NITECORE®
KEEP INNOVATING

פנס ראש Nitecore נטען 1700 לומן NU45



• פנס ראש נטען חזק ומקצועי בעל עצמה גבוהה. 1700 לומן למרחק עד 172 מטר. • סוללת ליתיום פנימית בעצמה 4000mAh. • טעינה מהירה ומלאה בשעה בלבד לשימוש לילה שלם. שיא עולמי בשעות עבודה - עד 8 שעות ב 1000 לומן, 17 שעות ב 300 לומן, 34 שעות ב 100 לומן! • מערכת 8 לדים ייחודית. 4 דרגות תאורה. • לד אור משני כפול - אור בהיצף לדיוק ראייה בטווחים קצרים. לד אור אדום קבוע/נצנץ. • שימו לב: מגיע עם כבל טעינה USB-C ל USB-C • ראש פנס חזק מאלומיניום. גוף פנס פלאסטי חזק. • רצועת ראש אולטרלייט - רחבה 32 מ"מ לנוחות לבישה לאורך זמן, רצועת רשת נושמת למניעת הזעה, מחזירת אור, רצועות סיליקון • למניעת זיעה בעיניים והצמדה לראש כולל רפידות ראש משופרות. • תאורה נקייה ואיכותית בזווית 100 מעלות עם פטנט טכנולוגיית TrueVision. • מצבים מיוחדים: לד אור אדום, SOS, איתות נצנץ. נעילת פנס כפולה - פיזית ואלק'. • חיישן הורדת עצמת האור בקרבת עצמים קרובים. 2 כפתורי הפעלה נוחים וארגונומיים. • לד אור אדום לראיית לילה ומניעת סנוור - קבוע חזק/חלש/נצנץ. • ראש פנס מתכוונן. אינדיקטור מצב סוללה מוסתר. • שקע USB-C מוגן חול ואבק. מוגן אבק ומים בתקן IP68. מוגן נפילות עד 2 מ'. • מקסימום שעות עבודה עד 86 שעות. • כולל פאוצ' נשיאה מיוחד ההופך את הפנס לעששית. • משקל: 126 גרם. מידות: 79mm x 39.5mm x 49.8mm.

תודה על רכישת NITECORE! אנא קרא מדריך זה בעיון לפני השימוש המוצר ופעל לפי ההוראות. מדריך זה מכיל בטיחות חשובה מידע והוראות הפעלה. אָנָּא לשמור אותו לעיון עתידי.

<u>אזהרות</u>: מוצר זה מיועד לשימוש על ידי מבוגרים מגיל 18 ומעלה. נא להרחיק מוצר זה מהישג ידם של ילדים. זְהִירוּת! קרינה מסוכנת אפשרית! אל תבהה ישירות לתוך קרן האור ואל תאיר את האור ישירות לתוך עיניו של אף אחד! המוצר יפיק חום מסיבי במהלך פעולה ממושכת. נא לנקוט משנה זהירות במהלך השימוש. מומלץ לא להשתמש ברמות בהירות גבוהות לתקופות ממושכות כדי למנוע כוויות ונזקים למוצר. אין לכסות את המוצר או לשים אותו קרוב לחפצים אחרים, מכיוון שהדבר עלול לגרום לנזק מוצר או תאונות עקב טמפרטורות גבוהות. אל תשתמש במוצר כדי להאיר חומרים דליקים או נפיצים, מכיוון שהחום הגבוה עלול להוביל לבעירה או פיצוץ. אנא השתמש במוצר באופן סטנדרטי כדי למנוע תאונות במקרה של כשל במוצר. אין לטבול את המוצר בנוזל כלשהו כשהוא חם. פעולה זו עלולה לגרום לנזק בלתי הפיך לאור עקב הפרש לחץ האוויר בתוך ומחוץ לצינור. כאשר המוצר ממוקם בסביבה סגורה או דליקה כגון כיס או תיק גב, או כאשר הוא נותר ללא שימוש לתקופה ממושכת, אנא כבה את המוצר והפעל את מצב הנעילה (או הסר את מכסה הסוללה) כדי למנוע הפעלה מקרית וסכנות הנגרמות מחום מוגזם. לחלופין, הסר את הסוללה כדי למנוע נזק כתוצאה מדליפת סוללה. אין לחשוף את המוצר לטמפרטורות מעל 60 מעלות צלזיוס (140 מעלות צלזיוס) למשך זמן ממושך, מכיוון שהדבר מהווה סיכון להתפוצצות סוללה או בעירה. נא להטעין את המוצר עם כבל הטעינה המקורי כדי למנוע קיצור תוחלת החיים של הסוללה. נא להטעין את המוצר כל 6 חודשים כאשר לא נעשה בו שימוש למשך זמן ממושך. אל תפרק או תשנה מוצר זה שכן פעולה זו תגרום לו נזק ותהפוך את אחריות המוצר לפסולה. אנא עיין בסעיף האחריות במדריך לקבלת מידע מלא על אחריות.

<u>בטיחות סוללה</u>: שימוש לא נכון במכשירים עם מצבר פנימי סוללות ליתיום יון עלולות לגרום לנזק חמור לסוללה או סכנות בטיחותיות כגון כמו בעירה או פיצוץ. אל תעשו שימוש במכשיר אם הוא פגום. אין לפרק, לנקב, לחתוך, לכתוש, או לשרוף את המכשיר. אם יש דליפה או שמבחינים בריח חריג, הפסיקו להשתמש במכשיר מיד. השליכו את המכשיר/סוללות בהתאם לחוקים והתקנות המקומיים החלים.

<u>תכונות:</u> תפוקה מקסימלית של 1,700 לומן • מצויד באור לבן ראשי (טמפרטורת צבע: 6,000K), אור לבן משני CRI ≥90 (CRI), טמפרטורת צבע: 4,500K), וכן אור אדום משני • מערכת עדשות אופטיות חד-גוף עם היבטים שונים לשיקוף אור אחיד ורך • סוללת Li-ion מובנית בנפח 4,000mAh • טעינת סוללת Li-ion חכמה עם מעגל יציאת טעינה USB-C • מעוצב עם שני כפתורים שונים זה מזה בצורה ובמגע, הפעלה קלה ביד אחת • 6 רמות בהירות, 3 מקורות אור ו 3 מצבים מיוחדים זמינים • מעוצב עם 4 מחווני כוח לציין את עוצמת הסוללה שנותרה • עשוי מחומר PC עמיד עם בית מנורה קדמי מסגסוגת אלומיניום • תושבת נשלפת לרצועת ראש מהירה • עמיד בפני נפילות עד 2 מטר • דירוג עמיד למים ואבק בהתאם לתקן IP68 עד 2 מטר עומק)

אביזרים: כבל טעינה USB-C ל-USB-C, רצועת ראש, פאוצ' נשיאה

NITECORE®
KEEP INNOVATING

פונקציית טעינה: ה-NU45 מצויד המערכת טעינה אינטליגנטית. נא לטעון את הסוללה לפני השימוש הראשון. חיבור חשמל: ה-NU45 עובר אוטומטית בין סטנדרטי ומצבי טעינה מהירה QC המבוססים על מקור מתח מחובר. כפי שמוצג, סובב את מכסה מגן פתח שקע ה-USB בכיוון השעון כדי לפתוח אותו, ואז חבר קצה אחד של כבל טעינה USB ליציאת הטעינה והקצה השני למקור כוח (למשל. מתאם USB או טעינת USB אחרת מכשירים) כדי להתחיל בתהליך הטעינה. זמן הטעינה במצב QC הוא כ. שעה 30 דקות; זמן הטעינה בסטנדרט בערך. 2 שעות 30 דקות (טעינה דרך ה מתאם 5V/2A). כאשר הוא טעון במלואו, הזמן המתנה כשאר בפנס כבוי הוא כ. 12 חודשים. חיווי טעינה: במהלך תהליך הטעינה, מחווני החשמל יעבור בהדרגה מהבהב ל אור קבוע, אחד אחד, מוצג רמת הסוללה. כשהסוללה טעונה במלואה, 4 מחווני המתח ידלקו בהתמדה.

הפעלה: לחצן הפעלה / לחצן מצבים MODE • לחצן ההפעלה משמש להפעלה / לכבות את האור והתאמת בהירות רמות. • כפתור מצבים MODE מיועד עבור החלפת מקורות אור.

הפעלה/כיבוי: • כאשר האור כבוי, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן הפעלה למשך שנייה אחת לגישה לאור נָמוּך LOW. • כאשר הנורית דולקת, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן הפעלה או לחצן מצבים MODE ל 1 שניה כדי לכבות אותו.

אור לבן ראשי: • כאשר האור כבוי, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן הפעלה למשך שנייה אחת לגישה לאור נמוך LOW • כאשר האור הלבן הראשי דולק, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה כדי לבצע מחזור דרך רמות הבהירות הבאות: LOW – MID – HIGH. • כאשר האור הלבן דולק, לחץ פעמיים לחצן ההפעלה כדי לגשת לטורבו 1700 לומן TURBO. לחץ לחיצה קצרה שוב על לחצן ההפעלה כדי לחזור לסטטוס הקודם, או שהוא יעשה זאת באופן אוטומטי ויחזור למצב הקודם אם אין פעולה תוך 23 שניות.

הערה: רמת האור במצב ה-TURBO תרד כדי למנוע התחממות יתר ולהאריך את חיי הלד וחיי הסוללה כאשר הם פועלים לתקופה ממושכת.

אור לבן משני: • כאשר האור כבוי, לחץ פעמיים על לחצן הפעלה לגישה לאור חלש -ULTRALOW. • כאשר נורית האור המשני דולקת, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה כדי לעבור בין מצבי אור ULTRALOW ל-FLOOD LOW.

לד אור אדום: • כאשר האור כבוי, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן מצבים MODE למשך שנייה אחת להפעלת האור האדום. • כאשר הלד האדום דולק, לחץ קצר על לחצן ההפעלה כדי לבצע מחזורי אור אדום דרך הרצף הבא: אדום נמוך, אדום גבוה, ומהבהב איטי.

החלפת מקורות אור: כאשר הנורית דולקת, לחץ לחיצה קצרה על מצבים MODE לחצן למעבר בין האור הבא מקורות: אור לבן ראשי – עזר אור לבן - אור אדום עזר.

מצבים מיוחדים (SOS / BEACON): • כאשר הפנס הראשי נמצא במצב כלשהו, לחץ פעמיים על לחצן מצבים MODE לגישה ל-SOS. • כאשר אחד מהמצבים המיוחדים מופעל, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה כדי לעבור בין SOS לנצנץ BEACON. לחץ שוב על לחצן מצבים MODE כדי לחזור לסטטוס הקודם.

נעילת פנס / ביטול נעילה: כאשר הפנס כבוי, לחץ לחיצה ארוכה בשני הכפתורים יחדיו למשך 2 שניות עד שהאור הלבן הראשי מהבהב 3 פעמים המציין גישה למצב נעילה. במצב נעילה, כל רמות בהירות או מצבים מיוחדים אינם זמינים, ו האור הלבן הראשי יהבהב פעם אחת המציין מצב נעילה. **ביטול נעילה:** במצב נעילה, לחץ שוב על שני הכפתורים למשך 2 שניות עד לשחרור הנעילה וקבלת אור חלש ULTRALOW המציין מצב ביטול הנעילה. **הערה:** הנעילה תבוטל בעת טעינה.

חיבור לגורם חיצוני: ספק כוח ה-NU45 יכול להיות מופעל ישירות על ידי א ספק כוח חיצוני. כאשר מחובר ל ספק כוח חיצוני, הפנס הראשי יתחיל בטעינה אוטומטית ו תעדוף שימוש בספק הכוח החיצוני. • חיבור: כאשר הפנס הראשי דולק, חבר קצה אחד של כבל ה-USB אליו הפנס והקצה השני ל- a ספק כוח. הפנס יהבהב פעם אחת כדי ליידע את המשתמש. • ניתוק: כאשר הפנס הראשי הוא פועל, נתק את כבל ה-USB. ה הפנס יהבהב פעמיים (3 פעמים כל אחד) ולהפסיק את הטעינה. בשלב זה, הפנס הראשי יתחלף אוטומטית כדי להיות מופעל על ידי הסוללה המובנית שלו

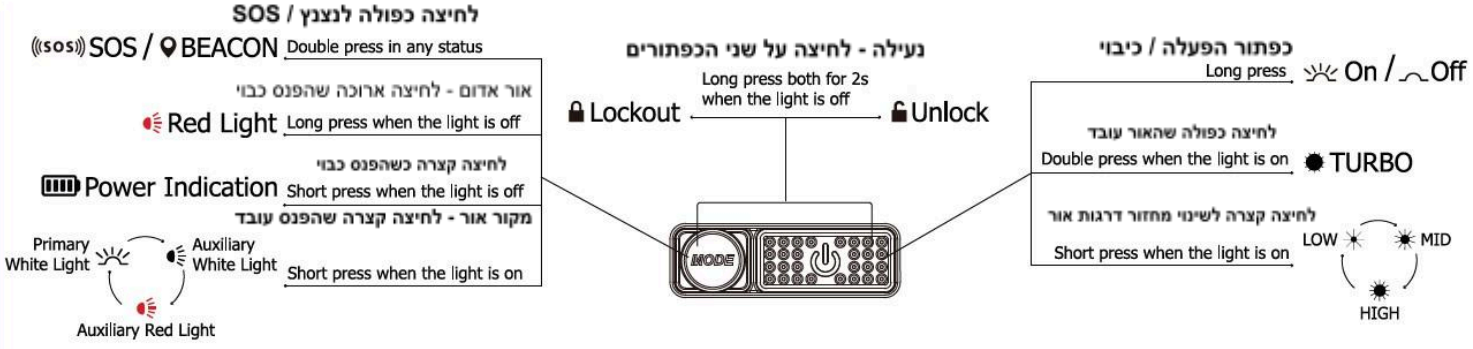
פונקציית חיישן קרבה: כאשר הפנס הראשי במצב MID, HIGH או TURBO, אם החיישן האופטי המובנה מזהה מכשול מקדימה, הבהירות תיקטן אוטומטית לאור נמוך (100 לומן) כדי למנוע סנוור והתחממות יתר ולהאריך תוחלת החיים של הפנס. הרגישות של החיישן עשויה להיות שונה עקב שינויים בצבע והחומר של החסימות. כאשר החסימה מוסרת, הפנס יחזור לרמת הבהירות הקודמת. כבוי חיישן קירבה: החיישן המגן מופעל באופן אוטומטי כאשר הפנס הראשי מופעל. לאחר ההפעלה, אתה יכול באופן זמני להשבית את החיישן על ידי לחיצה קצרה בכל כפתור. כדי להפעיל מחדש את החיישן, כבה את הפנס ואז הדלק שוב.

הערה: 1. תכונה זו זמינה רק כאשר פנס ראש נמצא ב-MID, HIGH ו-TURBO. סעיף 2. חשוב לשמור על העדשה הקדמית נקייה כדי להבטיח שהחיישן המובנה מתפקד כראוי כדי להשיג את תפקוד אופטימלי שלו.

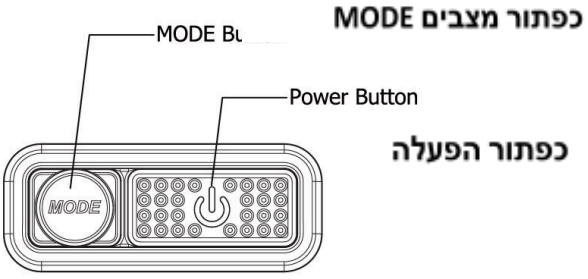
<u>חיווי מצב סוללה:</u> כדי לבדוק את רמת הכוח של הסוללה, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה כאשר הנורית כבויה. הפנס יציין את רמת הכוח שנותרה. כאשר האור כבוי, לחץ לחיצה קצרה על לחצן MODE, מחווני הכוח המתאימים ידלקו בתורם ויכבו לאחר 2 שניות. הערה: יש לטעון או להחליף את הסוללה כאשר נראה שהפלט עמום או שהפנס הראשי אינו מגיב עקב הספק נמוך. מצב של מחוונים רמת הספק 4 קבוע 75% - 100% - 3 קבוע 50% - 75% - 2 קבוע 25% - 50% - 1 מתמיד 0% - 25% (בבקשה לחייב את המוצר כמו בהקדם האפשרי)

<u>תחזוקה -</u> בכל 6 חודשים יש לנקות במטלית יבשה את הפנס והזכוכית. ניתן למרוח משחת סיליקון על הברגות הפנס

<u>שירות ואחריות:</u> שירות ואחריות מלאים רק למוצרים שנרכשו בחנויות מורשות בישראל (רשימה באתר נייטקור ישראל). אחריות מלאה על פגמי ייצור ל 2 שנים. האחריות אינה כוללת שבר זכוכית, סוללות ודליפת סוללות, שקעי טעינה, שריטות וחבלות, מוצרים מפורקים או שעברו שינוי ותיקון לא מורשה, שימוש לא סביר במוצר.



Power Button / MODE Button



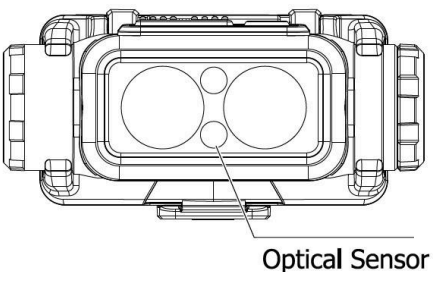
כפתור הפעלה / כפתור מצבים MODE

Charging Function



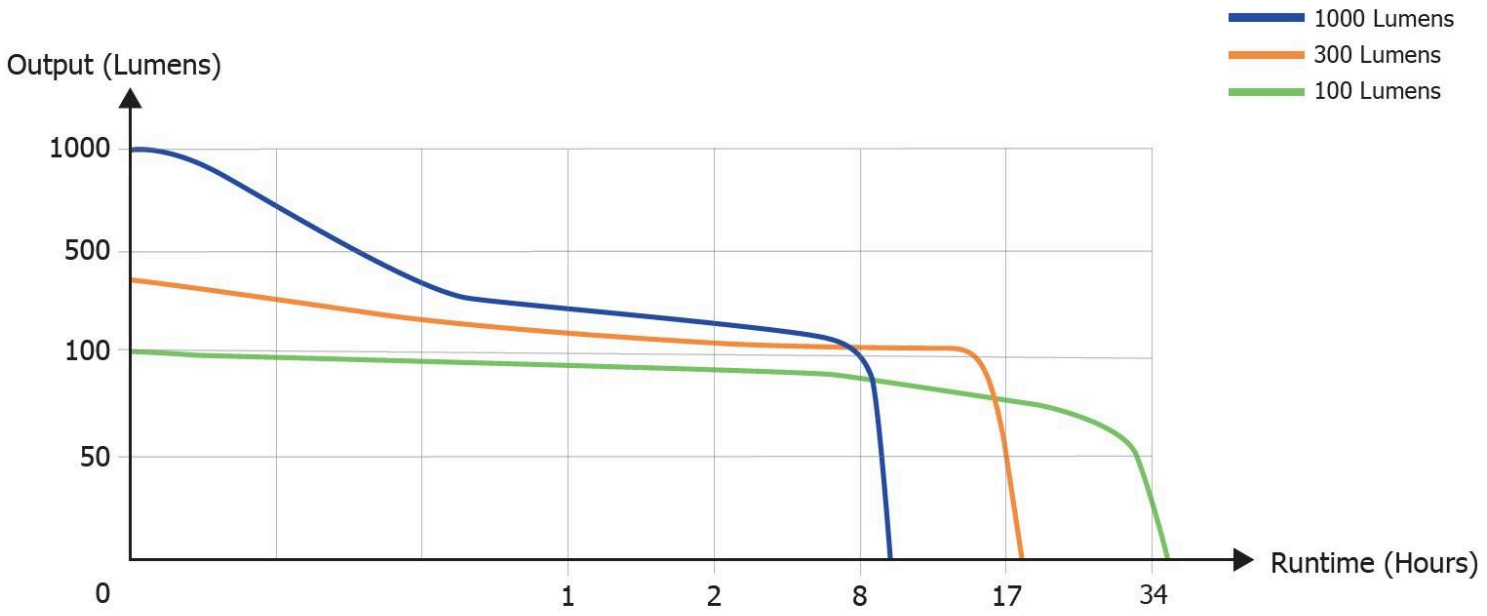
טעינת פנס עם כבל USB-C

Sensor Protection Function



NITECORE®
KEEP INNOVATING

Runtime Figure for Primary White Light



Technical Data

	Primary White Light				Auxiliary White Light		Auxiliary Red Light			Primary White Light	
	TURBO	HIGH	MID	LOW	FLOOD LOW	ULTRALOW	LOW	HIGH	SLOW FLASHING	SOS	BEACON
Brightness	1,700 Lumens	1,000 Lumens	300 Lumens	100 Lumens	25 Lumens	8 Lumens	5 Lumens	10 Lumens	10 Lumens	1,000 Lumens	1,000 Lumens
Runtime	–	8h	17h	34h	55h	86h	84h	50h	–	–	–
Beam Distance	172m	132m	71m	41m	7m	4m	3m	4m	–	–	–
Peak Beam Intensity	7,426cd	4,327cd	1,261cd	413cd	13cd	5cd	2cd	4cd	–	–	–
Impact Resistance	2m										
IP Rating	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)										

Note: The stated data is measured using the built-in Li-ion battery (3.6V 4,000mAh) under laboratory conditions. The data may vary in real world use due to different environmental conditions.