NITECORE®
KEEP INNOVATING



פנס יד זוויתי נטען לטכנאים 1600 לומן EDC09
◄ פנס יד טכני נטען 1600 לומן 5,899cd Nitecore EDC09 למרחק עד 153 מטר ◄ ראש זוויתי מתכוונן / פנס וו עם בסיס מגנטי לשימושים טכניים ומצבי עבודה מורכבים ◄ לד תאורה NiteLab MCT UHE טכנולוגיית 3 גווני אור MCT ◄ פטנט טכנולוגי בלעדי - טמפרטורות צבע מרובות - Multiple Color Temperatures ◄ פנס MCT - עם 3 מצבי גווני אור בטמפרטורות אור שונות: ◄ אור לבן טבעי - Neutral White Light 4500K - אור רך ונעים עם בהירות טבעית ◄ 4500K ורסטילי מתאים למגוון מצבי אור, לחירום ובשימוש תאורה חלשה ◄ אור צהוב חם - Warm Light 3000K - יעילות חדירה בגשם וערפל ומניעת סינוור בשלג ◄ 3000K לצפייה מדויקת של עצמים וצבעים, קריאת תוויות, זיהוי חוטים, צפייה בצמחים ◄ אור לבן - Cool White Light 6500K - אור לבן בהירות גבוהה לטווחי זמן ארוכים ◄ 6500K מתאים כתאורה למרחק וזמן ארוך, מצוין לתנאי קמפינג שטח וסיורים ◄ 4 דרגות תאורה, נצנץ לחירום וזיהוי. מצב אור חלש מאוד עד 250 שעות עבודה ◄ ראש זוויתי מתכוונן עד 102 מעלות - ניתן להשתמש כפנס וו על אפודים רצועות חזה ועוד ◄ קליפ חגורה דו-כיווני לנשיאה נוחה ובטוחה על חגורות, MOLLE ורצועות ◄ ניתן לשימוש תוך כדי טעינה ישירות או מטען נייד להבטחת שעות עבודה בלתי מוגבלות ◄ אינדיקטור טעינה ומצב סוללה. עם מצבר פנימי 1100mAh ◄ כולל ראש חלבי דיפיוזר מפזר אור אידיאלי לקמפינג ותאורת שטח כללית ◄ עמיד נגד מים בתקן IPX6. עמיד בנפילות עד 2 מטר. ◄ קל משקל בעיצוב שטוח ודקיק נוח לנשיאה ביד או בכיס ◄ מידות: 108.0mm x 34mm x 17mm. משקל: 114 גרם ◄ כולל בחבילה: פנס, ראש דיפיוזר, רצועת יד, כבל טעינה USB-C ◄ מתאים לטכנאי מחשבים ורשתות, חשמל, טיפול ברכב, תעשייה ועבודה טכנית

תודה על רכישת NITECORE! אנא קרא מדריך זה בעיון לפני השימוש ב המוצר ופעל לפי ההוראות. מדריך זה מכיל מידע בטיחותי חשוב והוראות הפעלה. נא לשמור אותו לעתיד.

<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 בסוללה עלול לגרום לנזק חמור לסוללה או לסכנות בטיחותיות כגון בעירה או פיצוץ. אל תשתמש בסוללה אם העטיפה שלה פגומה או אם זרם הפריקה שלה אינו תואם למוצר שלך. אין לפרק, לנקב, לחתוך, לכתוש, לשרוף או לקצר את הסוללה. אין לערבב סוללות של מותגים או סוגים שונים. אם מבחינים בדליפה, ריח חריג או עיוות כלשהו, הפסק מיד להשתמש בסוללה והשליך אותה כראוי. השלך את המכשיר/הסוללות בהתאם לחוקים ולתקנות המקומיים החלים.

מאפיינים ומפרט טכני: • כולל שתי נורות לד LED MCT (טמפרטורות צבע מרובות) UHE בעלות ארבע ליבות, עם תפוקה מרבית של 1,600 לומן • מצויד בשלוש טמפרטורות צבע: אור לבן קר 73 CRI) 6,500K), אור לבן ניטרלי 83 CRI) 4,500K), אור חם 3,000K 97 CRI)) • כולל ראש זוויתי מתכוונן °102 • עם עדשות אופטיות TIR כפולות לאור רכה ואחיד • עוצמת קרן שיא של 5,899cd וטווח מרבי של 153 מטרים • כולל 4 רמות בהירות ומצב נצנץ אזהרה לכל טמפרטורת צבע • מופעל על ידי סוללת ליתיום-יון מובנית של 1,100mAh המספקת זמן פעולה של עד 250 שעות • מחווני הפעלה מצביעים על כמות הסוללה שנותרה • מעגל טעינה חכם של סוללת ליתיום-יון עם יציאת טעינה USB-C • טכנולוגיית ניתוק חשמל מתקדמת (APC) לצריכת חשמל נמוכה במיוחד במצב המתנה • מעגל זרם קבוע יעיל ביותר מספק פלט יציב • מודול בקרת טמפרטורה מתקדמת (ATR) משולב (פטנט מספר ZL201510534543.6) • מעוצב עם כפתור מצבים M ומתג החלקה להפעלה קלה • כולל קליפס נירוסטה דו-כיווני • מעטפת נירוסטה חזקה במיוחד עם ציפוי PVD (פיזית אדים) • כולל יכולת עמידה אחורית ובסיס מגנטי • דירוג עמידות למים בהתאם לתקן IPX6 • עמיד בפני פגיעות עד 2 מטרים.

מידות: אורך: 108 מ"מ. רוחב: 34 מ"מ (כולל מתג הזזה). גובה: 24 מ"מ (כולל קליפס). 17 מ"מ (לא כלול קליפס). משקל: 114 גרם
בחבילה: שרוך, כבל טעינה USB-C, מפזר

פונקציית טעינה: המוצר מצויד במערכת טעינה חכמה. אנא טען את הפנס לפני השימוש הראשון. חיבור חשמל: כפי שמודגם, השתמש בכבל ה-USB כדי לחבר ספק כוח חיצוני (למשל מתאם, סוללת גיבוי או התקני טעינה אחרים) ליציאת הטעינה USB-C כדי להתחיל בתהליך הטעינה.

חיווי טעינה: במהלך הטעינה, מחווני ההפעלה הירוקים יעברו בהדרגה מהבהוב לאור קבוע כדי להציג את רמת הסוללה. כאשר הסוללה טעונה במלואה, המוצר יפסיק אוטומטית את תהליך הטעינה ומחווני ההפעלה הירוקים ידלקו באופן קבוע כדי ליידע את המשתמש.
• המוצר פועל כרגיל במהלך הטעינה. • זמן הטעינה הוא כשעה ו-20 דקות (טעינה באמצעות מתאם 5V/2A). • לאחר טעינה מלאה, זמן ההמתנה הוא כ-12 חודשים.

הפעלה / כיבוי: • הפעלה: כאשר האור כבוי, החלק את מתג ההחלקה לכיוון הראש כדי להדליק אותו. • כבוי: כאשר האור דולק, החלק את מתג ההחלקה לאחור לכיוון הזנב עד הסוף כדי לכבות אותו.

כוונון רמת בהירות: החליקו את מתג ההחלקה כדי לכוונן את רמת הבהירות (נמוך / בינוני / גבוה).

החלפת טמפרטורת צבע: כאשר האור דולק, לחצו לחיצה קצרה על כפתור מצבים M כדי לעבור בין טמפרטורות הצבע הבאות: אור לבן ניטרלי - אור חם - אור לבן קריר. הערה: המוצר מתוכנן עם פונקציית זיכרון טמפרטורת צבע. לאחר ההפעלה מחדש, הוא יגש אוטומטית לטמפרטורת הצבע הקודמת שנשמרה בזיכרון.

הפעלה ULTRALOW: כאשר האור כבוי, תוך כדי לחיצה ממושכת על כפתור מצבים M, החליקו את מתג ההחלקה לכיוון הראש כדי להפעיל את ULTRALOW.

מצב הבהוב אזהרה: כאשר האור דולק, לחצו לחיצה קצרה על כפתור מצבים M כדי להפעיל את הבהוב אזהרה.
לחצו לחיצה קצרה על כפתור M כדי לחזור למצב הקודם.

חיווי הפעלה: לאחר שהנורית דולקת, מחווני ההפעלה הירוקים יציגו את כמות הסוללה שנותרה ויכבו אוטומטית לאחר 3 שניות.
חיווי הפעלה נמוכה: כאשר רמת הסוללה נמוכה מ-10%, מחוון הפעלה ירוק יהבהב, והאור עשוי להתעמעם או שהפנס עלול לא להגיב. אנא טען את המוצר בהקדם האפשרי.

מצב המחוונים רמת הפעלה: 4 דולק קבוע 75% – 100%. 3 דולק קבוע 50% – 75%. 2 דולק קבוע 25% – 50%. 1 דולק קבוע 10% – 25%. 1 מהבהב <10%. (אנא טען את המוצר בהקדם האפשרי)

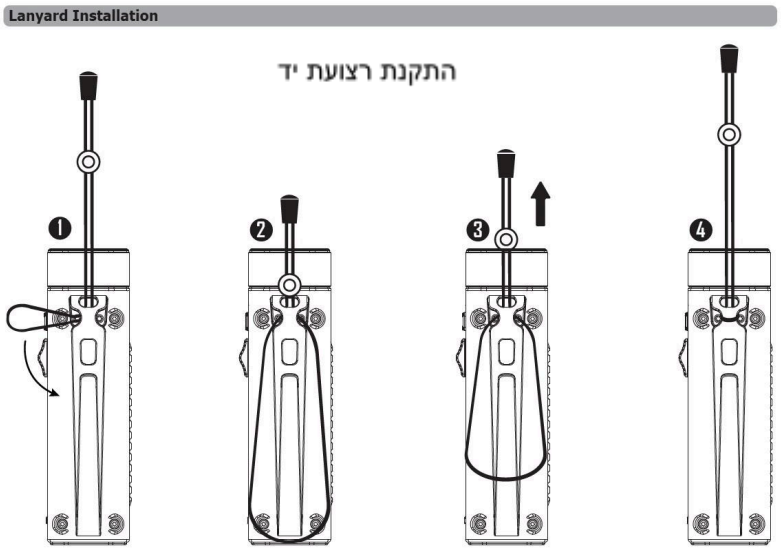
ATR (ויסות טמפרטורה מתקדם):
טכנולוגיית ATR המשולבת מווסתת את תפוקת המוצר בהתאם לתנאי העבודה ולסביבת הסביבה כדי לשמור על ביצועים אופטימליים.

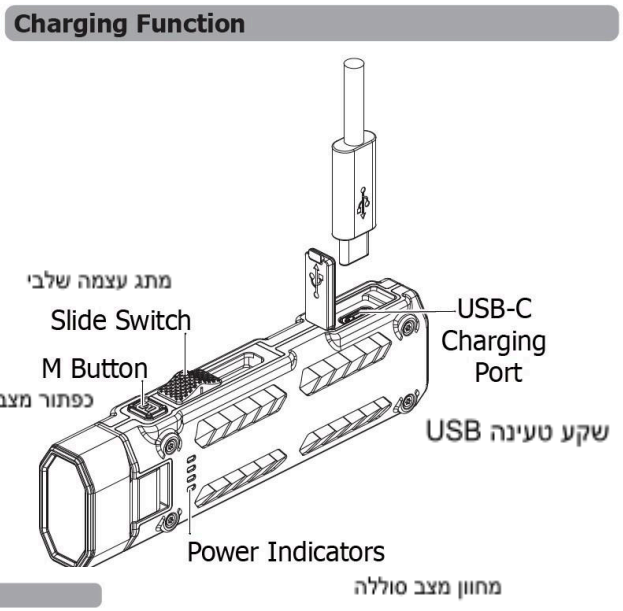
תחזוקה

בכל 6 חודשים יש לנקות במטלית יבשה את הפנס והזכוכית. ניתן למרוח משחת סיליקון על הברגות הפנס

שירות אחריות

שירות ואחריות מלאים רק למוצרים שנרכשו בחנויות מורשות בישראל (רשימה באתר נייטקור ישראל). אחריות מלאה על פגמי ייצור ל 3 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.





Technical Data

FL1 STANDARD	Neutral White Light				Cool White Light				Warm Light				Neutral White Light / Cool White Light / Warm Light
	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	WARNING FLASH
	*1,450 Lumens	180 Lumens	40 Lumens	1 Lumen	*1,600 Lumens	200 Lumens	50 Lumens	1 Lumen	*1,050 Lumens	150 Lumens	32 Lumens	1 Lumen	200 Lumens
	2h 15min	2h 45min	13h	250h	2h 15min	2h 45min	13h	250h	2h 15min	2h 45min	13h	250h	-
	147m	52m	23m	4m	153m	57m	26m	4m	125m	46m	21m	3m	-
	5,474cd	699cd	137cd	5cd	5,899cd	819cd	170cd	5cd	3,955cd	529cd	112cd	4cd	-
	2m												
	IPX6												

Note: The stated data is measured by using the built-in Li-ion battery (1,100mAh), in accordance with the international flashlight testing standards ANSI/PLATO FL 1-2019, at an ambient temperature of 26°C (79°F) from the NITECORE Lab. The data may vary in real world use due to different environmental conditions.
* The data is tested without the temperature regulation.