо в замърсена с желязо и минерализирана земя.

Програма 5 - PARK

FMF • Макс. честота $\odot$ 24kHz • С опция добавяне на честота

Парк е настроена за търсене в зони за отдых като паркове, в сухата част на плажа и други места, които обикновено са замърсени.

- Отхвърляне (Notch) е активирано от 23 до 36 (Target ID), за да отхвърли алуминиево фолио. Увеличете отрязъка при необходимост.
- Отхвърлянето на железни капачки от бутилки (B.Caps) е зададено на степен 5, за да отхвърля ръждиви железни капачки.

Програма 6 - DEEP HC

FMF • Макс. честота $\odot$ 14kHz • С опция добавяне на честота

ДЪЛБОКА програма за високопроводими цели (DEEP HIGH CONDUCTOR). Работи на множество честоти едновременно, достигайки максимална честота до 14kHz.

Проектирана за по-добро локализиране на купни цели (находки) с добра проводимост, като същевременно поддържа отлична чувствителност към единични монети, използвайки честотата си от 14kHz.

• Ground Stability (стабилизатор земя) е зададен на стойност 1 и така почви над зададената стойност земя ще се чуват за да се представя добре специално в дълбоко търсене (погледнете Ground - Земя). Настройте земята чрез напомнимане по метода Grabbing-Прихващане), но при паразитни сигнали, настройте GND Stability на 2 за да отхвърлите всички почви, ферит и удари на сондата.

Програма 7 - DEUS MONO

ЕДИНИЧНА ЧЕСТОТА, която може да се настрои от 4 до 45kHz

ДЕУС МОНО работи на единична честота като DEUS 1, но комбинира предимствата на DEUS II като разширения честотен диапазон до 45 kHz, подобро представяне, подобро качество на звуците, по-добро отхвърляне на електромагнитните смущения и др.

Има по-голяма вероятност за нестабилна честота, докато използваме няколко едновременни честоти (FMF), отколкото само с една честота и DEUS MONO може да помогне в тези ситуации.

- Земята над зададената стойност ще се чува, както е при DEUS 1. Настройте земята чрез напompване (вижте Ground > Grabbing, Земя > Прихващане), но ако има прекалено много фалшиви сигнали настройте земята ръчно на 88-90 за да отхвърлите цялата земя, включително ферит и фалшиви сигнали от удари на сондата.

Програма 8 - GOLD FIELD

FMF • Макс.честота 40kHz • С опция добавяне на честота

ЗЛАТНО ПОЛЕ (ЗЛАТАРСКА) е предназначена за силно минерализирана земя, съдържаща злато. Самородните златинки често се „виждат“ от уредите като част от земята или като черни сигнали в тази тежка среда. Затова тази програма е настроена на „всички метали“ (all metal) за по-дълбоко търсене и отхвърля само настроената земя (всичко под и над тази настроена земя се чува от металдетектора). Земята трябва редовно да се настройва чрез напompване.

- Повърхностните жезла могат да се отхвърлят посредством IAR дискриминацията (вижте Discrimination > IAR, Дискриминация > IAR).

- Увеличете Reactivity (бързината на уреда), когато търсите в силна минерализация за по-висока стабилност.

Програма 9 - RELIC

FMF • Макс.честота 24kHz • С опция за изваждане на честота

РЕЛИКВИ работи по същия начин като програма 8 за самородно злато, но използва по-ниски честоти за търсене на големи предмети. Тя е конфигурирана за „всички метали“ (all metal) с ниска реактивност (бързина) и отхвърля само настроената земя. Трябва редовно да се настройва земята чрез напompване. След това металдетекторът приема земята над и под зададената стойност на земята.

- За да търсите дълбоки и големи предмети: Правете махове със сондата 15 до 20 см. над земята за да се избегнат дребните железни сигнали около повърхността, които могат да запушат по-дълбоките сигнали. По този начин ще можете да разпознаете дълбоките големи предмети по по-дългите звуци. В зависимост от земята, намалявайки Reactivity на 0 ще имате предимство от печелене на повече дълбочина.

Програма 10 - DIVING

FMF • Макс.честота 14kHz • Отхвърляне на проводимата почва

ГМУРКАНЕ е първата и най-стабилна от трите програми, предназначени за потапяне в солена вода или просто върху мокър пясък. Нейните много ниски и средни честоти ще локализируют по-добре цели като пръстени и монети, като същевременно са по-малко чувствителни към нископроводими цели като алуминиево фолио в сравнение с по-чувствителните програми (BEACH) 11 и (BEACH SENS) 12. По този начин програмата може да спести време и да бъде по-ефективна в търсенето при трудни условия на гмуркане.

- Не се безпокойте да активирате B.Caps настройката за железни капачки, ако се откриват такива.

- За предпочитане е да изберете от другите програми по-горе, ако ще се гмуркате в сладка вода или в река.

Програма 11 - BEACH

FMF • Макс.честота 24kHz • Отхвърляне на проводимата почва

ПЛАЖ използва по-високи честоти до 24 kHz и по този начин е по-чувствителна към малки цели в сравнение с програмата ГМУРКАНЕ (DIVING). Подходяща е за мокрите части на плажа.

- Движете сондата успоредно без да повдигате в края на всеки мах. Ако не можете да поддържате постоянни махове и забележите нестабилност, може да намалите Salt sens (вижте Меню) за да намалите чувствителността към сол.

- Увеличете Reactivity, ако уредът е нестабилен или има замърсяване.

- Не се безпокойте да активирате B.Caps настройката за железни капачки, ако се откриват такива.

- ПЛАЖ може също да се използва по време на гмуркане, но уредът може да стане неспокоен.

Програма 12 - BEACH SENS

FMF • Макс.честота 40kHz • Отхвърляне на проводимата почва

ПЛАЖ ЧУВСТВИТЕЛНА включва честоти до 40kHz, предлагайки отлична чувствителност към най-малките цели, без да губи производителност при по-големи цели. Това е най-дълбоката плажна програма за мокри условия, но и най-бързата.

- Движете сондата успоредно без да повдигате в края на всеки мах. Ако не можете да поддържате постоянни махове и забележите нестабилност:

- Намалете Salt sens (вижте Меню) за да намалите чувствителността към сол.
- Увеличете Reactivity до 1, 2 или 2.5.
- Намалете Audio Response.

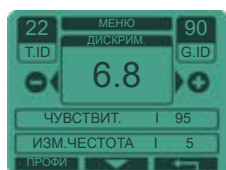
- Активирайте B.Caps настройката за железни капачки, ако се откриват такива.



• Конфигуриране на основните настройки на детектора.
Натиснете бутон **MENU** .
Минаване през настройките на менюто с **↓** .

• Излизане с **←** за да се върнете към основното меню.

Дискриминация и идентификация на целта (T.ID)



Настройване на Дискриминацията (Discr) от -6.4 до 99, използвайки + и - .

Увеличавайте дискриминацията за да може постепенно да отхвърляте целите, чиято проводимост е под зададената настройка. Пример:

- Настройте дискриминация 10 за да отхвърлите целите с проводимост (target ID) по-ниско от 10.
- Настройте дискриминация до 40 за да отхвърлите повечето алуминиево фолио.

За да отхвърлите нежеланите цели с по-висока проводимост (алуминиеви капачки от кенчета, олово, гилзи от патрони и т.н.), ще трябва да приемете, че ще отхвърлите и някои желани цели. Добра алтернатива е използването на по-ниско ниво на дискриминация (около 8) и да се ползват следните :

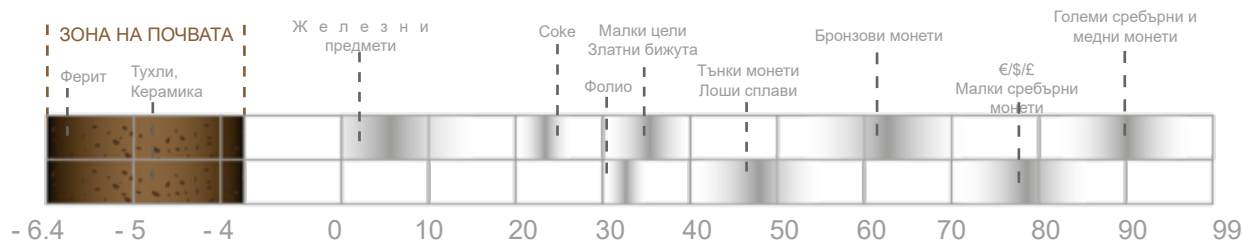
- Да се използват показанията на екрана за да се разбере каква цел има под сондата (визуална дискриминация).
- Многотонален режим за да се дискриминира по звук (звукова дискриминация).
- Активирайте В.Caps настройката за отхвърляне на железни капачки (Discr > Expert).

Екран T.ID (Идентификация на целта)



DEUS II показва дълбоки цели по-прецизно чрез своята многочестотна обработка, която премахва голяма част от неблагоприятните влияния на земята .

Скалата за проводимост на целта от -6,4 до 99 показва нагледно типа цел и нейния T.ID число на екрана.



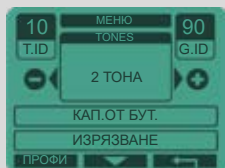
Едно от предимствата и специалните характеристики на **DEUS II** са неговите програми, тъй като използват различна комбинация от едновременно използвани много честоти, адаптирайки се към различни типове земя (Вижте Програми).

Въпреки всичко някои сигнали съдържащи челязо в тях може да генерират хубав звук и показания на екрана като за цвят. Тези цели не могат да се изключат напълно, защото в противен случай може има риск от объркване показанието на всички други цели. Например монетите от 1 и 2 евро (железен ринг отвън + мед в центъра на монетата) ще покажат число 75 на екрана при програма Гмуркане и програма Реликви, но число 80 при всички други програми. Програми Гмуркане и Реликви използват сравнително ниски честоти на работа от около 4 до 13kHz, а другите програми включват по-високи честоти като например 40 kHz.

Можете да влезете във функциите за напреднали от меню Дискриминация (DISCRIMINATION) като натиснете бутон **EXPERT**.

Тонове

2 тона - 3 тона - 4 тона - 5 тона



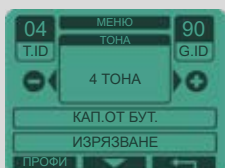
Натиснете **МЕНЮ** > **ДИСКРИМ.** > **ПРОФИ** за да достигнете до екрана на Тонове (TONES).

Изберете 2 тона - 3 тона - 4 тона - 5 тона използвайки **-** или **+**.

Използвайте това меню за да сортирате целите в категории според тяхната проводимост, задавайки специфичен аудио тон на всяка категория (нисък тон, среден тон, висок тон и т.н.). Отделете време за да се запознаете с различните аудио тонове, използвайки различни цели като желязо, пирони, алуминиево фолио, различни монети и т.н. Най-ниският аудио тон е зададен за желязото. Ако не желаете да го чувате, изберете "Iron Volume" (звук на желязото) от менюто и намалете звукът му на 0.

Ако сте на режим 2 тона (нисък тон/висок тон) и намалите звукът на желязото ("Iron Volume") на 0, то тогава ще сте на режим само с 1 тон, заради това няма режим 1 тон като опция за избор.

Тонове - настройки на звуците



Натиснете **МЕНЮ** > **ДИСКРИМ.** > **ПРОФИ**. Изберете 2 Tones - 3 Tones - 4 Tones - 5 Tones. Натиснете **ПРОФИ** за да достигнете до екрана за **MULTI TONES** (Мултитонове).

Направете по свой избор звука и докде да се простира той според проводимостта на сигналите. Звукът (нисък тон или висок тон) се задава за всяка част от скалата за проводимост на сигналите. Нисък тон (161 Hz) е зададен на сигнали от 0 до 6.0, след това нисък/среден тон (518 Hz) от 6.0 до 76, среден/висок тон (644 Hz) от 76 до 84 и накрая висок тон (725 Hz) от 84 до 99.

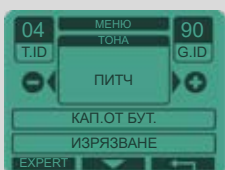


Натиснете **↓** за да изберете Тон. С **↔** изберете TONE BREAK (T. BREAK) (до къде да свършва зададеният тон) и настройте, използвайки **+** и **-**.

Ако монета показва число 58 на екрана на уреда нисък/среден тон (518 Hz), а искате да издава среден/висок тон (644 Hz), просто намалете T. BREAK от 60 на 57 или по-ниско. Всички монети с тази проводимост вече ще се чуват с тон 644 Hz.

- Черният отрязък, показващ индексът на целта, помага да се настрои до къде да свършва даден тон.
- T. BREAK 1, разделящ ниския тон (tone 1) от средния тон (tone 2) е реално зададената дискриминация на уреда (Discrimination). Това са същите показатели.

ПИТЧ

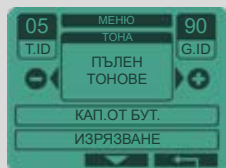


Pitch (Питч) режим на звука не взима предвид проводимостта на целта. Силата на сигнала е тази, която генерира аудио звука. Аудио звукът варира с по-висока сила на звука и по-висок тон. Това означава, че по-отдалечени или малки цели ще генерират по-нисък тон и по-слаба сила на звука, докато по-близо намиращи се цели ще генерират по-висок тон с по-висока сила на звука. Pitch режим на звука дава динамичен сигнал. Този режим на звука прави детектора да изглежда по-бърз. Въпреки това той не влияе чак толкова на бързината на уреда, а на неговия звук.

Ниските тонове на режим PITCH, тоест дълбоките и малките цели, могат да бъдат настройвани от 150 до 603 Hz. Натиснете **EXPERT** и ги настройте с **-** или **+**.

Когато ПИТЧ е избран, една нова настройка за THRESHOLD (звуков праг) се показва в менюто.

Всички тонове



Full Tones (Всички тонове) задава тон, който е пропорционален на проводимостта на всяка засечена цел.

Колкото по-висока е проводимостта и числото на екрана, толкова по-висок е звуковият тон.

Тоест алуминиевото фолио (TID 30) ще генерира 350 Hz тон, докато по-голяма сребърна монета (TID 95) ще генерира 900 Hz висок звуков тон.

Намалете дискриминацията за да чувате железните сигнали и земята с нисък тон, **пропорционален на тяхната проводимост**.

B.Caps (не е наличен за Прог. 7/8/9)

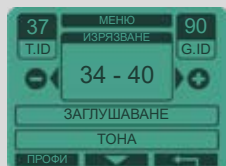


B.Caps отхвърля ефективно ръждивите капачки от бутилки бира и газирани напитки. Може да активирате настройката на плажа, в парка и в замърсени зони.

Настройте отхвърлянето от 0 до 5 с **-** и **+**.

Капачките ще се отхвърлят по-добре, когато се използват по-бавни махове на сондата. Ако се двоумите за някой сигнал, направете по-бавни махове на сондата и това ще помогне да идентифицирате по-добре целта.

Notch

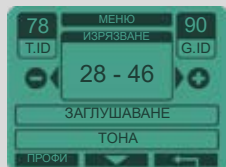


Функцията Notch (изрязване) допълва дискриминацията. Notch позволява отрязък от проводимости (TID) да бъде отхвърлен, за разлика от дискриминацията, която отхвърля всички цели под зададеното число на Discrim. Например, ако засечете нежелана цел в земята може да решите просто да изключите отрязък (прозорец) с проводимостта ѝ и да продължите да търсите цели с по-висока проводимост или с по-ниска проводимост.

Ако нежеланата цел е с число на проводимост 37, настройте с **-** и **+** отрязъка (Notch) от 34 до 40. Така всички цели с проводимост между 34 и 40 ще бъдат отхвърлени (няма да издават звук).

Фабрично зададеният Notch отрязък за отхвърляне е 6 точки.

Multi-Notch



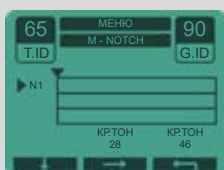
Изберете **ИЗРЯЗВАНЕ** втрے в менюто **МЕНЮ** > **ДИСКРИМ.** и натиснете **ПРОФИ**.

Тази напреднала функция позволява да се отхвърлят множество нежелани цели с по-широк диапазон на проводимост. Например, ако нежеланата цел показва числа от 28 до 46, може да използвате тази опция за да зададете първия отрязък за отхвърляне на 28 и да зададете втория отрязък на 46.

Изберете 1 или 2 отрязък с **→**.

Ще забележите, че фабрични програми SENSITIVE, SENS. FT и FAST имат зададен отрязък да отхвърлят проводимости от 23 до 25. Много прецизната многочестотна обработка на **DEUS II** по този начин може фино да отхвърли влажните зони в почвата, които генерират нестабилности при работата на уреда, както и кокс и дупков ефект.

Multi-Notch ...

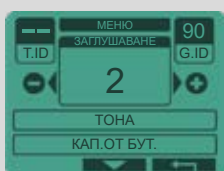


Настройте числата с **-** и **+**.

Ако искате да отхвърлите много цели с различно ниво на проводимост, може да активирате още два отрязъка: N2 и N3. Използвайте **↓** за да изберете N2 или N3 и настройте по същия начин, както с първия отрязък N1.

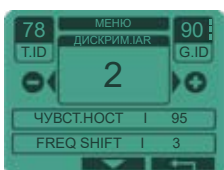
Ще забележите, че отхвърлените зони са сиви на скалата за проводимост на основния екран за търсене.

Silencer



Някои големи железни предмети или предмети с необичайна форма са често трудни за дискриминиране. Някои железни предмети често генерират припукване и непоследователни звуци. Увеличавайки настройката silencer се задейства филтър, който елиминира припукването, породено от железни цели.

IAR Discrimination (Прог. 8 и 9)

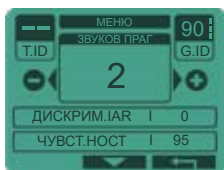


Програми 8 GOLD FIELD и 9 RELIC използват по-различен метод за дискриминиране, наречен IAR (Iron Amplitude Rejection). Това позволява да се отхвърлят желяза според тяхното отстояние от сондата.

0 = Не се отхвърлят желяза 3 = Плитки желяза са отхвърлени 5 = Плитки и по-дълбоки желяза са отхвърлени

Самородното злато или реликвите, които са надълбоко в минерализираната почва, могат да генерират сигнал, подобен на желязна цел, така че в този случай е по-добре да се намали нивото на дискриминацията IAR.

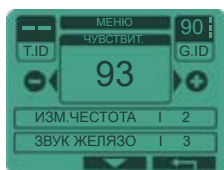
Threshold/Праг (Само с включен Pitch режим)



Тази опция се използва за да зададете амплитудата на звуковия праг (фонония звук).

Настройва се от 0 до 20.

Sensitivity (основна чувствителност)



Задава основната чувствителност на металдетектора от 0 до 99.

Най-често използваните нива на чувствителност са между 70 и 90. Намалете чувствителността в замърсени участъци или близо до далекопроводи, електрически пастири, клетки на GSM оператори.

Не тествайте металдетектора си вкъщи, тъй като има високи нива на електромагнитни смущения в градска среда (EMI).

SALT SENS (Чувствителност към солена вода; прог. DIVING - BEACH - BEACH SENS)



Като добавка към основната настройка на чувствителността «SALT SENS» настройката има предимството да намаля фалшивите сигнали, които са свързани с търсенето в морска вода. Когато търсите в мокър пясък или във вълните, винаги използвайте SALT SENS настройката с приоритет, вместо основната чувствителност. Основната настройка на чувствителността действа при случаи, когато нестабилността на уреда идва от електромагнитни смущения (EMI).

Настройте SALT SENS от 1 до 9 (като 9 е най-високото ниво на чувствителност).

Ако EMI е проблем, запомнете да започнете със сканиране на честотите първо (вижте Freq Scan). При използване на по-ниски нива на SALT SENS, нископроводимите цели, които са с число около TID 30 има вероятност да не се засичат отчетливо. Това не влияе на по-високопроводимите цели.

Честоти

DEUS II предлага голям избор от програми, използващи различни честотни конфигурации:

- 11 едновременно мултичестотни програми, всяка с различна комбинация от честоти и вътрешно настроени параметри (вижте програмите (Programs) за специфичните възможности на всяка една от тях).
- 1 програма с единична честота (програма номер 7 DEUS MONO), за която може да се избере честота от около 7 основни честоти: 4.5 – 7.5 – 13 – 17.6 – 25 – 32 – 40.5 kHz, всяка една с още 7 около нея, тоест избор от 49 честоти общо.

Обхвата на възможните честоти е от 4 kHz до 45 kHz :

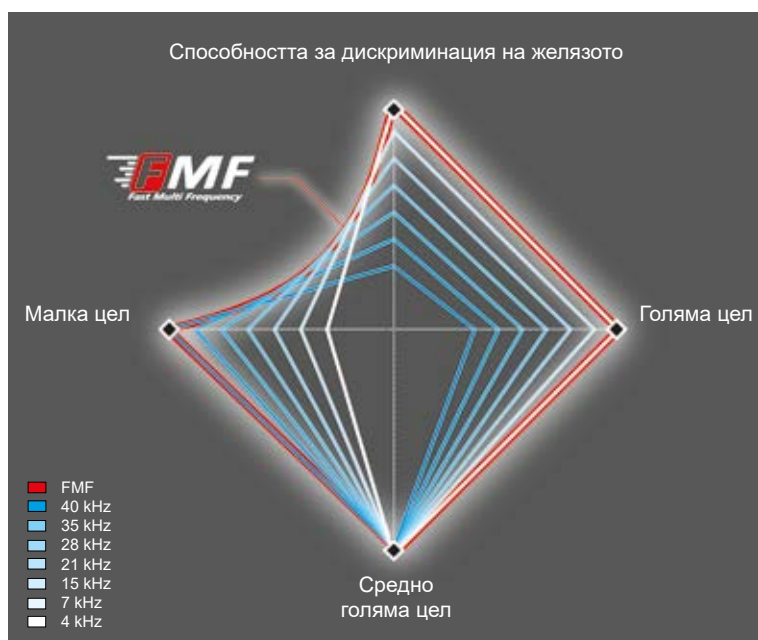
4.08 до 4.76 kHz - 6.94 до 8.08 kHz - 10.39 до 15.15 kHz - 15.62 до 20.75 kHz
22.06 до 28.57 kHz - 29.41 до 35.32 kHz - 36.36 до 45.45 kHz

Запомнете, че основно всички честоти засичат всички цели, но високите честоти като 45 kHz ще засекаят много повече малки на размер цели, отколкото ниските честоти като 4 kHz, като цяло, ако земята е минерализирана. Обратното, по-високата честота понякога ще бъде по-малко ефективна при засичане на големи предмети или група събрани монети (фишек), отколкото ниските честоти. Следователно най-добрата опция е да използвате **DEUS II** на неговите едновременно мултичестотни програми с приоритет, за да се възползвате максимално от големия обхват на честоти и да запазите чувствителност към по-широк набор от цели.

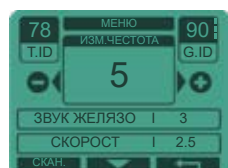
Програма номер 7 Моно може да бъде полезна, ако мултичестотните програми са затруднени от прекалени електромагнитни смущения или ако предпочитате да се фокусирате върху конкретна категория цели.

Типът на откритата цел до голяма степен зависи от честотата:

Тези графики показват sensitivity (чувствителността) и способността да се дискриминират железните цели според честотата, както и предимството на мултичестотните програми, тъй като те са подходящи за голямо разнообразие от цели. Това е опростена схематична диаграма, която може да варира в зависимост от използваната програма и условията на земята.



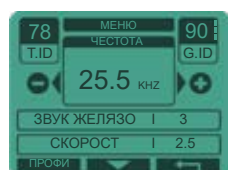
FMF мултичестотни програми



Ръчно : Натиснете бутоните **-** или **+**, за да преместите честотите (frequencies) и да откриете най-тихата от тях.

Автоматична : Натиснете **SCAN**, за да активирате автоматичното сканиране.

Едночестотни програми



Натиснете **-** или **+**, за да изберете една от 7-те основни честоти (frequencies).

Ако са налични твърде много смущения:

Натиснете **EXPERT**, тогава сменете основната честота (frequency) с **-** и **+** или активирайте автоматичното сканиране за честота като натиснете бутоните **SCAN**.

4 kHz

Големи, предимно черни и цветни метали, купна находка или монети с висока проводимост.

8 kHz

Обща употреба. Монети и големи предмети в дълбочина. Средни и малки цели в ниско минерализирана почва.

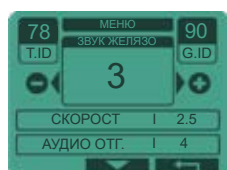
12 to 20 kHz

Обща употреба, малки монети. Подходяща и за монети с различни размери в средно и високо минерализирана почва.

30 to 45 kHz

Малки монети с ниска проводимост и фини бижута, златни самородни късове върху силно минерализирана почва. Дискриминира (разграничава) кокса по-лесно с точна идентификация на целта (~25). По-нестабилна на мокра земя, немагнетична.

Iron volume

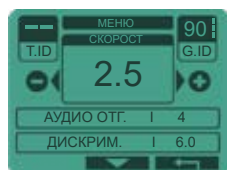


Звук на желязото: Настройте силата на звука на ниския тон, зададен за цели под числото на дискриминацията, което означава за желязото.

0 = изключва изцяло ниските тонове
желязото

5 = максимална сила на звука на

Reactivity



DEUS II е бърз и прецизен детектор! Бързината е от огромно значение и тази която определя представянето на детектора и това колко бързо той анализира сигнала от засечените цели и способността му да разделя сигналите от 2 или повече цели, намиращи се близо една до друга. Това е също така познато и като скорост на възстановяване. Ако почвата съдържа прекалено много желязо, горещи камъни или минерализана почва, възможността уредът да пробие през почвата може драстично да намалее, както и възможността на детектора да локализира цветни до черни сигнали. В тези условия изберете по-висока степен на бързина (reactivity), което ще ускори и обработването на сигналите. От друга страна, ако земята е чиста от сигнали, по-добре е да се намали Reactivity, за да стане уредът по-чувствителен към

дълбоки цели.

На плажа, тъй като целите често са далеч една от друга, ниски нива на Reactivity като 0 и 1 ще бъдат по-ефективни. Но ако попаднете на замърсени плажове, черен пясък или променливи пясъци, увеличете Reactivity на 2.5 или 3. Следователно уредът ще стане по-бърз и по-стабилен, което ще помогне за по-лесното разпознаване на сигналите.

Препоръчителни настройки :

0 to 1	Големи цели и големи монети в земя, която е незамърсена с железни предмети.
2 to 2.5	Общо търсене, земя с малко наличие на желязо.
3 to 5	При земя, замърсена с много желязо, както и при минерализирана земя.



Минаване на сондата над железен обект, който е в близост до повърхността, след което над хубава цветна цел (пръстен).

R 0 - R 1
без звук
за цветния
сигнал



С ниска степен на Reactivity желязото се засича като дълъг сигнал и напълно замаскира пръстена.

R 2 - R 3
с кратък звук
за цветния
сигнал



Със средна степен на Reactivity пръстенът започва да се отчита. Аудио сигналът частично индикира за целта.

R 4 - R 5
с пълен звук
за цветния
сигнал



Висока степен на Reactivity позволява пръстенът напълно да се разграничи от желязото. Аудио сигналът напълно индикира за целта.

Reactivity ...

За пълна дълбочина са нужни ниски нива на Reactivity. Въпреки това ще намирате повече цели и ще засичате по-дълбоко в минерализация със средни или високи нива на Reactivity. Така че не разчитайте само на тестовите във въздуха!

В зависимост от нивото на реактивност, дължината на аудио сигнала варира като уредът мине над целта. Пропорционално и пукащият звук от железните предмети. Заради това ви съветваме да не сменяте постоянно настройките за представяне на уреда, тъй като това може да ви затрудни да разграничите добрите от лошите звуци.

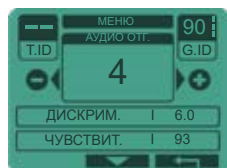
Ниско Reactivity (0 до 2) = дълъг звук



Високо Reactivity (2.5 до 5) = къс звук



Audio Response



Тази настройка Audio Response позволява да се увеличава звукът на дълбоките цели. Придава впечатление за по-голяма сила на уреда, но не добавя никаква допълнителна дълбочина, тъй като тази настройка има влияние само върху кривата на звука (динамичния диапазон на звуците). Ниски нива на Audio response дават добро възприятие за дълбочината на целта.

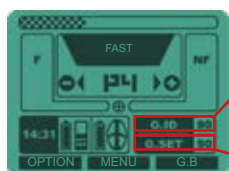
0 = нисък Audio Response

7 = максимален Audio Response

Бъдете внимателни, тъй като с увеличаването на Audio Response прекалено много:

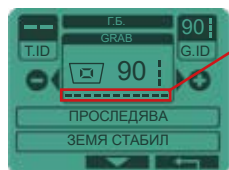
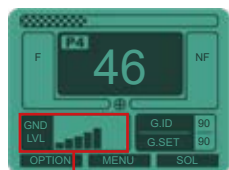
- Също така увеличавате и малките паразитни сигнали (фалшиви сигнали) и маскирате звука от хубава цел.
- Намалете динамиката на уреда и намалете възприятието за дълбочината на целта.

Ground



Индекс на минерализацията (мери се постоянно и се показва на екрана).

Настроеният земен ефект (фаза).

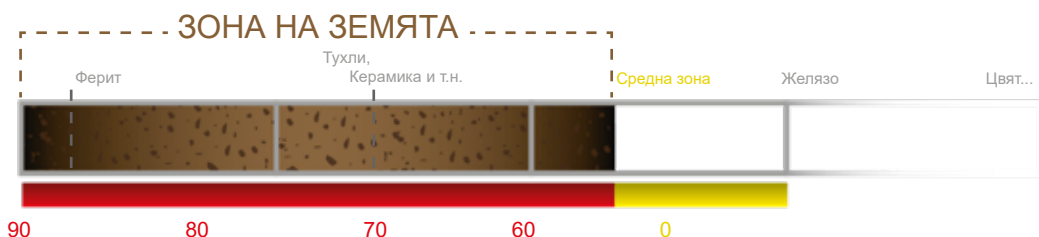


Ниво на фазата на земята и минералите в нея. Колкото по-високо е това число, толкова по-голяма е фазата на земята. Напомпайте сондата към земята 5-6 пъти за да видите по-точно показанията.

Минерализацията в почвата влияе на производителността на уреда. Минерализацията може да е от природен магнитен произход като железни оксиди и ферит, често свързана и със стари човешки поселения.

На брега, в зависимост от региона, минерализацията може да е от магнитна категория (черни пясъци) до електропроводима (солена вода).

Илюстрация на зоните на почвата при програмите за търсене на сушата:



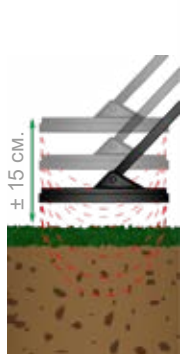
Натиснете Г.Б.

Може да се настройва от 60 до 90 при програмите за търсене на сушата и от 0 до 90 при трите програми за плаж (Beach програми).

Налични са 3 режима настройки на земята: GRAB (прихващане), MANUAL (ръчен) и TRACKING (проследяващ). Прихващане GRAB се препоръчва, тъй като е бърз и точен. (MANUAL режим е наличен само при програма DEUS MONO).

Когато се влезе в екрана с настройки на земята Ground, DEUS II влиза в режим всички метали (all metal), за разлика от DEUS I. Това е практично за да се чува земята и нейния отговор по време на настройката, но също така дава бърза представа за самата земя през това време. Например за чиста зона или да се идентифицира смесица от черни и цветни

Grab Mode



От всяко меню може да се калибрира земният ефект като се натисне и задържи бутонът, докато движите нагоре-надолу сондата над земята (напомпване на сондата). Звуковият сигнал от земята трябва да отслабне и числото на земята да се нормализира.

Внимание. Кратко натискане на бутона ще ви отведе в Pinpoint (пинпойнт) екрана.

Manual Mode (само при прог. DEUS MONO)

Вижте какво число показва фазата на земята, напompвайки сондата към земята за няколко секунди. След това настройте земния баланс ръчно, използвайки **-** и **+** за да зададете същата стойност.

Режимът Manual (ръчно) не е наличен, ако използвате многочестотна програма, тъй като ще отнеме време да се настрои земя на всяка честота поотделно. Режимът прихващане (Grab), удобно за потребителя, самонастройва земята на всяка честота едновременно.

Tracking Mode

Режимът Tracking (проследяване) е автоматична настройка за баланс на земята. Уредът изследва земята под сондата постоянно и задава усреднена стойност. Този режим може да е полезен, ако земната минерализация не е толкова променлива. Режимът не е толкова подходящ, ако има старо поселение, заради големите различия във фазата. По време само на един размах много различни числа на фазата ще бъдат отчетени, така че усреднената стойност няма да е показателна за земята.

Magnetic ground (само при прог. DIVING / BEACH / BEACH SENS)

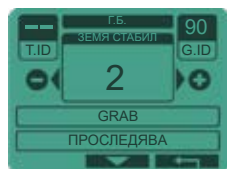


Когато търсите в магнитна земя, като например в черен пясък на плажа, дълбоките цели може да се замаскират, защото техните стойности са сходни със стойностите на този пясък. Настройката Magnetic Ground (магнитна почва) позволява да се приемат ниските тонове, генерирани от земя, ферит, метеорити, както и отдалечени от сондата цели, които обичайно са замаскирани.

REJECT (отхвърляне): Черен пясък, ферит, метеорити са отхвърлени, тази настройка е зададена по подразбиране и е по-стабилната.

ACCEPT (приемане): Черен пясък, ферит, метеорити и хубави сигнали са приети от уреда и издават звук.

Ground Stabilizer (само при програмите за суша)



Тази настройка може да се задава от 1 до 3 и се използва за да определите нивото на нестабилност на земята / обратната връзка, която сте готови да приемете като шум от почвата.

1 = Най-нестабилно ниво

3 = Най-стабилно ниво

- **LEVEL 1:** Зоната над показанието за земята (числото на земята) е приета. Тоест, ако (земята) GROUND е 75, чрез прихващане или ръчно зададена, тогава цялата земя с показание по-високо от 75 ще издава звук, например: тухли (~ 78), ферит и удряне на сондата (~ 88). Това ниво е запазено за експерти, за да могат да локализируют най-дълбоките сигнали, които често са замаскирани от минерализацията.

Забележете, че тази "Експертна" зона често е скрита у повечето металдетектори и никога не би могла да се активира.

- **LEVEL 2:** Зоната над показанието за земята (числото на земята) е отхвърлена, но един мултичестотен анализ е имплементиран за да сигнализира за определени цели през минерализирани почви.

- **LEVEL 3:** По-стабилно ниво, сравнено с 2.

Прог. 7 DEUS MONO няма Ground Stabilizer настройка, която е фиксирана заводски на 1. Както **DEUS I**, земя над зададената стойност издава звук. Настройте земята на 90, ако търсите стабилност.

Дори ако изберете настройки 2 или 3, където отхвърлената земя е по-висока (земята над зададеното число не издава звук), полезно е да отстроите земята чрез прихващане (напомпване) за да подобрите някои вътрешни процеси в **DEUS II**, включително надеждността на показанията на екрана.

Специална екстра само при програми 8 Gold Field и 9 Relic

Цели, които са на много голяма дълбочина в земята могат да вземат стойности, близки на заобикалящата ги земя до такава степен, че по-често са отхвърляни като самата земя. Gold Field и Relic програмите позволяват да навлезете още по-дълбоко в земята, когато търсите самородно злато в минерализирана земя или големи предмети много надълбоко, тъй като те отхвърлят само настроената земя (само това число на земята), която се настройва прецизно чрез прихващане (Grabbing). Следователно компенсацията на земята (отстрояването ѝ) е приоритет при тези 2 програми. От време на време вариациите в земята, както и големи минерализирани камъни с различно показание на земята от заобикалящата ги почва има вероятност да накарат уредът издаде звук. Оставете ги настрана за бъдещи справки.

Pinpoint (локализиране на целта)

PINPOINT (пинпойнт) вграденият пинпойнт режим се използва за работа на сондата неподвижно над цел. Полезно е за локализиране на метални цели вътре в къщи, подземия и също така широко използвана за проследяване на метални тръби в земята.



Влезте в PINPOINT екрана (натискайки еднократно средния бутон на долния ред), след това обновете звуковия праг с кратко натискане на същия бутон (Ретуниране).

AUTO-TUNE ON/OFF (Авто ретуниране вкл/изкл): Изберете нулиране на прага в автоматичен режим или ръчен режим:

A.T ON (Авто ретуниране включено) (заводски зададено): Звуковият праг на засичане се калибрира автоматично спрямо металната цел или почвата. С всяко преминаване над целта, прагът се понижава пропорционално на нивото на целта, за да се намали зоната на откриване и по този начин да се локализира по-добре при следващото преминаване.

Обратно, ако сондата е далеч от целта за няколко секунди, прагът ще се повиши отново постепенно до следващото преминаване над целта.

A.T OFF (Авто ретуниране изключено): Звуковият праг се калибрира ръчно чрез натискане на бутона  бързо (Ръчно ретуниране).



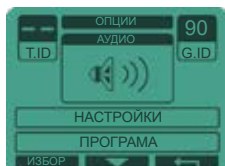
Позиционирайте сондата малко над земята и отстрани на целта. Натиснете  за да калибрирате звуковия праг.

Движете сондата бавно над целта. Най-силният и най-високият звук показват позиция на целта.

За да стесните полето на откриване и да подобрите местоположението на целта: Поставете сондата близо до целта, но не в центъра. Натиснете  за да настроите отново прага, след което намерете целта като стъпка 1.

Една от многото иновации на **DEUS II** включва най-последните новости в аудио обработката. Вече можете да променят силата на звука, да зададете еквалайзер, за да регулирате качеството на звука в ухото и слушалките си, можете също да изберете типа звук, който искате за вашите търсения от зададени звуци.

Audio Out



Натиснете **ОПЦИИ** > **АУДИО**.

Изберете аудио изхода и желаната сила на звука с **→**.

SPEAKER (говорител на дистанционното) - **WIRELESS HEADPHONES** (безжични слушалки) - **BH01** (слушалки с костна проводимост) - **WIRED HEADPHONES** (жични слушалки)

Променете силата на звука с **-** и **+**.

Силата на звука на безжичните слушалки се контролира от дистанционното управление или от бутоните **+** и **-** на слушалките.

Имайте предвид, че можете да използвате следните аудио изходи едновременно:

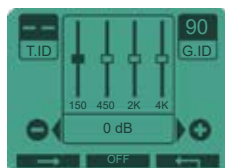
- безжични слушалки + високоговорител
- безжични слушалки + кабелни слушалки
- безжични слушалки + слушалки BH-01

Животът на батерията на дистанционното управление е 30 часа с безжични слушалки, но пада до 15 часа с високоговорителя или при включени слушалки BH-01, дори при ниво 1. Деактивирайте неизползваните изходи, като ги зададете на 0, за да увеличите живота на батерията.

От началния екран, настройте следните настройки: Volume, Audio Output и Equalizer чрез натискане **-** или **+** за 2 сек.

За да промените силата на звука на безжичните слушалки от дистанционното управление или да чувате звуков сигнал от бутоните на дистанционното управление в слушалките, е важно да е сдвоена сонда за търсене.

Equalizer



Еквалайзер: Освен проста настройка за ниско/високо аудио, еквалайзерът може да коригира акустиката на високоговорителя и слушалките в четири ленти, за да ги съобрази с вашите слухови предпочитания. По този начин можете да настроите ниските тонове на около 150 Hz, средно ниските до около 450 Hz, средните високи до около 2000 Hz и високите на около 4000 Hz.

Натиснете **ОПЦИИ** > **АУДИО** > **ЕКВАЛАЙЗЕР** > **ИЗБОР**

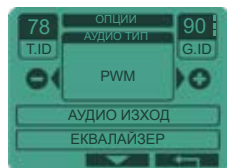
Изберете звуковия честотен диапазон, който искате да промените с **→**, увеличете или намалете нивото.

ON/OFF (включен/изключен): Можете бързо да сравните настройките си, като изключите еквалайзера.

Equalizer се регулира на:



Аудио тип



DEUS II предоставя голям избор от звуци. Можете да използвате напълно различни типове аудио в зависимост от предпочитанията и заобикалящата среда. Например, някои аудио типове ще подхождат по-добре на замърсена земя, като смекчават ниските сигнали, причинени от смущения, докато други ще разпознават разстоянието до целта по-добре чрез променяща се скала на звука, която смесва различни звуци според дълбочината или размера на целта.

Тъй като DEUS II може да бъде ългрейднат, моля, вижте онлайн ръководството за най-новите

подобрения. Типовете аудио може да са се променили след отпечатването на това ръководство.

PWM

PWM е традиционният звук на XP, който бихте познали в **DEUS I** или другите жични металдетектори на XP.

Той е динамичен и информативен чрез богатството си от хармоници, които варират в зависимост от амплитудата на сигнала и следователно дава на оператора добра индикация за дълбочината и размера на целта.

SQUARE

Square (Квадрат) има по-малко, по-меки и фиксирани хармоници, т.е. хармониците не варират в зависимост от амплитудата на сигнала, а само силата му се променя в зависимост от дълбочината и размера на целта.

ОПЦИИ/НАСТРОЙКИ

Регулирайте основните настройки на дистанционното управление.

Натиснете **ОПЦИИ** изберете **НАСТРОЙКИ** след това **ИЗБОР**.

Diving mode

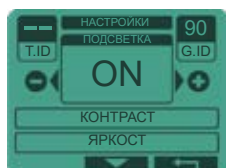


Подводен режим: По време на дълбоки гмуркания налягането на водата може да натисне бутоните на дистанционното управление. Активирайте този режим, за да заключите бутоните в режим на гмуркане, веднага щом достигнете около 8 до 10 метра. Това ще гарантира, че натискането на бутон няма да промени програмата ви в дълбочина. За да изключите този режим, натиснете последователно левия бутон, централния бутон и десния бутон.

Моля, вижте главата Diving and SEALING (Гмуркане & Уплътняване) за повече информация.

Display

Backlight



Подсветка: OFF - 3s - 10s - 60s - 120s - ON

Можете да оставите подсветката включена постоянно "ON" като тази функция използва много малко енергия (~10%).

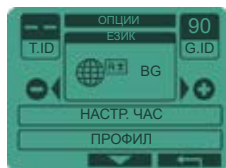
Contrast

Контраст: За да подобрите четливостта при всякакви условия на осветление, регулирайте контраста.

Brightness

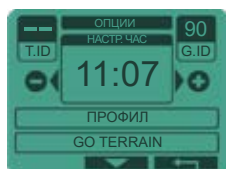
Осветеност: Регулирайте осветеността на дисплея.

Language



Език: Изберете език

Clock setting



Настройка час: Настройте часовника (показва се в главното меню).

Profile

Профил: Изберете главния екран за всяка програма (налични са 2 варианта):

Standard Screen



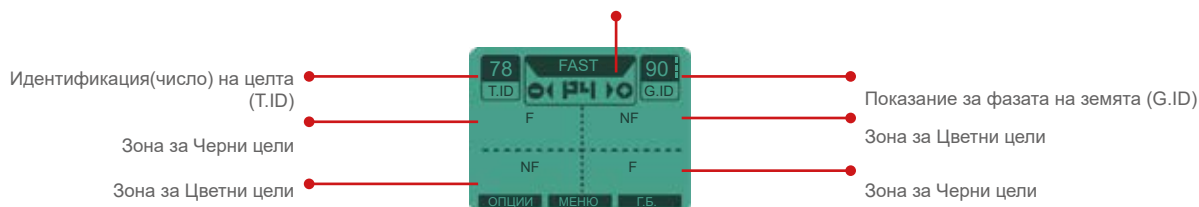
Стандартен екран: Стандартен мултиинформационен дисплей, с индекс на целта в удебелен шрифт + графиката F/NF (черен/цветен сигнал), показваща също и интензивността на целта за оценка на дълбочината.

X - Y screen



X - Y екран: подписът (графиката) на целта се показва като осцилоскоп. X/Y екранът осигурява визуална помощ и може да подобри идентифицирането на трудни цели. Например: Идентифицирането на цели, които нямат точна графика (някои черни предмети, консерви и др.).

Редуващ се дисплей между програми/ниво на батерията/час



Примери за X/Y цели на екрана:



Цветен сигнал
напр. монета



Цветен сигнал
напр. фолио



Отхвърлен
(железен)сигнал

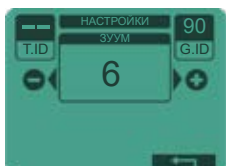


Железни консерви и
трудни за отхвърляне
железни предмети.



Сигнатура (графика) на
някои почви, ферит и
керамика.

X - Y Zoom



ОПЦИИ > НАСТРОЙКИ > ПРОФИЛ > ЗУУМ

Мащабиране: Резолюцията на екрана X-Y има 10 регулируеми нива чрез функцията Zoom.

Регулирайте увеличението с - и + . По-ниско число ще активира дисплея само при по-силни цели.

GO TERRAIN

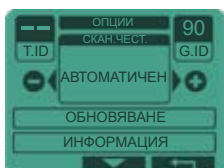


Приложението за смартфони XP GO TERRAIN получава данни от DEUS за типа открита цел в реално време. Може да картографира зона, открита с помощта на GPS-а на вашия смартфон, и да покаже всички открити цели, дължината на вашите маршрути. Споделете своите маршрути и констатации с близките, ако решите.

AUTO (автоматично): Активира автоматично предаване на информация за типа цел към вашия смартфон в реално време.

PUSH (при натискане на MENU) : Активира ръчно предаване на информация за типа цел към вашия смартфон в реално време (продължително натискане на клавиша за меню, когато се показва цел на екрана). Допълнителна информация на нашия сайт: www.xpmetaldetectors.com заглавие GO TERRAIN

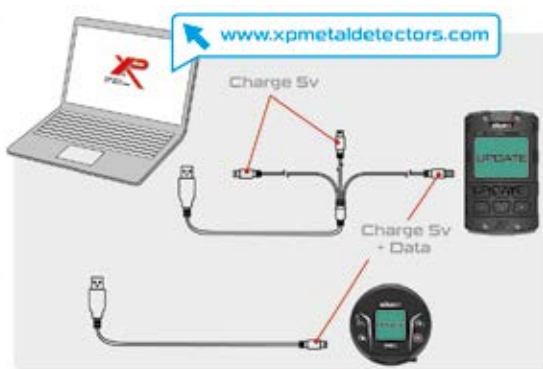
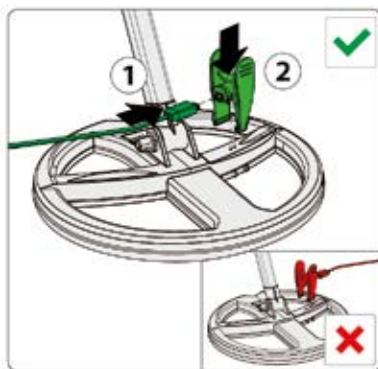
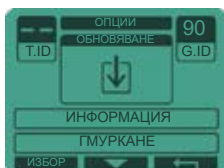
Frequency Scan



Сканиране на честота: Тази функция активира автоматично сканиране на търсещите честоти и настройва чист канал с най-малко смущения при всяка промяна на програмата или всяка промяна на честотата в програмата MONO. Честотното сканиране е особено бързо при **DEUS II**, обаче това все пак ще забави превключването с 2 сек. при смяна на програмата.

Update

Софтуерът може да се актуализира чрез Dēus USB интерфейс и интернет връзка. Пълната информация е достъпна на нашия уебсайт: www.xpmetaldetectors.com



- За да актуализирате дистанционното управление, използвайте кръглия конектор (букса за зареждане и данни) на тройния кабел за зареждане.
- **DEUS II** безжичните слушалки се актуализират чрез кабелна връзка само чрез къс кабел с един USB изход (кабел за данни).

Info

Информация за дистанционно управление, модел и сертификати.

Програми



12 фабрични програми (1 до 12) могат да бъдат модифицирани за създаване на 12 допълнителни потребителски програми от 13 до 24. Всички 12 фабрични програми ще се връщат към първоначалната си стойност всеки път, когато дистанционното се изключи и рестартира.

Запазете програмата с **ОПЦИИ** > **ПРОГРАМА** > **ЗАПАЗИ**
Изберете неизползван слот с **▼** след това **ИЗБОР**.

Запазване или промяна името на програмата



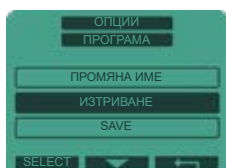
Въведете името на новата програма и валидирайте с **ВАЛИД**.

За да промените името:

ОПЦИИ > **PROGRAM** > **ПРОМЯНА ИМЕ** > **ИЗБОР** > променете името, след това **ВАЛИД**.

В главното меню изберете програмата, която искате да изтриете от 13 до 24 с **-** or **+**.

Изтриване на програм

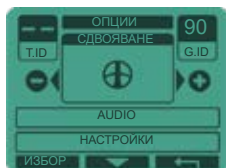


След това **ОПЦИИ** > **PROGRAM** > **ИЗТРИВАНЕ** > **ИЗБОР** > **ДА**.

Сдвояване

Изберете компонента (сонда, безжични слушалки, MI-6) с помощта на **+** или **-**, след което натиснете **ИЗБОР**.

Сдвояване на нова сонда



Изберете вече сдвоената сонда от списъка и натиснете **ИЗБОР** за да я използвате или да сдвоите нова сонда.

Натиснете **ОПЦИИ** изберете сдвояване (Pairing) с **▼** след това логото със сонда с **-** и **+**, натиснете **ИЗБОР**.

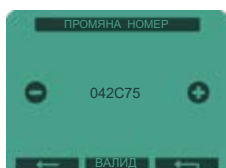
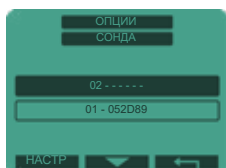
Автоматично сдвояване (препоръчително):

- Отидете до празния слот (-----) с **▼** и натиснете **НАСТР**.
- Поставете сондата да се зарежда със щипката.
- Серийният номер ще се покаже на екрана и новата сонда ще се включи.

Ръчно сдвояване:

- Отидете до празния слот (-----), натиснете **НАСТР**.
- С **-** и **+** изберете цифрата и натиснете **→** за да се придвижите нататък.
- След като въведете и шестата цифра, натиснете **ВАЛИД**.

Дистанционното управление сега добавя тази нова сонда към своя списък; новата сонда се включва и мига на всяка секунда, а предишната сонда се изключва и мига на всеки 4 секунди.

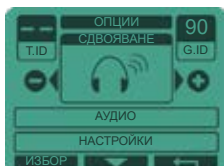


ОПЦИИ/СДВОЯВАНЕ сонда/безжични слушалки/пинпойнтер

Изтриване на сонда от списък

Изберете сондата, която ще изтриете, след това **НАСТР**. Изтрийте всички цифри с **←** след това добавете 6 нули "000000". Натиснете **ВАЛИД** и потвърдете с **ДА**.

Сдвояване на XR безжични слушалки

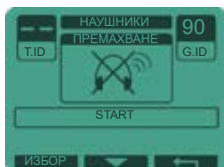


AUTOMATIC (Автоматично): Ако няма сдвоени безжични слушалки, изберете логото на безжичните слушалки, когато стартирате дистанционното управление. Дистанционното управление ще ви насочи да ги сдвоите, като натиснете бутона **⏻** върху модула за слушалки за две секунди.

MANUAL (Ръчно): Натиснете **ОПЦИИ** > **СДВОЯВАНЕ**, с **-** или **+**. Изберете слушалките, след което натиснете **ИЗБОР** и включете слушалките, като задържите бутона **⏻** натиснат за 8 сек.

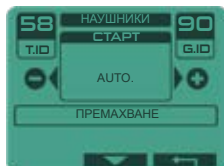
Невъзможно е да сдвоите втори комплект слушалки, ако вече има сдвоени. В този случай просто изтрийте първите сдвоени слушалки от дистанционното управление.

Изтриване на XR безжични слушалки



Натиснете **ОПЦИИ** > **СДВОЯВАНЕ**, с **-** или **+** изберете слушалките, след това **ИЗБОР** > **ПРЕМАХВАНЕ** > **ИЗБОР** > **ДА**.

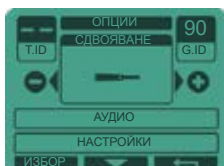
СТАРТ наушники



Авто: Безжичните слушалки, сдвоени с дистанционното управление, се включват и изключват автоматично.

Ръчен: безжичните слушалки, сдвоени с дистанционното управление, се включват и изключват ръчно с **-** и **+**.

Сдвояване на MI-6 пинпойнтер

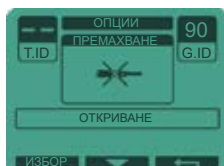


Натиснете **ОПЦИИ**, след това **СДВОЯВАНЕ** с **▼**. Изберете логото на пинпойнтер с **+**, след това **ИЗБОР**.

Включете MI-6, като задържите бутона натиснат за осем секунди. Ще видите серийния номер на вашия пинпойнтер, показан на дистанционното управление. След това включете MI-6, така че да работи с **DEUS II** и с безжичните слушалки.

При сдвояване MI-6 автоматично превключва на програма 7. Тази програма ще работи само с детектора и слушалките. В тази програма MI-6 няма да генерира никакъв звук или вибрация през собствения си високоговорител (ръководство за MI-6).

Изтриване на MI-6 от дистанционното управление



ОПЦИИ > **СДВОЯВАНЕ**, изберете логото на пинпойнтер **ПРЕМАХВАНЕ**, след това **ИЗБОР** и накрая **ДА**.

За да използвате MI-6 без **DEUS II**, изберете програми от 1 до 6 от вграденото меню на MI-6. За да промените програмата: Включете MI-6, натиснете бутона за 5 секунди, звуков сигнал показва, че сте влезли в режим за избор на програма. Натиснете бутона толкова пъти, колкото е желан номер на програмата (например натиснете два пъти за програма 2). След 2 секунди звуковият сигнал показва, че MI-6 се е върнал в режим на търсене.

WS6



Пълното ръководство за WS6 е налично на: www.xpmetaldetectors.com

WS6 не са просто безжични аудио слушалки. Без дистанционното управление те могат да бъдат самостоятелно устройство (модул) и да се свързват със сондата за изключително ергономична и лека конфигурация. Модулът WS6 може да се освободи (разкачи от слушалките) и монтира на стика, за да се възползвате максимално от контролния екран, дисплей на целта и всички настройки. След това идеално се допълва от безжичните слушалки WSA II или WSAII XL.

WS6 - 3 Конфигурации



WS6 SLAVE (като слушалки)

WS6 само за звук.
(965гр. със сонда 22см.)

Дистанционното управление е главно и управлява сондата, функциите и настройките.

Забележка: WS6 може да бъде заменен от WS-AII/WSA II XL/BH-01 и FX03 слушалки



WS6 MASTER (като

(+ безжични слушалки)

WS6 Master (като дистанционно) в удобна конфигурация (810гр. със сонда 22см.)

WS6 управлява сондата, регулира всички настройки и показва целите.

- Идентично изпълнение.
- Много подробен графичен екран.
- Свържете слушалките WSA II/WSAII XL/жични към WS6.



WS6 MASTER (като

(WS6 само)

WS6 модул захванат за слушалките (750гр. със сонда 22см.)

WS6 управлява сондата, регулира всички настройки и показва целите.

- Идентично изпълнение.
- Много подробен графичен екран.

WS6 SLAVE (звук само)

Когато WS6 е подчинен (само за звук), може да се регулира само силата на звук, използвайки и .

За да сдвоите WS6 с дистанционното, когато ги ползвате за първи път, вижте главата Сдвояване на слушалки (Pairing headphones).

WS6 MASTER

За да преместите WS6 от подчинен към главен режим, WS6 модулът трябва да се рестартира с изключено дистанционно управление. След това ще работи като главен (дистанционно управление) с вашата сдвоена сонда. Не забравяйте първо да го сдвоите със сондата. OPTION > PAIRING COIL (вижте WS6 онлайн ръководството).

Редува нивото на зареждане на сондата и на WS6

Име и Номер на програмата (сменете с + и -)

Намалява програмите и стойностите
Дълго натискане от главния екран:
Пряк път към VOLUME (звук)

ОПЦИИ: Volume/Config.
В Option натиснете продължително:
EXPERT режим
В Menu: Връщане назад
В основния екран натиснете продължително: пряк път към GRAB (прихващане на земята)

Показва връзката със сондата



Ръчно включване

и ръчно изключване

и T.ID цял екран

Увеличава програмите и стойностите
Дълго натискане от главния екран:
Пряк път към GO TERRAIN PUSH

MENU : DISCRI/SENS/...

- Дълго натискане от менютата: EXPERT режим
- Дълго натискане от основния екран: Режим вграден пинпойнт
- В Option: назад

F/NF (желязо/цвят) и сила на целта.

USB мини зареждане и ъпдейт.

Програмите вътре в дистанционното управление са отделни от вътрешните програми в WS6. При самостоятелно използване на WS6 като главен модул (без дистанционно управление), WS6 показва своите си потребителски програми, т.е. програмите в дистанционното управление никога не се прехвърлят към WS6.

БЕЗЖИЧНИ СЛУШАЛКИ

Слушалки Меню



Използвайте за да минавате през менютата (Discr., Sensitivity, Frequency, Iron Volume, Reactivity, Ground).
Настройвайте стойностите с и .

Достъп до режимите EXPERT чрез продължително натискане на различни менюта предлагат тази функция. Ще получите достъп до: Grab, Scan, Multi-tone modes, B.Caps, Notch, Silencer...
Излезте с .

Слушалки Опции



Използвайте за да превъртите надолу опциите (Volume, Audio type, Configuration, Programs, Pairing).
Настройвайте стойностите с и .

Достъп до режимите EXPERT с продължително натискане на от различните предлагани менюта. Ще получите достъп до: Program Save, Equalizer, Update, Contrast, Go Terrain.

Излезте с .

WSA II и WSA II XL



WSA II
Сгъваеми и леки



WSA II XL
Сгъваеми и изолиращи

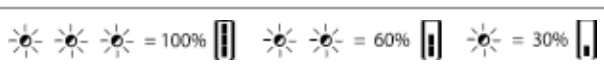
WSA II и WSA II XL са усъвършенствани безжични слушалки. Произведени във Франция от XP специално за металдетектора, те функционират с **DEUS II** дистанционното управление или с WS6 Master, т.е. когато WS6 се използва като дистанционно управление.

- Веднъж сдвоени с дистанционното управление или WS6 Master, те се включват и изключват автоматично (При ръчно се натиска - за включване и + - за изключване на слушалките). Ако няма връзка, те се изключват след 5 минути.

- Можете да регулирате силата на звука им от дистанционното управление (или от WS6 Master) или директно с техните + - клавиши.

- Те също така включват четири лентова обработка на аудио изравняването, отново регулируема от дистанционното управление (или от WS6 Master), за да ги напаснете към вашия слух (вижте Аудио). * НЕ са съвместими с Deus 1 .

Ниво на батерията: След процеса на бързо включване, слушалките ще покажат нивото на батерията си с едно до три дълги мигания последователно:



Модулите WSA II и WS6 се откопчават от слушалките, за да ги поставите на стика или на каишката за китката (вижте страницата Аксесоари).

ХР с гордост представят първите слушалки с костна проводимост, предназначени за металдетектор, ВН-01. Произведени във Франция от ХР, те са водоустойчиви IP68 - 20м., така че можете да се гмуркате с вашия **DEUS II**.



ВН-01

Защо слушалки с костна проводимост?

Използвайки обикновени водоустойчиви слушалки под вода, ушите се пълнят с вода и слухът често е намален. **ВН-01** застават пред ушите на скулата и предават звук към вътрешното ухо директно чрез вибрации, приложени към костите, без да напрягат тъпанчетата. Следователно ушите ви са свободни. Във вълни или шумна вода можете да се гмуркате с тапи за уши, за да избегнете инфекция или просто да се изолирате по-добре от шума. По този начин ще чувате звука перфектно чрез костна проводимост, като същевременно предпазвате ушите си.

Можете също да използвате тези слушалки на сушата, имайки свободата да чувате заобикалящата ви среда или, обратно, да се

изолирате от шумната среда, отново с тапи за уши.

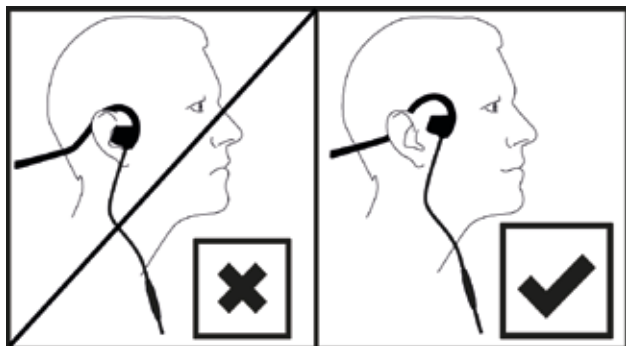
Предупреждение: Използвайте само специални тапи за уши, подходящи за гмуркане и позволяващи изравняване на налягането. Никога не използвайте стандартни тапи, които са опасни за ушния канал при гмуркане.



ВН-01 също така позволява на хората с увреден слух да усещат вибрациите, генерирани от целите към кохлеята, или просто вибрациите в зависимост от вида на нарушения слух. Регулирането на аудио честотите надолу (100 до 300 Hz) може допълнително да подобри възприятието в зависимост от увреждането.

ТИП АУДИО: Активен е само режим КВАДРАТ с ВН-01.

ВН-01 Позициониране



>100 dB!

Внимание, тези слушалки с костна проводимост **не са предназначени да се поставят на ушите** а пред тях, върху скулите, както е посочено на графиката. Тези слушалки могат сериозно да увредят слуха ви, ако са поставени на ушите. За да ограничи риска, дистанционното управление намаля автоматично силата на звука на 5 при всяко стартиране.

ВН-01 Съхранение и Почистване



ВН-01 се доставя с поставка за съхранение.

По този начин слушалките запазват формата си, за да седят плътно върху скулите ви и да предават звука по-добре. Освен това предотвратява ъглов контакт със скулите ви!

⚠ След употреба в солена вода, **защитете конекторите** чрез затягане на водоустойчивата капачка. Ако солена вода или пясък са проникнали в конекторите, изплакнете обилно с прясна вода и подсушете, преди да затворите капачката за съхранение. Направете същото, ако солена вода или пясък са проникнали в буксата на дистанционното управление.



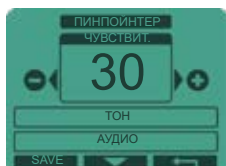


Когато е свързан, MI-6 пинпойнтер предава своя аудио сигнал директно към DEUS II; тук вече е налично ново меню с разширени функции (вижте ръководството за MI-6).

Активен дисплей на MI-6



Sensitivity



Чувствителност: MI-6 има 50 нива на чувствителност чрез дистанционното управление. Натиснете **-** **+** за да увеличите или намалите чувствителността на MI-6.

RETUNE (ретуниране): Калибрирайте редовно прага на MI-6, като натискате за много кратко неговия бутон и държите далеч от всякакви метални източници.



Подобрете локализацията и намалете чувствителността: Калибрирайте отново близо до целта, когато тя издава звук; автоматично ще намалите зоната на откриване и ще локализиате много по-добре. Възстановете пълната чувствителност, като натиснете бутона за кратко далеч от метала. На минерализирана почва, калибрирайте отново при контакт с почвата.

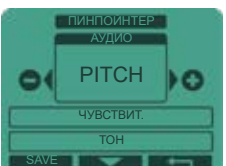
Tone



Тон: Променете нисък/висок аудио тон на режима PULSE от 100 до 1582 Hz.

Натиснете **-** или **+** за да настроите тона.

Audio PITCH/Audio PULSE



Audio PITCH (Питч звук): Звукът варира по тон и интензитет, това е режимът по подразбиране и предлага бързо местоположение на целта.

Audio PULSE (Пулс звук): Има по-силен звук, предназначен за шумна среда. Относно местоположението на целта, PULSE не е чак толкова прецизен като режим PITCH. И двата режима имат еднаква производителност.

Натиснете **-** или **+** за превключване от един режим в друг.

Programs и Save

Програми и запазването им: Изберете една от 3-те фабрично зададени програми в менюто, за да създадете своя собствена персонализирана програма, която след това може да бъде запазена като prg 4.

Изберете програмата, която искате да промените, натиснете **-** или **+**.

Натиснете **МЕНЮ**, променете настройките си и ги запишете, като натиснете **SAVE**. Prg. 4 е създадена.

4-те програми вътре в дистанционното управление са отделни от програмите в самия пинпойнтер. Когато се използва самостоятелно, MI-6 (несдвоен) винаги ще използва своите фабрични програми.

Открийте изгубен MI-6

В Option > Pairing > Pinpointer > Select, изберете **ОТКРИВАНЕ** и натиснете **ИЗБОР**.

Пинпойнтерът ще издава звук и ще мига в радиус от 25 метра, дори ако е изключен и липсва от няколко седмици.

Батерии

Дистанционно управление	С безжични слушалки	С вградения високоговорител или ВН-01
Живот на батерията	30 часа	15 часа
WS6 Слушалки		
Живот на батерията	14 часа	-
WSA II/WSA II XL		
Живот на батерията	17 часа	-
Сонда в мултичестотен режим	Програма. 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 11, 12	Програма. 6, 10
Живот на батерията	12 часа	8 часа
Сонда в едночестотен режим (P7)	Според честотата	
Живот на батерията	⌚ 10 до 20 часа	

Батерията на дистанционното управление издържа 30 часа с безжични слушалки и 15 часа при използване на високоговорител или слушалки с костна проводимост (ВН-01), дори при ниво на звука 1.

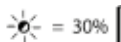
Deus II е проектиран да предотврати спад в представянето, дори когато нивото на батерията е ниско.

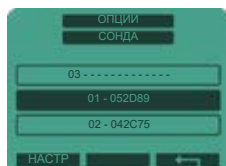
Време за зареждане: ~3 часа

Литиево полимерните батерии (LiPo - lithium polymer) нямат мемори ефект, което означава, че можете да ги зареждате по всяко време, без да чакате да се изтощят напълно.

Премигващ LED на сондата

- Сонда по време на зареждане: Постоянно светеща LED светлина
- Включена: Бързи премигвания, последвани от 3 към 1 дълги премигвания в зависимост от нивото на батерията*
- По време на търсене: 1 премигване в секунда
- В режим на изчакване: 1 премигване на всеки 4 секунди
- В режим на дълбоко изчакване при много ниско ниво на батерията на сондата: 1 премигване на всеки 30 секунди
- Изключена: 3 към 1 дълги премигвания в зависимост от нивото на батерията*
- Когато се включи MI-6 пинпойнтерът: LED светлината на сондата премигва бързо.

*  = 100%  = 60%  = 30%



За да изключите LED светлината на сондата и на безжичните слушалки по време на ползване: в OPTION > COIL pairing, изберете вашата сонда като срещуположна и натиснете  бутона за 4 секунди. Когато е изключен този режим става неактивен и LED светлината се връща със стандартните опции на премигване.

Батерии

Зареждане

Сондата, дистанционното управление и слушалките се захранват от литиева батерия (LiPo). Моля, използвайте предоставеното захранващо устройство, което може да зарежда трите компонента едновременно с помощта на тройния кабел за зареждане.



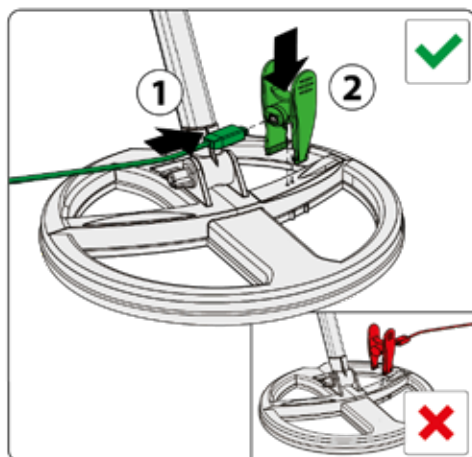
Трите компонента (сонда/дистанционно управление/слушалки) могат да се зареждат с всяко USB зарядно устройство с минимум 5 V/1 A. Внимавайте за качеството на зарядното устройство и фалшификати, използвайте сертифициран модел от реномирана марка, носещ следните сертификационни символи:



При никакви обстоятелства XPLOER (XP МЕТАЛДЕТЕКТОРИ) не носи отговорност за щети или загуби, причинени от използване на дефектно зарядно устройство или такива, които не отговарят на действащите стандарти за сертифициране.

- Свържете USB адаптора към захранването.
- Включете кръглата буска в дистанционното управление, а останалите 2 мини USB свържете със слушалките и щипката за зареждане.

Сондата се зарежда чрез предоставената щипка за зареждане. Свържете я по протежение върху сондата и протектора. Буската на щипката за зареждане трябва да сочи към центъра на сондата, както е показано на снимката по-долу.



Живот на литиево полимерните батерии (LiPo)

Добре поддържана LiPo батерия може да издържи 10 години!

Литиево полимерните батерии (LiPo) са проектирани да издържат стотици зареждания, което води до значителни икономии при закупуването на батерии. Могат да имат 10-годишен живот, ако се използват правилно на седмична база.

Животът на батерията е във вашите ръце!

За да удължите живота на вашите батерии много повече от пет години, не ги съхранявайте нито разреждени, нито напълно заредени за дълго време. Поддържайте ги наполовина заредени между 40 и 80%.

Ако не използвате вашия детектор в продължение на няколко месеца, проверявайте ги на всеки два месеца, като ги оставите да се изтощат напълно и след това ги заредете до 40-80%.

Смяна на батериите

Батериите за безжичните слушалки (ref battery : GMB452230 - ref XP : D088WS-WTUBE) и на дистанционното управление (ref battery : GMB721945 - ref XP : D088M-WTUBE) са лесни за смяна. Развийте задната/долната капачка на слушалките или дистанционното управление / Извадете високоговорителя от дистанционното / Откачете батерията и я сменете. След това завийте капачката (като се грижите за О-пръстените и високоговорителя).

⚠ Препоръчваме да използвате оторизиран XP представител да смени някоя от батериите на металдетектора. Счупвания или дефекти (уплътнения...) в следствие на смяната на батерия или отваряне на някоя от частите на металдетектора, ще анулират XP гаранцията.

СМЯНА НА БАТЕРИИТЕ (ref battery : GMB721945 - ref XP : D088M-WTUBE) : Батерията на сондата е запечатена поради очевидни причини - безопасност и непропускливост. Необходимо е сондата да се върне към дистрибутор на XP за смяна на батерията.

- Премахнете протектора на сондата. С помощта на нож изрежете капака на батерията по вътрешния улей, капакът на батерията е този с логото на батерията ⚠.
- Изключете батерията, която искате да смените и я извадете. Литиевите батерии трябва да бъдат рециклирани по подходящ начин.
- Свържете новата батерия и поставете силикон от спринцовката върху белия конектор на батерията.
- Разстелете лепилото от комплекта върху рамката на отделението, поставете модула на батерията/капака и го залепете. Дръжте капака на място със скобата.
- Уверете се, че сондата е хоризонтална, така че течният силикон да запълни уплътнението. Оставете да изсъхне за 24 часа.
- Накрая почистете излишното лепило и поставете отново капака на сондата.

Видео, показващо как да смените батерията, можете да видите на интернет сайта на XP. Батериите са с две години гаранция за части и труд.

Мерки за безопасност

Температура на околната среда по време на зареждане: от 0°C до + 40°C максимум.

Препоръчителна температура за съхранение: 25°C.

Батерии:

- Батериите са оборудвани с вътрешни защитни системи, които ги предпазват от екстремни претоварвания и разряди. Те не трябва да се демонтират или да окъсят, което е опасно и може да разруши защитните системи, да експлодира или да причини запалване на батериите.
- Не оставяйте батериите да се зареждат ненужно и изключете захранващия адаптер, когато цикълът на зареждане приключи или след 3 часа.
- Ако забележите пробив, миризма или друга аномалия, моля, върнете батерията на търговеца в запечатан найлонов плик и не се опитвайте да зареждате отново.
- Никога не изхвърляйте литиевите батерии с битовите си отпадъци: върнете ги на вашия търговец на дребно на XP или ги занесете в определения пункт за събиране.
- Не поставяйте батериите близо до източници на топлина и никога не ги изхвърляйте в огън.
- Никога не пробивайте капака на батерията и не се опитвайте да запоявате батерията.
- Опасност от експлозия, ако батерията не е правилно заменена. Смяната на батерията с неправилен тип също води до риск от експлозия. Използвайте само LiPo батерии, доставени от XP (ref.: D088M-WTUBE).
- Ако забележите нетипично загряване на компонентите по време на зареждане, незабавно изключете от зарядното устройство и не зареждайте повече.

Захранващ адаптор

- Винаги свързвайте захранващия адаптер на достъпно, видимо място, за да сте сигурни, че той може да бъде изключен бързо в случай на прегряване или други проблеми.
- Не зареждайте без надзор в близост до запалими части.
- Зарядното устройство е предназначено за употреба на закрито и не трябва да се излага на вода или влага.
- Не зареждайте компонентите по време на гръмотевична буря.
- XP гарантира електрическа безопасност с оригиналните мрежови устройства или сертифицирано USB устройство:



Xplorer не може да бъде държан под отговорност за никакви последици, произтичащи от неспазване на предпазните мерки за употреба.

ГМУРКАНЕ И УПЛЪТНЯВАНЕ

DEUS II е проектиран със здрави материали, които могат да издържат на солена вода. Например, конекторите, крепежните елементи и пинчетата за зареждане на сондата са направени от неръждаема стомана, подходяща за солена вода. Въпреки това трябва да се вземат предпазни мерки, както при всяко водолазно оборудване:

△ Измийте металдетектора с прясна вода след като сте го използвали на плажа и преди да развиете буксата на слушалките с костна проводимост (ВН-01 слушалките).

△ Затягайте буксите периодично, за да предотвратите навлизане на солена вода или пясък в конекторите на дистанционното управление или ВН-01 слушалките. Ако солена вода или пясък са проникнали, изплакнете женските и мъжките части на конектора с прясна вода и ги оставете да изсъхнат.

△ Никога не оставяйте дистанционното управление на пряка слънчева светлина, например: в гореща кола, особено ако е поставена червената капачка, тъй като това може да повреди високоговорителя.

Избор на капачки

СИВА КАПАЧКА No. 1 = до максимум 1 м. под вода.

Това е капачката за стандартна употреба на земята или с потопено дистанционно управление до максимум 1 метър.

Мембраната на сивата капачка пропуска въздух, но все пак издържа до 1м. дълбочина. Това балансира вътрешното налягане, за да предотврати потдуване на дистанционното управление по време на промяна в температурата или надморска височина...

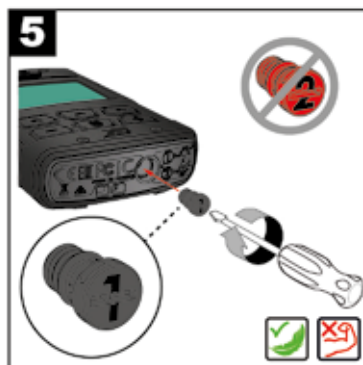
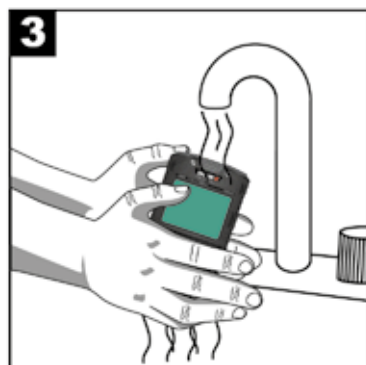
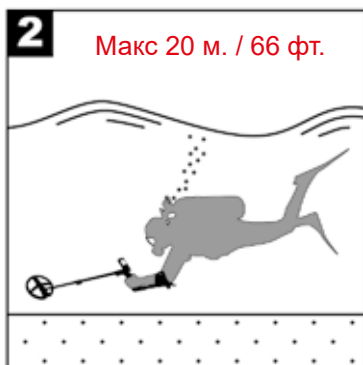
ЧЕРВЕНА КАПАЧКА No. 2 = до максимум 20 м. под вода.

Предназначена е за търсене под вода. На сушата червената капачка

няма да балансира вътрешното налягане, което може да причини потдуване на гъвкавата клавиатура или залепване на високоговорителя по време на вариации в температурата. Ако това се случи и забележите лош звук от високоговорителя, поставете сивата капачка и издухайте с устата си върху решетката на високоговорителя, за да го задействате отново.



Почистване след употреба



- 1 Преди потапяне на повече от 1 м. дълбочина, завийте червената капачка No. 2.
- 2 Максимална дълбочина 20 м. / 66фт.
- 3 Изплакнете целия металдетектор с прясна вода.
- 4 Подсушете металдетектора с кърпа.
- 5 Поставете сивата капачка No. 1 за стандартна употреба до 1м. дълбочина за дистанционното управ. .управ управление. .

Гмуркане на повече от 20 метра?

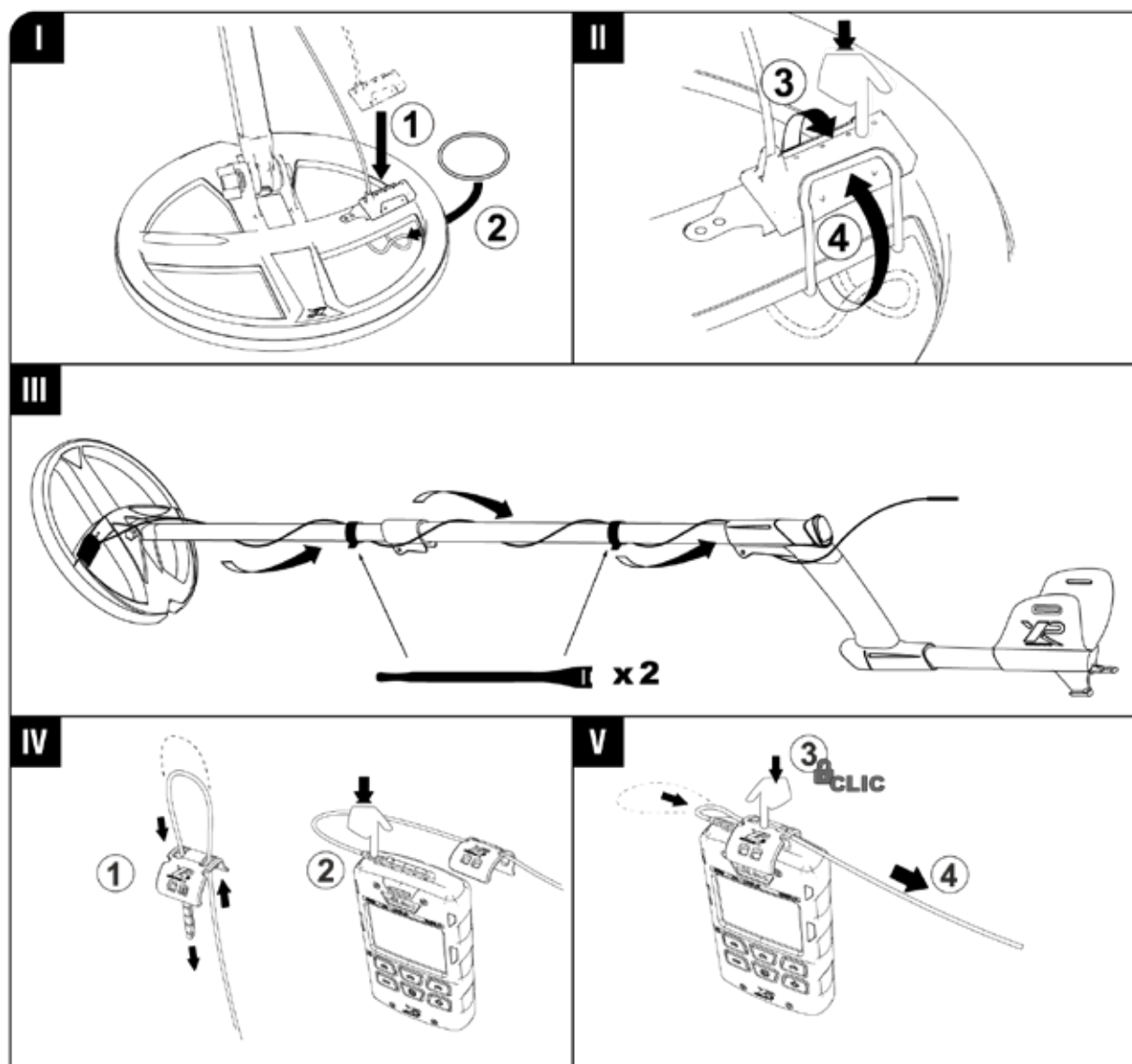
На дълбочина, по-голяма от 20 м, екранът може леко да потъмнее в центъра поради натиска, упражняван от стъклото върху кристалите. Това може да се оправи при изкачване към повърхността на водата. Въпреки това, екранът може да се счупи на дълбочина от около 35 м./115 фт., така че бъдете внимателни.

Монтиране на кабела за под вода

Този кабел осигурява перфектна връзка на радиовълните между сондата и дистанционното управление или WS6 при потапяне на **DEUS II**. Няма нужда да я използвате, ако потопите сондата само с няколко сантиметра.

Кабелният комплект за подводно търсене съдържа:

- 1 коаксиален кабел.
- 1 еластична лента за фиксиране на другия край на кабела към сондата.
- 2 самозалепващи се ленти за бързо и ефективно закрепване на кабела към стика.
- 1 пластмасова щипка за закрепване на кабела към дистанционното управление на **DEUS II**.



Забелязвате необичайно представяне, нестабилност, фалшиви сигнали или смущения без видима причина

ПРОБЛЕМИ	РЕШЕНИЯ
Металдетекторът е твърде чувствителен.	Намалете чувствителността.
Намирате се в зона с високи електромагнитни смущения (високоволтови електропроводи, електрически трансформатор, електрическа ограда).	Намалете чувствителността. Сменете честотата на търсене. Сменете местоположението.
Наблизо има буря и гръмотевиците пречат на детектора.	Изключете металдетектора и изчакайте бурята да отmine. Никога не търсете по време на гръмотевична буря.
Близко сте до други включени металдетектори.	Изместете честотата на търсене.
Балансът на земята е неправилно настроен.	Регулирайте автоматично (GRAB).
Земята е силно замърсена с желязо и други метали.	Намерете място с по-малко замърсяване - намалете чувствителността. Избягвайте да търсите в двора си!

Сондата не се включва, за разлика от дистанционното и слушалките

ПРОБЛЕМИ	РЕШЕНИЯ
Избрали сте грешната сонда в менюто: OPTION/PAIRING COIL.	Изберете правилната сонда.
Сериенният номер на сондата, който сте въвели в дистанционното управление, е неправилен или е променен по невнимание.	Проверете въведения сериен номер на сондата или я свържете отново автоматично (вижте Сонда > Сдвояване).
Батерията на сондата е изтощена.	Заредете я. Проверете източника на зареждане.
Сондата е дефектна.	Свържете се с дистрибутора си.

Няма звук в слушалките, въпреки че са включени (а натискането на бутоните генерира звуков сигнал)

ПРОБЛЕМИ	РЕШЕНИЯ
Ако използвате WS6 Master (то да контролира) вместо дистанционното управление, вероятно сте избрали грешна сонда в OPTION > COIL.	Изберете правилната сонда.
Слушалките не са сдвоени с дистанционното управление. Ако използвате WS6 Master да контролира вместо дистанционното управление, слушалките не са били сдвоени със сондата.	Сдвоете ги.

Няма звук в слушалките, когато преминавате над цел, а натискането на бутоните генерира звуков сигнал

ПРОБЛЕМИ	РЕШЕНИЯ
Слушалките не функционират.	Модулът се е изместил леко от основата на слушалките, Закопчайте го отново. Или сменете основата на слушалките, сменя се лесно.
Модулът е дефектен.	Свържете се с дистрибутора си.

Връзка

Връзка	XP Link, Цифрова, Безжична		
Канали	36 автоматични канала		
Радиочестотна спецификация	ЧЕСТОТА		МОЩНОСТ
	Радио връзка	2.40 до 2.48 GHz	<2.11 dBm
	Откриване	3.9 до 135.7 KHz	<72dBμA/m на10m

Характеристики/Настройки

Честоти на търсене	Едновременно многочестотна (40dBμA/m на 10m) или между 49 единични честоти от 4 до 45 kHz.
Sensitivity	99 нива
Sound type	Различни звукови опции: PWM, SQUARE и т.н.
Audio Volume	10 нива за всеки аудио канал
Reactivity	9 нива (0/0.5/1/1.5/2/2.5/3/4/5)
Audio Response	8 нива
Iron Volume	6 нива
Multi Tones	1, 2, 3, 4, 5, Pitch и Full Tones 1 и 2 + EXPERT режими
Ground balance	Tracking, Grab, Manual
Multi-Notch	Да, с настройка на широчината на отрязъка
Non-motion mode - Пинпойнт	Да, със или без Autotune (самонастройване) - аудио и визуална
Discrimination	Аудио и визуална/отхвърляне на железни капачки с 5 нива/Silencer
Threshold	Threshold и Audio frequency настрояващи се
Equalizer	4 бандов аудио настройващ
Programs	12 фабрични + 12 потребителски
Backlight	20 настройващи се нива, много малка консумация на ток

Основни Характеристики

Екран, дисплей	8192 пиксела
Софтуерни ълдейти	Да, чрез USB/Internet връзка
Безжични слушалки опция	WS6 (издържат на дъжд) - WSAII (издържат на дъжд) - WSAII XL (IP 68-1м.)
Безжична сонда опция	DD 22.5cm-9"/28 cm-11"/34x28cm-13"x11" (напълно водоустойчива 20m - 66 ft)
Протектор за сондата	Да
Калъф за дистанционно управление за колан	Да
Кутия за съхранение на слушалки	Да (WS6, WSA II)
Стик	Напълно телескопичен, S-образен
Батерии	Дистанционно/Сонда: 700 mAh - Слушалки: 320 mAh
Показание за батерията	Да: Дистанционно/Слушалки/Сонда/MI-6
Безжично дистанционно издръжливост на батерия	~ 15 до 30ч. в зависимост от аудио изходът, на който се предава звук
Безжични слушалки издръжливост на батерия	~ 15ч. WSAII/WS6
Безжична сонда издръжливост на батерия	8ч. до 20ч. в зависимост от програмите и честотите
Зарядно/адаптор	В зависимост от версията, Вход 100-220V 50/60Hz, Изход 5V- 1A макс
Зарядно/адаптор за запалка	Опция
Слушалки с костна проводимост BH-01	Водоустойчиви IP68 - 20м. - 66 ft (опция)
Време за зареждане	~3ч.
Общо тегло на удара с батерии	Погледнете страницата с продуктивния каталог за детайли по всяка разновидност
Тегло на стика	370гр. (S-Телескопичен) - 305гр. (S-Телескопичен олекотен)
Дистанционно управление с батерия	150гр.
Слушалки с батерия	WS6: 82гр. - WSA II: 72гр. - WSA II XL: 250гр.
Сонда тегло	22.5cm.- 9": 345гр. - 28cm.-11": 470гр. - 34x28cm.-13"x11": 570гр.
Дължина на събран стик	58cm.
Дължина на разгънат стик	130cm.
Работна температура	0 до + 40°C
Максимална температура на въздуха при зареждане	0 до + 40°C
Препоръчителна температура на съхранение	25°C
Безжична сонда	IP 68 - 20м. - 66 ft, *опция антена-кабел се изисква, когато сондата е потопена
Гаранция	Пет години за части и труд. Батерии, зарядни и конектори имат 2 години гаранция
Патенти	US 7940049 B2 - EP 1990658 B1 и предстоящи патенти



DEUS II (XPRSW)



22.5cm-9" FMF (FMF22)



28cm-11" FMF (FMF28)



34x28cm -13"x11" FMF (FMF3428)



WS6 (XPWS6)



WSA II (XPWSA2)



WSA II XL (XPWSA2XL)



FX-03



BH-01



MI-6 (XPMI61)



MI-4 (XPMI41)



КЛИПС ПИНПОЙНТЕР



БРЪЗКА



КОБУР ЗА ПИНПОЙНТЕР



КАЛЪФ ЗА КОЛАН DEUS II



WS6 ПОСТАВКА



WS6 КАИШКА ЗА КИТКАТА



ЖАК АДАПТОР ЗА СЛУШАЛКИТЕ



ЖАК АДАПТОР



S-ТЕЛЕСКОПИЧЕН СТИК



S-ТЕЛЕСКОПИЧЕН ОЛЕКОТЕН СТИК



ЗАРЯДНО ЗА ЗАПАЛКА



XP РАНИЦА 280



XP РАНИЦА 240



XP ЧАНТИЧКА ЗА НАХОДКИ



АНТЕНА ЗА СИГНАЛ ПОД ВОДАТА



XP КУФАР



GOLD PAN ЛЕГЕНИ STARTER



GOLD PAN ЛЕГЕНИ PREMIUM

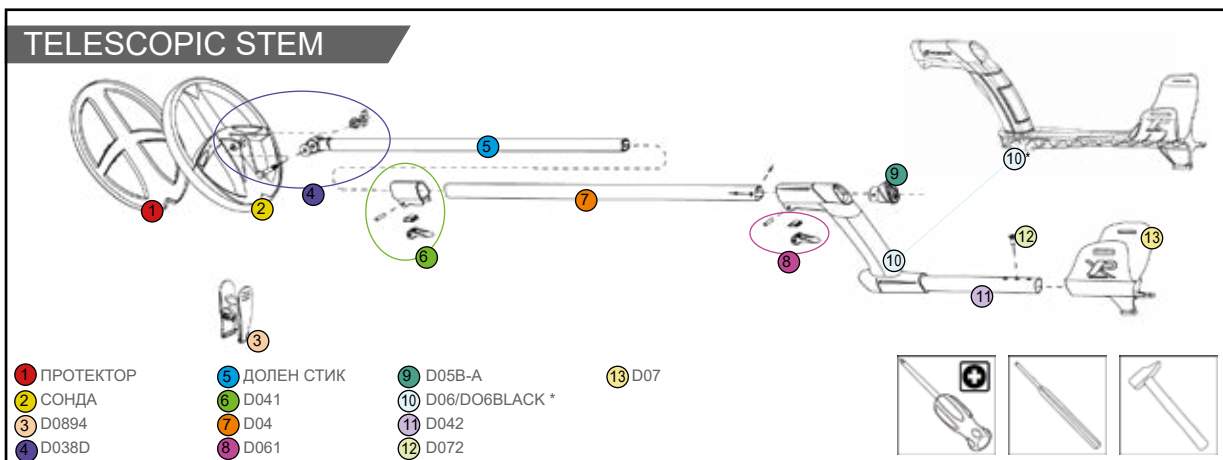


GOLD BATEA

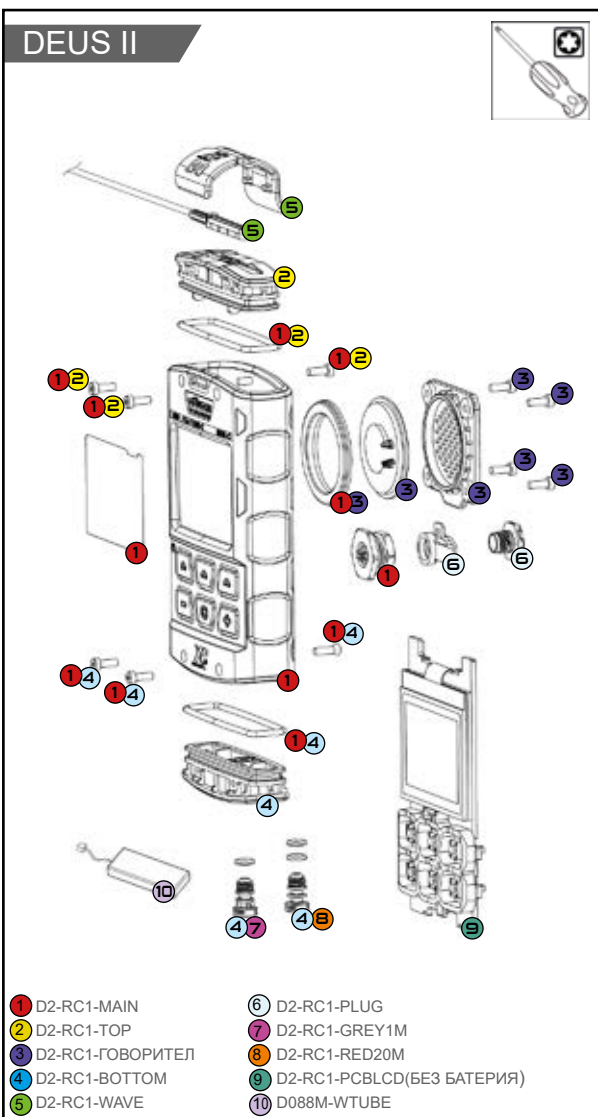


GOLD PAN VS1 УЛЕЙ

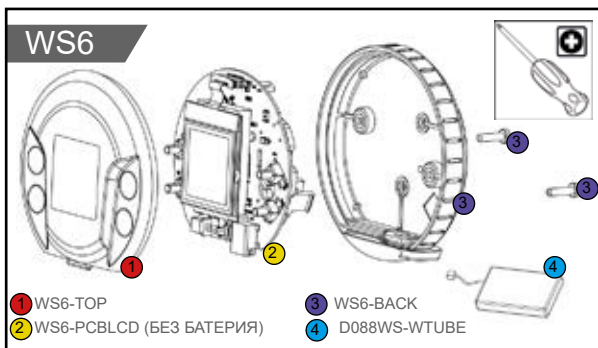
TELESCOPIC STEM



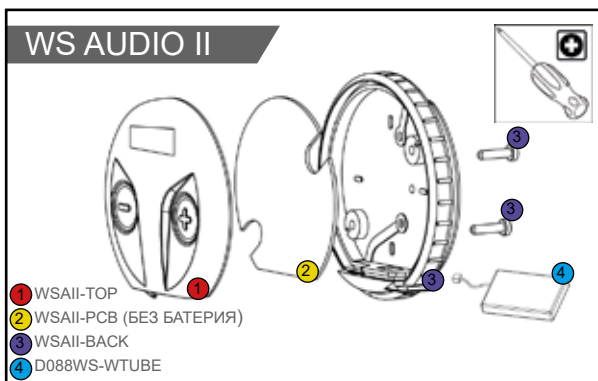
DEUS II



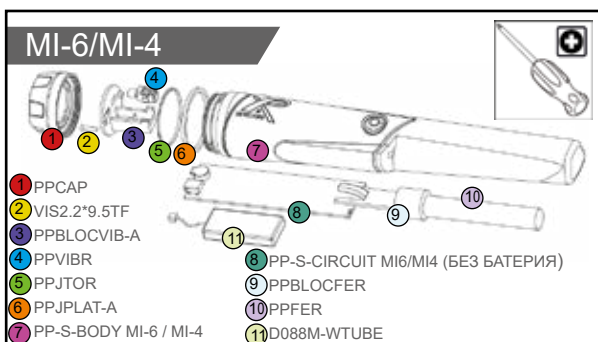
WS6



WS AUDIO II



MI-6/MI-4



ФАБРИЧНИ ПРОГРАМИ И СПЕЦИФИКАЦИИ

		GENERAL	SENSITIVE	SENSI FT	FAST	PARK	DEEP HC	DEUS MONO	GOLD FIELD	RELIC	DIVING	BEACH	BEACH SENS
		Prg 1	Prg 2	Prg 3	Prg 4	Prg 5	Prg 6	Prg 7	Prg 8	Prg 9	Prg 10	Prg 11	Prg 12
MENU													
Discri	-6.4 до 99	7.0	6.8	-6.4	6.8	7	7	6.1	-	-	8.0	8.0	8.0
1 tones	100 до 993 Hz	202	202	-	-	202	202	202	-	-	202	202	202
2 tones		518	518	-	-	518	644	518	-	-	518	518	518
3 tones		644	644	-	-	644	-	644	-	-	644	644	644
4 tones		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 tones		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PITCH	150 до 603 Hz	-	-	-	362	-	-	-	-	-	-	-	-
Full Tones	ON /OFF	-	-	ON	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B.caps	0 до 5	0	0	0	0	5	0	-	-	-	0	0	0
Notch 1	00-00 до 99-99	00-00	23-25	23-25	23-25	23-36	00-00	00-00	00-00	00-00	00-00	00-00	00-00
Notch 2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notch 3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Discri IAR	0 до 5	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
Silencer	0 до 6	1	1	1	1	3	2	0	-	-	0	0	0
Sensitivity	0 до 99	95	90	90	90	90	93	90	95	95	93	95	95
Salt Sens	1 до 9										9	9	7
Freq Shift	0 до 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frequency	FMF или 4 до 45 kHz	FMF	FMF	FMF	FMF	FMF	FMF	16.5	FMF	FMF	FMF	FMF	FMF
Iron Volume	0 до 5	3	3	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Reactivity	0 до 5	2.5	2.5	3	3	2.5	2	2.5	2	1	1	0	0
Audio Response	0 до 7	5	4	4	4	4	5	4	3	5	5	5	5
Threshold	0 до 20	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-
GROUND													
Grab / Manual	60 до 90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tracking		ИЗКЛЮЧЕН											
Ground Stability	1 до 3	2	2	2	2	3	2	-	-	-	-	-	-
Magnetic ground	Accept / Reject	-	-	-	-		-	-	-	-	REJECT	REJECT	REJECT
Audio Type	PWM/ SQUARE	PWM	PWM	PWM	SQUARE	SQUARE	PWM	PWM	SQUARE	SQUARE	SQUARE	PWM	PWM
PINPOINT	ON /OFF	AT ON											
GO TERR.	P U S H / AUTO	PUSH (натискане и задържане)											
FREQ SCAN	MANUAL / AUTO	РЪЧНО											

Търсенето с металдетектор е дейност, която изисква няколко общи препоръки. Тези препоръки ще позволят на всеки да се наслади на хобито си, като спазва законите и се съобразява с местоположението, околната среда и хората. Спазвайте законите!

- Прочетете законите, свързани с търсенето с металодетектор във вашата страна.
- Поискайте разрешение от собственика или пазача на земята преди да търсите.
- Уважавайте околната среда, в която търсите и местностите, през които преминавате.
- Запълвайте дупките си, за да оставите местата, в състоянието, в което сте ги открили.
- Изхвърляйте боклука в означените за това места.
- Избягвайте да търсите в бойни зони от последните войни. Бъдете изключително внимателни с всеки подозрителен предмет, който може да изглежда като боеприпаси, граната, мина, снаряд или бомба и т.н.
- Докладвайте на съответните органи всеки подозрителен обект, който сте открили.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ EU - FCC - IC - UKCA

Тази декларация е направена под отговорността на производителя:

XPLOER SARL - 8 rue du Développement – F-31320 CASTANET-TOLOSAN

Ние, XPLOER, удостоверяваме, че този детектор отговаря на основните изисквания на Европейските директиви RED 2014/53/EU, SECURITY 2014/35/EU и EMC 2014/30/EU, които имат за цел да хармонизират законодателството в държавите-членки относно използването на радиоспектър, електромагнитна съвместимост и електрическа безопасност. Съответствието на устройството беше оценено в съответствие със съществените изисквания на настоящата директива и хармонизираните стандарти:

- EMF: EN 62311 :2008
- DETECTION EU: ETSI EN 303454 V1.1.1
- RADIO EU: EN 300440 v2.1.1 ; ETSI EG 203367 V1.1.1
- RADIO USA: FCC 47 CFR part 15: 2019
- RADIO CANADA: RSS-210_Issue 9: 08/2016 (Amended 2017)
- SAFETY: IEC 60950-1: 12/2005/AC1: 2006/A1: 2009/A2: 2013; IEC 62368-1: 2014
- EMC: ETSI EN 301489-1:2019 V2.2.3; ETSI EN 301489-9: 2019 V2.1.1; Draft ETSI EN 301489-17: 2019 V3.2.2

Достъп до информация за съответствие на дистанционното управление : START > ОПЦИИ > НАСТРОЙКИ > ИНФОРМАЦИЯ.

Копие от сертификата може да бъде предоставено при поискване от:

XPLOER SARL - 8 rue du Développement – F-31320 CASTANET-TOLOSAN

FCC: Това устройство отговаря на част 15 от правилата на FCC. Работата с него е предмет на следните две условия:

- (1) Това устройство не причинява вредни смущения и
- (2) Това устройство може да приема всякакви смущения, включително смущения, които могат да причинят нежелана работа.

ЗАБЕЛЕЖКА: Получателят не носи отговорност за промени или модификации, които не са изрично одобрени от страната, отговорна за съответствието. Такива модификации могат да анулират правото на потребителя да работи с оборудването.

IC : Това устройство съдържа освободен(и) от лиценз предавател(и)/приемник(и), които отговарят на освободените от лиценз RSS на Канада за иновации, наука и икономическо развитие. Работата с него е предмет на следните две условия:

- (1) Това устройство не причинява вредни смущения и
- (2) Това устройство може да приема всякакви смущения, включително смущения, които могат да причинят нежелана работа.



Безопасност, свързана с електромагнитни радиовълни

Този продукт отговаря на стандартите за безопасност на потребителите по отношение на електромагнитни вълни. Силата на използваните радиосигнали е значително по-слаба и в много по-малък мащаб от тези, излъчвани от мобилните телефони (2000 до 4000 пъти по-слаби). Освен това, когато се използва цялата система, аудио слушалките действат само като пасивен радиоприемник.

Предупреждение: Доставените с този детектор аксесоари могат да варират; по подобен начин менютата и някои функции, описани в това ръководство, могат леко да се различават от закупения продукт.

Този детектор не е подходящ за търсене на опасни цели като боеприпаси, мини и др.

Рециклиране на електрически и електронни отпадъци в Европейския съюз и други държави/региони в съответствие с процедурите за селективно сортиране на отпадъци



Ако този символ е показан върху продукта или неговата опаковка, това означава, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с битови отпадъци. Той трябва да бъде отнесен до определен събирателен пункт за рециклиране на електрически и електронни отпадъци. Това селективно сортиране и рециклиране на отпадъци спомага за опазването на природните ресурси и избягването на всякакви потенциални рискове за човешкото здраве и околната среда, които биха могли да възникнат от неподходящо бракуване, поради възможното наличие на опасни вещества в електрическото и електронното оборудване. За повече информация относно местата за изхвърляне на електрически отпадъци, моля, свържете се с магазина, от който сте закупили този продукт. Като алтернатива можете да го върнете на вашия доставчик или директно на XP. Същото важи и за литиевите батерии, които трябва да се рециклират по подходящ начин.

© 2021 Xplorer sarl

Този документ съдържа информация, която е защитена от съществуващото законодателство относно авторските права, марките и възнагражденията. Всяко възпроизвеждане, дори частично, на този документ, логото или марките XP и Dēus е забранено без съгласието на:

XPLORES SARL - 8 rue du Développement – F-31320 CASTANET-TOLOSAN

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ УПОТРЕБА

Dēus II е чувствително електронно оборудване, проектирано да бъде възможно най-здраво. Въпреки това е важно да се грижите за него и да спазвате определени предпазни мерки, за да удължите живота му:

- Не съхранявайте устройството си за дълги периоди от време с изтощени батерии.
- В идеалния случай трябва да разреждате/презареждате батериите поне веднъж месечно и ако е възможно да ги съхранявате със заряд от 40 до 80%, за да удължите живота им над пет години.
- Не излагайте металдетектора на екстремни температури, особено в кола при високи температури.
- Не оставяйте детектора си на слънце без причина, когато не се използва.
- Използвайте калъфа за съхранение, който се доставя със слушалките и никога не ги носете на дъното на чантата без защита.
- Използвайте калъфа, който е доставен с дистанционното управление, за да го защитите при неблагоприятни условия и когато детекторът е прибран.
- В зависимост от това как използвате вашия металдетектор, може да е препоръчително да почиствате елементите му редовно. За почистване на неводоустойчивите части може да се използва влажна кърпа.
- След използване в солена среда изплакването с прясна вода е задължително за дистанционното управление, сондата и слушалките BH-0. Не използвайте разтворител или алкохол!
- След употреба отстранете замърсяванията от заключващите механизми на стика.
- Зарядното устройство е предназначено само за вътрешна употреба. Свържете го на видимо и достъпно място. Изключете го от контакта след употреба, ако прегрява или по време на друго подозрително събитие.
- Оборудването трябва да се презарежда със доставеното захранване или сертифицирано такова.

XP DEUS II - 5-годишна ограничена гаранция

В допълнение към правната гаранция, произтичаща от членове 1641 и сл. от СК и чл. Л. 211-1 и сл. от Кодекса на потребителите, дължими във всеки случай за дефекти и скрити неизправности, XP предоставя тази договорна гаранция за **DEUS II** металдетектора от пет години, считано от датата на закупуване от първоначалния купувач.

Гаранцията не покрива:

- Счупване, причинено от падания, удари или случайни повреди.
- Щети, причинени от нестандартна употреба или в резултат на неспазване на условията за употреба, посочени в инструкциите на устройството.
- Използване без капак на сондата или използване на дефектен капак на сондата.
- Промяна на електронните платки от неупълномощено лице.
- Корозия на електронни платки, поради проникване на вода.
- Намаляване на издръжливостта на батерията поради стареенето на батерията.
- Счупване на кабели или проводници.

Резервните части не се покриват от 5-годишната гаранция:

- Капак на сонда, наушници на слушалки, дунапрен, болтове и болтове за сонда, калъфите на дистанционното управление и слушалките и др. (Тези части трябва да се сменят в случай на износване, така че да се избегне повреда на устройството).
- Батерии, зарядни устройства и конекторите имат 2 години гаранция.

В случай на неизправност, моля, свържете се с вашия дилър на XP за съвет. Всяка част, която трябва да бъде върната на търговеца или дистрибутора, трябва да бъде придружена от бележка, обясняваща неизправността. Разходите за превоз/доставка са отговорност на клиента. Доказателство за покупка е необходимо, за да направите рекламация по тази гаранция. Ако дефектното устройство е заменено с ново или ремонтирано, гаранцията ще продължи от първоначалната дата на покупка.

Контакти:

Уебсайт: www.xpmetaldetectors.com
e-мил: contact@xpmetaldetectors-media.com

XPLORER sarl
8 rue du développement
F-31320 CASTANET TOLOSAN
Tel.: 05.34.43.10.52
Fax: 05.34.43.10.53

XP и Dēus са търговски марки на Xplorer sarl.

Xplorer си запазва правото да променя характеристиките или спецификациите на своите детектори без предизвестие.

Въздушен транспорт на батериите

	К-во.	Тип	Мощност	Тегло
Сонда FMF	1	700 mAh	2.60 вата/час	12 гр.
Дистанционно управление DEUS II	1	700 mAh	2.60 вата/час	12 гр.
WS6/WSA II/WSA II XL	1	320 mAh	1.11 вата/час	6 гр.
MI-6 Пинпойнтер	1	630 mAh	2.30 вата/час	11 гр.
MI-4 Пинпойнтер	1	630 mAh	2.30 вата/час	11 гр.

След зареждане на вашето устройство!

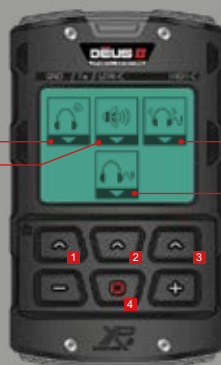
Включване

- 1** Включете  дистанционното, натискайки за 1 секунда бутона:



- 2** Изберете аудио изхода

- 1** Безжични слушалки
2 Говорител
3 ВН-01: Слушалки с костна проводимост
4 Кабелни слушалки



- 3** WS6 се включват автоматично, ако са сдвоени с дистанционното. В противен случай, за да включите слушалките, натиснете за 2 секунди бутона  (WS6 / WSA II / WSA II XL)



ЗАБЕЛЕЖКА: слушалки, сдвоени с дистанционното управление, ще се включват и изключват автоматично. възможно е да деактивирате тази функция в дистанционното управление чрез ОПЦИИ > СДВОЯВАНЕ > Старт .

Мигането на светодиода показва свързването на сондата, която започва да мига всяка секунда.

По подразбиране DEUS II стартира в заводската програма номер 1 GENERAL (ОБЩА).

Чрез   може да изберете една от общо 12-те фабрични програми.



Изключване

Натиснете бутона горе вляво   за 2 секунди за да изключите дистанционното управление.

Безжичните слушалки се изключват автоматично (в противен случай ги изключете принудително, натискайки  и ).

Ако искате да промените основните настройки за търсене:

Натискайки бутона  минавате наличните функции. Настр.с   и натиснете  за да се върнете в главното меню.