

SCORE

ترددات متعددة للجميع!

دليل المستخدم



المحتويات

٢:	التركيب
٣:	مقدمة عامة عن الجهاز
٤:	مقدمة عن الشاشة
٥:	معلومات حول البطارية
٦:	الاستخدام الصحيح
٧:	الاستخدام السريع
٨:	الإعدادات المشتركة والوضعية الخاصة
٩-١١:	أوضاع البحث
١١-١٢:	الحساسية
١٢:	مؤشر العمق
١٣:	التردد
١٤:	إلغاء الضوضاء
١٥:	معرف الهدف
١٦:	أوضاع التمييز
١٧:	تحديد مركز الهدف
١٨-٣٨:	الإعدادات
١٨-٢١:	الموازنة الأرضية
٢٢:	سرعة الكشف
٢٣:	تحديد الأهداف العميقة (dt)
٢٣-٢٤:	فلتر الحديد
٢٤:	إلغاء الحديد (Ir)
٢٤:	الصوت
٢٥:	إضاءة الشاشة
٢٥-٢٦:	البلوتوث
٢٦:	مزيل تأثير التربة
٢٧:	مكبر الصوت (AG)
٢٧-٢٨:	الملف الشخصي للمستخدم
٢٩-٣٠:	إيقاف/تشغيل المعرف
٣٠-٣٨:	إعدادات إضافية
٣١-٣٣:	اعداد نغمات الاهداف
٣٣:	مستوى صوت الحديد
٣٤-٣٥:	نقطة تغيير النغمة
٣٦:	مستوى العتبة
٣٧:	إلغاء إعطية الزجاج
٣٧-٣٨:	الاهتزاز
٣٨:	المصباح اليدوي (LED)
٣٩:	العودة إلى إعدادات ضبط المصنع
٣٩:	الرسائل التحذيرية
٤٠:	تحديث البرنامج
٤١:	المواصفات الفنية

اقرأ بعناية قبل البدء باستخدام الجهاز!

التحذيرات القانونية

عند استخدام الجهاز، يجب الالتزام بالقوانين والأنظمة المعمول بها في تلك المنطقة. لا تستخدم الجهاز في المناطق المحمية والمواقع التاريخية والمناطق العسكرية. تأكد من الإبلاغ عن أي نتائج كشف تاريخية وثقافية تجدها إلى السلطات المختصة

التحذيرات

SCORE هو جهاز إلكتروني تم إنتاجه باستخدام تكنولوجيا متقدمة. لا تقم بتثبيت أو استخدام جهازك دون قراءة دليل المستخدم

لا تترك الجهاز و قرص البحث في بيئة شديدة البرودة أو الحرارة لفترة طويلة (درجة حرارة التخزين: من ٢٠- درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية)

تم تصميم الجهاز ليكون مقاومًا للماء حتى عمق ٥ أمتار وفقًا لمعايير IP68

يجب الانتباه إلى النقاط التالية بعد استخدام الجهاز في المياه المالحة:

١- قم بتنظيف صندوق النظام و قرص البحث بالماء، وتأكد من عدم وجود أي ماء مالح متبقي في الموصلات

٢- لا تستخدم أبدًا المنظفات الكيميائية أثناء التنظيف

٣- بعد الغسيل، قم بتجفيف قرص البحث والشاشة بقطعة قماش ناعمة وغير قابلة للخدش

يجب حماية الجهاز من الصدمات التي قد تحدث أثناء النقل

لا يمكن فتح الجهاز وإصلاحه إلا بواسطة الخدمات المعتمدة. فتح الجهاز لأي سبب من الأسباب يؤدي إلى إلغاء الضمان

هام!

لا تستخدم الجهاز داخل المباني. سيستمر الجهاز في إرسال إشارة هدف بشكل مستمر في البيئات التي تحتوي على الكثير من المعادن، مثل المنزل. استخدم الجهاز في الهواء الطلق وفي المناطق المفتوحة. يجب أن يكون الجهاز على بعد ١٠ أمتار. لا تضع جهازًا آخر يعمل بالموجات المغناطيسية بالقرب من الجهاز

لا تحمل أي أشياء معدنية معك أثناء استخدام الجهاز. أبقِ الجهاز بعيدًا عن حذائك أثناء الحركة. يمكن للجهاز اكتشاف المعادن الموجودة على جسمك أو في حذائك كأهداف

التركيب

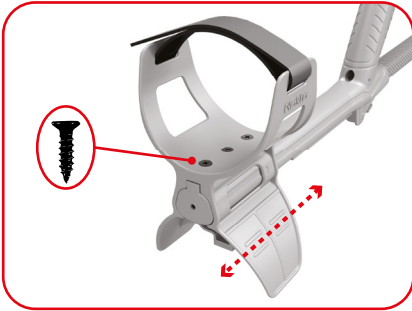
١- بعد وضع ادوات التثبيت في فتحاتها على الأنبوب السفلي، ضع الأنبوب السفلي في مكانه على قرص البحث. قم بتأمين قرص البحث على الأنبوب السفلي باستخدام براغي التثبيت والصامولة. مع مراعاة عدم الافراط في الربط عند القيام بذلك

٢- لتوصيل الأنبوب الأوسط بالأنابيب السفلية والعلوية، افتح وصلة الربط وأدخل الأنبوب معاً. بعد ذلك، اضبط طول الجهاز وفقاً لطولك وقم بتثبيتته عن طريق إغلاق وصلة الربط

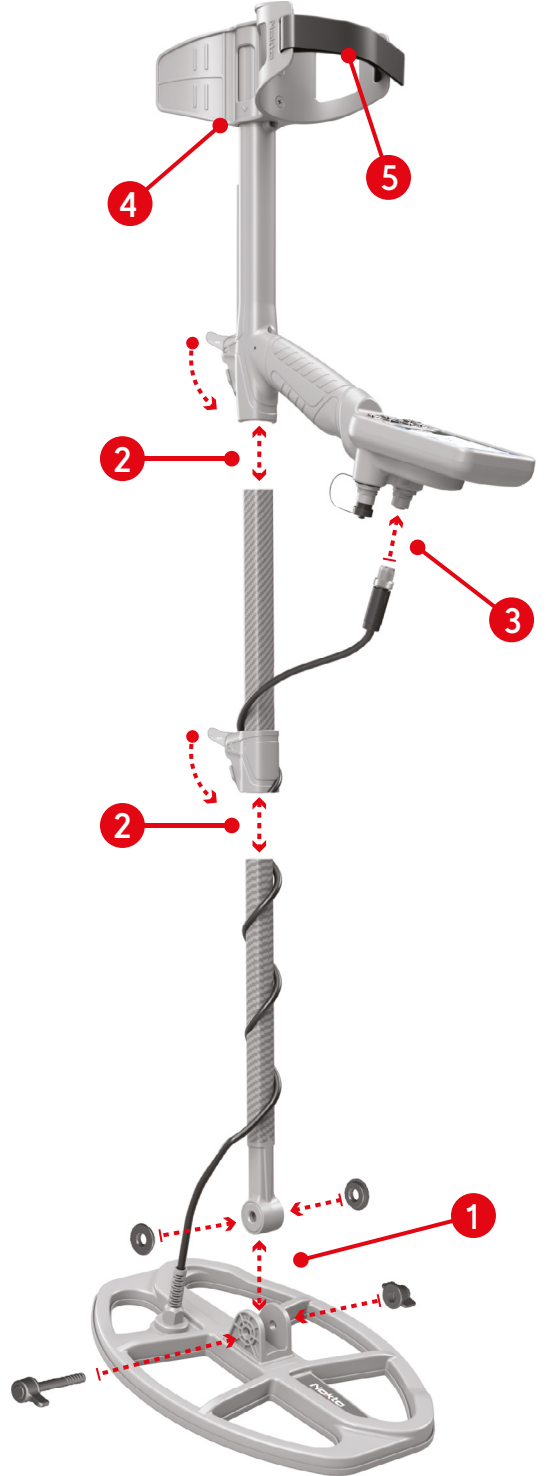
٣- قم بلف كابل قرص البحث حول الأنبوب دون استخدام القوة كما هو موضح في الصورة. ثم قم بتوصيل الموصل بمدخل قرص البحث في صندوق النظام ثم قم بتثبيتته عن طريق ربط الصامولة. سيتم سماع صوت "نقر" عند ربطه، وهذا أمر طبيعي يشير إلى أن الموصل تم ربطه باحكام



٤- لضبط طول مسند الذراع، قم أولاً بإزالة البراغي. بعد تحريك مسند الذراع لأعلى أو لأسفل خطوة واحدة، قم بمحاذاة الفتحات وتثبيتته عن طريق ربط المسارين. لتجنب فقدان المسار المتبقي، يمكنك إدخاله في الفتحة الفارغة



٥- قم بربط شريط مسند الذراع كما هو موضح في الصورة ثم قم بضبطه عن طريق شدّه وفقاً لعرض ذراعك



مقدمة عامة عن الجهاز

١- الشاشة (LCD)

٢- زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات
اضغط مع الاستمرار لمدة ٣ ثوانٍ تقريباً لتشغيل الجهاز. اضغط لفترة قصيرة على الزر مرة واحدة للدخول إلى قائمة الإعدادات أو الخروج منها. لإيقاف تشغيل الجهاز، اضغط لفترة طويلة على الزر

ملاحظة: إذا قمت بالضغط على الزر لفترة طويلة أثناء وجود الجهاز في الإعدادات، فلن يتم إيقاف تشغيل الجهاز

٣- زر التحديد والتمييز

أثناء التواجد على الشاشة الرئيسية، اضغط على الزر لفترة طويلة لتحديد موقع الهدف (مركز الهدف). إذا قمت بالضغط على الزر لفترة قصيرة، يتيح لك التنقل بين خيارات التمييز المختلفة

٤- زر التردد وإلغاء الضوضاء

الضغط القصير على هذا الزر يسمح لك بختيار الترددات المتعددة والفردية. إذا ضغطت لفترة طويلة على هذا الزر سوف يمكنك من تفعيل خاصية إلغاء الضوضاء التلقائية

٥- زر الأسهم اليمنى واليسرى

يتم استخدامه للتبديل بين أوضاع البحث على الشاشة الرئيسية وبين الخيارات الموجودة في الإعدادات

٦- زر زائد (+) ونقص (-)

يتم استخدام هذه الأزرار لزيادة وتقليل مستوى الحساسية على الشاشة الرئيسية، ولزيادة وتقليل مستوى أي إعدادات في الإعدادات



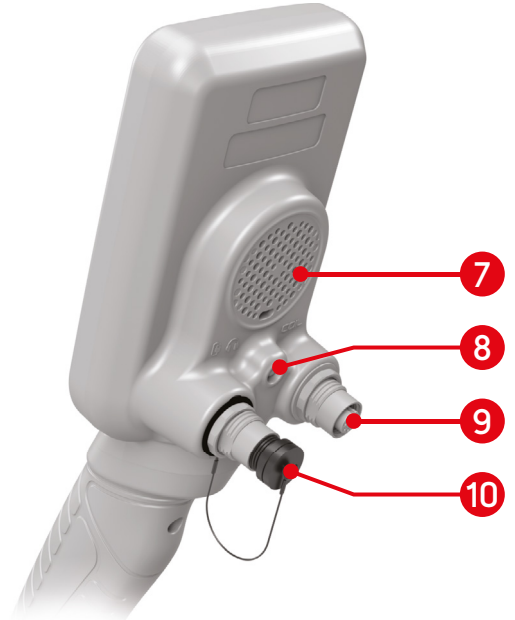
٧- الساعة

٨- المصباح الضوئي (LED)

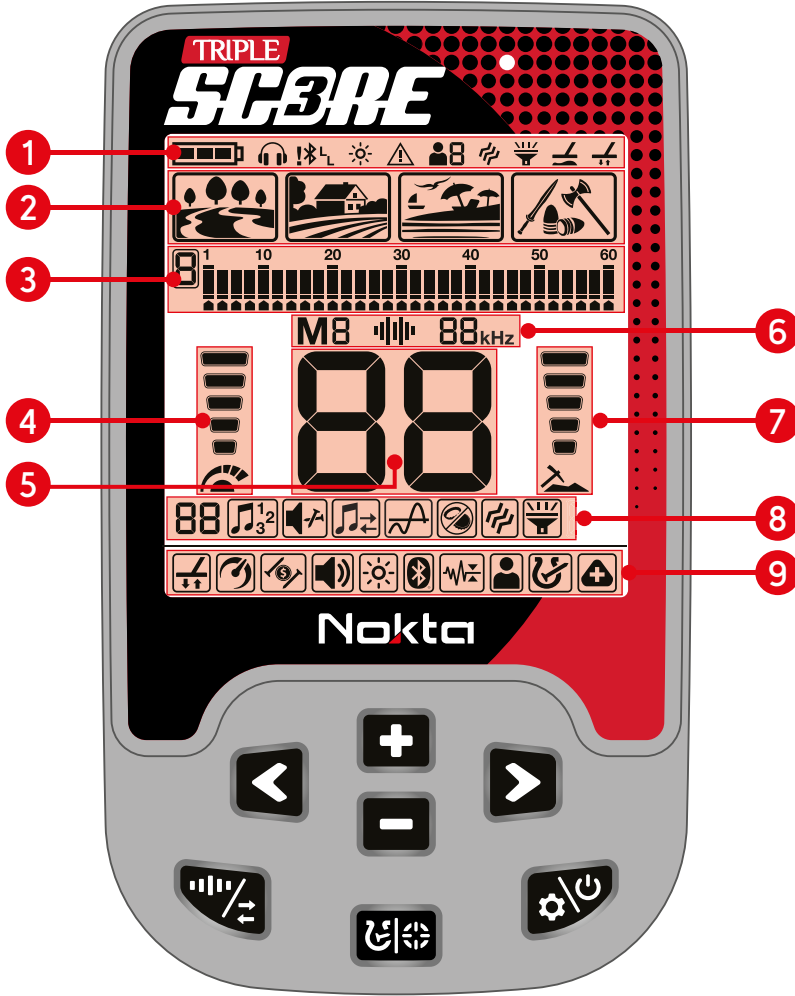
٩- مدخل قرص البحث

١٠- مدخل ساعة الرأس السلكية والشاحن

هام! عندما لا يكون الموصل قيد الاستخدام، أبقِ القابس مغلقاً



ملاحظة هامة: يتم استخدام TRIPLE SCORE لأغراض التوضيح في هذا الدليل. بعض الميزات والإعدادات المعروضة غير متوفرة في طرازي SCORE و DOUBLE SCORE



- | | |
|--|-----------------------|
| ١- قسم المعلومات | ٦- تردد التشغيل |
| ٢- أوضاع البحث | ٧- مؤشر العمق |
| ٣- مقياس هوية الهدف، والهويات المغلقة، ومؤشر التحديد | ٨- الإعدادات الإضافية |
| ٤- مؤشر الحساسية | ٩- الإعدادات |
| ٥- معرف الهدف | |

معلومات حول البطارية

بطارية احتياطية مقاومة للماء وقابلة للاستبدال
يمكنك استخدام هذه البطارية الاختيارية المقاومة للماء والقابلة لإعادة الشحن
في الحالات التي تكون فيها بطارية الليثيوم بوليمر الداخلية بالجهاز فارغة ولا
تتمكن من شحن البطارية



مستوى البطارية منخفض

يُظهر رمز البطارية الموجود على شاشة الجهاز مستوى شحن البطارية. وفي الوقت
نفسه، عندما تكون البطارية منخفضة، ينخفض أيضًا عدد المربعات داخل أيقونة
البطارية



عند نفاد البطارية، يظهر الرمز "LO" على الشاشة ويتم إيقاف تشغيل الجهاز

تحذيرات حول البطارية

لا تترك الجهاز في ظروف شديدة الحرارة أو البرودة (على سبيل المثال، في حجرة
القفازات أو الصندوق الخلفي للسيارة)

لا تقم بشحن البطارية في درجات حرارة أعلى من ٣٥ درجة مئوية أو أقل من
درجة مئوية

لا يمكن استبدال بطارية الجهاز إلا بواسطة الخدمات المعتمدة أو شركة
Nokta Detector

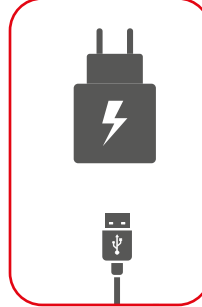
بطارية الجهاز مدمجة بسعة ٣٢٥٠ ملي أمبير في الساعة ليثيوم بوليمر
يتراوح وقت استخدام البطارية ما بين ٥ إلى ١٢ ساعة. تردد تشغيل الجهاز،
وساعات الرأس السلكية و للاسلكية، وضوء الشاشة، ومصباح اضوئي
(LED)، هي العوامل التي تؤثر على وقت استخدام البطارية

الشاحن

تأكد من شحن الجهاز قبل استخدامه الاول

تبلغ مدة شحن البطارية الفارغة حوالي ٤-٣ ساعات

لشحن البطارية، قم بتوصيل أحد طرفي كابل USB الذي يأتي مع الجهاز بمحول
شحن USB والطرف الآخر قم بتوصيله بمنفذ ساعة الرأس السلكي والشاحن
الموجود في الجزء السفلي من الجهاز



يمكنك استخدام محول شحن USB القياسي بقدرة ٥ فولت بحد أدنى ٢ أمبير
للشحن. إذا كنت تريد شحن الجهاز عن طريق توصيله بمنفذ USB الخاص
بالكمبيوتر، فسيكون وقت الشحن أطول

يومض ضوء (LED) الأخضر أثناء شحن الجهاز. عند اكتمال الشحن، سيطل
ضوء (LED) الأخضر مضاء وسيظهر رمز البطارية على الشاشة على ثلاثة
مستويات ممتلئة

الشحن عن طريق بنك الطاقة (Power Bank)

في حالة نفاذ شحن البطارية، يمكنك تشغيل الجهاز باستخدام بنك الطاقة وشحن
البطارية في نفس الوقت. للقيام بذلك، قم بتوصيل الطرف USB من كابل
USB الذي يأتي مع الجهاز بالبنك المتقل والطرف الآخر بمدخل ساعة الرأس
السلكية والشاحن. يرجى ملاحظة إذا كنت تستخدم بنك الطاقة، فلن تتمكن
من استخدام ساعات الرأس السلكية

ملاحظة هامة: لا تستخدم الجهاز تحت الماء أثناء توصيله ببنك الطاقة!

المسح الضوئي الصحيح

زاوية قرص البحث غير صحيحة



زاوية قرص البحث صحيحة



طريقة البحث غير صحيحة

من المهم الحفاظ على قرص البحث موازياً لسطح الأرض للحصول على نتائج دقيقة



طريقة البحث صحيحة

يجب الحفاظ على قرص البحث موازياً لسطح الأرض التي يتم فيها البحث

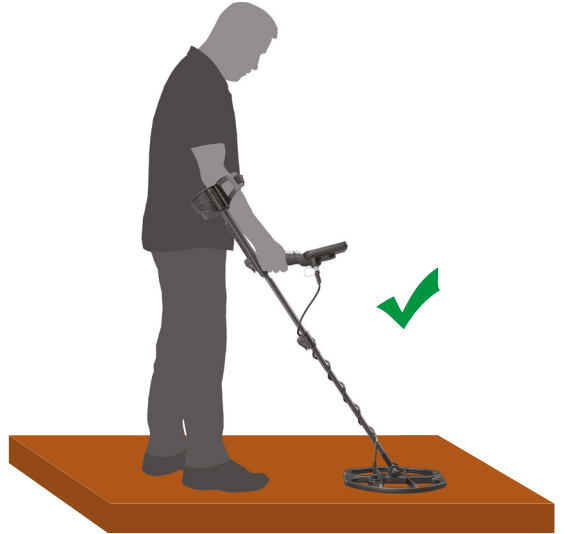


الاستخدام الصحيح

أثناء إجراء البحث، قد يكتشف الجهاز وجود معادن تحملها أو في حذائك في هذه الحالة يقوم الجهاز بعتاء إشارات مضللة



أثناء البحث لا يقوم الجهاز بالكشف عن المعادن التي قد تكون موجودة عليك أو في حذائك ولا يعطي إشارات مضللة

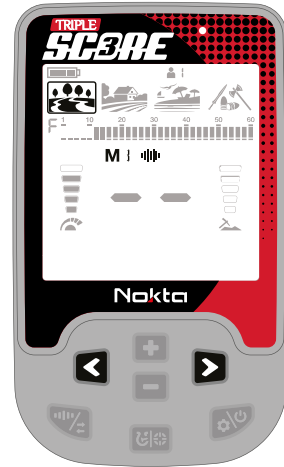


الاستخدام السريع

١- قم بتشغيل الجهاز بالضغط مع الاستمرار على مفتاح التشغيل/الإيقاف ومفتاح الإعدادات لمدة ثلاثة ثوانٍ. عند تشغيل الجهاز، يظهر شريط على الشاشة يحتوي على رقم الإصدار أسفل. انتظر حتى يصبح الجهاز جاهزًا



٢- عند تشغيل الجهاز لأول مرة، يبدأ في وضع الحديقة (PARK) والتردد المتعدد يمكنك تغيير الوضع اعتمادًا على المكان الذي تريد البحث فيه. يمكنك العثور على تفاصيل حول الأوضاع والترددات في الأقسام التالية من الدليل



٣- يمكنك تغيير مستوى الحساسية باستخدام الأزرار زائد (+) ونقص (-). زيادة الحساسية تعني زيادة العمق. إذا كانت البيئة أو الأرض التي تبحث فيها تتسبب في أحداث تداخلات أرضية تجعل الجهاز يصدر ضوضاء، فسوف تحتاج إلى خفض مستوى الحساسية



٤- إذا التقط الجهاز ضوضاء من البيئة عند زيادة مستوى الحساسية، يمكنك تنشيط أداة إلغاء الضوضاء بالضغط لفترة طويلة على زر إلغاء التردد وإلغاء الضوضاء قبل خفض إعداد الحساسية



٥- يمكنك الآن البدء في البحث

إعدادات خاصة بالوضع

نموذج التمييز الخاص



DOUBLE
TRIPLE

التردد / إلغاء الضوضاء



ضبط الموازنة الأرضية



DOUBLE
TRIPLE

سرعة الكشف



DOUBLE
TRIPLE

تحديد الهدف العميق (dt)



DOUBLE
TRIPLE

فلتر الحديد



DOUBLE
TRIPLE

إلغاء الحديد (Ir)



TRIPLE

مزيل تأثير التربة



زيادة الصوت (AG)



TRIPLE

معرف الهدف إغلاق/فتح



DOUBLE
TRIPLE

عدد النغمات



TRIPLE

مستوى صوت الحديد



TRIPLE

نقطة تغيير النغمة



TRIPLE

مستوى العتبة



TRIPLE

إلغاء اغصية الزجاج



TRIPLE

الإعدادات المشتركة و الإعدادات الخاصة بالوضع

بعض الإعدادات مشتركة بين جميع الأوضاع؛ تطبق التغييرات التي يتم إجراؤها على هذه الإعدادات على كافة الأوضاع
معظم الإعدادات خاصة بالوضع وتؤثر فقط على الوضع المحدد حالياً؛ التغييرات التي تم إجراؤها في وضع واحد لا تؤثر على الأوضاع الأخرى
تظهر الإعدادات العامة والخاصة بالوضع في هذه الصفحة:

الإعدادات المشتركة

الحساسية



الصوت



ضوء الشاشة



البلوتوث



الاهتزاز



الاضاءة



أوضاع البحث

يوجد ثلاثة أوضاع بحث تتكيف مع ظروف الأرض المختلفة وأنواع الأهداف في نموذجي SCORE و DOUBLE SCORE، وأربعة أوضاع بحث في نموذج TRIPLE SCORE.



التبديل بين أوضاع البحث

يمكنك التبديل بين الأوضاع باستخدام ازرار الأسهم اليمين واليسار أثناء البحث. يتم عرض مربع الوضع المحدد في الإطار

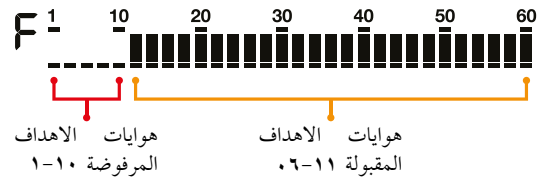
الحديقة



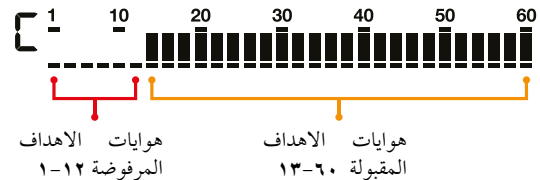
وضع البحث نوصي به للبحث عن العملات المعدنية والمجوهرات الثمينة في الأماكن التي تنتشر فيها نفايات المعادن (رقائق الألومنيوم، قطع الحديد، أغطية الزجاجات، إلخ)، مثل المناطق السكنية والحدائق العامة. في طرازي SCORE و DOUBLE SCORE،

يتم ضبط عدد نغمت الهدف في وضع الحديقة على ثلاثة نغمت. يعطي الجهاز صوتاً منخفضاً للمعادن الحديدية هوية هدف تبدأ من ١٠-١، ونغمة متوسطة للذهب والمعادن الثمينة هوية هدف تبدأ من ٤٩-١٠، وصوت عالي النغمة للمعادن "التمينة" مثل الفضة والنحاس والنحاس هوية هدف تبدأ من ٤٩-٦٠. في جهاز TRIPLE SCORE، يتم ضبط رقم نغمة الهدف على أنه نغمتان في هذا الوضع، يمكن للمستخدم تغيير رقم نغمة الهدف

تم تحسين هذا الوضع بشكل عام لاكتشاف العملات والمجوهرات ذات الحجم المتوسط والكبير. من أجل البحث دون رؤية المعادن الحديدية، تم إلغاء تنشيط الهوية الموجود على مقياس معرف الهدف، بما يصل ١٠، من هوية الأهداف من قبل المصنع



يمكنك استخدام وضع التمييز المخصص للبحث دون الكشف عن العديد من المعادن، مثل رقائق الألومنيوم الخ. في هذا الوضع، يتم إغلاق هوية الأهداف المستهدفة الموجودة على مقياس المعرف حتى ١٢



قد تقع الأهداف القيمة مثل الذهب ضمن نطاق الهوية ١١-١٢ عند تحديد هذا الوضع، لن تتمكن من اكتشاف الأهداف القيمة التي تقع ضمن نطاق الهوية من ١١-١٢

عادةً ما تعطي رقائق الألومنيوم رقم هوية ١١، ولكن اعتماداً على شكل الرقاقة، يمكن أن يصل رقم الهوية الذي تعطيه إلى ٢٠

في هذا الوضع، تعمل الترددات الفردية والترددات المتعددة. اعتماداً على نوع الهدف، يمكنك تحديد التردد الذي تريده وإجراء البحث. يتيح لك التردد المتعدد في وضع الحديقة (Park) الحصول على أقصى عمق وتمييز للأهداف. إلى جانب ذلك، قد يتم ملاحظة ضوء طفيفة على الجهاز هذا امر طبيعي

أغطية الزجاج عبارة عن معدن لا يرغب المستخدمون في العثور عليه، وغالباً ما تعتبرها أجهزة الكشف عن المعادن أهدافاً قيمة بسبب محتواها. تمت إضافة ميزة رفض اغطيت الزجاج إلى وضع الحديقة (PARK) من قبل المصنع في اصدار SCORE و DOUBLE SCORE مع هذه الميزة، يتم توفير صوت الحديد وقيمة الحديد لأغطية الزجاج. تعمل ميزة رفض غطاء الزجاج فقط عند تحديد الترددات المتعددة. في نموذج TRIPLE SCORE، يمكن للمستخدم تعديل ميزة رفض غطاء الزجاج وقيمتها الافتراضية هي صفر (٠)

الشاطي

تم تحسين هذا الوضع للعمل على رمال الشاطئ الجافة أو الرطبة وتحت الماء لمسافة تصل إلى ٥ أمتار



يتسبب الملح الموجود في رمال الشاطئ ومياه البحر في جعل الرمال والمياه موصلة للكهرباء. وهذا يسبب الضوضاء والإشارات الكاذبة. لا يمكن لأجهزة التردد الفردي العمل في مثل هذه الأماكن وتعمل بأداء منخفض. يعمل التردد المتعدد على تقليل الضوضاء على هذه الأسطح الموصلة ويضمن تشغيل الجهاز بأقصى قدر من الأداء

لذلك، لا يعمل التردد الفردي في وضع الشاطئ الخاص ب SCORE لذلك، عند تحديد وضع الشاطئ، يتم تحديد التردد المتعدد تلقائيًا ولا يمكن التبديل إلى تردد واحد

في طرازي SCORE و DOUBLE SCORE في وضع الشاطئ، يتم تعيين عدد نغمتا الهدف على نغمتين ويتم تعيين مستوى نقطة تغيير النغمة على ١٠ ولا يمكن للمستخدم تغييرها. في وضع TRIPLE SCORE، يمكن للمستخدم تغيير رقم نغمة الهدف ومستوى نقطة تغيير النغمة

الرمال السوداء

بعض الشواطئ مغطاة بالرمال السوداء التي تحتوي على الحديد الطبيعي. مثل هذه الشواطئ تجعل اكتشاف الهدف شبه مستحيل. يكتشف وضع الشاطئ الرمال السوداء تلقائيًا وفي هذه الحالة يظهر رمز تحذير في أعلى الشاشة



عندما يختفي الرمز، يعود الجهاز إلى التشغيل الطبيعي

ملاحظة هامة: بعد إدخال الجهاز في الماء وإخراجه، قد يمتلئ خلف غطاء مكبر الصوت بالماء وقد يؤدي ذلك إلى انخفاض صوت الجهاز. هذا أمر طبيعي. في مثل هذه الحالة، إذا قمت بأفراغ الجهاز من الماء الموجود داخل الغطاء، فسوف يعود مستوى الصوت إلى مستواه السابق

الأرض

يوصى باستخدامه للبحث عن العملات والآثار، خاصة في الأماكن مثل المناطق المفتوحة والمراعي ومناطق الزراعة المحروثة



غالبًا ما يمكن العثور على النفايات الحديدية وقطع الفحم المنتشرة في هذه المناطق. يمكنك استخدام وضع التمييز الخاص لتسهيل اكتشاف العملات المعدنية والآثار في مثل هذه النفايات. في نموذج التمييز الخاص، يرتفع مقياس معرف الهدف إلى ١٢. في طرازي SCORE و DOUBLE SCORE، يتم تعيين عدد نغمتا الهدف في وضع التضاريس على نغمتين ويتم ضبط مستوى نقطة تغيير النغمة على ١٢ ولا يمكن للمستخدم تغييره. في وضع TRIPLE SCORE، يمكن للمستخدم تغيير رقم نغمة الهدف ومستوى نقطة تغيير النغمة

في هذا الوضع، تعمل الترددات الفردية والترددات المتعددة. عند ضبط الجهاز على ترددات متعددة، يوفر الجهاز أقصى قدر من العمق والقدرة على التمييز

تختلف دقة نطاق هوية الهدف ١١-١٥ في وضعي Park و Off-Road يمكن الحصول على هويات مختلفة في وضعين مختلفين للهدف الذي يقع في نطاق هذا الرقم

يوفر وضع الحديقة (Park) ووضع الطرق الوعرة (Off-Road) ثلاثة خيارات مختلفة للترددات المتعددة: Multi-1 (M1)، Multi-2 (M2)، و Multi-3 (M3) راجع قسم التردد للحصول على المزيد من المعلومات

تعمل خوارزميات مختلفة لإعطاء هوية الهدف ل Multi-3 في وضع الحديقة (Park) والطرق الوعرة (Off-Road) في البيئات التي تكون فيها النفايات المعدنية كثيفة، يجب تفضيل وضع Multi-3 في وضع الحديقة (Park) في حين يتم إعطاء نفس هوية الهدف في كلا الوضعين عندما تكون الأهداف بمفردها، إذا كان هناك معدن أو نفايات مثل الرقائق المعدنية بجوار الهدف، فإن Multi-3 في وضع (Park) يعطي هوية أكثر دقة للهدف

الحساسية

هذا هو إعداد عمق الجهاز. كما أنه يستخدم للتخلص من الإشارات الكهرومغناطيسية التي يستقبلها الجهاز من البيئة والإشارات المزعجة التي يتلقاها من الأرض

إعدادات الحساسية هي ١٥ مستوى في موديل TRIPLE SCORE،

و ١٠ مستويات في موديل DOUBLE SCORE، و ٥ مستويات في

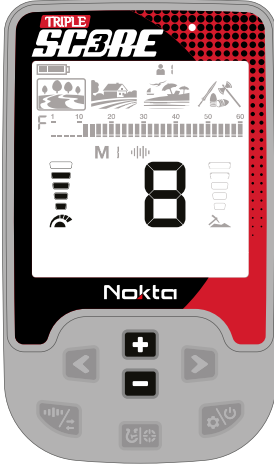
موديل SCORE

مستوى الحساسية هو تفضيل شخصي. لتجنب فقدان الأهداف الصغيرة والعميقة، اضبط الحساسية على أعلى مستوى بحيث لا يصدر الجهاز اصوات ضوضاء تصدر من الجهاز بسبب ارتفاع درجة الحساسية

يعد إعداد الحساسية مشتركاً لجميع الأوضاع، والتغيير الذي يتم إجراؤه يؤثر على جميع الأوضاع

كيفية تغيير الحساسية؟

يمكن زيادة أو خفض مستوى الحساسية باستخدام الازرار زائد (+) و ناقص (-) على الشاشة الرئيسية. في كل مرة تضغط فيها على الازرار، يزداد مستوى الحساسية أو ينخفض واحداً تلو الآخر، وعندما تضغط عليها باستمرار، يزداد أو ينخفض بسرعة. يتم عرض مستوى الحساسية على مؤشر معرف الهدف



يتكون مؤشر الحساسية من ٥ مستويات ويتم عرضه على الجانب الأيسر من معرف الهدف. يمثل كل مستوى في مؤشر الحساسية مستوى حساسية مكون من ٣ وحدات للنتيجة الثلاثية، ووحدتين للنتيجة المزدوجة، ووحدة للنتيجة

الآثار



الأهداف العميقة جداً قد تكون لها قيم قريبة من التربة المحيطة بها وبالتالي قد لا يتم اكتشافها. يتيح لك وضع الآثار Relic اكتشاف الأهداف على أعماق لا يمكن اكتشافها في الأوضاع الأخرى يعمل وضع الآثار على إعادة ضبط مستوى الأرض، مما يسمح باكتشاف العملات المعدنية العميقة والكتل الكبيرة بواسطة الجهاز. ومع ذلك، في هذا الوضع، قد لا تعطي الأهداف الموجودة على عمق الحد الفاصل هوية للهدف أو قد تكون هوية الهدف غير مستقرة

الترددات المتعددة فقط هي التي تعمل في وضع الآثار (Relic)

في وضع الآثار، يتغير حجم وتردد صوت اكتشاف الهدف بشكل متناسب مع قوة الإشارة. لهذا السبب، لا توجد إعدادات نغمت الهدف، أو مستوى صوت الحديد، أو نقطة تغيير النغمة في وضع الآثار. لا يشمل وضع الآثار ميزات فلتر الحديد والقضاء على تأثير التربة ورفض اغطية الزجاج الموجودة في الأوضاع الأخرى. يتفرد وضع الآثار بميزات رفض الحديد وزيادة الصوت التي لا تتوفر في الأوضاع الأخرى

الاختلافات بين أوضاع البحث في الطرازين SCORE وDOUBLE:

في وضع الحديقة (Park)، يتم ضبط رقم نغمة الهدف على ثلاثة نغمت، وفي وضعي الأرض والشاطئ، يتم ضبط رقم نغمة الهدف على نغمتين

يعتبر رفض غطاء الزجاج هو المستوى ٦ في وضع الحديقة (Park)، والمستوى ٧ في وضعي الطرق الوعرة والشاطئ

يتم ضبط ميزة الغاء الحديد في طراز SCORE من المصنع على المستوى العالي (٨) في وضعي الحديقة (Park) و الشاطئ (Beach)، والمستوى المنخفض (٣) في وضع الطرق الوعرة (Off-Road)

مؤشر العمق

يقوم الجهاز أثناء البحث بإعطاء العمق المقدر للهدف حسب قوة الإشارة

يُظهر مؤشر العمق مدى قرب الهدف المكتشف من السطح في ٥ مستويات أثناء البحث. عندما تقترب من الهدف، تنخفض مستويات مؤشر العمق وعندما تبتعد عنه، تزداد

يتم تحديد العمق المقدر على افتراض أن الهدف هو ليرة ١ قد يختلف العمق الفعلي حسب حجم الهدف. على سبيل المثال، سيظهر عمق أكبر للهدف الأصغر من ليرة ١ وعمق أقل للهدف الأكبر

هدف قريب من السطح



هدف عميق



ملحوظة هامة: تردد تشغيل الجهاز من العوامل التي تؤثر بشكل مباشر على العمق، فإن مؤشر العمق قد يعطي مستوى عمق مختلف لنفس الهدف عند تغير التردد

يوجد مؤشر مستوى الحساسية في كل الموديلات يظهر مستويات الحساسية تجاه بعضها البعض

					
SCORE	1	2	3	4	5
DOUBLE	1-2	3-4	5-6	7-8	9-10
TRIPLE	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15

عند تشغيل الجهاز، يتم تشغيله عند آخر مستوى حساسية تم ضبطه

ملاحظة هامة: للحصول على أقصى عمق، نوصي بتشغيل أداة إلغاء الضوضاء أولاً بدلاً من خفض مستوى الحساسية بشكل كبير للتخلص من الضوضاء الناتجة عن الإشارات الكهرومغناطيسية الواردة من البيئة

في الأماكن التي تكون فيها الضوضاء الكهرومغناطيسية شديدة، يكون التردد الفردي أقل وضوضاء من التردد المتعدد. ومع ذلك، سيكون أقل حساسية للعديد من الأهداف

متعدد الترددات

يعد التردد المتعدد، الذي يشغل ترددات متعددة في وقت واحد، أكثر نجاحًا في توفير معرفة الهوية الدقيقة عند أقصى عمق من التردد الفردي

بالإضافة إلى ذلك، يوفر أقصى عمق للمعادن من مختلف الأنواع والأحجام عن طريق تقليل الضوضاء الأرضية، خاصة في المياه المالحة ورمال الشاطئ الرطبة

الأوضاع والترددات

في أوضاع الحديقة والارض الوعرة، على عكس أوضاع الشاطئ والآثار، هناك ثلاثة خيارات مختلفة للترددات المتعددة: Multi-1 (M1)، Multi-2 (M2)، و Multi-3 (M3). Multi-1 (M1) الأهداف ذات الموصلية العالية بشكل أفضل، بينما يكتشف Multi-2 (M2) الأهداف ذات الموصلية المنخفضة بشكل أفضل

يعتبر Multi-3 (M3) مثاليًا للتربة الرطبة و/أو الرطبة و/أو الموصلية. فهو يقلل من تأثير الرطوبة في التربة، والتي يمكن أن تسبب إشارات خاطئة. كما أنه يضعف استجابة الأهداف التي تعطي هوية ١٠-١١ للهدف، مثل فحم الكوك ورقائق الألومنيوم

يحتوي SCORE على كل من (M1/M2/M3)، Multi،

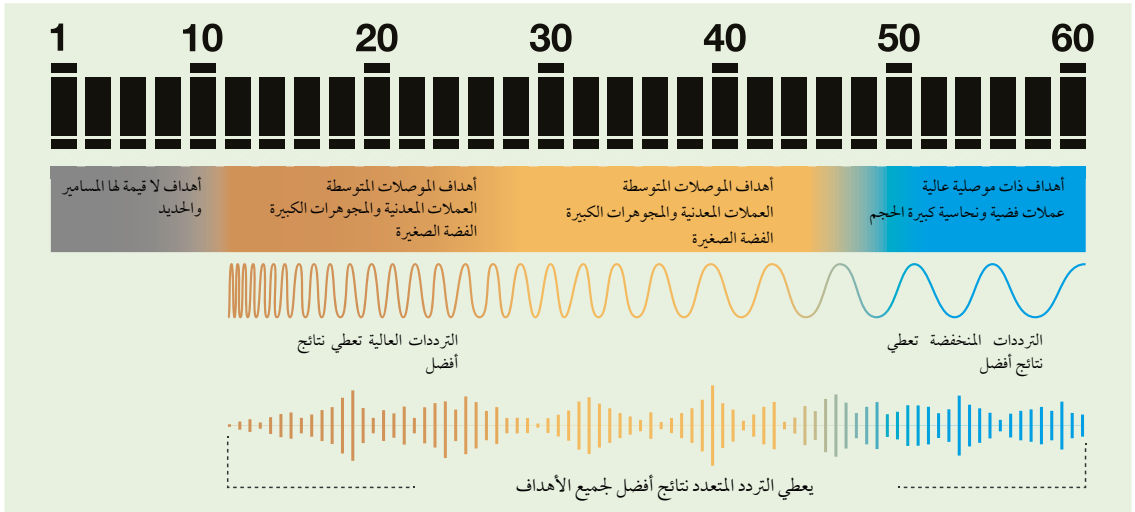
الذي يعمل على نطاق واسع من الترددات في وقت واحد، والترددات الفردية تحتوي موديلات SCORE و DOUBLE SCORE على ١٥ كيلو هرتز فقط كتردد واحد. في موديل TRIPLE SCORE، يمكن للمستخدم اختيار الترددات ٤ كيلو هرتز و ١٥ كيلو هرتز و ٢٠ كيلو هرتز

M 1 15kHz

يتم استخدام الضغط لفترة قصيرة على زر التردد وإلغاء الضوضاء لتغيير التردد. يمكنك تفعيل خاصية إلغاء الضوضاء بالضغط لفترة طويلة على الزر

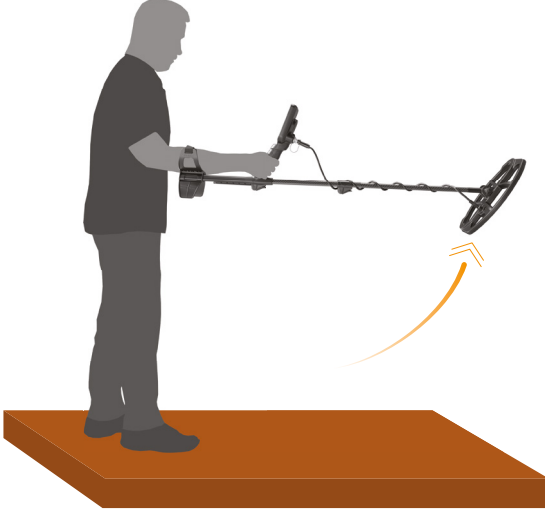
من المستحسن استخدام وضع الترددات المتعددة في جميع أوضاع البحث. عند تحديد التردد المتعدد، يظهر النص M على الشاشة. عند تحديد تردد واحد، يتم عرض قيمة التردد المحدد على الشاشة

يعد إعداد التردد خاصًا بالوضع، ولا يتأثر به سوى الوضع ذو الصلة بالتغيير



كيفية تشغيل خاصية إلغاء الضوضاء؟

١- قبل البدء في تشغيل خاصية إلغاء الضوضاء، ارفع الجهاز في الهواء كما هو موضح في الصورة، ثم ثبته بثبات حتى تكتمل العملية



٢- يمكنك بدء تشغيل خاصية إلغاء الضوضاء بالضغط لبضع ثواني على زر التردد وإلغاء الضوضاء



٣- عند اكتمال العملية، ستظهر قيمة القناة المحددة تلقائيًا على الشاشة وسيتم سماع صوت تأكيد يشير إلى اكتمال العملية

ملاحظة هامة: تقوم ميزة إلغاء الضوضاء باختيار القناة الأكثر نقاءً استنادًا إلى معايير مختلفة. ومع ذلك، في بعض الحالات، قد يكون هناك القليل من الضوضاء في هذه القناة المحددة

إلغاء الضوضاء

يتم استخدامه لإزالة الإشارات الكهرومغناطيسية (خطوط الطاقة ذات الجهد العالي، ومحطات الهوائيات المحمولة، وأجهزة الراديو، والأجهزة الكهرومغناطيسية الأخرى)، المستلمة من جهاز كشف آخر يعمل في نفس نطاق التردد بالقرب من الجهاز أو من البيئة



يحتوي SCORE على ١٣ قناة لجميع الترددات بما في ذلك الترددات المتعددة. تردد القناة الافتتاحية هو ١

يعتمد إلغاء الضوضاء على التردد والوضع، حيث يتأثر فقط التردد المحدد للوضع المقابل بالتغيير الذي تم إجراؤه

إذا كان الجهاز يستقبل الكثير من الضوضاء عندما تحرك قرص البحث في الهواء، فقد يكون السبب إشارات كهرومغناطيسية في البيئة أو مستوى الحساسية عالي

للحصول على أقصى عمق، نوصي بتشغيل خاصية إلغاء الضوضاء أولاً، بدلاً من خفض مستوى الحساسية بشكل كبير لإزالة الضوضاء والإشارات الكهرومغناطيسية الناتجة من التربة

عندما يستقبل الجهاز إشارات كهرومغناطيسية، وتداخلات ناتجة من التربة يصدر الجهاز اصوات ضوضاء، مع انخفاض في العمق وعدم استقرار التمييز. بإمكانك القضاء على هذه الضوضاء باستخدام ميزة إلغاء الضوضاء

معرف الهدف

معرف الهدف هو رقم تعريفى للهدف مكون من رقمين ينتجه الجهاز وفقا لمعدلات التوصيل للمعادن اثناء مرور قرص البحث فوق الهدف



معرف الهدف له قيمة تتراوح بين ١-٦٠ يعطي المستخدم فكرة عن نوع الهدف الذي تم الكشف عنه

يتكون مقياس معرف SCORE من ٣٠ سطراً، ويمثل كل سطر معرفين مستهدفين



بالإضافة إلى عرض هوية الهدف بالأرقام، يقوم الجهاز أيضاً بعرضها بالمؤشر على مقياس الهوية

نطاق معرف الحديد ١-١٠

نطاق معرف المعادن الثمينة ١١-٦٠

في بعض الحالات، يعطي الجهاز أكثر من معرف لنفس الهدف. بمعنى آخر، قد تحدث قفزات في المعرف. قد يكون هناك عدة أسباب لذلك. عمق الهدف، وموقعه، ونقاء المعدن، و نسبة الصداة الذي تعرض له تحت الأرض، ومستوى التمدن في التربة. اعتياداً على هذه العوامل، حتى الاتجاه الذي تحرك فيه قرص البحث قد يتسبب في الحصول علي مختلفة للهدف

في بعض الحالات، قد لا يوفر الجهاز معرفاً على الإطلاق. لكي يتمكن الجهاز من معرفة نوع الهدف، يجب أن يتلقى إشارة قوية و واضحة من الهدف حتى يتمكن من معالجتها. لذلك، حتى لو اكتشف أهدافاً عميقة جداً أو صغيرة جداً، فقد لا يكون الجهاز قادراً على التعرف علي نوع الهدف

يجب أن لا ننسيه أن الارقام التي يصدرها معرف الهدف هي قيم مقدرة، و يتم التعرف علي الاهداف المدفونة بالضبط إلا عن طريق إخراجها من تحت الأرض

تتمتع الأشياء الثمينة مثل النحاس والفضة والألمنيوم والرصاص بقيم هوية عالية. نطاق معرف الهدف للذهب واسع ويمكن أن يقع في نفس نطاق النفايات المعدنية مثل الرقائق المعدنية وأغطية زجاج المشروبات الغازية. لذلك، إذا كنت تبحث عن عملات أو أشياء ذهبية، فمن الممكن أن تصادف هذه المعادن أثناء الحفر

إن العملات المعدنية الفردية المطلوبة في جميع أنحاء العالم مصنوعة من معادن مختلفة وبأحجام مختلفة وفي مناطق جغرافية وتاريخ مختلف. للتأكد من أن العملة المعدنية الموجودة في المنطقة التي تبحث فيها هي نفس العملة التي لها نفس الهوية التي تبحث عنها في المنطقة، فمن المفيد تمرير عينة من نوع العملة المعدنية التي تبحث عنها عبر الجهاز مسبقاً و تتأكد ان لها نفس الهوية التي تحصل عليها

قد يستغرق الأمر بعض الوقت والخبرة لجعل معرف الهدف المحتمل مفيداً لمنطقة البحث الخاصة بك. لأن معرفات الأهداف المقدمة من العلامات التجارية وأجهزة الكشف المختلفة ليست هي نفسها، وأعماق معرف الهدف ليست هي نفسها

يظهر في الجدول أدناه المعارف المغلقة والمفتوحة المحددة من قبل المصنع لنموذج التمييز "الخاص" بأوضاع البحث

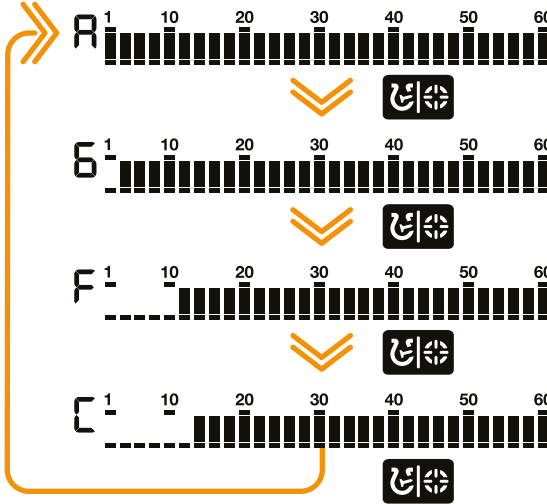
معارف مغلقة	معارف مفتوحة	وضع البحث
١٢-١	٦٠-١٣	الحديقة
١٢-١	٦٠-١٣	التضاريس
١٠-١	٦٠-١١	الشاطئ
١٠-١	٦٠-١١	الآثار

نموذج التمييز المحدد مسبقاً لكل وضع

نموذج التمييز	وضع البحث
اغلاق الحديد (F)	الحديقة
اغلاق الحديد (F)	التضاريس
اغلاق الحديد (F)	الشاطئ
وضع كل المعادن (أ)	الآثار

كيفية اختيار نموذج التمييز؟

في كل مرة تقوم فيها بالضغط على مفتاح التحديد والتمييز على الشاشة الرئيسية، يتغير نمط التمييز



اوضاع التمييز

يقدم SCORE خيارات تمييز متقدمة لتسهيل الاستخدام على المستخدمين

باستخدام مفتاح التحديد والتمييز، يمكنك الاختيار بين ثلاثة أنماط تمييز محددة مسبقاً ونمط واحد يتم التحكم فيه بالكامل بواسطة المستخدم

النموذج المنقسم الافتراضي لأوضاع الحديقة والتضاريس والشاطئ هو النموذج المنقسم F (Iron Closed) نموذج التمييز الافتراضي لوضع (Relic) هو نموذج التمييز (All Metal) (A)

المعارف في SCORE يمكن فتحها وإغلاقها بطريقتين

يعد إعداد التمييز الذي تم إجراؤه محدداً للوضع ولا تتأثر سوى الوحدة ذات الصلة بالتغيير

نموذج التمييز لجميع المعادن

في خيار التمييز هذا، تكون جميع المعارف الموجودة على مقياس المعرف (٦٠-١) مفتوحة. بمعنى آخر، تكون جميع الأشرطة الموجودة على مقياس معرف الهدف مرئية، ولا يتم إيقاف تشغيل أي معرف. يصدر الجهاز صوت على جميع المعادن والترية وتظهر هوية الهدف على الشاشة

وضع التمييز الأرضي المغلق

في خيار التمييز هذا، لا يتأثر الجهاز بالترية ولا يصدر صوتاً أو معرفاً. على مقياس معرف الهدف، يتم إغلاق المعارف ١ و ٢، بينما تكون المعارف الأخرى مفتوحة

اغلاق وضع تمييز الحديد

في هذا خيار هذا الوضع، لا يعطي الجهاز صوتاً وهوية للأهداف من النوع الحديدي. على مقياس معرف الهدف، تكون المعارف من ١ إلى ١٠ مغلقة، بينما تكون المعارف الأخرى مفتوحة

وضع التمييز الخاص

يتيح هذا الوضع للمستخدم إنشاء نماذج تمييز خاصة به لاكتشاف أو رفض أنواع معينة من المعادن. تختلف المعارف المحظورة وفقاً للوضع المحدد

يسمى وضع (notch) إغلاق/فتح الهوية أيضاً وهذه الميزة متوفرة في طرازي DOUBLE SCORE و TRIPLE SCORE

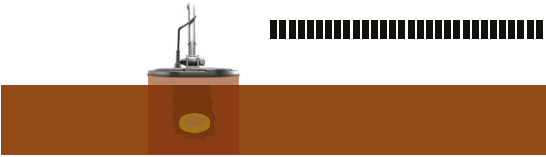
٢- مع الاستمرار في الضغط على الزر، قم بتحريك قرص البحث بشكل موازي لسطح الأرض واقترب ببطء من الهدف



٣- عندما تقترب من مركز الهدف، تصبح نغمة الإشارة أقوى وتتغير، في نفس الوقت، و تبدأ أشرطة مقياس تعريف هوية الهدف الموجودة على الرسم البياني على الشاشة في الامتلاء من الخارج إلى الداخل. و سيصبح مقياس الهوية ممتلئ في المنتصف



٤- قم بتحديد المكان الذي يكون فيه الصوت أعلى ثم قم بتحديد المكان باستخدام مادة ما أو بقدمك



٥- كرر الخطوات المذكورة أعلاه عن طريق تغيير اتجاهك بمقدار ٩٠ درجة. ستؤدي العمليات من عدة اتجاهات مختلفة إلى تضيق مساحة الهدف وتمنحك معلومات أكثر دقة عن الموقع

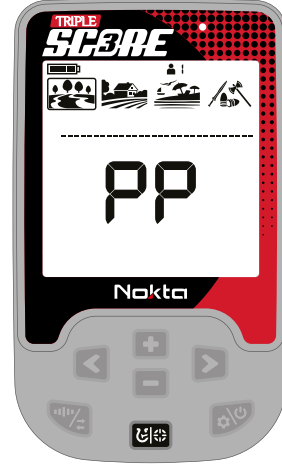


تحديد الهدف (Pinpoint)

التحديد الدقيق هو الاسم الذي يطلق على عملية العثور على مركز الهدف المكتشف

هو جهاز كشف يعمل على مبدأ الحركة. بمعنى آخر، لكي يتمكن الجهاز من رؤية الهدف، يجب عليك تحريك قرص البحث فوق الهدف أو تحريك الهدف فوق قرص SCORE نشطاً، يقوم الجهاز بإعطاء إشارة بشكل مستمر حتى عندما يتم تثبيت قرص البحث على الهدف (Pinpoint) البحث عندما يكون وضع

عند الضغط باستمرار على مفتاحي التحديد والتمييز، يتم حذف الأيقونات غير المستخدمة على الشاشة. تظهر كلمة PP على الشاشة

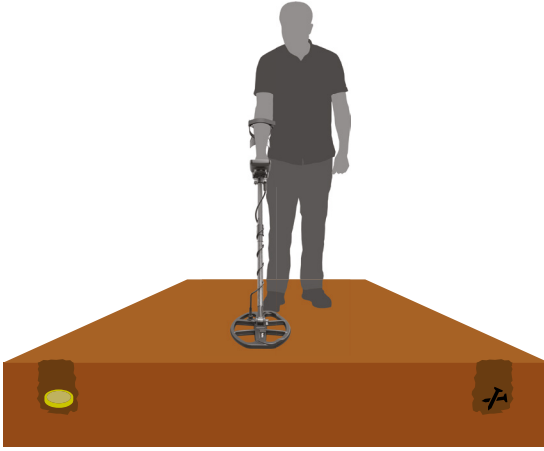


في وضع التحديد الدقيق، لا يميز الجهاز بين المعادن ولا يقدم هوية للهدف

للتحديد بدقة:

١- بعد اكتشاف الهدف، قم بتحريك قرص البحث إلى الجانب واضغط باستمرار على مفتاحي التحديد والتمييز خارج نطاق إشارة الهدف

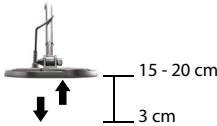




٢- اضغط على أزرار التشغيل/الإيقاف والإعدادات للانتقال إلى الموازنة الأرضية، ثم اضغط باستمرار على أزرار التحديد والتمييز. سيبدأ رمز الموازنة الأرضية في الوميض في الجزء العلوي من الشاشة وسيظهر مستوى توازن الأرض الحالي في منتصف الشاشة. إذا لم يتم إجراء توازن الأرض من قبل، فسيكون هذا المستوى دائمًا صفرًا (٠)



٣- قم بتحريك قرص البحث إلى الأعلى والأسفل بحيث يصبح موازيًا لسطح الأرض، على ارتفاع ١٥-٢٠ سم فوق سطح الأرض وحوالي ٣ سم عموديًا، بحركات هادئة، دون أن يصطدم بالأرض



الإعدادات

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة للوصول إلى الإعدادات. عند الضغط على الزر تظهر كافة الإعدادات أسفل الشاشة. سيومض رمز الإعداد المحدد في الإطار. ثم يظهر مستوى الإعداد المحدد في مؤشر المعرف



يمكنك التنقل بين الإعدادات باستخدام مفاتيح الأسهم لليمين واليسار

يمكنك تغيير المستويات باستخدام زر زائد(+) و ناقص(-)

للخروج من الإعدادات، اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة

١- ضبط الموازنة الأرضية DOUBLE TRIPLE

تم تطوير SCORE للعمل في العديد من التضاريس دون الحاجة إلى تعديل الموازنة الأرضية. بالنسبة للمستخدمين ذوي الخبرة أو المستخدمين الذين يبحثون في أرض ذات مواد معدنية عالية، فإن ضبط الموازنة الأرضية يوفر الاستقرار والعمق للجهاز

يمكن إجراء ضبط الموازنة الأرضية بطريقتين مختلفتين: تلقائيًا ويديوي

لا يمكن إجراء الموازنة الأرضية اليدوية في وضع الآثار (Relic)

يعد وضع الموازنة الأرضية خاصًا بالوضع، ولا تتأثر سوى الوحدة ذات الصلة بالتغيير

الموازنة الأرضية تتراوح بين ٠.٢ في وضع الشاطئ و ٠.٩٩ في الأوضاع الأخرى

ضبط الموازنة الأرضية التلقائي

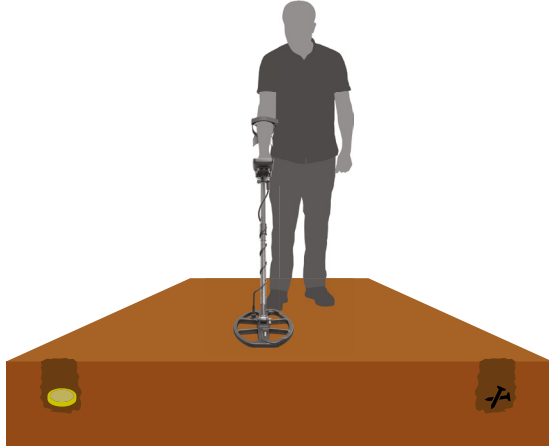
يتم إجراء الموازنة الأرضية التلقائية في جميع أوضاع البحث على النحو التالي:

١- ابحث عن مكان لا توجد به معادن

ضبط الموازنة الأرضية التلقائي

يتم هذا الإعداد عن طريق تغيير مستوى الموازنة الأرضية يدويًا. بشكل عام، لا يفضل ذلك لأنه يستغرق وقتًا طويلاً وشاقاً. يُفضل ذلك في الحالات التي لا يمكن فيها القيام بالموازنة الأرضية التلقائية أو عندما تكون هناك حاجة إلى تصحيحات بسيطة في الضبط التلقائي

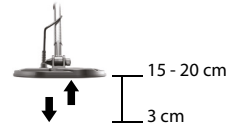
١- ابحث عن مكان لا توجد به معادن



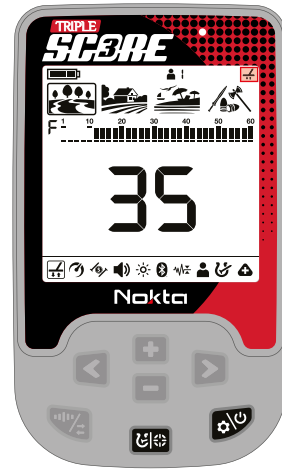
٢- اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات للانتقال إلى إعدادات الموازنة الأرضية. يظهر مستوى توازن الأرض الحالي في منتصف الشاشة



٤- كرر هذه العملية حتى يتم القضاء على التأثير الناتج من التربة. اعتمادًا على ظروف التربة، تتم عادةً الموازنة الأرضية في ٥-٦ حركات



٥- يظهر مستوى توازن الأرض في منطقة المعرف على الشاشة. للتحقق من صحة الموازنة الأرضية، قم بإجراء إعداد الموازنة الأرضية مرتين إلى ثلاث مرات على الأقل وتحقق من مستوى إعداد الموازنة الأرضية على الشاشة. بشكل عام، لا ينبغي أن يكون هناك أكثر من ٢-١ فرق بين المستويات



٦- إذا تعذر إجراء الموازنة الأرضية، فهذا يعني أن الأرض غير فعالة للغاية أو أن هناك هدفًا أسفل قرص البحث. في مثل هذه الحالة، حاول الموازنة الأرضية مرة أخرى في موقع آخر

ملاحظة هامة: في الحالات التي لا يمكن فيها إجراء الموازنة الأرضية في وضعي الحديقة (Park) والتضاريس (Off-Road) على الطرق الوعرة، يتم ضبط الموازنة الأرضية تلقائيًا على الصفر (0)

ملاحظة هامة: إذا تم تنشيط خاصية إلغاء الضوضاء بعد إجراء الموازنة الأرضية تلقائيًا في وضع الشاطئ، قم بإجراء موازنة أرضية مرة أخرى لإجراء بحث أفضل

المراقبة الأرضية

يقوم الجهاز بمراقبة التغيرات في هياكل الأرض بشكل مستمر أثناء البحث وإعادة تكوين الموازنة الأرضية وفقاً للتغيرات. أثناء البحث، تؤثر التغيرات الأرضية غير المرئية على أداء العمق والتمييز للجهاز

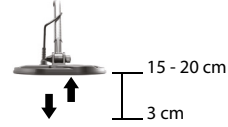
اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات للانتقال إلى إعدادات الأرض. اضغط على زر التحديد والتمييز مرة واحدة. ستظهر أيقونة تتبع الأرض في الجزء العلوي من الشاشة



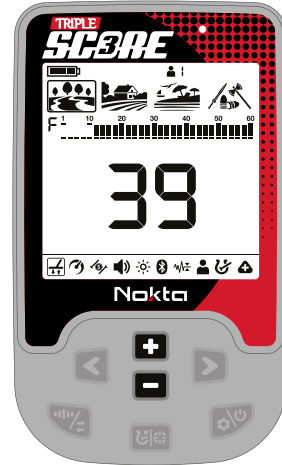
يقوم الجهاز بتحديث الموازنة الأرضية تلقائياً طالما أن قرص البحث متحرك فوق سطح الأرض. ولا يقدم أي تعليقات للمستخدم

تعتبر ميزة تتبع الأرض مناسبة للاستخدام في الأماكن التي توجد بها هياكل تربة مختلفة داخل نفس الأرض، أو على التضاريس الوعرة، أو على الأرض التي تنتشر فيها الصخور المعدنية على مساحة واسعة تكون مناسبة للاستخدام في المناطق التي لا يتم استخدامها بشكل متكرر... إذا كنت تستخدم هذه الميزة في المناطق التي تحتوي على صخور معدنية عالية بشكل متكرر، فقد يرسل الجهاز إشارات إلى الصخور المعدنية العالية ويتسبب ذلك في فقدان المعادن الأصغر على مستويات أعمق

٣- لإجراء موازنة أرضية يدوية، يجب عليك أولاً الاستماع إلى الأصوات الصادرة من الأرض. قم بتحريك قرص البحث إلى أعلى وأسفل على ارتفاع ١٥-٢٠ سم فوق سطح الأرض وبمسافة ٣ سم تقريباً موازياً للأرض، بحركات هادئة، دون أن يصطدم بالأرض



٤- إذا كان الصوت منخفضاً أثناء تحريك قرص البحث إلى أعلى وأسفل (سخ) أثناء القيام بالموازنة الأرضية، فأنت بحاجة إلى زيادة مستوى الموازنة الأرضية باستخدام زر زائد (+) إذا كان الصوت عالي النبرة، فأنت بحاجة إلى تقليل توازن الأرض باستخدام زر ناقص (-)



٥- كرر الخطوات المذكورة أعلاه حتى يختفي الصوت الصادر من التربة

قد يختلف إعداد الموازنة الأرضية لبعض الأسباب بالنسبة للتردد الفردي والترددات المتعددة

في بعض الأراضي، قد لا يكون الصوت صخرياً تماماً. في هذه الحالة، يشير الانخفاض في شدة الصوت القادم من الأرض إلى أنه تم إجراء إعداد الموازنة الأرضية

ملاحظة هامة: عند تنشيط ميزة التتبع الأرضي أثناء تحديد الموازنة الأرضية، تومض قيمة الموازنة الأرضية. عندما تكون ميزة تتبع الأرضي نشطة في وضع الآثار وتقوم بالتبديل إلى الموازنة الأرضية الثانية (يرجى الاطلاع على القسم التالي)، تظهر قيمة الموازنة الأرضية ثابته

ضبط الموازنة الأرضية على الشاطئ

بالإضافة إلى ميزة الموازنة الأرضية ، يقدم المصنع ميزة ضبط ثابتة للمستخدمين في طرازي DOUBLE SCORE و TRIPLE SCORE باستخدام هذا الإعداد، يمكنك القيام بالبحث بطريقة أكثر راحة من خلال تقليل الضوضاء والإشارات الخاطئة التي تصدر من الأرض أثناء البحث على الشاطئ

يمكن للمستخدمين، الحصول على الإعدادات المثالية لبيئتهم من خلال ضبط الموازنة الأرضية تلقائي. و أيضا يمكن للمستخدمين بالبحث من خلال تحديد إعداد الاستقرار المناسب لبيئتهم

في وضع الشاطئ، يمكنك تحديد مستوى الاستقرار المناسب للبيئة عن طريق تغيير توازن الأرض بين ١- و ٥



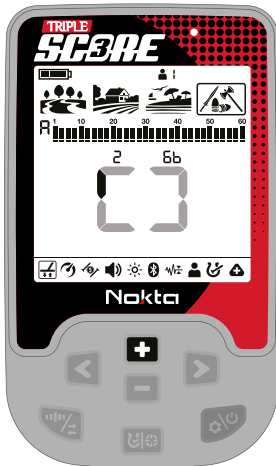
٣- يمكنك إجراء الموازنة الأرضية الثانية بالضغط على زر التحديد الدقيق

عند تحديد وضع الآثار، يتم ضبط إعدادات الأرض الأولى والثانية تلقائيًا فقط

من الموازنة الأرضية الثانية إلى الموازنة الأرضية الأولى، اضغط على زر التردد مرة أخرى

ويمكن تحطيه بالضغط

عند تحديد وضع الآثار ، اضغط على زر إغلاق التشغيل والإعدادات لضبط الموازنة الأرضية. عن طريق الضغط على زر زائد (+) لفترة طويلة ، يتم إعادة تعيين مستوى ضبط الموازنة الأرضية. ، تعرض الشاشة الرسوم المتحركة. لإعادة ضبط مستوى الموازنة الأرضية الثاني، قم أولاً بتنشيط ضبط الموازنة الأرضية الثاني. عن طريق الضغط على زر زائد (+) مرة أخرى



مستوى الصفر (٠) لتوازن الأرض هو مستوى البحث الأكثر استقرارًا. مع تقليل مستوى الدقة نحو -٥ ، قد يزيد مستوى الضوضاء الناتج عن رمال الشاطئ، ومن المرجح أن تتمكن من اكتشاف المعادن ذات التوصيل الضعيف مثل الذهب الذي يعطي معرفًا قدره ١١



الموازنة الأرضية الثانية في وضع الآثار

بفضل وضع الآثار، يعتبر الجهاز حساسًا لتغيرات الأرض والمعادن. قد يؤدي إلى ظهور إشارات خاطئة ناتجة من التربة. وهذا البحث قد يسبب فقدان الراحة للمستخدم أثناء الاستخدام. البيئة التي يتم فيها إعداد الأرض لها خصائص مختلفة عن الأرض التي تحتوي على الصخور المعدنية (الصخور الساخنة) والطوب والتغيرات الأرض الأخرى

للتغلب على هذه المشكلة، يوفر للمستخدمين خاصية الموازنة الأرضية الثانية. ٢. في بعض الحالات، اعتمادًا على خصائص الحجر أو الطوب، يتم إجراء الموازنة الأرضية حتى يتم القضاء على صوت التداخلات الأرضية ، في بعض الحالات هناك انقطاعات في الصوت. يحدث. تشير الانقطاعات الصوتية إلى أن الهدف الذي يتم اكتشافه هو حجر

كيفية ضبط سرعة الكشف؟

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة. ثم قم بتحديد ميزة سرعة الكشف باستخدام أزرار الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى سرعة الكشف الحالي على الشاشة. قم بتغيير مستوى سرعة الكشف باستخدام زر زائد (+) ونقص (-)



يمكنك الخروج من القائمة عن طريق الضغط على زر التشغيل/الإيقاف وزر الإعدادات

ملاحظة هامة: عند زيادة مستوى سرعة الكشف، يسمح لك بتحريك قرص البحث بشكل أسرع مع احتمال أقل لفقدان الهدف. تؤدي زيادة معدل الاكتشاف بنفس سرعة الحركة إلى تقليل العمق ولكنها تقلل من الضوضاء الأرضية

إذا كانت الضوضاء الأرضية مرتفعة في المناطق ذات الموصلية العالية لرمال الشاطئ الرطبة أو في الماء، حاول زيادة سرعة الكشف

مستويات معدل الكشف المحددة مسبقًا والخاصة بأوضاع البحث:

وضع البحث	TRIPLE SCORE	DOUBLE SCORE
الحديقة	٣	٢
الأرض	٣	٢
الشاطئ	٣	٢
الآثار	٢	-

٢- سرعة الكشف DOUBLE TRIPLE

سرعة الكشف تشير إلى السرعة التي يكتشف بها الجهاز هدفًا آخر بعد اكتشاف الهدف

يتيح إعداد سرعة الكشف أيضًا التمييز بين الأهداف القريبة من بعضها البعض يتيح لك اكتشاف الأهداف الصغيرة بين معادن النفايات، خاصة في المناطق التي تكثر فيها النفايات أو المعادن الحديدية

في نموذج DOUBLE SCORE، يمكن ضبط سرعة الكشف في ٣ مستويات، ١ هو الأبطأ و ٣ هو الأسرع

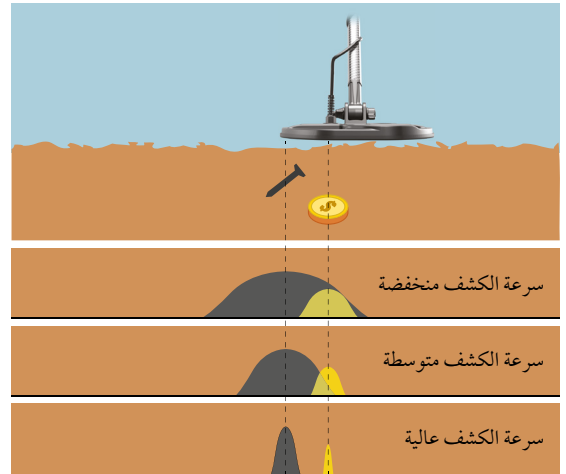
في نموذج TRIPLE SCORE، يمكن ضبط سرعة الكشف في ٥ مستويات، حيث يكون ١ هو الأبطأ و ٥ هو الأسرع

سرعة الكشف خاصة بالوضع، ولا يتأثر سوى الوضع ذو الصلة بالتغيير

مع انخفاض مستوى سرعة الكشف، تقل قدرة الجهاز على اكتشاف المعادن المجاورة، ولكن يزداد عمقها

عندما يتم زيادة مستوى سرعة الكشف فإن القدرة على كشف الأهداف المجاورة ستزداد ولكن العمق سينخفض

قبل استخدام هذه الميزة، يوصى بتجربة معادن مختلفة على مقربة من بعضها البعض للتعرف على الجهاز



٣- فلتر الحديد DOUBLE TRIPLE

يتيح إعداد فلتر الحديد إمكانية اكتشاف الأهداف المخفية مع النفايات المعدنية في المناطق التي تكون فيها النفايات المعدنية كثيفة



يتراوح إعداد فلتر الحديد بين ٠-٩ في وضعية Park و Off-Road و ١-٩ في وضعية الشاطئ، والإعداد الافتراضي هو ٣

لا يعمل هذا الإعداد إلا عند تحديد التردد المتعدد

يعتبر فلتر الحديد خاصاً بالوضع المحدد، ولا يتأثر سوى وضع البحث ذي الصلة بالتغيير

لا يوجد إعداد فلتر الحديد في وضع الآثار. يتم استخدام إعداد "الغاء الحديد" بدلاً من هذا الإعداد

سيكون المستوى مفيداً في الحالات التي تريد فيها أن يقوم الجهاز بإعطاء إشارة حديدية للمعادن المختلطة (على سبيل المثال، طلقات خراطيش البندقية)

سيؤدي الإعداد المنخفض لفلتر الحديد إلى زيادة احتمالية تصنيف الأهداف الحديدية على أنها معادن ذات قيمة



كيفية ضبط فلتر الحديد؟

أثناء تشغيل الجهاز بترددات متعددة، اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف ومفتاح الإعدادات مرة واحدة. قم بتحديد خاصية فلتر الحديد باستخدام الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى فلتر الحديد الحالي على الشاشة. يمكن تعديلها باستخدام الأزرار زائد (+) و ناقص (-)



(dt) تحديد الهدف العميق ٢,١

DOUBLE TRIPLE

تتيح هذه الميزة اكتشاف الأهداف العميقة القيمة على أنها ذات قيمة عندما تكون مخفية أو يُنظر إليها على أنها معادن حديدية



يتراوح إعداد تحديد الهدف العميق (dt) من ٠ إلى ٦

يمكن استخدام هذه الخاصية مع كل الترددات المتعددة والترددات الفردية في جميع الأوضاع باستثناء وضع الآثار

عند زيادة مستوى هذه الخاصية قد يحدث تدهور في استقرار الجهاز



كيفية إعداد تحديد الهدف العميق؟

للوصول إلى هذه الخاصية، حدد إعداد سرعة الكشف واضغط على زر التحديد. ستظهر الأحرف "dt" على الجانب الأيسر من الشاشة. يمكنك تغيير قيمة إعداد dt بين ١ و ٦ باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-). عندما يكون ٠، تكون هذه الخاصية متوقفة



مستويات تحديد الأهداف العميقة المحددة مسبقاً والمخصصة لأوضاع البحث:

وضع البحث	تحديد الهدف العميق
الحديقة	٠
التضاريس	١
الشاطئ	٠
الآثار	-

٤ - الصوت

اعداد ضبط مستوى صوت الجهاز يمكنك ضبط الصوت اعتمادا على البيئة الخاصة بك



ضبط مستوى الصوت هو ٦ مستويات. حجم الصوت الافتراضي هو ٣. عندما تقوم بإيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله، فإنه يتم تشغيله عند آخر ضبط قمت به

ضبط الصوت مشترك بين جميع الأوضاع والتغيير الذي يتم إجراؤه يؤثر على جميع الأوضاع

كيفية ضبط الصوت؟

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة. حدد إعداد الصوت باستخدام الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى الصوت الحالي على الشاشة. قم بتغيير إعدادات مستوى الصوت باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)



يمكنك الخروج من القائمة عن طريق الضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات

مستوى الصوت يؤثر على استهلاك بطارية الجهاز، من المستحسن ضبطه على مستوى يمكنك سماعه وعدم رفعه أكثر من اللازم

يمكنك توصيل ساعات الرأس السلكية باستخدام كابل محول ساعة الرأس الاختياري. يتم ضبط مستوى صوت ساعة الرأس السلكية بنفس الطريقة من إعداد مستوى الصوت

عند توصيل ساعات الرأس السلكية، سيظهر رمز ساعة الرأس في الجزء العلوي من الشاشة



مستويات فلتر الحديد المحددة مسبقًا والمخصصة لأوضاع البحث:

وضع البحث	DOUBLE SCORE TRIPLE SCORE	SCORE
الحديقة	٣	٨
التضاريس	٣	٣
الشاطئ	٣	٨
الأثار	-	-

لا يمكن تغيير مستوى فلتر الحديد في طراز SCORE يتم استخدام مستويات ضبط المصنع

TRIPLE ٣, ١ الغاء الحديد (Ir)

في وضع الاثار، يختلف مستوى وتكرار الصوت الناتج لكل من الأهداف القيمة وغير القيمة بما يتناسب مع قوة الإشارة. في وضع الاثار، يتغير حجم وتردد إخراج الصوت للأهداف القيمة وغير القيمة بشكل متناسب مع قوة الإشارة. باستخدام خاصية الغاء الحديد، من الممكن التمييز الأهداف الحديدية، وخاصة تلك القريبة من السطح، عن طريق الصوت. اعتمادًا على قوة الإشارة المستقبلية من الأهداف الحديدية، ينتج الجهاز صوتًا بنبرة أقل (أكثر سمكًا) لهذه الأهداف مقارنة بالأهداف القيمة، ويتغير ترددها وفقًا لقوة الإشارة

هذه الخاصية متاحة في وضع الاثار فقط

يتراوح إعداد رفض الحديد (Ir) من ٠ إلى ١٠ والإعداد الافتراضي هو ٠.

عند زيادة مستوى هذه الخاصية، يزداد احتمال إصدار صوت نغمة حديدية للأهداف العميقة القيمة

كيفية ضبط الغاء الحديد؟

أثناء تشغيل الجهاز في وضع الاثار، اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف ومفتاح الإعدادات مرة واحدة. قم بتحديد خاصية فلتر الحديد/رفض الحديد (Ir) باستخدام ازرار الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى الغاء الحديد الحالي على الشاشة وستظهر الأحرف Ir على يسار الشاشة. يمكنك التعديل باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)



٥- ضوء الشاشة



يتيح لك هذا الإعداد ضبط مستوى إضاءة الشاشة الخلفية

يتراوح مستوى الإضاءة الخلفية بين ٠ و ٥٠ و ١٠٠، يكون ضوء الشاشة مضاءً باستمرار. عند ضبطه بين ٠-٥٠، فإنه يضيء لفترة قصيرة عند اكتشاف هدف أو الضغط على أي زر، يضيء ثم ينطفئ

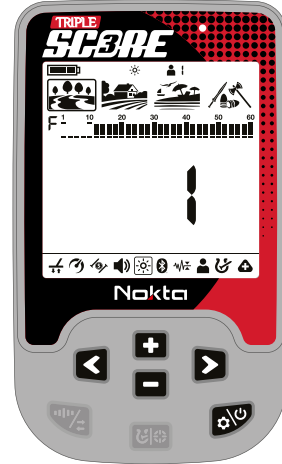
يعد هذا الإعداد مشتركاً لجميع الأوضاع، والتغيير الذي يتم إجراؤه يؤثر على جميع الأوضاع

يتغير أيضاً مستوى إضاءة لوحة المفاتيح مع ضبط ضوء الشاشة. أثناء تحديد إعداد الإضاءة الخلفية، يمكنك تشغيل وإيقاف إضاءة لوحة المفاتيح عن طريق الضغط على مفتاح التحديد والتمييز

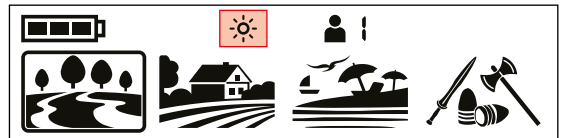
لا يُنصح بإبقاء الإضاءة الخلفية قيد التشغيل بشكل مستمر، حيث سيؤثر ذلك على استهلاك الطاقة. سيتم حفظ هذا الإعداد كآخر إعداد تقوم به بعد إيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله

كيفية ضبط ضوء الشاشة؟

اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد إعداد إضاءة الشاشة باستخدام أزرار الاتجاهات اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى الإضاءة الخلفية الحالي على الشاشة. قم بتغيير المستوى باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)



يمكنك الخروج من القائمة بالضغط على زر التشغيل/الإيقاف أو زر الإعدادات عندما تكون الإضاءة الخلفية قيد التشغيل، يظهر رمز الإضاءة الخلفية في جزء المعلومات أعلى الشاشة؛ عندما يتم إيقاف تشغيله، يختفي



٦- البلوتوث



يتم استخدام هذا الإعداد لتشغيل اتصال البلوتوث اللاسلكي وإيقاف تشغيله

يأخذ إعداد بلوتوث القيمة ٠ (إيقاف) أو ١ (تشغيل) عندما تقوم بإيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله مرة أخرى، يعود كما قمت بحفظه آخر مرة

يمكنك استماع الصوت من مكبر الصوت وساعة الرأس عبر البلوتوث في نفس الوقت

تحديد إعداد البلوتوث، اضغط على مفتاح زائد (+) وحدد ٢

لتشغيل/إيقاف تشغيل اتصال البلوتوث

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد إعداد البلوتوث باستخدام أزرار الاتجاهات اليمنى واليسرى. قم بتغيير القيمة باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)



عند تشغيل البلوتوث، يبدأ رمز ساعة الرس بالوميض في جزء المعلومات الموجود أعلى الشاشة



سيقوم الجهاز أولاً بالبحث عن ساعة الرأس التي تم إقرانها بها مسبقاً ومحاولة الاتصال بها. سيؤدي هذا إلى منع الجهاز من الاتصال بأجهزة البلوتوث الأخرى عند تشغيل إعداد البلوتوث. إذا كنت تريد توصيل الجهاز بساعة رأس بلوتوث أخرى، فيجب عليك حذف ساعة الرأس المتصلة مسبقاً من الذاكرة

٧- مزيل تأثير التربة

يتم استخدامه لإزالة الإشارات الخاطئة القادمة من التربة في المناطق التي تكون فيها ظروف التربة صعبة



تعمل هذه الخاصية على التردد الفردي والترددات المتعددة. من المستحسن عدم استخدام هذه الخاصية إلا عند الضرورة

يتراوح إعداد مزيل التأثير الأرضي من ٠ إلى ٨ والإعداد الافتراضي هو ٠

يعد إعداد خاصًا بالتعديلات، ولا يتأثر بالتغيير إلا التعديل ذي الصلة

في وضع الاثار لا يوجد إعداد لإزالة التأثير الأرضي يُستخدم إعداد زيادة الصوت (AG) بدلاً من هذا الإعداد

كيفية ضبط مزيل التأثير الأرضي؟

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة. حدد خاصية مزيل التأثير الأرضي باستخدام مفاتيح الأسهم لليمين واليسار. سيظهر المستوى الحالي التأثير الأرضي على الشاشة. يمكنك الضبط باستخدام أزرار زائد (+) ونقص (-)



حذف قائمة الساعات المقترنة من الذاكرة

عند الضغط لفترة طويلة على زر تحديد الموقع والتميز أثناء إعداد البلوتوث، سيظهر "Fd" على الشاشة لمدة ثانيتين وسيتم حذف قائمة ساعات الرأس المتصلة مسبقًا بالبلوتوث. إذا كنت تريد توصيل ساعة رأس جديدة بعد هذه العملية، فستحتاج إلى إقرانها



بمجرد اقتران أي ساعة رأس مع البلوتوث (ساعة رأس Dot BT أو غيرها)، سيظهر أحد الرموز التالية:

ساعة رأس قياسية متصلة



تم توصيل ساعة الرأس aptX™ (ذات زمن وصول منخفض) ساعات الرأس متصلة



لمزيد من المعلومات حول ساعة Nokta BT، يرجى قراءة الدليل الذي يأتي مع ساعة الرأس

ملاحظة هامة: عند توصيل ساعات الرأس، إذا لم يكن هناك صوت صادر من الجهاز إلى ساعة الرأس لمدة ١٤ دقيقة، فسيتم إيقاف تشغيل ساعات الرأس تلقائيًا

٨- الملف الشخصي للمستخدم **DOUBLE** **TRIPLE**

توفر نماذج **DOUBLE SCORE** و **TRIPLE SCORE** خاصية حفظ الإعدادات التي قمت بإجرائها أثناء البحث فهو يوفر القدرة على حفظ الإعدادات في ملفات تعريف المستخدمين المختلفة

هذه خاصية رائعة للمستخدمين للحفاظ على إعداداتهم المحسنة. يمكنهم إعادة استخدام الإعدادات التي حفظوها في المستقبل بسهولة وسرعة

تحتوي جميع ملفات تعريف المستخدمين على إعدادات **SCORE** المحددة مسبقاً. هناك 3 ملفات تعريف مستخدمين مختلفة في نموذج **TRIPLE SCORE** وملفين شخصيين مختلفين للمستخدمين في نموذج **DOUBLE SCORE**

يتم تحديد ملف تعريف المستخدم افتراضياً
يتم عرض ملف تعريف المستخدم النشط في جزء المعلومات الموجود أعلى الشاشة الرئيسية



ضبط ملف تعريف المستخدم

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد إعداد ملف تعريف المستخدم باستخدام مفاتيح الأسهم لليمين واليسار. يشير الرقم الذي يظهر على يسار مؤشر المعرف إلى رقم ملف تعريف المستخدم، ويشير الحرف E الذي يظهر على اليمين إلى أن الملف الشخصي لم يتم تسجيله، ويشير الحرف F إلى أنه تم تسجيل الملف الشخصي



(AG) زيادة مقدار الإشارة الصوتية ٧, **TRIPLE**

يعد تعديل زيادة الإشارة الصوتية خاصية تزيد من حجم الإشارات الضعيفة للهدف

هذه الخاصية متاحة فقط في وضع الآثار

يتراوح إعداد زيادة الصوت (AG) من ١ إلى ٦، مع إعداد افتراضي يبلغ ٢

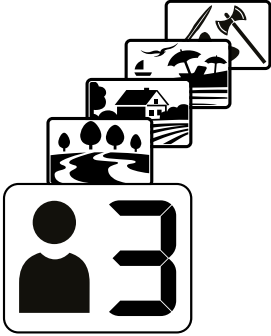
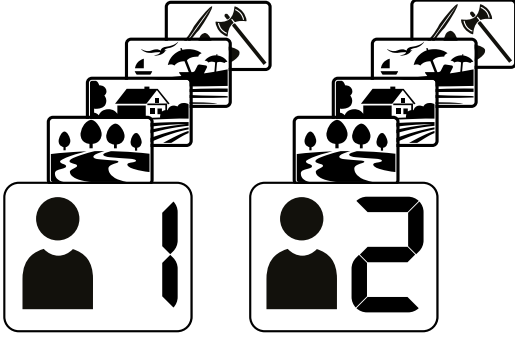
كيفية ضبط زيادة الإشارة الصوتية ؟

أثناء تشغيل الجهاز في وضع الآثار، اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة. حدد ميزة إزالة التأثير الأرضي/زيادة الإشارة الصوتية (AG) باستخدام مفاتيح الأسهم لليمين واليسار. ستعرض الشاشة مستوى زيادة الإشارة الصوتية الحالي والأحرف AG على يسار الشاشة. يمكنك الضبط باستخدام الأزرار الزائدة (+) والنقص (-)



بمجرد حفظ الملف الشخصي، سيتم تغيير ملف تعريف المستخدم من ١E إلى ١F

ملاحظة هامة: إذا واصلت استخدام ملف تعريف المستخدم المسجل كمستخدم نشط بعد حفظه في ملف تعريف المستخدم، فسيتم حفظ التغييرات التي تجريها تلقائيًا. يوصى بالاستمرار في استخدام ملف تعريف مستخدم مختلف للحفاظ على الإعدادات المحفوظة دون تغيير



كيفية إعادة ضبط ملف المستخدم المسجل؟

١- أثناء وجودك في إعدادات ملف تعريف المستخدم، حدد ملف التعريف المحفوظ الذي تريد إعادة تعيينه باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)

٢- إذا تم حفظ الملف الشخصي المحدد من قبل، قم بإعادة تعيين ملف تعريف المستخدم بالضغط لفترة طويلة على مفتاح التحديد والتمييز. سيتم تغيير ملف تعريف المستخدم من ١F إلى ١E

ملاحظة هامة: عند الحفظ في ملف تعريف المستخدم، يتم حفظ جميع الإعدادات الحالية لجميع الأوضاع. لا توجد خاصية لحفظ الإعدادات لوضع واحد فقط في ملف تعريف المستخدم

كيفية تغيير ملف تعريف المستخدم النشط؟

يمكنك تغيير ملف تعريف المستخدم باستخدام ازرار الزائد (+) و ناقص (-) في إعداد ملف تعريف المستخدم



يصبح ملف تعريف المستخدم المحدد هو ملف تعريف المستخدم النشط فقط بعد الخروج من إعداد ملف تعريف المستخدم

كيفية تسجيل ملف تعريف المستخدم؟

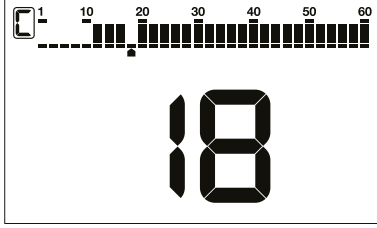
تقوم ناذج TRIPLE SCORE و DOUBLE SCORE بمراقبة أي تغييرات تقوم بها على الإعدادات بشكل نشط وسوف تقوم بالتمهيد إلى آخر الإعدادات التي تركتها، حتى لو لم تقم بحفظ إعداداتك في أي ملف تعريف مستخدم

تعمل ناذج TRIPLE SCORE و DOUBLE SCORE على تتبع التغييرات التي تجريها على الإعدادات بشكل فعال وسيتم فتحها عند آخر الإعدادات التي تركتها عند إيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله، حتى إذا لم تقم بحفظ إعداداتك في أي ملف تعريف مستخدم

بعد تحديد ملف تعريف المستخدم في إعداد ملف تعريف المستخدم، يمكنك حفظ إعداداتك في ملف التعريف المحدد عن طريق الضغط لفترة طويلة على مفتاح التحديد والتمييز. في الوقت نفسه، سوف تظهر الرسوم المتحركة مثل تلك الموجودة أدناه على الشاشة



اضغط على مفتاح التحديد والتمييز. إذا كان المعرف الذي اخترته مغلقاً، فسيتم فتحه؛ إذا كان مفتوحاً، سيتم إغلاقه. يمكنك متابعة التغييرات التي تم إجراؤها على مقياس معرف الهدف

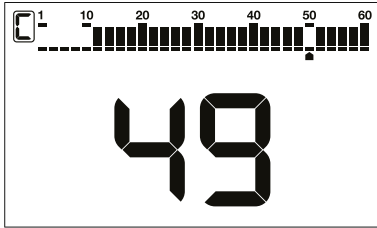


الاستخدام التلقائي

أثناء وجودك في إعداد إيقاف/تشغيل المعرف في قائمة الإعدادات، قم بتحريك قرص البحث فوق المعدن الذي تريد إيقاف تشغيل المعرف الخاص به. يشير المؤشر الموجود أسفل مقياس معرف الهدف وقيمة معرف الهدف إلى قيمة المعرف التي تريد تشغيلها أو إيقاف تشغيلها



اضغط على مفتاحي التحديد والتمييز لتشغيل قيمة معرف الهدف التي تلقيتها عن طريق تحريك قرص البحث أو اضغط على مفتاح التحديد والتمييز لإيقاف تشغيله إذا كان قيد التشغيل



لا يصدر SCORE صوتاً للأهداف المرفوضة، ولكنه يعرض قيم المعرف على الشاشة في إعداد إيقاف / تشغيل المعرف

عندما يتم إعداد إيقاف/تشغيل المعرف مرة أخرى، يظل المؤشر وقيمة معرف الهدف في الحالة التي تم ضبطها آخر مرة

٩- إيقاف/تشغيل المعرف DOUBLE TRIPLE

باستخدام خاصية إغلاق/فتح المعرف (Notch)، يمكنك إيقاف و تشغيل معرفين في نفس الوقت



يتم حذف الأسطر المقابلة للمعرفات المغلقة وتظهر هذه المعرفات فارغة. لا يصدر صوت الجهاز على الأهداف ولا يعطي معرف للمعادن المقابلة لهذه المعرفات

إيقاف / تشغيل المعرف خاص بالوضع، ولا يتأثر إلا الوضع ذو الصلة بالتغيير

كيفية إنشاء نموذج التمييز المخصص؟

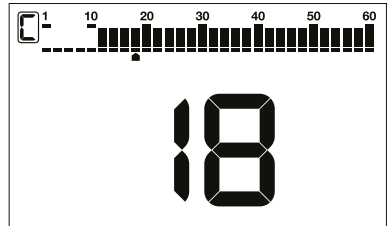
هناك خياران لإنشاء نموذج التمييز المخصص: اليدوي والتلقائي

التشغيل اليدوي

أولاً، يتم إبقاء قرص البحث ثابتاً. اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد خاصية إيقاف/تشغيل المعرف باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. سيتم كتابة آخر قيمة متبقية معرف الهدف على الشاشة وسيظهر المؤشر على شكل سهم أسفل مقياس معرف الهدف



حرك المؤشر باستخدام ازرار زائد(+) و ناقص(-) في كل مرة تضغط فيها على الازرار، ستتغير قيمة معرف الهدف على الشاشة. ضع المؤشر على المعرف الذي تريد تشغيله أو إيقاف تشغيله



يحتوي طراز TRIPLE SCORE على عدد النغمات للاهداف، ومستوى صوت الحديد، ونقطة تغيير النغمة، ومستوى العتبة، ورفض غطاء الزجاج، والاهتزاز، وميزات المصباح(LED) في قائمة الإعدادات الإضافية في أوضاع الحديقة (Park)، و التنضريس (Off-Road)، و الشاطي (Beach) كما هو موضح أدناه

إذا تغيرت قيم المعرف كثيرًا أثناء الاستخدام التلقائي، فيمكنك بسهولة إيقاف / تشغيل المعرف عن طريق الضغط على زر إلغاء التردد / الضوضاء لخفض مستوى الحساسية على الفور

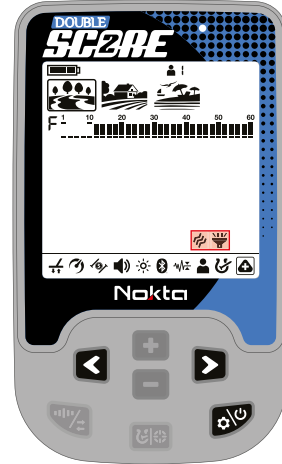
يظهر "LS" على الشاشة، للإشارة إلى انخفاض مستوى الحساسية



عند تحديد وضع الآثار في طراز TRIPLE SCORE، تحتوي قائمة الإعدادات الإضافية على خاصية الاهتزاز والمصباح الضوئي (LED) كما هو موضح أدناه

١٠- الإعدادات الإضافية

في طرازي SCORE و DOUBLE SCORE، تتضمن قائمة الإعدادات الإضافية خاصية الاهتزاز والمصباح الضوئي (LED) فقط كما هو موضح أدناه

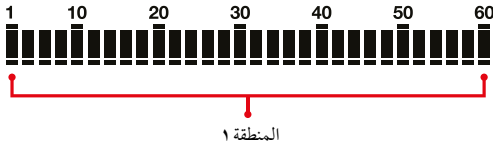


عند تحديد رقم نغمة الهدف على أنه نغمة واحدة، لا تظهر ميزات مستوى صوت الحديد ونقطة تغيير النغمة في القائمة



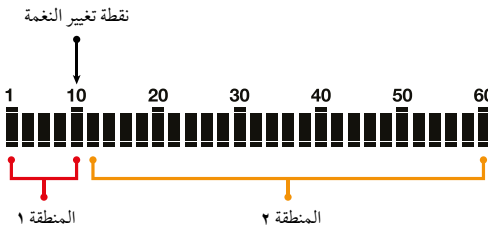
١- النغمة

لا يتم تقسيم مقياس هوية الهدف إلى مناطق، لذلك هناك منطقة نغمة واحدة فقط. يصدر SCORE أصواتاً بنفس مستوى الصوت وتردد الصوت لجميع أنواع الأهداف المختلفة



٢- النغمة

يتم تقسيم مقياس معرف الهدف إلى منطقتين: المعادن غير الثمينة والمعادن الثمينة. تظهر أدناه المناطق المحددة مسبقاً لـ ٢-Tone



عدد نغمات الأهداف ١,١٠٠ TRIPLE

خاصية نغمات الأهداف المخصصة في جهاز TRIPLE SCORE، تقوم بتقسيم أنواع الأهداف إلى مناطق على مقياس المعرف وتنتج نغمة مختلفة لكل منطقة



من خلال تغيير عدد نغمات الهدف، يمكنك ضبط عدد المناطق المختلفة التي ستقسم مقياس معرف الهدف إليها. بفضل هذه الخاصية، يمكنك تعيين نفس النغمة لجميع المعادن أو نغمة مختلفة لكل هدف

يمكنك ضبط رقم نغمة الهدف على ١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٦٠, أو P (يتغير تردد الصوت بناءً على الإشارة)

عدد نغمات الهدف خاص بالوضع، ولا يتأثر سوى الوضع ذي الصلة بالتغيير. هذه الخاصية غير متوفرة في وضع الآثار



كيفية ضبط عدد النغمات المستهدفة؟

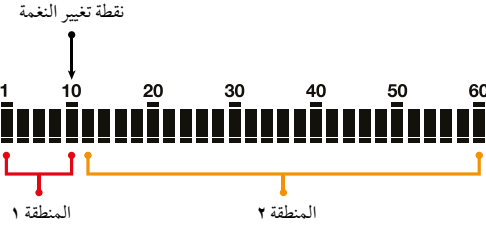
اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد خاصية الإعدادات الإضافية باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. اضغط على زر زائد (+) مرة واحدة للانتقال إلى القائمة العلوية وحدد إعداد رقم نغمة الهدف باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر رقم نغمة الهدف المحدد على الشاشة. قم بتغيير القيمة باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)

يمكنك العودة إلى القائمة الفرعية بالضغط على مفتاح التحديد والتمييز

٦٠- النغمة

يتم تقسيم مقياس معرف الهدف إلى منطقتين محددين مسبقاً، قيمة وعديمة القيمة، مثل ٢-Tone

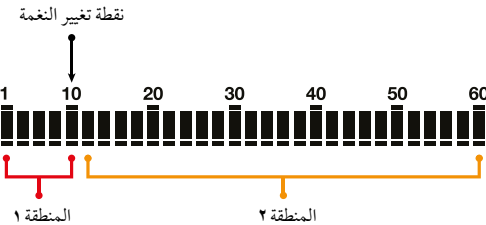
مثل خاصية ٢-Tone، تعمل خاصية ٦٠-Tone على تقسيم مقياس المعرف إلى منطقتين، ولكن على عكس خاصية ٢-Tone، فإنها تنتج صوتاً بتردد نغمة مختلف لكل معرف يقوم الجهاز بإنتاج أصوات بترددات منخفضة للمعادن الحديدية، في حين يقوم بإنتاج أصوات بترددات متوسطة وعالية للمعادن الأخرى



تغيير تردد الصوت القائم على الإشارة (P)

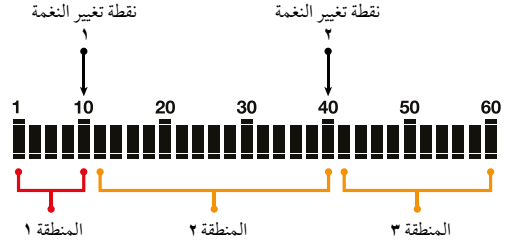
يتم تقسيم مقياس معرف الهدف إلى منطقتين، قيمة وعديمة القيمة، تماماً مثل خاصية ٢-Tone في هذا الخيار النغمة، يتغير تردد الصوت الناتج بما يتناسب مع قوة الإشارة

في حين يتم تحديد تردد الصوت المنتج في خيار ٦٠ نغمة وفقاً لقيمة معرف الهدف، يتم تحديد تردد الصوت المنتج في خيار النغمة هذا وفقاً لقوة الإشارة. يتم استخدام قيمة معرف الهدف لتحديد المنطقة التي يتواجد بها الهدف. بالنسبة للأهداف في المنطقة ١، يتم إنتاج أصوات ذات نبرة منخفضة، بينما بالنسبة للأهداف في المنطقة ٢، يتم إنتاج أصوات ذات نبرة متوسطة وعالية



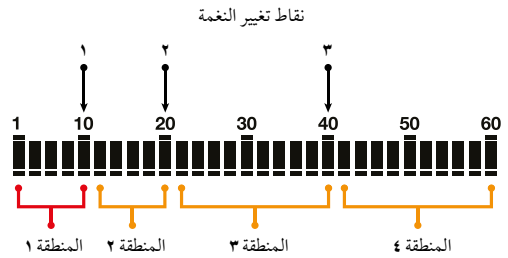
٣- النغمة

يتم تقسيم مقياس معرف الهدف إلى ٣ مناطق. تظهر أدناه المناطق المحددة مسبقاً ل ٣-Tone



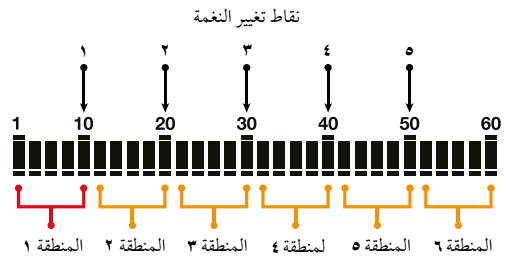
٤- النغمة

يتم تقسيم مقياس معرف الهدف إلى ٤ مناطق. تظهر أدناه المناطق المحددة مسبقاً ل ٤-Tone



٦- النغمة

يتم تقسيم مقياس معرف الهدف إلى ٦ مناطق. تظهر أدناه المناطق المحددة مسبقاً ل ٦ نغمات



ملاحظة هامة: بالنسبة لجميع خيارات النغمة، يمكن تغيير القيمة بين منطقة النغمة ١ ومنطقة النغمة ٢ باستخدام خاصية نقطة تغيير النغمة

قيم عدد نغمات الهدف المحددة مسبقاً والمحددة لأوضاع البحث:

وضع البحث	TRIPLE SCORE	SCORE DOUBLE SCORE
الحديقة	٢	٣
التضاريس	٢	٢
الشاطئ	٢	٢
الآثار	-	-

مستوى صوت الحديد ١، ٢، ٣ TRIPLE

يوفر إعداد مستوى الحديد القدرة على ضبط مستوى الصوت لمنطقة الحديد. وهي خاصية رائعة للباحثين في المناطق التي تتركز فيها النفايات المعدنية

يأخذ مستوى صوت الحديد قيمًا تتراوح بين ٠-١٠. حجم الحديد الخاص بالتعديل، ولا يتأثر سوى التعديل ذي الصلة بالتغيير

هذه الميزة غير متوفرة في وضع الآثار

لا يمكن استخدام هذه الخاصية عند تحديد رقم نغمة الهدف كنغمة واحدة، وبالتالي لن يتم عرضها للمستخدمين في القائمة

مستوي حجم الحديد شائع بالنسبة لأرقام نغمات الأهداف المختلفة. على سبيل المثال؛ إذا تم تخفيض مستوى صوت الحديد أثناء تحديد رقم نغمة الهدف ٢- نغمة، عند تحديد رقم نغمة الهدف ٣- نغمة أو نغمة أخرى، فإن مستوى صوت الحديد لا يزال عند المستوى المنخفض

مع انخفاض مستوى صوت الحديد، ينخفض أيضًا الصوت الذي يصدره الجهاز للأهداف من نوع الحديد. إذا تم ضبط مستوى صوت الحديد على صفر (٠)، إذا كانت منطقة الحديد مفتوحة، يقوم الجهاز باكتشاف أهداف من نوع الحديد، وتظهر قيمة معرف الهدف على الشاشة، ولكن الجهاز لا يصدر صوتًا لهذه الأهداف

كيفية تعديل مستوى الحديد؟

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد خاصية "الإعدادات الإضافية" باستخدام مفتاحي الأسهم لليمين واليسار. اضغط على زر زائد (+) مرة واحدة للانتقال إلى القائمة العلوية وتحديد إعداد صوت الحديد باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى الحديد المحدد على الشاشة. قم بتغيير المستوى باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)

يمكنك العودة إلى القائمة الفرعية بالضغط على مفتاح التحديد والتميز



القيم الافتراضية لحجم الحديد الخاصة بأوضاع البحث:

وضع البحث	مستوى ضوضاء الحديد
الحديقة	٤
التضاريس	٣
الشاطئ	٣
الآثار	١٠*

*في وضع الآثار، لا يمكن تغيير مستوى الحديد ويتم استخدام قيمة ضبط المصنع عندما تكون خاصية الغاء الحديد نشطة

يمكنك العودة إلى القائمة الفرعية بالضغط على مفتاح التحديد والتمييز
مستويات نقطة تغيير النغمة المحددة مسبقًا والمتعلقة بأوضاع البحث:

نقطة تغيير النغمة	وضع البحث
١٠	الحديقة
١٢	التضاريس
١٠	الشاطئ
١٠*	الآثار

* في وضع الآثار، لا يمكن تغيير نقطة تغيير النغمة ويتم استخدام القيمة
المضبوطة في المصنع فقط عندما تكون خاصية الغاء الحديد نشطة
المستويات الدنيا والقصى التي يمكن أن يتخذها إعدادات نقطة تغيير النغمة
لأرقام نغمة الهدف المختلفة هي:

عدد النغمات المستهدفة	المستوى الأقصى	الحد الأدنى للمستوى
ثنائي النغمة	٥٨	٢
٦٠ طنًا	٥٨	٢
P	٥٨	٢
٣ طن	٣٨	٢
٤ طن	١٨	٢
٦ طن	١٨	٢

نقاط لتغيير النغمة ١٠, ٣, TRIPLE

يتيح لك إعدادات نقطة تغيير النغمة التحكم يدويًا في حدود منطقة الهدف
حيث يتم إنتاج الصوت الحديدي

قد لا تتمكن نقطة تغيير النغمة المحددة مسبقًا من التمييز بشكل كامل بين
الأهداف التي تبحث عنها. بفضل إعدادات نقطة تغيير النغمة، يمكنك ضبط حد
منطقة الحديد حسب رغبتك

نقطة تغيير النغمة خاصة بالوضع، ولا يتأثر سوى الوضع ذي الصلة بالتغيير

هذه الخاصية غير متوفرة في وضع الآثار

لا يمكن استخدام هذه الخاصية عند تحديد عدد نغمات الهدف على ١، وبالتالي لن
يتم عرضها للمستخدمين في القائمة

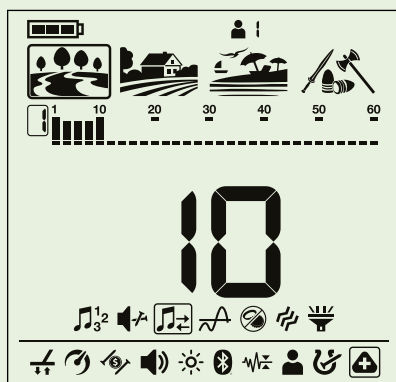
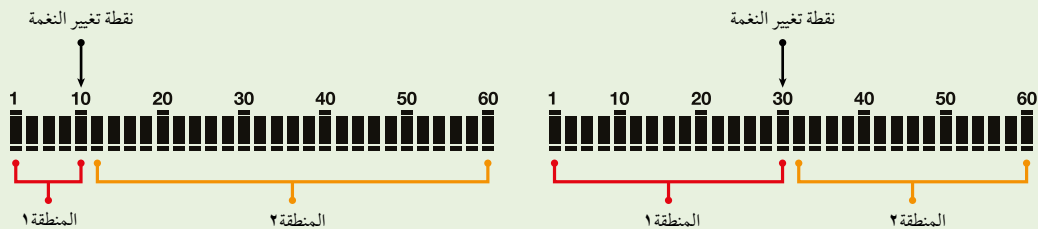
قيمة نقطة تغيير النغمة خاصة برقم نغمة الهدف المحدد، ولا يتأثر بالتغيير سوى
رقم نغمة الهدف المحدد. على سبيل المثال؛ عند تغيير قيمة نقطة النغمة أثناء تحديد
رقم نغمة الهدف ٢-، لن يكون هناك أي تغيير في أرقام نغمة الأهداف الأخرى



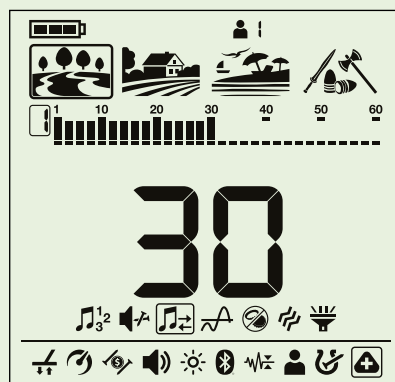
كيفية ضبط نقطة تحول النغمة؟

اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد خاصية
الإعدادات الإضافية باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. اضغط على
زر زائد (+) مرة واحدة للانتقال إلى القائمة العلوية وحدد إعدادات نقطة تغيير
النغمة باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. ستظهر نقطة تغيير النغمة
المحددة على الشاشة. قم بتغيير المستوى باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)
يمكن تغيير مستوى نقطة تغيير النغمة بدقة وحدتين (مثل ١٠، ١٢، ١٤)
عندما يتم تغيير قيمة نقطة تغيير النغمة، يتم أيضًا تحديث حدود منطقة النغمة-١
على شريط المعرف في نفس الوقت

عندما يتغير مستوى نقطة تغيير النغمة، يتغير المستوى الذي تنتهي عنده منطقة النغمة ١ وتبدأ عنده منطقة النغمة ٢. عندما يتم زيادة نقطة تغيير النغمة من المستوى ١٠ إلى المستوى ٣٠ كما هو موضح في الشكل أدناه، تتوسع منطقة النغمة ١ وتضيق منطقة النغمة ٢



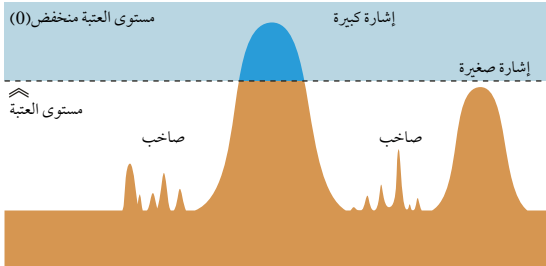
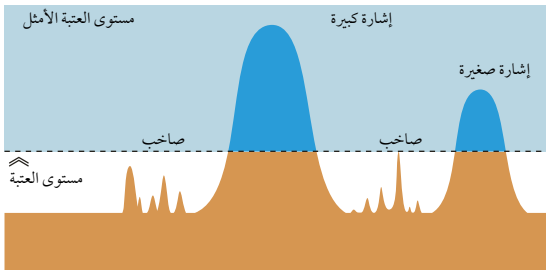
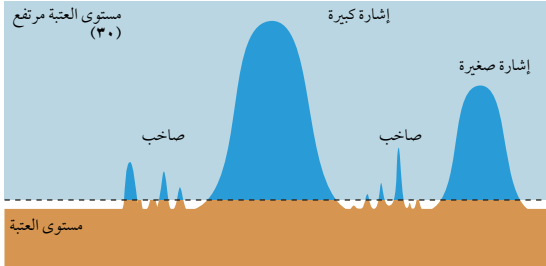
» + x 10 »



قيم مستوى العتبة المحددة مسبقاً والخاصة بأوضاع البحث:

مستوى العتبة	وضع البحث
•	الحديقة
•	التضاريس
•	الشاطئ
-	الأثار

يؤثر مستوى العتبة بشكل مباشر على عمق اكتشاف الأهداف، وخاصة الصغيرة والعميقة. إذا كان مستوى العتبة منخفضاً جداً (•)، فقد يتم عدم استجابة الجهاز للأهداف الصغيرة أو العميقة. إذا كان مستوى العتبة مرتفعاً جداً (•)، يصدر الجهاز اصوات صاخبة، وتزداد الضوضاء الخلفية، ولا يمكن التمييز بين الاستجابات من الأهداف. ولهذا السبب، يجب ضبط مستوى العتبة على المستوى الصحيح لالتقاط التغيرات الصوتية الناجمة عن الهدف



مستويات للعتبة ١٠, ٤, ٣٠, ٠

يتيح مستوى العتبة للمستخدمين التمييز بشكل أفضل بين الأهداف عن طريق الصوت، مما يجعل أصوات الإشارات الضعيفة، مثل قطع الذهب الصغير، أكثر قابلية للسمع

عندما يتم تمكين إعداد مستوى العتبة، يتم إنتاج صوت طنين مستمر في الخلفية بواسطة TRIPLE SCORE ويسمى هذا الصوت "صوت العتبة"

يأخذ مستوى العتبة قيماً بين ٣٠ و ٠

مستوى العتبة يعتمد على الوضع، فقط لا يتأثر الا الوضع ذو الصلة فقط بالتغيير الذي تم إجراؤه

هذه الميزة غير متوفرة في وضع الأثار



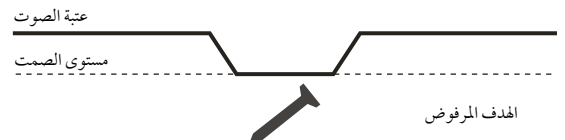
كيفية ضبط مستوى العتبة؟

اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد خاصية الإعدادات الإضافية باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. اضغط على مفتاح الجمع (+) مرة واحدة للانتقال إلى القائمة العلوية وحدد إعداد مستوى العتبة باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى العتبة المحدد على الشاشة. قم بتغيير القيمة باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)

يمكنك العودة إلى القائمة الفرعية بالضغط على مفتاح التحديد والتمييز

ماذا يحدث لـ "نغمة العتبة" عند الكشف عن الأهداف المفروضة؟

تصبح نغمة العتبة أكثر هدوءاً للإشارة و تشير الي أنه تم اكتشاف الهدف المفروض



رفض اغطية الزجاج ١٠,٥ TRIPLE



أغطية الزجاج هي معادن لا يرغب المستخدمون في العثور عليها وعادة ما يُنظر إليها على أنها أهداف ثمينة بواسطة أجهزة الكشف عن المعادن بسبب محتواها. تتضمن هذا الخاصية إصدار صوت الحديد وقيمة هوية الحديد لأغطية الزجاج

تراوح عملية رفض اغطية الزجاج قيمًا بين ٨-٠ وإعدادها الافتراضي هو ٠ يعمل هذا الإعداد على الترددات المتعددة فقط

تختص خاصية رفض غطاء الزجاج بالوضع، ولا يتأثر سوى الوضع ذي الصلة بالتغيير

هذه الميزة غير متوفرة في وضع الآثار



كيفية اعداد ضبط رفض اغطية الزجاج ؟

اضغط على زر التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد خاصية "الإعدادات الإضافية" باستخدام مفتاحي الأسهم لليمين واليسار. اضغط على زر (+) مرة واحدة للانتقال إلى القائمة العلوية وحدد إعداد رفض اغطية الزجاج باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى رفض اغطية الزجاج على الشاشة. قم بتغيير المستوى باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)

يمكنك العودة إلى القائمة الفرعية بالضغط على مفتاح التحديد والتمييز

مستويات رفض اغطية الزجاج المحددة مسبقًا والمتعلقة بأوضاع البحث:

وضع البحث	TRIPLE SCORE	SCORE DOUBLE SCORE
الحديقة	٠	٦
التضاريس	٠	٠
الشاطئ	٠	٠
الآثار	-	-

خاصية الاهتزاز ١٠,٦



خاصية تعطي المستخدم اشارة تنبيه عن طريق الاهتزاز عند الكشف عن الهدف

يمكن أن تعمل هذه الخاصية بمفردها أو مع تنبيه صوتي. عند إيقاف تشغيل التنبيه الصوتي، يتم إرسال جميع الإشعارات أثناء البحث عن الهدف عن طريق الاهتزاز

يتراوح إعداد الاهتزاز بين ٠-٥٠. عند ضبطه على ٠، يتم إيقاف تشغيل خاصية الاهتزاز. قد يختلف تأثير الاهتزاز المحسوس حسب عمق الهدف وسرعة تحريك قرص البحث

يعد هذا الإعداد مشتركًا لجميع الأوضاع، والتغيير الذي يتم إجراؤه يؤثر على جميع الأوضاع

عندما تقوم بإيقاف تشغيل الجهاز وتشغيله، يعود إعداد الاهتزاز إلى آخر إعداد قمت بحفظه



(LED) المصباح اليدوي ١٠,٧

هو المصباح المستخدم لإضاءة المنطقة التي تقوم بالبحث فيها، خاصة عند البحث ليلاً أو في الأماكن المظلمة



لن يعمل المصباح الضوئي عند إيقاف تشغيل الجهاز. لأن تشغيله طوال الوقت سيؤثر على استهلاك البطارية، فمن المستحسن تشغيله عند الحاجة

إعداد مصباح (LED) القيمة ٠ (إيقاف) أو ١ (تشغيل) يتم إيقاف تشغيل مصباح (LED) في كل مرة يتم فيها تشغيل الجهاز

تشغيل / إيقاف تشغيل المصباح

اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد ميزة الإعدادات الإضافية باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. اضغط على زر زائد (+) مرة واحدة للانتقال إلى القائمة العلوية وحدد إعداد مصباح (LED) باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر المستوى الحالي على الشاشة. قم بتغيير المستوى باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)



يمكنك العودة إلى القائمة الرئيسية بالضغط على مفتاح التحديد والتمييز

عندما يكون مصباح (LED) قيد التشغيل، يظهر رمز المصباح في جزء المعلومات أعلى الشاشة؛ عندما يتم إيقاف تشغيله، يختفي من أعلى الشاشة



كيفية ضبط الاهتزاز؟

اضغط على مفتاح التشغيل/الإيقاف والإعدادات مرة واحدة وحدد خاصية الإعدادات الإضافية باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. اضغط على زر زائد (+) مرة واحدة للانتقال إلى القائمة العلوية وحدد إعداد الاهتزاز باستخدام مفاتيح الأسهم اليمنى واليسرى. سيظهر مستوى الاهتزاز الحالي على الشاشة. قم بتغيير القيمة باستخدام زر زائد (+) و ناقص (-)

يمكنك العودة إلى القائمة الفرعية بالضغط على مفتاح التحديد والتمييز عند تشغيل الاهتزاز، يظهر رمز الاهتزاز في جزء المعلومات أعلى الشاشة؛ و ينطفئ الضوء عندما يتم إيقاف تشغيله عند الإغلاق



عندما تكون ميزة الاهتزاز نشطة، فإنها تستجيب فقط للأهداف الموجودة على شاشة الكشف. لا يتفاعل مع الأهداف حتى لو كانت خاصية الاهتزاز نشطة في قائمة الإعدادات

يتم إيقاف تشغيل الجهاز تلقائيًا بعد فترة وجيزة من ظهور إحدى رسائل الخطأ التالية على الشاشة:

رمز التحذير الخاص بقرص البحث (CC) يشير إلى أن إشارة جهاز إرسال قرص البحث قد انقطعت. قد لا يكون موصل قرص البحث متصلًا، أو قد يكون مفكوكًا أو قد أصبح غير متصل. إذا كان لديك جهاز كشف آخر تأكد من أنك لم تقم بتوصيل كابل قرص البحث الخاطئ. إذا كان قرص البحث صحيحًا ولا توجد مشكلة في الكابل، فقد يكون هناك خلل في كابل قرص البحث أو القرص نفسه. إذا استمرت المشكلة بعد تغيير قرص البحث، فقد تكون المشكلة في جانب صندوق النظام

CC

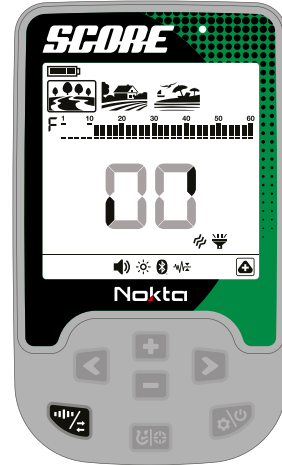
انخفاض مستوى البطارية (منخفض) عند نفاذ البطارية تظهر كلمة "Lo" على الشاشة ويتم إيقاف تشغيل الجهاز

Lo

خطأ في النظام (SE) بعد ظهور هذا الخطأ، قم بتشغيل الجهاز مرة أخرى. إذا استمر الخطأ، قم بإعادة ضبط الجهاز بالضغط مع الاستمرار على مفتاحي التشغيل/الإيقاف والإعدادات لمدة ٣٠ ثانية. إذا استمر الخطأ، اتصل بالخدمة الفنية

SE

في قائمة الإعدادات، بعد تحديد ملف تعريف المستخدم في طرازي DOUBLE SCORE و TRIPLE SCORE، اضغط مع الاستمرار على زر التردد وإلغاء الضوضاء حتى تظهر الأحرف Fd على الشاشة. وفي هذه الأثناء، ستظهر رسوم متحركة مثل تلك الموضحة أدناه على الشاشة. يتم عرض نص Fd للإشارة إلى أنه تم استعادة إعدادات ضبط المصنع ويختفي بعد ثانيتين



يحتوي SCORE على ميزة تحديث البرنامج. سيتم الإعلان عن تحديثات البرنامج والإرشادات ذات الصلة على موقع الويب الخاص بالمنتج

معلومات إصدار النظام:
في كل مرة تقوم فيها بتشغيل SCORE، سيظهر رقم إصدار البرنامج أسفل مقياس ID



ملاحظة هامة: إذا لم يتم تشغيل الجهاز بعد اكتمال عملية تحديث البرنامج وكان مؤشر الشاحن يقوم بالوميض على الرغم من عدم توصيل الجهاز بمنفذ USB، فيجب تكرار عملية تثبيت البرنامج

SCORE				SC2RE			SCORE			
الحديقة	التضاريس	الشاطئ	الآثار	الحديقة	التضاريس	الشاطئ	الحديقة	التضاريس	الشاطئ	أوضاع البحث
20 kHz, 15 kHz, 4 kHz متعدد		متعدد	متعدد	15 kHz, متعدد		متعدد	15 kHz, متعدد		متعدد	الترددات
١٥-١				١٠-١			٥-١			الحساسية
٥-١				٣-١			✕			سرعة الكشف
٣-١				٢-١			✕			ملفات تعريف المستخدم
١٠, ٢٠, ٣٠, ٤٠, ٦٠, ٩٠ ص				✕			✕			خيارات النغمة
١٠-٠				✕			✕			صوت الحديد
مخصص لمنطقة النغمة I فقط				✕			✕			نقطة تغيير النغمة
٣٠-٠				✕			✕			مستوى العتبة
٨-٠				✕			✕			رفض أغلبية الزجاج
✓							✕			معرفة إغلاق / فتح
٩-٠							✕			فلتر الحديد
التتبع التلقائي / اليدوي / الأرضي							✕			ضبط الموازنة الارضية
اوضاع التمييز (A, G, F, C) نماذج ٤										اوضاع التمييز
نعم (١٣ قناة)										إلغاء الضوضاء التلقائي
✓										تحديد الهدف (مركز الهدف)
✓										مؤشر العمق
٦٠-١										معرفة الهدف
شريطاً (يظهر شريط واحد رقمين تعريفين) ٣٠										أشرطة الهوية
٦-٠										الصوت
A1 - A5 تلقائي / ٥-٠										ضوء الشاشة
✓										ضوء لوحة المفاتيح
✓										البلوتوث
٨-٠										مزيل تأثير التربة
٥-٠										الاهتزاز
تشغيل/إيقاف										المصباح
يمكن غمره حتى عمق ٥ أمتار - IP68										ضد للماء
الأنبوب العلوي والسفلي							الأنبوب السفلي فقط			أنبوب ألياف الكربون
(بوصة ٩ × بوصة ١٢) SC30: يحتوي على ملفين DD (بوصة ٦ × بوصة ٩.٥) SC24 و DD				SC30 بوصة ٩ × بوصة ١٢ DD						قرص البحث
✓				✕						ساعة بلوتوث

تعد العلامة النصية Bluetooth SIG, Inc وشعاراتها علامات تجارية مسجلة مملوكة لشركة Bluetooth SIG, Inc
Qualcomm Technologies, Inc هو منتج من شركة Qualcomm® aptX™

يحق لـ Nokta Detector إجراء تغييرات في ميزات المنتجات وتصميماتها وملحقاتها دون إشعار مسبق



بالنسبة للمستخدمين داخل الاتحاد الأوروبي: لا تتخلص من هذا الجهاز في النفايات المنزلية العامة. يشير رمز سلة المهملات ذات العجلات على أنه لا ينبغي التخلص من الجهاز مع النفايات المنزلية العامة. ويجب إعادة تدويرها وفقًا للوائح الحكومية المحلية والمتطلبات البيئية









www.noktadetectors.com