NITECORE®
KEEP INNOVATING

פנס יד נטען 4000 לומן EDC33 למרחק 450 מ'



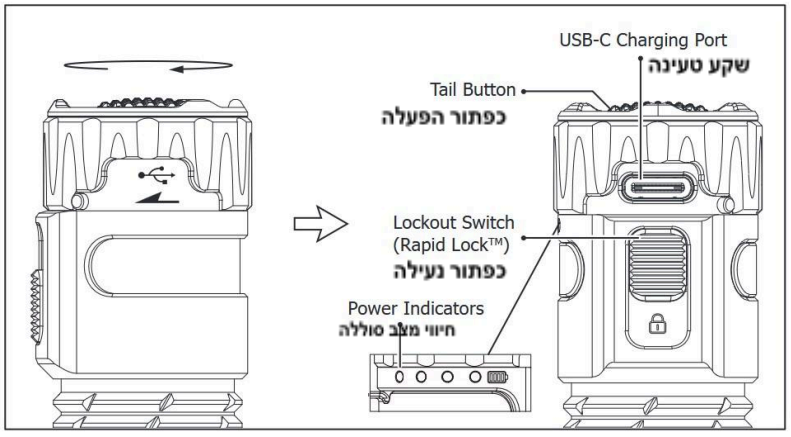
פנס יד טקטי קומפקטי וחזק 4000 לומן למרחק עד 450 מטר. עצמת אלומה: 54,500cd. פוקוס כפול לתאורת הצפה רחבה ב 4000 לומן או מיקוד ספוט בהיר וחזק למרחק 450 מ'. תפעול טקטי מלא בכפתור אחד בלבד! מנגנון נעילה מהיר ונוח.
טכנולוגיית LUMIN SHIELD ™ לפרץ אור עוצמתי מסנוור והגנה עצמית. מצבר פנימי 4000mAh. משך הפעלה מקסימלי (בעצמה הנמוכה ביותר): 63 שעות. 9 לדים: NiteLab UHi 20 MAX LED . צבע אלומה: לבן. אורך: 115.6 מ"מ. מידת ראש הפנס: 25.4 מ"מ. משקל: 121 גרם. נטען USB-C. אטום לאבק ומים בתקן IP68 עד 2 מ' עומק. עמיד בנפילות עד 2 מ'. שיא החוזק והעמידות. קשיח וחזק במיוחד - מבנה אלומיניום Military Grade Aluminum Alloy 7000 Series. שקע USB-C מוגן וסגור. אינדיקטור מצב סוללה אקטיבי. קליפ חגורה גדול וחזק עם רצועת מיתר וקרבינה. חבילה כוללת: פנס ומצבר פנימי, כבל USB-C, קליפ חגורה, רצועת יד. שירות ואחריות: היי סטנדרט- יבואן רשמי של פנסי נייטקור בישראל.
פנס מושלם וורסטילי לתנאים מבצעיים מורכבים ומגוונים כגון תת-קרקע (תק"ק), שטחים גדולים ומבנים, אירועי חירום ואר"ן. סריקה וביטחון שוטף בכל תנאי שטח.
תודה על רכישת NITECORE! אנא קרא מדריך זה בעיון לפני השימוש במוצר ופעל לפי ההוראות. מדריך זה מכיל מידע בטיחות חשוב והוראות הפעלה. אָנָּא שמור אותו לעיון עתידי.
אַזהָרָה: • מוצר זה מיועד לשימוש על ידי מבוגרים בגילאים 18 ומעלה. נא לשמור המוצר מחוץ להישג ידם של ילדים.
• זהירות! קרינה מסוכנת אפשרית! אל תבהה ישירות לתוך קרן האור והמנע מכיוון האור ישירות לתוך העיניים של כל אחד!
• המוצר יפיק חום מסיבי במהלך הפעלה ממושכת. יש לנקוט משנה זהירות במהלך השימוש. מומלץ לא להשתמש ברמות בהירות גבוהות לתקופות ממושכות כדי למנוע כוויות ונזקים למוצר. • אין לכסות או למקם חפצים ליד ראשו של המוצר, שכן הדבר עלול לגרום נזק למוצר או תאונות עקב טמפרטורות גבוהות. • אל תשתמש במוצר להארה ליד חומרים דליקים או נפיצים, חום גבוה עלול להוביל לבעירה או פיצוץ. • אין להשתמש במוצר ובמכשיר במקרה של כשל במוצר. • אין לטבול את המוצר בנוזל כלשהו כשהוא חם. פעולה זו עלולה לגרום לנזק בלתי הפיך לפנס עקב הבדל אוויר ולחץ בתוך ומחוץ לצינור. • כאשר המוצר מונח בתא סגור או סביבה דליקה כגון כיס או תיק גב, או כאשר הוא נותר ללא שימוש עבור תקופה ממושכת, נא לכבות את המוצר והפעל את מצב הנעילה כדי להימנע מהפעלה מקרית וסכנות הנגרמות על ידי חום מוגזם. • אל תחשוף את המוצר לטמפרטורות מעל 140°F (60°C) למשך זמן ממושך, כמו זה מהווה סיכון לפיצוץ סוללה או בעירה. • נא להטעין את המוצר עם כבל טעינה מקורי או מתאים כדי למנוע קיצור תוחלת החיים של הסוללה. • נא להטעין את המוצר כל 6 חודשים כאשר נותר ללא שימוש למשך זמן ממושך. • אין לפרק או לשנות מוצר זה כמו פעולה זו תגרום לו נזק ותגרום לאחריות המוצר להתבטל.
בטיחות סוללה: שימוש לא נכון במכשירים עם סוללות Li-ion מובנות עלול לגרום לנזק חמור לסוללה או לבטיחות וסכנות כגון בעירה או פיצוץ. אל תשתמש במכשיר אם הוא פגום. אין לפרק, לנקב, לחתוך, לכתוש או לשרוף את המכשיר. אִם קיימת כל דליפה או ריח חריג מורגש, יש הפסיק להשתמש המכשיר מיד. השלך את המכשיר/סוללות בהתאם לחוקים המקומיים החלים באזורך.
מאפיינים: • משתמש ב-9 LED UHi 20 MAX ליבות עם מקס תפוקה של 4,000 לומן • עוצמת אלומת שיא מקסימלית של 54,500cd ומקסימום מרחק אלומה של 450 מטר • 4 רמות בהירות למצבי סריקה SEARCH או הצפה - LUMIN SHIELD™ זמינים • מופעל על ידי סוללה פנימית Li-ion מובנית בנפח 4,000mAh כדי לספק זמן עבודה של עד 63 שעות • מתג נעילה זמין למצב חצי נעילה ומצב נעילה מלא • מחווני מתח מציינים את הסוללה שנותרה • מעגל טעינה חכם של סוללת Li-ion עם יציאת כבל טעינה USB-C • טכנולוגיית ניתוק חשמל מתקדמת (APC) עבור צריכת חשמל בהמתנה נמוכה במיוחד • מעגל זרם קבוע יעיל ביותר מספק פלט יציב • משולב ויסות טמפרטורה מתקדם מודול (ATR) (מספר פטנט ZL201510534543.6) • עדשות אופטיות עם עמידות בפני שריטות דו צדדיות • בנוי מסגסוגת אלומיניום תעופתי בדרגה צבאית T6-7075 • גימור קשיח בדרגה השחמה צבאית HA III • יכולת עמידה על הזנב • דירוג עמיד למים ואבק בהתאם לתקן IP68 עד 2 מטר עומק • עמיד בפני נפילות עד 2 מטר.
מידות: אורך: 115.6 מ"מ (4.55 אינץ'). קוטר ראש: 25.4 מ"מ (1.00 אינץ'). קוטר הצינור: 24.0 מ"מ (0.94 אינץ'). משקל: 121 גרם (קליפ חגורה לא כלול). 127 גרם (קליפ חגורה כלול).
אביזרים מצורפים: תפס קליפ חגורה, שרוך יד וחיבור קרבינה, כבל טעינה USB-C.
פונקציית טעינה: ה-EDC33 מצויד במערכת טעינה חכמה. נא לטעון את הסוללה לפני שימוש ראשון. חיבור חשמל: כפי שמוצג באיור, מיקום טעינת ה-USB תחת הכיסוי בזנב , והשתמש בכבל ה-USB כדי לחבר מתח חיצוני ספק (למשל מתאם USB, בנק חשמל או אחר התקני טעינת USB) ליציאת הטעינה כדי להתחיל תהליך הטעינה. חיווי טעינה: במהלך הטעינה בתהליך, מחווני הכוח הירוק יהיו בהדרגה מעבר מהבהוב לאור קבוע להצגת רמת הסוללה. כשהסוללה בטעינה מלאה, ה-EDC33 יפסיק את הטעינה תהליך ומחווני הכוח תאורה בהתמדה כדי ליידע את המשתמש. • פונקציית התאורה זמינה במהלך תהליך הטעינה (LUMIN SHIELD™ וסריקה לא נכלל).
• זמן הטעינה הוא כ. 2 שעות. (נטען באמצעות מתאם טעינה 5V/2A) • בטעינה מלאה, זמן ההמתנה הוא כ. 12 חודשים.
הפעלת תאורה רגעית טקטית: • לחץ חצי לחיצה והחזק את לחצן הזנב כדי לגשת לְמצב סריקה SEARCH. שחרר כדי לכבות אותו.
• לחיצה מלאה עד הסוף על לחצן הזנב כדי לגשת למצב הצפה טורבו LUMIN SHIELD™. שחרר כדי לכבות אותו.
הפעלה/כיבוי: • הדלקה: כאשר האור כבוי, לחץ לחיצה מלאה עד הסוף על כפתור הזנב להפעלתו. • כבוי: כאשר האור דולק, לחץ לחיצה מלאה עד הסוף על כפתור הזנב לכיבוי.

NITECORE®
KEEP INNOVATING

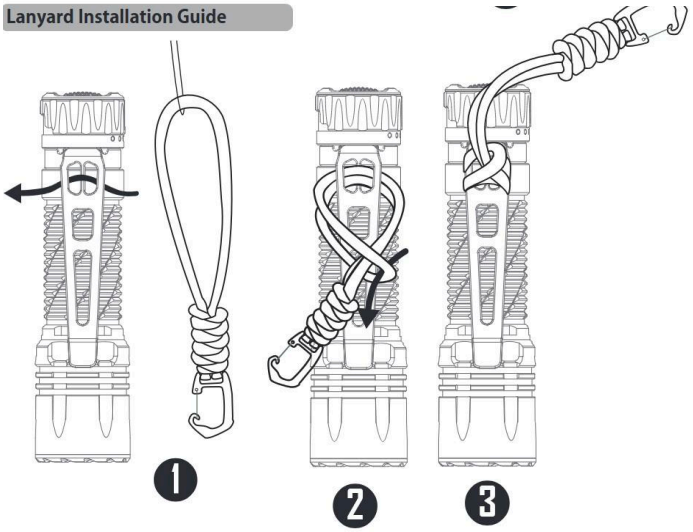
דרגות בהירות: לאחר הפעלה, כאשר האור דולק, לחץ חצי לחיצה (חצי דרך) על כפתור הזנב כדי לעבור בין דרגות הבהירות הבאות: ULTRALOW – LOW – MID – HIGH. הפנס ייגש ישירות לזיכרון אור אחרון ורמת בהירות אחרונה בעת הפעלה מחדש.
גישה ישירה למצב סריקה למרחק -SEARCH: כאשר האור דולק/כבוי, לחץ חצי לחיצה ארוכה (חצי דרך) על כפתור הזנב כדי לגשת ישירות למצב אלומה למרחק SEARCH - עצמה (1700 לומן). שחרר כדי לחזור למצב הקודם.
גישה ישירה למצב הצפה טורבו -LUMIN SHIELD™: כאשר האור דולק / כבוי, לחץ לחיצה מלאה עד הסוף על כפתור הזנב לגישה ישירה ל-LUMIN SHIELD™ (4,000 לומן). שחרר כדי לחזור למצב הקודם.
נעילה / ביטול נעילה: ל-EDC33 שני מצבי נעילה (Half Lockout מצב חצי נעילה ומצב נעילה מלא).
<u>מצב חצי נעילה:</u> • כאשר האור דולק, החלק את מתג הנעילה (Rapid Lock™) למעלה ובמקביל לחץ גם חצי לחיצה או לחיצה מלאה והחזקת כפתור ההפעלה בזנב - יופעל מצב חצי נעילה. • בחצי נעילה, להפעלת מצב סריקה או הצפה טורבו -LUMIN SHIELD™- לחץ חצי לחיצה והחזק את הלחצן כפתור זנב למצב סריקה SEARCH או החזק את לחצן הזנב עד הסוף כדי לגשת למצב הצפה טורבו -LUMIN SHIELD™.
מצב נעילה מלאה/שחרור: <u>הפעלת נעילה מלאה:</u> למצב נעילה מלאה,החלק את כפתור הנעילה בצד הפנס כלפי מעלה עד אשר רואים את סמל המנעול - מתג הנעילה (Rapid Lock™) המציין שכפתור ההפעלה בזנב אינו זמין להפעלת הפנס. <u>שחרור נעילה:</u> בכל אחד ממצבי הנעילה הנ"ל, החלק את מתג הנעילה כלפי מעלה (Rapid Lock™) כדי לצאת ממצב חצי נעילה או נעילה מלאה כאשר סמל המנעול מוסתר.
ATR (טמפרטורה מתקדמת תַקָנָה): טכנולוגיית ה-ATR המשולבת מסדירה את פלט של EDC33 בהתאם לעבודה מצב וסביבת סביבה לשמירה הביצועים האופטימליים.
חיווי כוח מצב סוללה: • כאשר הפנס דולק, נוריות מחווני מצב הסוללה הירוקים יפעלו בהתמדה כדי לציין את מצב כוח הסוללה שנותר. • כשהפנס כבוי, לבדיקת מצב הסוללה לחץ חצי לחיצה על כפתור הזנב ומחוון נוריות מצב הסוללה יפעלו כדי לציין את הסוללה שנותרה כוח (לא עובד במצב נעילה). <u>הערה</u>: יש לטעון את הסוללה כאשר נראה שהאור עמום או שהפנס לא מגיב בגלל הספק נמוך. סטטוס של מחוונים רמת כוח - 4 קבוע 75% - 100% - 3 קבוע 50% - 75% - 2 קבוע 25% - 50% - 1 מתמיד 0% - 25%.
פונקציית הגנת חיישן: כאשר הפנס במצב HIGH, אם החיישן קרבה האופטי בפנס מזהה חסימה קרובה מקדימה, בהירות הפנס תקטן אוטומטית ל 300 לומן למניעת התחממות יתר והארכה תוחלת החיים של הפנס. כשמצב החסימה הוסר, הפנס יחזור למצב רמת הבהירות הקודמת. הרגישות של החיישן עשוי להיות שונה עקב שינויים בצבע ובחומר של החסימות. כבוי: חיישן הקרבה המגן מופעל אוטומטית כאשר הפנס מופעל. לאחר ההפעלה, ניתן להשבית זמנית את החיישן על ידי חצי לחיצה על כפתור הזנב.
הערה: 1. תכונה זו זמינה רק כאשר הפנס נמצא ב-HIGH. - סעיף 2. חשוב לשמור על ניקיון העדשה הקדמית כדי להבטיח שהחיישן המובנה יפעל כראוי כדי להשיג את הביצועים האופטימליים שלו.

<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.

Product Overview



Lanyard Installation Guide



Technical Data

	LUMIN SHIELD™ (Floodlight)	SEARCH (Spotlight)	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW
Brightness	4,000 Lumens	1,700 Lumens	1,200 Lumens	300 Lumens	70 Lumens	5 Lumens
Runtime	—	—	2h 31min	6h 58min	31h	63h
Beam Distance	400m	450m	208m	182m	93m	25m
Peak Beam Intensity	40,505cd	54,500cd	10,500cd	8,305cd	1,903cd	163cd
Impact Resistance	2m					
IP Rating	IP68, 2m (Waterproof and Submersible)					

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

Sensor Protection Function

