

**Nokta**  
DETECTION TECHNOLOGIES

**AccuPOINT**  
PINPOINT SMARTER & FASTER



מדריך למשתמש



## אזהרות

AccuPOINT הוא מכשיר אלקטרוני המיוצר בטכנולוגיה מתקדמת. אל תשתמש במכשיר שלך מבלי לקרוא את המדריך למשתמש.

אל תשאיר את המכשיר בסביבות קרות או חמות במיוחד לפרקי זמן ארוכים.  
(טמפרטורת אחסון:  $20^{\circ}\text{C}$  עד  $50^{\circ}\text{C}$ .)

המכשיר מתוכנן להיות עמיד למים בתקני IP68 עד 3 מטרים. עם זאת, עליך לשים לב לאזהרות שלהלן:

1. אין לשטוף או לטבול במים ללא הכיסוי האחורי המחובר למכשיר!

2. ודא שטבעת ה-O בכיסוי האחורי מצוידת במלואה ושהכיסוי מהודק במלואו לפני השימוש או שטיפת המכשיר מתחת למים.

3. כדי למנוע נזק לפילטר בכיסוי האחורי, אין להכניס חפצים חדים לחורים למטרות ניקוי וכדומה. אין לנקות אותו במים בלחץ או באוויר דחוס. מספיק לנקות אותו במי ברז. היזהר למנוע הצטברות יתר של לכלוך וחסיסה.

4. הקפד להחליף את טבעת ה-O השחוקה בכיסוי האחורי בחילופי.

O-ring פגום עלול לגרום לדליפה של המכשיר.

לעולם אל תשתמש בחומרי ניקוי כימיים במהלך הניקוי, במיוחד לאחר שימוש במכשיר במי מלח, או בכל זמן אחר.

הגן על המכשיר מפני פגיעות במהלך ההובלה.

ניתן לפתוח ולתקן את AccuPOINT רק על ידי מרכזי שירות מורשים. פתיחת המכשיר מכל סיבה שהיא תבטל את האחריות.

## מבוא למכשיר



## מידע על סוללה וטעינה

אתה יכול לטעון את מכשיר AccuPOINT שלך עם מטען USB המספק פלט בין 0.8A/5V ל-3A/6.6V.

זמן הטעינה הוא כ-2.5-3 שעות.

על מנת להטעין את המכשיר, עליך להסיר את חלק מגבר השמע לאחר פתיחת המכסה האחורי. לאחר סיום הטעינה, אל תשכח להחזיר את החלק הזה למקומו!

בזמן טעינת AccuPOINT מופיע סמל ברק בתוך סמל הסוללה. בסיום הטעינה, סמל הסוללה מציג 3 פסים המציינים טעינה מלאה.



כאשר הסוללה כמעט מתרוקנת, המכשיר משמיע צלילי צפצוף לסירוגין כאזהרה. כשהסוללה מתרוקנת לחלוטין, לאחר שפולטת 2 צפצופים וצפצוף ארוך היא נכבית.

## תפעול ההתקן

### הפעלת המכשיר



לחץ ושחרר את לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות פעם אחת. לאחר צליל הצפצוף, AccuPOINT יהיה מוכן לשימוש. AccuPOINT מאפס את עצמו באופן אוטומטי כאשר הוא מופעל. לכן, הקפידו להרחיק את המכשיר ממתכות בעת הפעלתו.

### כיבוי המכשיר



כדי לכבות את AccuPOINT לחץ והחזק את לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות למשך כ-2 שניות ושחרר את הלחצן ברגע שסרגל החיווי בתחתית פוגע בחלק האדום.

AccuPOINT יכבה לאחר 2 צפצופים. כאשר המכשיר יכבה ואז מופעל שוב, הוא יתחיל בתצורה האחרונה שהוגדרה.

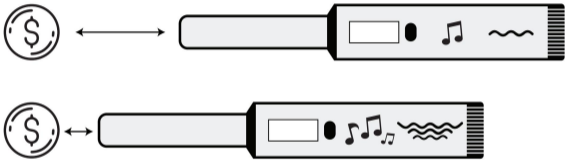
### אתחול



אם אתם מתכננים להשתמש AccuPOINT-בעל חול חוף רטוב או בשטח בעל מינרלים גבוהים, מומלץ להפעיל את המכשיר עם קצה החיפוש מונח על הקרקע בה אתם מתכוונים להשתמש בו או לאפס אותו על אותה קרקע. זה עלול לגרום לאובדן עומק מסוים אך מבטיח פעולה יציבה של המכשיר. ניתן גם לאפס את המכשיר אם הוא מקבל אותות שגויים במהלך השימוש. כדי לעשות זאת, לחץ על כפתור הדלקה/כיבוי והגדרות פעם אחת כשהמכשיר פועל. אל תבצע את האיפוס על מתכת, מכיוון שהוא עלול לגרום לאובדן עומק מסוים.

## זיהוי מתכות

המכשיר מספק התראות קוליות ו/או רטט כאשר הוא מזהה מתכת. תדירות הקול או הרעידות עולה ככל שהמכשיר מתקרב למתכת ויורדת ככל שהיא מתרחקת. אם המטרה נמצאת ישירות מתחת לסליל החיפוש, הוא מפיק צליל יציב.





## הגדרות

כדי לגשת להגדרות, לחץ והחזק את לחצן הפעלה/כיבוי והגדרות בזמן שהמכשיר פועל והמתן עד שהמחונן יגיע לסמל ההגדרות. שחרר את הלחצן כשאתה מרחף מעל סמל ההגדרות ושומע צפצוף אחד.



ההגדרה הראשונה שתופיע על המסך היא הרגישות. בכל פעם שאתה לוחץ על הכפתור, אתה עובר להגדרה הבאה. אם ברצונך לגשת להגדרה ולשנות את ערכה, עליך ללחוץ לחיצה ארוכה על הכפתור למשך כ-2 שניות.



בכל אחת מההגדרות, המכשיר יחזור לתפריט ההגדרות 2 שניות לאחר התאמת ההגדרה או 5 שניות לאחר מכן אם לא כינית את ההגדרה. כדי לחזור למסך הראשי מתפריט ההגדרות, המתן 5 שניות מבלי ללחוץ על הכפתור.

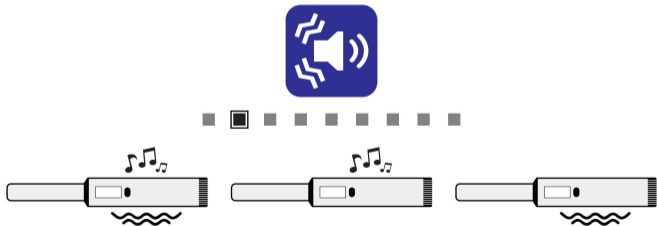
## רגישות

- (7). רמת הרגישות מורכבת מתשעה (9) שלבים. המכשיר מתחיל ברמת ברירת המחדל של היצרן של שבע (7). כדי להגביר את הרגישות, לחץ על לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות פעם אחת. כל לחיצה תגדיל את ערך הרגישות בצעד אחד. רמת הרגישות מוצגת הן כמספר והן כגרפיקה.



צליל ורטט בעת השימוש AccuPOINT-באתה יכול לבחור להפעיל רק צליל, רק רטט, או גם צליל וגם רטט בו-זמנית. השתמש בלחצן הפעלה/כיבוי והגדרות כדי להציג ולהפעיל/לבטל סמלי צליל ורטט על מסך LCD-הבנפרד או ביחד.

הערה: כאשר המכשיר נמצא במצב רטט, לא ניתן לבחור באפשרות לשמוע את השמע מהרמקול בהגדרת Bluetooth באופן דומה, כאשר הן האוזניות והן צליל הרמקול נבחרים בהגדרת Bluetooth, לא ניתן להשתמש בתכונת הרטט.



## אופנים ואפליה

AccuPOINT-ליש 3 מצבי חיפוש שונים:



1-טון: במצב זה, המכשיר אינו מבדיל בין מתכות ומפיק את אותה התראת צליל עבור כל המתכות.



Iron Off: מספק התראות רק עבור מתכות לא ברזליות ולא עבור מתכות ברזליות. מצב זה מומלץ במיוחד לשימוש בחול חוף רטוב או בשטחים בעלי מינרלים גבוהים.



2-טון: במצב זה, המכשיר מבדיל בין ברזל למתכות לא ברזליות.

כאשר AccuPOINT מזהה מתכת בפעם הראשונה, היא מפיקה את אותה התראת צליל עבור כל המתכות ללא קשר אם המתכת היא ברזל או לא ברזל. ככל שמתקרבים למתכת או כשהמכשיר מתחיל להבחין, הוא ממשיך להפיק את אותו הטון אם המתכת אינה ברזלית. אם המתכת היא ברזלית, היא מתחילה להפיק התראה מופרעת.

אם רטט מופעל, תבנית הרטט תואמת לתבנית הצליל.

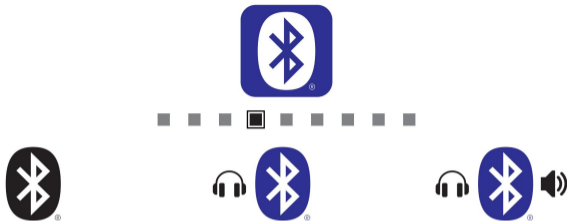
אתה יכול לעבור בין המצבים ולשלוט בהגדרות שלך ממסך LCD-הבאמצעות לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות.

## Bluetooth®

לאחר הפעלת האוזניות התומכות Bluetooth, בעבור אל הגדרת Bluetooth® והפעל את סמל האוזניות האלחוטיות באמצעות לחצן הדלקה/כיבוי והגדרות. AccuPOINT יזהה ויתחבר אוטומטית לאוזניות שלך. תהליך זה עשוי להימשך יותר ממספר דקות עבור ההתאמה הראשונית!

חשוב! לפני התאמה של אוזניות Bluetooth®-השלך עם AccuPOINT, אם יש מכשיר אחר שכבר משויך לאוזניות, ודא שתכונת Bluetooth®-השל אותו מכשיר ו/או המכשיר עצמו כבוי. אחרת האוזניות לא יותאמו עם AccuPOINT.

בהגדרת Bluetooth®, תוכל להגדיר לשמוע את האודיו דרך אוזניות Bluetooth®-הבלבד או שתיהן דרך אוזניות Bluetooth® והרמקול בו-זמנית. AccuPOINT יזהה ויתחבר אוטומטית לאוזניות שלך בכל פעם שהיא מופעלת.

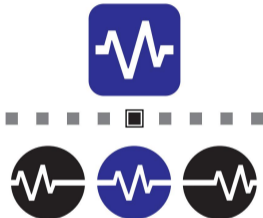


חשוב! ייתכן שיחלפו 10-15 שניות עד שהשמע יעבור AccuPOINT-מלגלאי לאחר שתכבה את AccuPOINT-ה.

לאחר התאמה של AccuPOINT לאוזניות שלך, אם ברצונך לשייך אותה לסט אחר של אוזניות תהליך זה עשוי להימשך יותר ממספר דקות.

## הסטת תדר

הגדרה זו משמשת למניעת הפרעות לגלאים אחרים הפועלים בקרבת מקום. AccuPOINT 3-להחזות תדרים שונות. כדי לשנות את ערך התדר, לחץ על לחצן הפעלה/כיבוי והגדרות ברצף.



## פנס לד

זהו הפנס המשמש להארת האזור שאתה סורק בזמן זיהוי בלילה או במקומות חשוכים. פנס LED-האינו פועל כשהמכשיר כבוי. מומלץ להפעיל אותו בעת הצורך מכיוון שהשארית דולקת כל הזמן יכולה להפחית את חיי הסוללה. כדי להדליק את פנס LED-הניתן להגדיר אותו על מסך LCD-העל ידי לחיצה על לחצני הפעלה/כיבוי והגדרות לסירוגין.





AccuPOINT-לשתי רמות עוצמת קול שונות: נמוכה וגבוהה. אתה יכול לכוון את עוצמת הקול על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות וניטור זה במסך ה-LCD.



תאורה אחורית

AccuPOINT-לשתי רמות תאורה אחוריות שונות: בהירה ונמוכה. ניתן לכוון את התאורה האחורית על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות. AccuPOINT תכבה אוטומטית את התאורה האחורית אם הכפתור לא נלחץ במשך 20 שניות. כאשר לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות נלחץ שוב, התאורה האחורית תופעל.

הערה: רמת התאורה האחורית תישאר זהה במהלך הטעינה.



ברירות מחדל של היצרן

AccuPOINT שומר את כל השינויים שאתה מבצע בזיכרון שלו. אם ברצונך לשחזר את המכשיר לברירות המחדל של היצרן, עבור להגדרות, בחר בסמל 'ברירות מחדל', ולחץ והחזק את לחצן ההפעלה/כיבוי והגדרות למשך 2 שניות (עד שיופיע סמל שעון החול). זה יחזור למסך הראשי לאחר כ-5 שניות.



## אזעקה אבודה

AccuPOINT-לתכונת אזעקה למניעת אובדן. אם המכשיר אינו בשימוש והלחצן לא נלחץ במשך חמש (5) דקות, המכשיר יספק התראה קולית ופנס LED-היתחיל להבהב. המכשיר ימשיך לספק את התראת הקול עד ללחיצה על הכפתור או שהסוללה תיגמר.

## טיפ לזיהוי

אזור הזיהוי של AccuPOINT משתרע מהקצה ועד לאחיזת היד ומספק זיהוי של 360°. זה מאפשר לך לאתר בקלות מתכות בתוך חורים שנחפרו ולסרוק במהירות אזור רחב יותר כדי למצוא את המטרה שלך.

## מחווון סוללה

אתה יכול לבדוק את מצב הסוללה של המכשיר שלך תוך ניטור סמל הסוללה במסך LCD-ה

## מגן קצה ניתן להחלפה

AccuPOINT מגיע עם שני מגני קצה הניתנים להחלפה.

## מפרט טכני

תדר הפעלה: 20kHz

עקרון הפעלה: VLF

עמידות למים: IP68 (עד 3 מ' / 10 רגל)

רגישות: 9 רמות מתכווננות

זיהוי מתכות: אודיו, רטט והתראת שמע ורטט

אפליה: כן

בלוטות: כן

שינוי תדר: כן

פנס: LED

בקרת עוצמת הקול: כן

אזעקה אבודה: כן

טיפ זיהוי: 9 ס"מ (3.5 אינץ')

סוללה: 1650mAh ליתיום פולימר נטענת

כבל טעינה: USB Type-C

חיי סוללה: עד 25 שעות

מידות: (9.7" x 1.5" x 1.5")

24,7cm x 3,8cm x 3,8cm

משקל: 217גרם (7.65 אונקיות)

טמפרטורת עבודה: (-4°F/+122°F)

-20°C/+50°C

אחריות: שנתיים

תאורה אחורית: כן

מסך: LCD צבעוני

Nokta Detectors שומרת לעצמה את הזכות לשנות את העיצוב, המפרט או האביזרים ללא הודעה מוקדמת וללא כל התחייבות או אחריות שהיא.



לצרכנים באיחוד האירופי: אין להשליך ציוד זה לפסולת ביתית כללית. סמל הפח עם הגלגלים המוצלבים בציוד זה מציין שאין להשליך את היחידה הזו לאשפה ביתית כללית, אלא למחזור אותה בהתאם לתקנות הממשל המקומי ולדרישות הסביבה.



הצהרת FCC מכשיר זה תואם לחלק 15 של כללי FCC.

ההפעלה כפופה לשני התנאים הבאים: (1) מכשיר זה לא עלול לגרום להפרעות מזיקות, ו-(2) מכשיר זה חייב לקבל כל הפרעה שנקלטה, לרבות הפרעה שעלולה לגרום לפעולה לא רצויה.



**Nokta**  
DETECTION TECHNOLOGIES

[www.noktadetectors.com](http://www.noktadetectors.com)