

BR 20 PRO

מדריך למשתמש

מידע בטיחותי

הרכיבים המשמשים במכשיר זה כפופים לנזק. לכן, אנא הקפידו על המידע הבא כדי לשמור על בטיחותכם ועל בטיחות המכשיר.

לפני שתתחיל להשתמש במכשיר, אנא קרא את המדריך בעיון מספר פעמים והבין אותו היטב, מכיוון ששימוש לא נכון במכשיר עלול להוביל לנזק או נזק למכשיר.

עליך לשים לב ולדבוק בכל המידע והאזהרות במדריך למשתמש לפני הפעלת המכשיר.

בעת הרכבת המכשיר, ודא שכל החלקים מחוברים כהלכה. ובמקרה שתזדקק לסיוע כלשהו במהלך תהליך ההתקנה, אנא צור קשר עם צוות התמיכה הטכנית ובקש סיוע.

לאחר שסיימת להשתמש במכשיר, נא להחזיר את המכשיר לנרתיק שלו כדי להגן עליו מכל נזק אפשרי. יש לאחסן את המכשיר בסביבה נקייה ממטענים חשמליים שליליים, הרחק מלחות ובטמפרטורה מתחת ל-05 מעלות צלזיוס.

כבה את המכשיר לחלוטין לפני שמירתו. ודא שהשקע החשמלי מספק את אותו מתח

מידע בטיחותי

המצוין על המטען לפני חיבור המטען לשקע.

אם אחד מהדברים הבאים מתרחש, אנא צור קשר עם צוות התמיכה הטכנית
ובקש סיוע:

1-חומר נוזלי חדר למכשיר

2-המכשיר נחשף ללחות גבוהה

3-המכשיר לא עובד טוב או שלא ניתן להפעיל אותו לפי המדריך למשתמש

4-במקרה שהמכשיר נפל וניזוק

5-אם יש סימן ברור לנזק או פגיעה במכשיר
נא לשמור את המדריך למשתמש לעיון עתידי.

מבוא

תודה על האמון והרכישה של מכשירי BR
מכשירי BR הידועים בעולם ביעילותם בתחום גילוי מתכות ואיתור זהב ואוצרות בדיוק גבוה,
עכשיו בידיים שלך. מכשיר זה יספק לכם את התוצאות המדויקות והטובות ביותר בתהליך
החיפוש ותוכלו לעקוב אחר מיקום היעד שלכם בקלות ובמהירות, כי מכשירי BR מצוידים
במערכות החדישות והטובות ביותר בתחום זה.

לקבלת התוצאות הטובות ביותר, אנא עקוב אחר המידע במדריך זה בצורה
מדויקת ונכונה כדי להגיע ליעד שלך.

מפרט טכני

BR 20 PRO-ההוא אחד המכשירים החדשים שפותחו על ידי BR Systems, חברה ידועה בתחום גלאי המתכות.
גרסה זו של המכשיר עולה על קודמותיה בכך שהיא מספקת יכולות גדולות יותר ותוצאות דיוק גבוה
מסך: מסך צבעוני בגודל 4.3 אינץ' (272*480) פיקסלים
סוללה: סוללת 20 - 3.7 V / 7800 mAh Li-ion שעות.
מטען: USB - PD
שפות: אנגלית - צרפתית - ערבית - ספרדית - טורקית - גרמנית

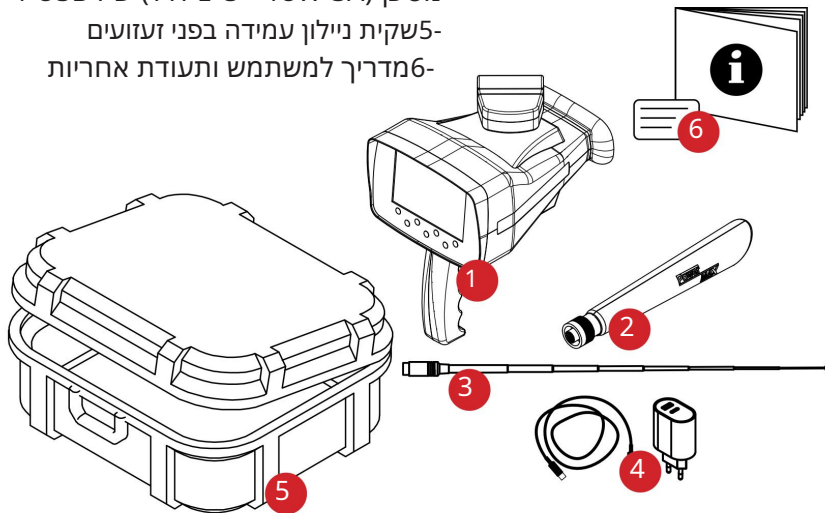
מארז : מזוודת בטיחות שתוכננה במיוחד עבור רכיבים וחלקים של PRO. BR20
אחריות: שלוש שנות אחריות אמיתית.
BR 20 PRO-הכולל מערכת חיפוש לטווח ארוך: שהוכיחה את יעילותה
ויכולתה לאתר מטרות, מיקומים ועומק בדיוק גבוה

המרחק הקדמי אליו מגיע המכשיר: 500 מטר
עומק מרבי: 10 מטר
מטרות: זהב, גוש זהב, חלל, מתכות יקרות ויעד מותאם אישית בתדר של עד
(20KHz).

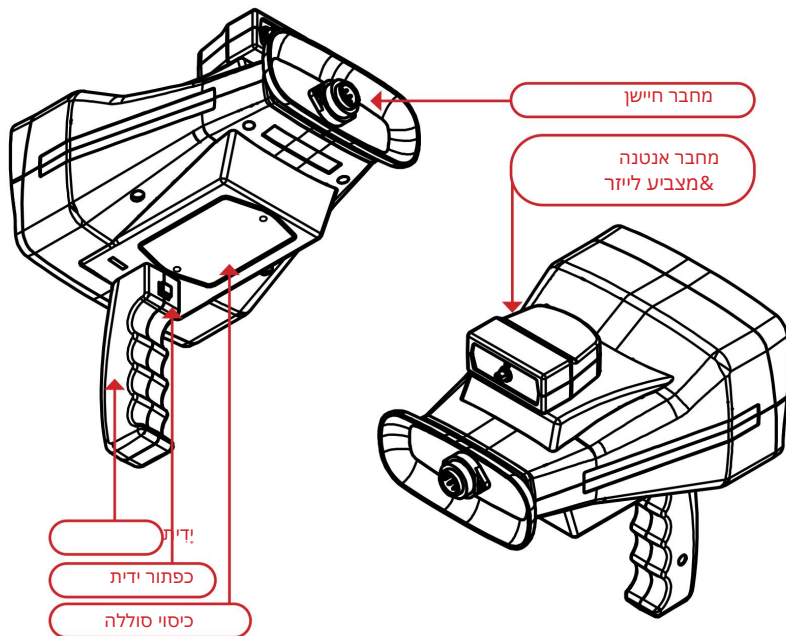
תכולת חבילה ורכיבים

החבילה השלמה BR 20 PRO מכילה:

- 1-יחידה ראשית
- 2-חיישן מקוטב מאוד
- 3-אנטנה
- 4-USB PD (TYPE C - 18W-3A) מטען
- 5-שקית ניילון עמידה בפני זעזועים
- 6-מדריך למשתמש ותעודת אחריות



סקירת מכשיר

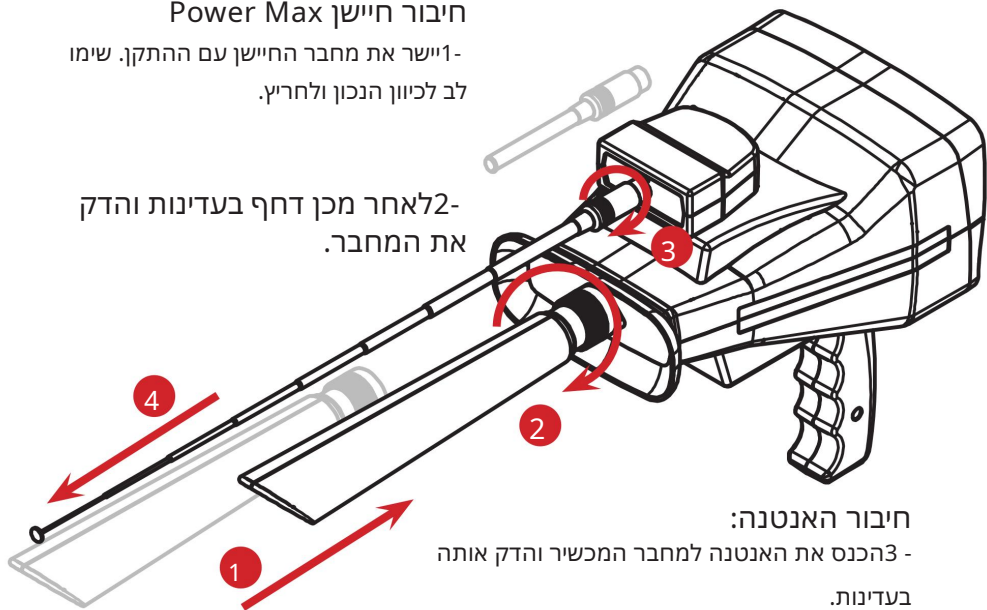


הרכבת מכשיר

חיבור חיישן Power Max

1- יישר את מחבר החיישן עם ההתקן. שימו לב לכיוון הנכון ולחריץ.

2- לאחר מכן דחף בעדינות והדק את המחבר.

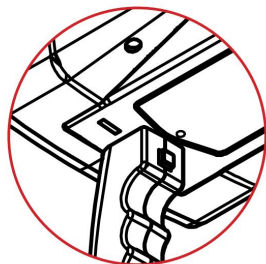


חיבור האנטנה:

3- הכנס את האנטנה למחבר המכשיר והדק אותה בעדינות.

4- משוך בעדינות כדי להאריך את האנטנה במלואה.

מקשים וכפתורים



לחץ לחיצה ממושכת על לחצן ההפעלה כדי להפעיל או לכבות את המכשיר, החזק אותו לחוץ למשך 15 שניות כדי לכבות את המכשיר בכוח.

אישור מאשר ובוחר אפשרויות בתפריטים. לחצן 'הקודם' מבטל או נסוג לעמוד הקודם. הלחצנים שמאלה, למטה, למעלה וימין מנווטים בין אפשרויות ותפריטים.

לחצן הידית מפעיל את מצביע הלייזר ושולט בתכונות החיפוש.



הגדרות

לחץ על UP בתפריט החיפוש ולאחר מכן על OK כדי לעבור להגדרות המכשיר, שם תוכל לעיין בפרמטרים ובערכי ההגדרות הנוכחיים השולטים במכשיר.



נווט בתפריט באמצעות מקשי החצים ולחץ על OK כדי להיכנס לממשק ההגדרות שנבחר.



הגדרות

להציג

הגדל או הקטן את בהירות המסך ובחר את מצב ההפעלה.

בהירות: ישנן שתי אפשרויות, מצב בהיר או כהה

מצב שינה: ניתן לבחור באפשרות בין 60, 15, 30, 45, שניות כדי לחסוך באנרגיה ולספק את היכולת לעבוד לאורך זמן על המכשיר



קול

אתה יכול להזיז את הלחצנים שמאלה וימינה כדי להגביר או להפחית את עוצמת הקול ו

הפעלה וכיבוי של מצב רטט.



הגדרות

שעה ותאריך

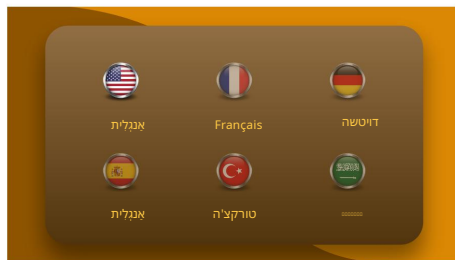
ניתן לכוון בקלות את השעה והתאריך
באמצעות לחצני הכיוון כדי להגדיל ולהקטין
ערכים.



שפה

המכשיר מכיל 6 שפות: ערבית - אנגלית

- צרפתית - גרמנית - ספרדית -
טורקית

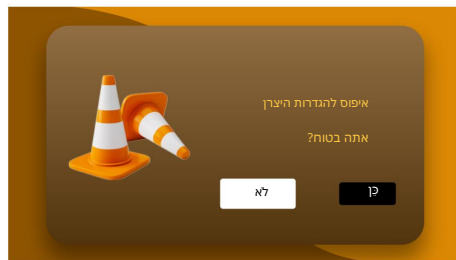


הגדרות

מידע על המכשיר
מציג את היצרן, דגם המכשיר וגרסת
התוכנה



איפוס התקן מאפשר לך לאפס את המכשיר.



הגדרות

מידע על הסוללה

זהו מידע מלא על הסוללה, כגון
קיבולת הסוללה, כמות צריכת
החשמל וטמפרטורת הסוללה כדי
להבטיח את בטיחות המכשיר
ולמנוע כל בעיה.



פריסת ממשק משתמש



- 1- כותרת מערכת החיפוש הנוכחית
- 2- סמל הגדרות: לחץ למעלה כדי לבחור בו.
- 3- סמל סאונד, זה מראה אם המכשיר מושתק או מבוטל.
- 4- מחוון סוללה, זה מציג את מצב הסוללה ומצב הטעינה.

5- זמן בפורמט 24 שעות.

6- פרמטרי חיפוש.

מערכות חיפוש (כיצד להשתמש)

מערכת ארוכת טווח

המערכת המשמשת בתהליך החיפוש במכשיר זה היא מערכת החיפוש ארוכת הטווח המתקדמת והיעילה.



מערכות חיפוש (כיצד להשתמש)

המשתמש יכול לבחור את היעד מרשימת המטרות הזמינות: זהב, גוש זהב, חלל, מתכות יקרות או מותאם אישית.

אם נבחר יעד מותאם אישית, הקש על OK והתאם את התדר כך שיתאים לערך הרצוי באמצעות מקשי החצים, ולאחר מכן הקש שוב על OK כדי לאשר.

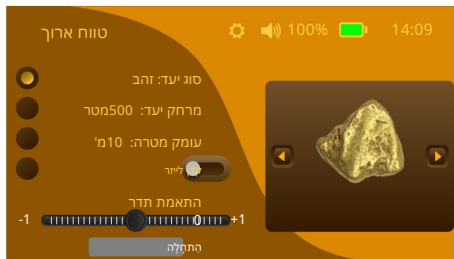
התדירות המקסימלית עבור יעד מותאם אישית הוא 20 KHz. לאחר מכן בחר את מרחק החיפוש עד למרחק המרבי של המכשיר (500 מטר):

100 מ', 200 מ', 300 מ', 400 מ' או 500 מ'.

לאחר מכן בחר את החיפוש

עומק עד לעומק המרבי של המכשיר (10 מ').

המשתמש יכול להפעיל או לכבות את פונקצינוניות מצביע הלייזר. לחץ על לחצן הידית בזמן החיפוש כדי להפעיל את הלייזר.



מערכות חיפוש (כיצד להשתמש)

ראשית, ודא שחיישן PowerMax 25 והאנטנה של מערכת החיפוש ארוכת הטווח מחוברים.

כדי להבטיח שתקבלו תוצאות נכונות, עליכם להתרחק מכל ההשפעות שעלולות להשפיע על תקופות תוצאות החיפוש, כגון פסולת מתכת, מכוניות, חוטי חשמל וקווי מתח גבוה ליד המכשיר.

החיפוש צריך להיות במרחק של לפחות 200 מטרים מהאובייקטים שהוזכרו קודם לכן.

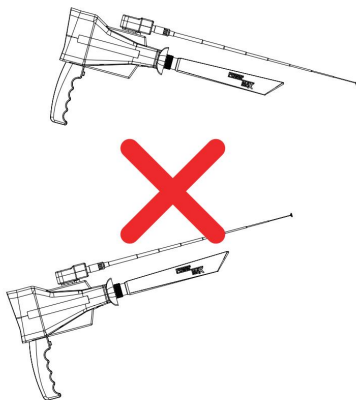
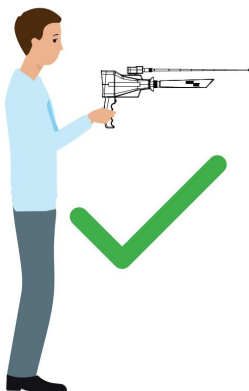
המשתמש צריך לכוון את המכשיר לכיוון דרום מכיוון שהשדות החשמליים הסטטיים שולחים את הגלים שלהם מצפון לדרום.

לאחר ציון כל האפשרויות מסוג המטרות, המרחק והתדר המתאים, יש להחזיק את המכשיר בצורה הנכונה שכן הוא מקביל לקרקע והזרוע בזווית ישרה אל המורה.



מערכות חיפוש (כיצד להשתמש)

לחץ על לחצן ההתחלה, ואז המכשיר מתחיל לשלוח אותות דרך משדר האותות ארוכי הטווח, מכיוון שאותות אלו מעוררים את השדה החשמלי הסטטי של היעד שצוין בתוך שדה החיפוש, אם בכלל, אז האנטנה הנעה מתחילה למשוך אוטומטית לכיוון האותות הנפלטים על ידי המטרה לאחר חזרה על תהליך החיפוש מכמה כיוונים שהאנטנה מצביעה לאותו מיקום היעד בכל פעם שהמשתמש יכול לאתר אותו במדויק.



התאמת תדר

המכשיר מתוכנת מראש למטרותיו.

בהתאם לדרישת אזור החיפוש, המפעיל יכול להתאים את התדירות לחיפוש על ידי לחיצה על שמאלה וימין פנימה בזמן שהחיפוש מתחיל.

לדוגמה, בוא נסביר איך עושים כוונון זה לזהב. באזור החיפוש שלך, קבור כמה חפצי זהב (יכולים להיות כל קראט, למשל 18 קראט) מטבעות זהב, צמידים, שרשראות וכו' ואין צורך לקבור אותם עמוק מאוד לצורך כוונון.

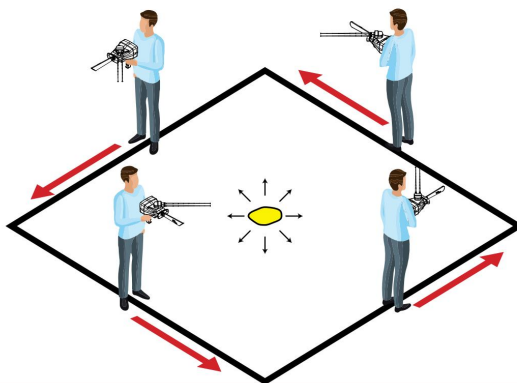
הפעל את הגלאי והגיע לתוכנית הזהב ולאחר מכן לחץ על enter למשך מספר שניות לאחר מכן מסך הכוונון יהיה דולק כמו באיור, תראה שאתה יכול להקטין או להגדיל את תדר החיפוש ב-52 הרץ לכל היותר עם לחצני החצים ימינה שמאלה. במילים אחרות כל דרגת כוונון משנה את התדר בערך 1 הרץ.

התדר העיקרי של זהב הוא 5000Hz כבירית מחדל. אם תכווננו אותו ל-5+, התדר יעלה בערך 15Hz ל-5005Hz. או למשל אם תכווננו אותו ל-01, התדר יקטן מ-01 הרץ ל-0994 הרץ. על המפעיל לשנות את הכוונון ולשמור את הכוונון כאשר הוא/היא מקבל את התגובה החזקה ביותר מהמדגם הקבור.

סגירה על המטרה בשיטת "קופסה".

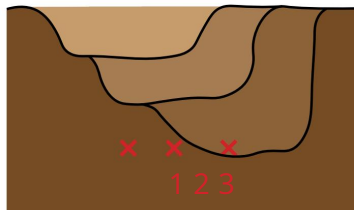
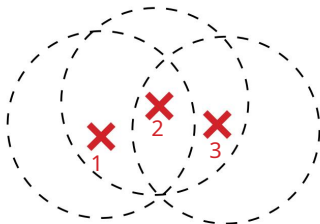
שיטה זו מסייעת לקבוע ביתר דיוק את מיקומו של היעד הקבור. החוקר מצייר ריבוע סביב המטרה שנמצאה קודם לכן במרחק של 150 ס"מ מהמרכז.

כאשר רגליו של החוקר נמצאות באותו כיוון של המטרה, האנטנה החיצונית נעה לעבר המטרה. ודאו בכל אחת מארבע הפינות שהאנטנה מכוונת לאותו כיוון ואז תוכלו לדעת שהיעד שאתם מחפשים הוא מיקום האות שהוצב ושתהליך החיפוש הסתיים בהצלחה.



קביעת היסט יעד בזמן הקידוח

באזורים בעייתיים מסוימים, ייתכנו שגיאות בנקודות היעד שזוהו עם המחוון. לדוגמא, נניח שנמצא חפץ בעומק של 3 מטר בעת חפירה, לאחר כל חצי מטר יש לבדוק את מיקום המטרה בצורה קופסת, אם יש היסט במטרה, יש לכוון את הקידוח לכיוון זה. זה ייקח פחות זמן לחפור ולהיות מדויק יותר. באזורים דומים, בדיקה כפולה של אתר היעד באמצעות גלאי סליל רגיל תחסוך עוד קידוחים מיותרים.



שיטת חיפוש מערכת לטווח ארוך

ודא שחיישן PowerMax 25 והאנטנות של מערכת החיפוש ארוכת הטווח מחוברים, ולאחר מכן גלול בין החצים ובחר במערכת החיפוש ארוכת הטווח מהמרכז

תפריט

ראשית, בחר אפשרויות חיפוש מלוח הבקרה של המערכת
לחץ על לחצני החצים כדי לעבור בין האפשרויות ולבחור את סוג היעד שברצונך לחפש מרשימת המטרות

במקרה של בחירת היעד "מותאם אישית", בחר את תדר היעד הרצוי באופן ידני.

קבע את מרחק החיפוש הקדמי, שמתחיל מ-001 מטר

קבע את עומק החיפוש, שמתחיל מ-1 מטר
לאחר מכן בחר להפעיל או להשבית את מצביע הלייזר
ולאחר מכן לחץ על כפתור התחל כדי להפעיל את המכשיר בהתאם לאפשרויות החיפוש שנבחרו

במקרה שהגעת ליעד שאתה מחפש, הגדל או הורד באופן ידני את התדר במקסימום של 25 HZ
כדי לראות אם היעד שנמצא זהה לזה שאתה רוצה

שיטת חיפוש מערכת לטווח ארוך

לחיפוש באפשרויות החיפוש. ראה (עמוד 20) להסבר מפורט על כוונות תדירים.

בהגעה למטרה הרצויה, אשר את קיומה של המטרה בשיטת התיבה, ראה (עמוד 21) להסבר מפורט על שיטת התיבה.

תנאי אחריות

א. היקף האחריות המוגבלת
BR SYSTEMS 1. מתחייבת ללקוח הקצה שמוצר BR SYSTEMS המצוין לעיל יהיה נקי מפגמים בחומרים ובעבודה למשך פרק הזמן הנקוב לעיל, אשר משך הזמן מתחיל בתאריך הרכישה על ידי הלקוח.

2. עבור מוצרי תוכנה, האחריות המוגבלת של BR SYSTEMS חלה רק על כשל בביצוע הוראות תכנות. BR SYSTEMS אינה מתחייבת כי פעולתו של מוצר כלשהו תופסק או נטולת שגיאות.

האחריות המוגבלת של BR SYSTEMS 3. מכסה רק את אותם פגמים הנובעים כתוצאה משימוש רגיל במוצר, ואינה מכסה בעיות אחרות, לרבות כאלו הנוצרות כתוצאה מ:

- א. תחזוקה או שינוי לא נאותים;
- ב. תוכנה, מדיה, חלקים או חומרים מתכלים שאינם מסופקים או נתמכים על ידי BR DETECTION;
- ג. פעולה מחוץ למפרט המוצר;
- ד. שינוי לא מורשה או שימוש לרעה.

תנאי אחריות

4. עבור מוצרי BR SYSTEMS, השימוש באביזרים שאינם של BR SYSTEMS אינו משפיע לא על האחריות ללקוח או על כל חוזה תמיכה של BR SYSTEMS. עם זאת, אם כשל או נזק במוצר ניתן לייחס לשימוש באביזר שאינו של BR SYSTEMS, BR SYSTEMS תחייב את הזמן והחומרים הסטנדרטיים שלה לשירות המוצר עבור התקלה או הנזק המסוים.

5. אם BR SYSTEMS תקבל, במהלך תקופת האחריות הרלוונטית, הודעה על פגם בכל מוצר המכוסה על ידי אחריות BR SYSTEMS, BR SYSTEMS תתקן או תחליף את המוצר, לפי בחירתה של BR SYSTEMS.

6. ניתן לבקש שירותי אחריות דרך BR SYSTEMS או כל מוכר או מפיץ מאושר.

7. במקרה של בירור תחזוקה, אתה יכול לבקש תחזוקה דרך המוכרים הסוכנים המאושרים שלנו והלקוח ישלם רק עלויות משלוח במהלך תקופת האחריות.

תנאי אחריות

8. כרטיס אחריות זה לא ייחשב כתקף עד שהלקוח ימלא את טופס ההרשמה באתר BR SYSTEMS TECHNOLOGY, והאחריות מתחילה בתאריך הרכישה המוזכר בתעודת האחריות.

קישור טופס רישום מקוון: <http://www.brdetector.com/>
הרשמה-צ'ק-ערבות/

ב. מגבלות אחריות
לא BR SYSTEMS יכולה לספק צד שלישי שלה לא נותנים כל אחריות או תנאי אחר מכל סוג שהוא, בין אם אחריות מפורשת או משתמעת או תנאי סחירות, איכות מספקת והתאמה להתאמה.

ג. מגבלות אחריות
1. הסעדים הניתנים בהצהרת אחריות זו הם הסעד הבלעדי והבלעדי של הלקוח.

תנאי אחריות

2. למעט ההתחייבויות המפורטות באופן ספציפי בהצהרת אחריות זו, בשום מקרה, Systems BR או ספקי הצד השלישי שלה לא יהיו אחראים לנזקים ישירים, עקיפים, מיוחדים, מקריים, או תוצאתיים, או עקביים, או עקביים כל תיאוריה משפטית אחרת ובין אם יועץ לגבי האפשרות של נזקים כאלה.

פרטי התקשרות

נייד: +15208005005+טלפון: +16029105755

טלפון: +16022814566+דוא"ל:

אתר אינטרנט: Info@brdetector.com

www.brdetector.com

תוכן

מידע בטיחותי	2
הקדמה	4
מפרט טכני	5
סקירת מכשיר	7
הרכבת מכשיר	8
מקשים וכפתורים	9
הגדרות	10
פריסת ממשק משתמש	51
מערכות חיפוש (כיצד להשתמש)	16
מערכת ארוכת טווח	16
סגירה על המטרה בשיטת "קופסה"	21
קביעת היסט יעד בזמן הקידוח	22
שיטת חיפוש מערכת לטווח ארוך	23
תנאי אחריות	25