NITECORE®
KEEP INNOVATING



פנס ראש 800 לומן היברידי HA27 UHE נטען + סוללות AAA

◄ פנס ראש Nitecore בעצמה עד 800 לומן. מאיר למרחק עד 150 מ'. 5632cd ◄ היבריד כולל סוללת ליתיום נטענת 1500mAh + עובד עם 3 סוללות MCT ◄ AAA - עם 3 מצבי גווני אור בטמפרטורות אור שונות - לבן | טבעי | חם ◄ פנס ראש אולטימטיבי לחיילים, טיולים וקמפינג, וכל פעילות שטח ו 7 ◄ Outdoor שעות אור רציף בעצמה 280 לומן - יעבוד כל הלילה ◄ משך הפעלה מקסימלי (בעצמה הנמוכה ביותר): 65 שעות (עם סוללת ליתיום נטענת) ◄ 5 דרגות אור | 2 מצבים מיוחדים | 3 מצבי אור אדום | 3 גווני אור ◄ אור לד אדום - חזק / חלש / נצנץ - לשמירת ראיית לילה, סימון ואיתות ◄ פנס דו-תכליתי. גם פנס ראש + גם פנס גוף לביש עם תפס רַב תַכלִיתִי ◄ פנס לביש עם קליפ חיבור לבגד, רצועות ותיקים, אפודים, חגורות ולולאות MOLLE ◄ לד תאורה LED NiteLab MCT UHE טכנולוגיית 3 גווני אור core-12 ◄ פטנט טכנולוגי בלעדי - טמפרטורות צבע מרובות - Multiple Color Temperatures ◄ אור לבן - Neutral White Light 4500K - אור טבעי רך ונעים עם בהירות טבעית ◄ אור צהוב חם - Warm Light 3000K - יעילות חדירה בגשם וערפל ומניעת סינוור ◄ אור לבן - Cool White Light 6500K - אור לבן בהירות גבוהה לטווחי זמן ארוכים ◄ מצב 8 לומן לראייה מתונה בשטח עד 65 שעות רצוף - כ 2.5 ימי תאורה (פנס חירום) ◄ טכנולוגיית TrueVision עם מערכת תאורה מתקדמת לאור בהיר, פיזור אחיד בטווח רחב ◄ מערכת פיזור חום יעילה וחדשנית עם גוף קירור מאלומיניום ◄ הפעלה ארגונומית נוחה - 2 כפתורי הפעלה נפרדים פונקציונאליים ◄ מצבי אור מיוחדים: אור לד אדום, נצנץ חירום, SOS ◄ ראש פנס מתכוונן, זווית תאורה רחבה 100 מעלות, להתמצאות יעילה בשטח ◄ רצועה אלסטית ארגונומית רחבה מנדפת ונושמת, פסי סיליקון למניעת זיעה ומחזירי אור ◄ עמיד בכל מזג אוויר - נגד מים ורטיבות בתקן IPX6. מוגן נפילות עד 1 מטר ◄ כולל נרתיק נשיאה דיפיוזר משמש לפיזור אור לשימוש כעששית ◄ מצב נעילת פנס למניעת הפעלה אקראית ושמירת סוללה. אינדיקטור מצב סוללה וטעינה ◄ מבנה פלסטיק מחוזק. מידות: 73mm x 43mm x 38mm. משקל 75 גרם

מאפיינים

• עושה שימוש בארבע נוריות LED מסוג UHE בעלות ליבה כפולה וטכנולוגיית MCT (טמפרטורות צבע מרובות) • מציע בנורות ראשיות המציעות שלוש טמפרטורות צבע: 6,500K (אור לבן-קר, 4,500K ,(73 CRI (אור לבן-ניטרלי, 83 CRI) ו-3,000K (אור חם, 97 CRI) • כולל נורות עזר אדומות • משלב מערכת עדשות אופטיות במבנה אחוד (unibody) בעל פאות מרובות • עוצמת הארה מרבית של 800 לומן וטווח הארה מרבי של 150 מטרים • זמן פעולה מרבי של 65 שעות • כולל מארז סוללות מודולרי הניתן להסרה • מגיע עם מארז סוללות ליתיום-יון NITECORE HLB1500 ותואם למגוון סוללות AAA • מעוצב עם שני כפתורים השונים זה מזה בצורתם ובתחושת המגע, המאפשרים הפעלה קלה ביד אחת • 5 רמות בהירות, 3 מצבים מיוחדים ו-2 אפשרויות בהירות לאור האדום • מחווני אנרגיה לחיווי אינטואיטיבי של מצב הסוללה • גוף קירור מסגסוגת מגנזיום (ביציקת לחץ) לפיזור חום יעיל • עשוי מפלסטיק PC מיוחד העמיד בפני פגיעות וטמפרטורות נמוכות • עמיד בפני נפילות מגובה של עד מטר אחד • עמידות למים בתקן IPX6

מידות: 73 מ"מ x 43 מ"מ x 38 מ"מ. (כולל תושבת ומארז סוללה). משקל: 75 גרם (כולל מארז סוללה, תושבת ורצועת ראש) 100 גרם. (כולל מארז סוללות HLB1500, מארז סוללה, תושבת ורצועת ראש)

בחבילה: מארז סוללות MBC10, מארז סוללות ליתיום-יון NITECORE HLB1500, תושבת, רצועת ראש, נרתיק ריכוך אור (דיפיוזר), תפס

סוללות

סוג / מתח נומינלי / תאימות. NITECORE HLB1500. מארז סוללות Li-ion נטענות — 3.85V / כן (מומלץ). סוללת אלקליין ראשונית AAA 1.5V / כן (תואם). סוללת Ni-MH נטענת AAA 1.2V / כן (תואם). סוללת LFP נטענת 10400 3.2V / לא (לא תואם) סוללת Li-ion נטענת 10400 3.7V / לא (לא תואם).

הפעלה

טעינת הסוללה

מארז הסוללות HLB1500 (ליתיום-יון) מצויד בחיבור טעינה מסוג USB-C. יש לטעון את הסוללה לפני השימוש.

חיבור לחשמל: השתמש בכבל USB כדי לחבר מקור מתח חיצוני (כגון מתאם USB או התקן טעינה אחר) ליציאת הטעינה כדי להתחיל בתהליך הטעינה. זמן הטעינה הוא כ-1 שעה ו-30 דקות. (כניסה: 5V/1A) חיווי טעינה: במהלך הטעינה, נורית החיווי האדומה תדלק באופן קבוע. כאשר הסוללה טעונה במלואה, נורית החיווי תדלק בירוק באופן קבוע. התקנה / הוצאה של הסוללה: התקנה: דחוף כלפי מעלה את תפס המכסה האחורי של תא הסוללות כדי לפתוח את התא. כפי שמוצג באיור, הכנס מארז סוללות HLB1500 אחד או 3 סוללות AAA, בהתאם לסימוני הקוטביות (פלוס/מינוס) בתוך התא. הוצאה: דחוף כלפי מעלה את תפס המכסה האחורי של תא הסוללות כדי לפתוח את התא והוצא את הסוללה/ות. הערה: יש להחליף את הסוללה/ות כאשר רמת הטעינה נמוכה.

התקנה / הוצאה של תא הסוללות: הוצאה: כפי שמוצג באיור A, דחוף את תפס השחרור של תא הסוללות בכיוון החץ כדי להסיר את התא. התקנה: כפי שמוצג באיור B, התקן את תא הסוללות בתוך הפנס הקדמי.

יבואן מורשה ובלעדי חברת היי סטנדרט בע"מ | צבי הנחל 12 עמק חפר – נייטקור ישראל. www.nitecore.co

NITECORE®
KEEP INNOVATING

לחצן הפעלה / לחצן מצב (MODE)

לחצן ההפעלה משמש להדלקה או כיבוי של האור ולכוונון רמות הבהירות, בעוד שלחצן המצב (MODE) נועד למעבר בין טמפרטורות צבע.

אור ראשי

הפעלה / כיבוי: • כשהאור כבוי, לחץ לחיצה ארוכה (למשך שנייה אחת) על לחצן ההפעלה כדי לעבור למצב אור לבן ניטרלי בעוצמה נמוכה (LOW). • כשהאור כבוי, לחץ פעמיים על לחצן ההפעלה כדי לעבור למצב אור לבן ניטרלי בעוצמה נמוכה במיוחד (ULTRALOW). • כיבוי: כשהאור דולק, לחץ לחיצה ארוכה (למשך שנייה אחת) על לחצן ההפעלה או על לחצן המצב (MODE) כדי לכבות אותו.

החלפת טמפרטורת צבע

• כאשר האור הראשי דולק, לחץ לחיצה קצרה על לחצן המצבים (MODE) כדי לעבור בין האפשרויות הבאות לפי הסדר: אור לבן ניטרלי – אור חם – אור לבן קר. • לאחר המעבר מאור לבן ניטרלי לאור חם, אם לא תתבצע פעולה במשך יותר מדקה אחת, לחיצה קצרה על לחצן המצבים (MODE) תחזיר את התאורה ישירות לאור לבן ניטרלי (תוך דילוג על אור לבן קר במחזור זה).

כוונון רמת הבהירות

כאשר האור הראשי דולק (בכל טמפרטורת צבע), לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה (Power) כדי לעבור בין רמות הבהירות הבאות: נמוכה (LOW) – בינונית (MID) – גבוהה (HIGH).

הפעלת מצב טורבו (TURBO)

כאשר האור הראשי דולק (בכל טמפרטורת צבע), לחץ פעמיים על לחצן ההפעלה (Power) כדי להפעיל את מצב הטורבו (TURBO) עבור טמפרטורת הצבע הנוכחית. לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה כדי לחזור לרמת הבהירות הקודמת.

<u>הערה</u>: 1. לא ניתן להפעיל את מצב הטורבו כאשר הפנס פועל באמצעות סוללות 2 .AAA. עוצמת הטורבו תרד באופן אוטומטי לאחר פרק זמן ממושך של פעולה, כדי למנוע התחממות יתר ולהאריך את חיי הסוללה.

אור אדום משני

הפעלה: כשהפנס כבוי, לחץ לחיצה ארוכה (למשך שנייה אחת) על לחצן המצבים (MODE) כדי להפעיל אור אדום בעוצמה נמוכה (Red LOW). <u>החלפה</u>: כשהאור האדום דולק, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה (Power) כדי לעבור בין אור אדום בעוצמה נמוכה (Red LOW) לאור אדום בעוצמה גבוהה (Red HIGH). <u>כיבוי</u>: כשהאור האדום דולק, לחץ לחיצה ארוכה (למשך שנייה אחת) על לחצן ההפעלה (Power) או על לחצן המצבים (MODE) כדי לכבות את האור.

מצבים מיוחדים (BEACON / SOS / הבהוב איטי)

• בכל מצב שבו הפנס נמצא, לחץ פעמיים על לחצן המצבים (MODE) כדי להפעיל את מצב SOS. • כאשר אחד המצבים המיוחדים פעיל, לחץ לחיצה קצרה על לחצן ההפעלה (Power) כדי לעבור ביניהם לפי הסדר: BEACON – SOS – הבהוב איטי. לחץ פעמיים על לחצן המצבים (MODE) כדי לחזור למצב הקודם.

נעילה / ביטול נעילה

• כשהפנס כבוי, לחץ לחיצה ארוכה על שני הלחצנים בו-זמנית למשך 2 שניות, עד שהפנס יהבהב 3 פעמים – סימן לכך שנכנסת למצב נעילה (Lockout Mode). במצב נעילה, רמות הבהירות והמצבים המיוחדים אינם זמינים; לחיצה על אחד הלחצנים תגרום לפנס להבהב פעם אחת כדי לציין שהוא נמצא במצב זה. • במצב נעילה, לחץ לחיצה ארוכה על שני הכפתורים למשך 2 שניות שוב, עד להפעלת מצב אור לבן ניטרלי בעוצמה נמוכה במיוחד (ULTRALOW). כעת הנעילה מבוטלת. הערה: במצב נעילה, הנעילה תבוטל באופן אוטומטי 15 שניות לאחר החלפת הסוללה או הסרת מארז הסוללות.

חיווי עוצמת סוללה

כשהפנס כבוי, לחץ לחיצה קצרה על לחצן המצבים (MODE); נוריות החיווי המתאימות יידלקו בזו אחר זו ויכבו לאחר 2 שניות.
הערה: יש להחליף או להטעין את הסוללה כאשר עוצמת האור נראית חלשה או כשהפנס אינו מגיב עקב רמת סוללה נמוכה.

<u>מצב הנוריות | רמת סוללה:</u>

4 דולקות קבוע | 75% – 100%
3 דולקות קבוע | 50% – 75%
2 דולקות קבוע | 25% – 50%
1 דולקת קבוע | 0% – 25% (נא להטעין או להחליף את הסוללה בהקדם האפשרי)

הגנה תרמית

מנגנון ההגנה התרמית מווסת את תפוקת המוצר בהתאם לתנאי העבודה ולסביבה החיצונית, כדי לשמור על ביצועים מיטביים.

תחזוקה

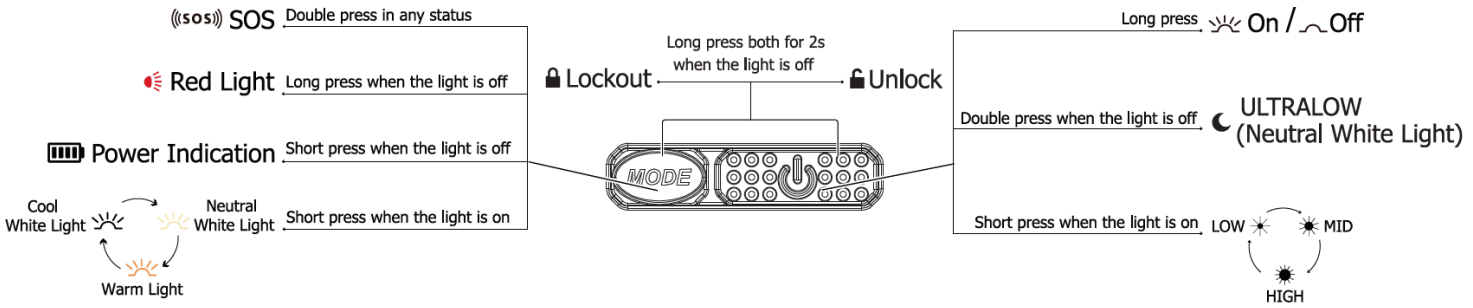
1. לניקוי יומיומי, יש לנגב את משטח הפנס בעזרת מטלית לחה. יש לשטוף את רצועת הראש במים נקיים או בחומר ניקוי ניטרלי, ולהניח לה להתייבש באוויר במקום קריר ומאוורר היטב. אין לטבול את המוצר במים.
2. אם המוצר נחשף בטעות למי-ים, יש להסיר מיד את מארז הסוללות ואת הסוללה, ולשטוף את המוצר במים זורמים. יש להחזיר את הסוללה למקומה ולנסות להפעיל את המוצר לאחר שיתייבש לחלוטין.

NITECORE®
KEEP INNOVATING

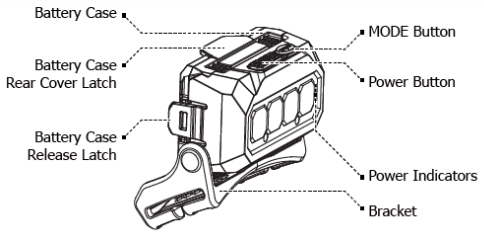
שירות אחריות

שירות ואחריות מלאים רק למוצרים שנרכשו בחנויות מורשות בישראל (רשימה באתר נייטקור ישראל). אחריות מלאה על פגמי ייצור ל 5 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

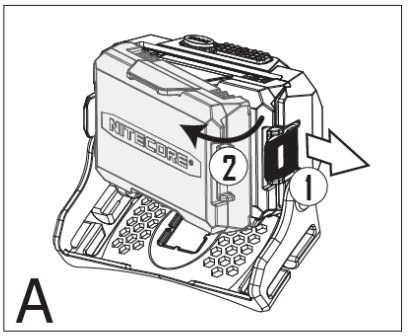
Quick Guide

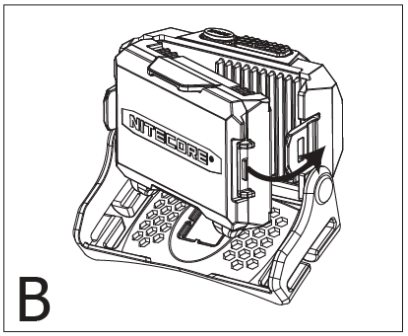


Product Overview

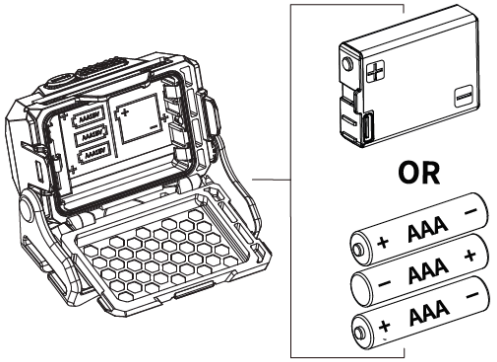


Battery Case Installation / Removal





Battery Installation / Removal



Technical Data

Powered by 1 x NITECORE HLB1500 Li-ion Battery Pack

FL1 STANDARD	Primary Light (Neutral White Light / Warm Light / Cool White Light)					Auxiliary Red Light			Primary Light (Neutral White Light)	
	TURBO	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	HIGH	LOW	SLOW FLASHING	SOS	BEACON
	800 Lumens	500 Lumens	280 Lumens	100 Lumens	8 Lumens	15 Lumens	5 Lumens	15 Lumens	800 Lumens	800 Lumens
	2h	3h 30min	7h	15h	65h	11h	34h 30min	—	—	—
	150m	120m	94m	54m	15m	7m	6m	—	—	—
	5,632cd	3,628cd	2,197cd	722cd	49cd	15cd	5cd	—	—	—
	1m (Impact Resistance)									
	IPX6									

Note: The stated data is measured by using 1 x NITECORE HLB1500 Li-ion battery pack (1,500mAh) , 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 battery usage or environmental conditions.

Powered by 3 x Alkaline AAA Batteries

FL1 STANDARD	Primary Light (Neutral White Light / Warm Light / Cool White Light)				Auxiliary Red Light			Primary Light (Neutral White Light)	
	HIGH	MID	LOW	ULTRALOW	HIGH	LOW	SLOW FLASHING	SOS	BEACON
	500 Lumens	280 Lumens	100 Lumens	8 Lumens	15 Lumens	5 Lumens	15 Lumens	500 Lumens	500 Lumens
	2h 30min	3h	9h	52h	6h 30min	24h	—	—	—
	120m	94m	54m	15m	7m	6m	—	—	—
	3,628cd	2,197cd	722cd	49cd	15cd	5cd	—	—	—
	1m (Impact Resistance)								
	IPX6								

Note: The stated data is measured by using 3 x 1.5V alkaline AAA batteries, 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 battery usage or environmental conditions.

יבואן מורשה ובלעדי חברת היי סטנדרט בע"מ | צבי הנחל 12 עמק חפר – נייטקור ישראל.

.www.nitecore.co