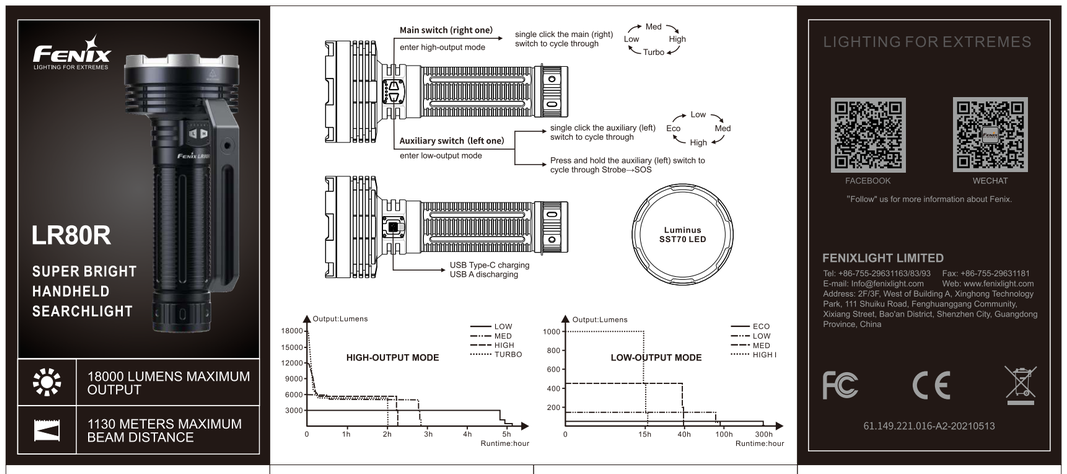
61.149.221.016　LR80R说明书

八国语言说明书 /105G铜版纸/单黑双面印刷/风琴折5折再4折/490*225mm/A2



(ENGLISH)FENIXLR80R FLASHLIGHT

- 18000 lumens maximum output; 1130 meters maximum beam distance.
- 6 Luminus SST70 LEDs with a lifespan of 50,000 hours.
- Built-in a 7.2V/12000mAh Li-ion battery pack.
- Dual switch respectively controls dual mode.
- Detachable handheld handle meets various lighting demands.
- USB Type-C 45W fast charging; 4 hours for full charging.
- Intelligent brightness downshifting sensor to avoid high temperature at close-range lighting.
- Made of durable A6061-T6 aluminum.
- Premium type HAIII hard-anodized anti-abrasive finish.
- Size: 10.20" x 4.25" x 2.13" / 259 x 108 x 54 mm.
- Weight: 57.71 oz / 1636 g (including battery).

OPERATING INSTRUCTION

Switches
The right switch is the main (right) switch for on/off, output selection and instant turbo on high-output mode.
The left switch is the auxiliary (left) switch for on/off, output selection, strobe and SOS on low-output mode.
On/off
Press and hold either of the switches for 0.5 seconds to turn on/off the light.
Mode Switching
In high-output mode, single click the auxiliary (left) switch to enter the previously used output on low-output mode; press and hold the auxiliary (left) switch for 1.2 seconds to enter strobe.
In low-output mode, single click the main (right) switch to enter the previously used output on high-output mode; press and hold the main (right) switch for 1.2 seconds to enter turbo.
Output Selection
In high-output mode, single click the main (right) switch to cycle through Low→Med→High→Turbo.
In low-output mode, single click the auxiliary (left) switch to cycle through Eco→Low→Med→High.
Press and hold the auxiliary (left) switch to cycle through Strobe→SOS.
Instant Turbo / Strobe / SOS
With the light switched off and unlocked, press and hold the main (right) switch for 1.2 seconds to enter instant turbo; single click the main (right) switch once again to enter previously used output on high-output mode.
With the light switched off and unlocked, press and hold the auxiliary (left) switch for 1.2 seconds to enter strobe, single click the auxiliary (left) switch once again to cycle through Strobe→SOS.
Lockout Function
Lock: With the light switched off and unlocked, simultaneously press the two switches for 3 seconds, the light will blink 2 times on Eco to indicate locked status.
Unlock: With the light locked, simultaneously press the two switches for 3 seconds, the light will be activated on Eco.
* In locked status, clicking or pressing the switches will activate 2 one-second blinks to indicate locked status.

TECHNICAL PARAMETERS

ANSI/PLATO FL1	High-Output Mode				Low-Output Mode					
	Turbo	High	Med	Low	High	Med	Low	Eco	Strobe	SOS
OUTPUT	18000 lumens	12000 lumens	6000 lumens	3000 lumens	1000 lumens	450 lumens	150 lumens	50 lumens	6000 lumens	150 lumens
RUNTIME	2 hours*	15 minutes	2 hours 50 minutes	5 hours 10 minutes	15 hours 40 minutes	39 hours	92 hours	300 hours	/	/
DISTANCE	1130 meters	920 meters	650 meters	465 meters	265 meters	175 meters	105 meters	50 meters	/	/
INTENSITY	318000 candela	211700 candela	105000 candela	54000 candela	17750 candela	7550 candela	2700 candela	590 candela	/	/
IMPACT RESISTANCE	1 meter									
SUBMERSIBLE	IP68									

▲ Note: According to the ANSI/PLATO FL1 standard, the above specifications are from the results produced by Fenix through its laboratory testing using the 7.2V/12000mAh rechargeable battery pack, under the temperature of 21±3°C and humidity of 50% - 80%. The true performance of this product may vary according to different working environments.
* The Turbo output is measured in a total of runtime including output at reduced levels due to temperature or protection mechanism in the design under a good heat dissipation environment.

Intelligent Memory Circuit
The light memorizes the last selected output excluding strobe and SOS. When turned on again the previously used output will be recalled.
The light does not memorize strobe and SOS, press and hold the auxiliary (left) switch to enter strobe.

CHARGING

1. First switch off the light and plug the USB A socket of the charging cable into an electrical outlet, then connect the USB Type-C socket of the charging cable to the light.
2. When charging, the charging indicators will flash from left to right to display charging status. The five indicators will be constant-on after charging is complete.
3. Be sure to close the anti-dust cover once charging is completed.

POWER BANK FUNCTION

1. Switch off the light and plug the USB A socket of the charging cable into the light, then connect the USB Type-C socket of the charging cable to the digital device with a USB Type-C port.
2. Single click either of the switches to begin discharging, the indicators will recede from right to left to display the status.
3. Be sure to close the anti-dust cover once charging is completed.
Note:1. Only Eco mode is available when charging, while all modes are available when discharging.
2. The normal charging time is approximately 4 hours from depletion to full charging, with the included 45W adapter.
3. Recharge a stored light every four months to maintain optimum performance of the battery.

LOW-VOLTAGE WARNING

◎ Working at high-output mode, when the voltage level drops below the preset level, the flashlight is programmed to downshift to a lower brightness level until Low output of high-output mode is reached. When this happens in Low output mode, the flashlight will automatically downshift to High output of low-output mode.
◎ Working at low-output mode, when the voltage level drops below the preset level, the flashlight is programmed to downshift to a lower brightness level until Eco output is reached. When this happens in Eco output mode, the leftmost battery level indicator constantly blinks blue to remind you to timely recharge the battery.

USAGE AND MAINTENANCE

◎ Disassembling the sealed head can cause damage to the light and will void the warranty.
◎ Lock the light to prevent accidental activation during storage or transportation. Recharge a stored battery every four months to maintain optimal battery performance.
◎ Long-term use can result in O-ring wear. To maintain a proper water seal, replace the ring with an approved spare.
◎ Periodic cleaning of the battery contacts improves the light's performance as dirty contacts may cause the light to flicker, shine intermittently or even fail to illuminate for the following reasons:
A: Poor battery level.
Solution: Recharge battery.
B: The threads, PCB board contact or other contacts are dirty.
Solution: Clean the contact points with a cotton swab soaked in rubbing alcohol.
If the above methods don't work, please contact your authorized distributor.

BATTERY LEVEL INDICATION

With the light switched off, single click either switch to check the battery status, which will last for 3 seconds.
Five blue lights on: 100% - 80%
Four blue lights on: 80% - 60%
Three blue lights on: 60% - 40%
Two blue light on: 40% - 20%
One blue light on: 20% - 0

INCLUDED

Fenix LR80R flashlight, Charging adapter, USB Type-C charging cable, Shoulder strap, Hanging ring screw, Spare O-ring, User manual, Warranty card

▲ WARNING

◎ The flashlight is a high-intensity lighting device capable of causing eye damage to the user or others. Avoid shining the light directly into anyone's eyes.
◎ This flashlight will accumulate a lot of heat when used for extended periods, resulting in a high temperature of the flashlight shell. Pay attention to safe use to avoid scalding.
◎ Do not shine an object at close range, to avoid burning the object or causing danger due to high temperature.
◎ The LED of this flashlight is not replaceable; so the entire light should be replaced when the LED reaches the end of its life.
◎ If any of the information provided in this manual is changed, the new version of the manual shall prevail; if your included user manual is an old one, it acquiesces that we won't send a new manual.

BATTERY LEVEL INDICATION

With the light switched off, single click either switch to check the battery status, which will last for 3 seconds.
Five blue lights on: 100% - 80%
Four blue lights on: 80% - 60%
Three blue lights on: 60% - 40%
Two blue light on: 40% - 20%
One blue light on: 20% - 0

INTELLIGENT BRIGHTNESS DOWNSHIFTING SENSOR

The flashlight has a built-in intelligent sensing circuit. When the light head is close to an illuminated object (about 60mm) for more than 1.5 seconds, the flashlight will automatically downshift the brightness level to Eco to avoid danger caused by high temperature. When the light head is away from the illuminated object for more than 0.8 seconds, the flashlight automatically recalls the previously used output level.
*As objects of different materials and colors reflect differently to light, there may be slight deviations in the sensing distance.

INTELLIGENT OVERHEAT PROTECTION

The light will accumulate a lot of heat when used at high-output mode for extended periods. When the light reaches a temperature of 60°C or above, the light will automatically step down a few levels to reduce the temperature. When the temperature drops below 60°C, it will then allow the user for the reselection of the mode.

(FRENCH)LAMPE TORCHE FENIX LR80R

◎ Puissance maxi de 18000 lumens et une portée maxi du faisceau de 1130 mètres.
◎ 6 LED Luminus SST70 ayant une durée de vie de 50000 heures.
◎ Batterie Li-ion 7.2V/12000mAh intégrée.
◎ Double interrupteur pour contrôler respectivement les 2 modes.
◎ Poignée amovible pour répondre à diverses exigences d'éclairage.
◎ Charge rapide USB Type-C 45 W; 4 heures pour une charge complète.
◎ Capteur intelligent de baisse de luminosité pour éviter les températures élevées en éclairage rapproché.
◎ Fabriqué en aluminium durable A6061-T6.
◎ Finition Premium avec anodisation dure anti-abrasive de type HAIII.
◎ Dimensions: 259 x 108 x 54 mm / 10.20" x 4.25" x 2.13".
◎ Poids: 1636 g / 57.71 oz (batterie incluse).

MODE D'EMPLOI

Interrupteurs
L'interrupteur droit est l'interrupteur principal pour marche / arrêt, sélection de sortie et turbo instantané en mode instantané.
L'interrupteur gauche est l'interrupteur auxiliaire pour marche / arrêt, sélection de sortie, strobe et SOS en mode de sortie faible.
Marche / arrêt
Appuyez et maintenez l'un des deux interrupteurs pendant 0,5 seconde pour allumer / éteindre la lampe.
Commutation de mode
En mode élevé, cliquez une fois sur le commutateur auxiliaire (gauche) pour accéder à la sortie précédemment utilisée en mode bas; Appuyez sur l'interrupteur auxiliaire (gauche) et maintenez-le enfoncé pendant 1,2 seconde pour accéder au strobe.
En mode à bas, cliquez une fois sur le commutateur principal (droit) pour accéder à la sortie précédemment utilisée en mode élevé; appuyez sur l'interrupteur principal (droit) et maintenez-le enfoncé pendant 1,2 seconde pour accéder au turbo.
Sélection du niveau de sortie
En mode élevé, cliquez une fois sur l'interrupteur principal (droit) pour faire défiler les niveaux dans l'ordre Faible→Moyen →Fort→ Turbo.
En mode bas, cliquez une fois sur l'interrupteur auxiliaire (gauche) pour faire défiler les niveaux dans l'ordre Eco→Faible→Moyen→Fort.
Appuyez sur l'interrupteur auxiliaire (gauche) et maintenez-le enfoncé pour faire défiler Strobe →SOS.
Turbo instantané / Strobe / SOS
Lampe éteinte et déverrouillée, appuyez et maintenez l'interrupteur principal (droit) pendant 1,2 seconde pour entrer en turbo instantané, cliquez une fois sur l'interrupteur principal (droit) pour accéder à la sortie précédemment utilisée en mode élevé.
Lampe éteinte et déverrouillée, appuyez et maintenez l'interrupteur auxiliaire (gauche) pendant 1,2 seconde pour entrer en strobe, cliquez une fois sur l'interrupteur auxiliaire (gauche) s pour faire défiler les sorties dans l'ordre Strobe → SOS.
Fonction de verrouillage
Verrouillage: Lampe éteinte et déverrouillée, appuyez simultanément sur les deux interrupteurs pendant 3 secondes, la lampe clignotera 2 fois en sortie Eco pour indiquer qu'elle est verrouillée.
Déverrouiller: Lampe verrouillée, appuyez simultanément sur les deux interrupteurs pendant 3 secondes, la lampe sera activée en sortie Eco.

PARAMÈTRES TECHNIQUES

ANSI/PLATO FL1	Mode Élevé				Mode Bas					
	Turbo	Fort	Moyen	Faible	Fort	Moyen	Faible	Eco	Strobe	SOS
PUISSANCE	18000 lumens	12000 lumens	6000 lumens	3000 lumens	1000 lumens	450 lumens	150 lumens	50 lumens	6000 lumens	150 lumens
AUTONOMIE	2 heures*	2 heures 15 minutes	2 heures 50 minutes	5 heures 10 minutes	15 heures 40 minutes	39 heures	92 heures	300 heures	/	/
PORTÉE	1130 mètres	920 mètres	650 mètres	465 mètres	265 mètres	175 mètres	105 mètres	50 mètres	/	/
INTENSITÉ	318000 candela	211700 candela	105000 candela	54000 candela	17750 candela	7550 candela	2700 candela	590 candela	/	/
RÉSISTANCE AUX CHUTES	1 mètre									
IMMERSION	IP68									

▲ Remarque: Selon la norme ANSI / PLATO FL1, les spécifications ci-dessus sont issues des résultats produits par Fenix grâce à ses tests en laboratoire utilisant la batterie 7,2V/12000mAh, à la température de 21±3°C avec un taux d'humidité de 50%-80%. Les performances de la lampe peuvent varier selon différents environnements de travail.
*L'autonomie en mode Turbo est le temps cumulé de fonctionnement, y compris à puissance réduite en raison de la température ou du système de protection incorporé dans un bon environnement de dissipation thermique.

* En état verrouillé, cliquer ou appuyer sur les interrupteurs activera 2 clignotements d'une seconde pour indiquer l'état verrouillé.
Circuit intelligent de mémoire
La lampe mémorise la dernière sortie sélectionnée à l'exclusion du strobe et du SOS. Lors de la remise sous tension, la sortie précédemment utilisée sera rappelée.
La lampe ne mémorise pas le strobe et le SOS, appuyez sur l'interrupteur auxiliaire (gauche) et maintenez-le enfoncé pour entrer le strobe.

RECHARGEMENT

1. Éteignez d'abord la lampe et branchez la prise USB A du câble de rechargement dans une prise électrique, puis connectez la prise USB Type-C du câble à la lampe.
2. Lors de la charge, les indicateurs de charge clignotent de gauche à droite pour afficher l'état de charge. Les cinq indicateurs resteront allumés en permanence une fois la charge terminée.
3. Une fois le rechargement terminé, assurez-vous de fermer le capuchon anti-poussière.

FONCTION POWER BANK

1. Éteignez la lampe et branchez la prise USB A du câble de rechargement sur la lampe, puis connectez la prise USB Type-C du câble à l'appareil numérique ayant un port USB Type-C.
2. Cliquez une fois sur l'un des interrupteurs pour commencer la décharge, les indicateurs reculeront de droite à gauche pour afficher l'état.
3. Une fois le rechargement terminé, assurez-vous de fermer le capuchon anti-poussière.
Remarque:1. Seul le niveau de sortie Eco est disponible lors de la charge et de la décharge.
2. Le port USB Type-C de la lampe combine la fonction de charge et de décharge.
3. Rechargez une lampe stockée tous les quatre mois pour maintenir des performances optimales de sa batterie.

INDICATEUR DU NIVEAU DE LA BATTERIE

Lorsque la lampe est éteinte, un simple clic sur l'un des interrupteurs permet de vérifier le niveau de charge de la batterie, indication qui dure 3 secondes.
Cinq diodes bleues allumées: 100% - 80%
Quatre diodes bleues allumées: 80% - 60%
Trois diodes bleues allumées: 60% - 40%
Deux diodes bleues allumées: 40% - 20%
Une diode bleue allumée: 20% - 0%

CAPTEUR INTELLIGENT DE RÉTROGRADATION DE LUMINOSITÉ

La lampe intègre un circuit intelligent de détection. Lorsque la surface lumineuse est proche de l'objet éclairé (environ 60 mm) pendant plus de 1,5 seconde, la lampe rétrograde automatiquement le niveau de sortie sur Eco pour éviter tout danger causé par une température élevée. Lorsque la surface lumineuse est à plus de 0,8 seconde de l'objet éclairé, la lampe rappelle automatiquement le niveau de sortie précédemment utilisée.
* Comme les objets en différents matériaux et couleurs reflètent diversement la lumière, il y aura de légers écarts dans la distance de détection.

PROTECTION INTELLIGENTE CONTRE LA SURCHAUFFE

La lampe va accumuler une chaleur importante lorsqu'elle utilise le mode Fort durant de longues périodes. Lorsque la lampe atteint la température de 60°C voire au-dessus, elle va diminuer automatiquement sa puissance de quelques lumens pour réduire la température. Lorsque la température sera revenue sous les 60°C, cela permettra à l'utilisateur de reséléctionner le mode désiré.

INDICATION DE BASSE TENSION

◎ En utilisation mode de sortie élevée, lorsque le niveau de tension chute en dessous du niveau prédéfini, la lampe de poche est programmée pour rétrograder à un niveau de luminosité inférieur jusqu'à ce que la sortie Faible du mode de sortie élevée soit atteinte. Lorsque cela se produit en mode de sortie faible, la lampe de poche rétrograde automatiquement du mode élevé haute au mode bas.
◎ En utilisation mode de sortie bas, lorsque le niveau de tension chute en dessous du niveau prédéfini, la lampe de poche est programmée pour rétrograder à un niveau de luminosité inférieur jusqu'à ce que la sortie Eco soit atteinte. Lorsque cela se produit en mode de sortie Eco, l'indicateur de niveau de batterie le plus à gauche clignote constamment en bleu pour vous rappeler de recharger la batterie en temps opportun.

UTILISATION ET ENTRETIEN

◎ Démonter la tête, qui est scellée, de la lampe risque de l'endommager et cela annule donc la garantie.
◎ Verrouillez la lampe ou retirez la batterie pour éviter une activation accidentelle pendant le stockage ou le transport. Recharger une lampe stockée tous les quatre mois pour maintenir les performances optimales de la batterie.
◎ Sur le long terme, le joint torique peut se détériorer. Pour maintenir une étanchéité parfaite, remplacez-le avec un modèle approuvé.
◎ Le nettoyage réguler des contacts améliore les performances de la lampe, car des contacts sales peuvent amener celle-ci à vaciller, à s'allumer par intermittence voir à ne pas s'allumer pour les raisons suivantes:
A: La batterie doit être changée.
Solution: Recharger la batterie.
B: Les fils, les contacts de la carte du circuit imprimé et les autres contacts sont sales.
Solution: Les nettoyer avec un coton-tige légèrement imbibé d'alcool.
Si les recommandations ci-dessus ne fonctionnent pas, merci de contacter votre distributeur agréé.

CONTENU

Lampe Fenix LR80R, adaptateur de charge, câble de rechargement de type USB-C, bandoulière, anneau pour attache, joint torique de remplacement, manuel d'utilisation, carte de garantie

▲ AVERTISSEMENT

◎ Cette lampe est un dispositif d'éclairage à haute intensité capable de causer des dommages aux yeux de l'utilisateur ou à ceux des personnes environnantes. Évitez de diriger la lumière dans les yeux de quiconque.
◎ Cette lampe accumulera une chaleur élevée lorsqu'elle est utilisée pendant de longues périodes, ce qui entraîne une température élevée de son corps. Faites attention à une utilisation sûre pour éviter les brûlures.
◎ N'éclairez pas un objet à très courte distance, afin d'éviter de brûler l'objet ou de causer un danger en raison de la température.
◎ La LED de cette lampe n'est pas remplaçable; donc toute la lampe doit être remplacée lorsque la LED atteint la fin de sa vie.
◎ Si l'une des informations fournies dans ce manuel est modifiée, la nouvelle version du manuel prévaudra; si votre manuel d'utilisation inclus est ancien, vous acceptez que nous ne vous envoyons pas un nouveau manuel.

(RUSSIAN)ФОНАРЬ FENIX LR80R

◎ Максимальная яркость 18000 люмен; максимальная дистанция луча 1130 метров.
◎ 6 светодиодов LUMINUS SST70, ресурс 50 000 часов.
◎ Встроенная Li-Ion батарея 7.2В/12000мАч.
◎ Две кнопки управляют раздельно каждой группой режимов.
◎ Съемная ручка для переноски фонаря отвечает различным требованиям к освещению.
◎ Быстрая зарядка USB Type-C 45 Вт; время полной зарядки около 4 часа.
◎ Интеллектуальное снижение яркости при освещении предметов на небольшом расстоянии во избежание перегрева.
◎ Материал корпуса: алюминиевый сплав A6061-T6.
◎ Промышленное жесткое анодирование HAIII, устойчивое к абразивам.
◎ Размеры: 259 x 108 x 54 мм.
◎ Вес: 1636 г (включая батарею).

УПРАВЛЕНИЕ ФОНАРЕМ

Кнопки
Правая кнопка – главная, она нужна для включения/выключения фонаря, выбора режима и мгновенного включения Turbo в группе Максимальных режимов.
Левая кнопка – вспомогательная, она нужна для включения/выключения фонаря, выбора режима, Строб и SOS сигналов в группе Минимальных режимов.
Включение/Выключение
Нажмите и удерживайте 0,5 секунду любую из кнопок, чтобы включить/выключить фонарь.
Переключение групп режимов
В группе Максимальных режимов однократно нажмите на вспомогательную (левую) кнопку, чтобы войти в предыдущий использованный режим в группе Минимальных режимов; нажмите и удерживайте вспомогательную (левую) кнопку 1,2 секунды, чтобы войти в режим Строб.
В группе Минимальных режимов однократно нажмите на главную (правую) кнопку, чтобы войти в предыдущий использованный режим яркости в группе Максимальных режимов; нажмите и удерживайте главную (правую) кнопку 1,2 секунды, чтобы войти в режим Турбо.
Выбор режима
В группе Максимальных режимов однократно нажмите на главную (правую) кнопку, чтобы выбрать режим: Минимальный → Средний → Максимальный → Турбо.
В группе Минимальных режимов однократно нажмите на вспомогательную (левую) кнопку, чтобы выбрать режим: Эко → Минимальный → Средний → Максимальный.
Нажмите и удерживайте вспомогательную (левую) кнопку, чтобы переключить режим: Строб→SOS.
Мгновенный Турбо / Строб / SOS
Когда фонарь выключен и разблокирован, нажмите и удерживайте главную (правую) кнопку 1,2 секунды, чтобы мгновенно активировать Турбо режим. Снова однократно нажмите на главную (правую) кнопку, чтобы войти в предыдущий использованный режим в группе Максимальных группы режимов.
Когда фонарь включен и разблокирован, нажмите и удерживайте вспомогательную (левую) кнопку 1,2 секунды, чтобы войти в режим Строб. Снова однократно нажмите на вспомогательную (левую) кнопку, чтобы переключить режимы: Строб → SOS.
Функция блокировки
Заблокировать: когда фонарь разблокирован и выключен, одновременно нажмите две кнопки на 3 секунды, фонарь мигнет дважды в Эко режиме, показывая, что он заблокирован.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ANSI/PLATO FL1	Группа максимальных режимов				Группа минимальных режимов					
	Турбо	Макс	Средний	Мин	Макс	Средний	Мин	Эко	Строб	SOS
ЯРКОСТЬ	18000 люмен	12000 люмен	6000 люмен	3000 люмен	1000 люмен	450 люмен	150 люмен	50 люмен	6000 люмен	150 люмен
ВРЕМЯ РАБОТЫ	2 часа*	15 минут	2 часа 50 минут	5 часов 10 минут	15 часов 40 минут	39 час	92 час	300 час	/	/
ДИСТАНЦИЯ	1130 метров	920 метров	650 метров	465 метров	265 метров	175 метров	105 метров	50 метров	/	/
ИНТЕНСИВНОСТЬ	318000 кандел	211700 кандел	105000 кандел	54000 кандел	17750 кандел	7550 кандел	2700 кандел	590 кандел	/	/
УДАРОПРОЧНОСТЬ	1 метр									
ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ	IP68									

▲ Примечание: в соответствии со стандартом ANSI/PLATOFL1 параметры спецификации получены в результате лабораторного тестирования Fenix с использованием аккумулятора 7.2В/12000мАч, при температуре 21±3°C и влажности 50% - 80%. Действительные параметры фонаря могут варьироваться в зависимости от используемых условий окружающей среды.
* Выходная мощность Turbo измеряется в целом за время работы, включая мощность на сниженных режимах, активированных защитным механизмом фонаря во избежание его перегрева.

Разблокировать: когда фонарь заблокирован, одновременно нажмите две кнопки на 3 секунды, фонарь загорится в Эко режиме.
* В заблокированном состоянии любое нажатие на кнопку включает 2 мигания по одной секунде в Эко режиме, чтобы показать, что фонарь заблокирован.
Автоматическое запоминание режима
Фонарь запоминает последний выбранный режим яркости, за исключением сигналов Строб и SOS. В следующий раз он включится в том режиме, в котором был использован перед выключением.
Фонарь не запоминает режимы Строб и SOS, нажмите и удерживайте вспомогательную (левую) кнопку, чтобы войти в режим Строб.

ЗАРЯДКА

1. Выключите фонарь и подсоедините USB A разъем зарядного кабеля к электрическим питаниям, затем USB Type-C разъем кабеля к фонарю.
2. Во время зарядки индикаторы будут мигать слева направо, показывая статус зарядки. Пять индикаторов будут постоянно гореть, когда заряда достигнет 100%.
3. Как только зарядка завершится, убедитесь, что защитная крышка закрыта.

ФУНКЦИЯ POWER BANK (ВНЕШНЕГО АККУМУЛЯТОРА)

1. Выключите фонарь и соедините USB A разъем зарядного кабеля с фонарем, затем соедините другой USB Type-C разъем зарядного кабеля с портом USB Type-C цифрового устройства.
2. Однократно нажмите на любую из кнопок, чтобы начать разрядку. Индикаторы будут убывать справа налево, отображая статус разрядки.
3. Как только зарядка завершится, убедитесь, что кабель отсоединен от порта и защитная крышка надежно закрыта, чтобы защитить порт от пыли и посторонних предметов.
Примечание:1. В режиме зарядки доступен только Эко режим, во время разряда доступны все режимы.
2. Нормальное время полной зарядки составляет около 4 часов с использованием адаптера питания 45 Вт в комплекте.
3. Заряжайте фонарь во время хранения каждые 4 месяца для поддержания оптимальной работы аккумулятора.

ИНДИКАЦИЯ УРОВНЯ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА

Когда фонарь выключен, однократно нажмите на любую кнопку, чтобы проверить статус заряда батареи. Индикаторы отобразят уровень заряда в течение 3 секунд.
Пять индикаторов светятся синим: 100% - 80%
Четыре индикатора светятся синим: 80% - 60%
Три индикатора светятся синим: 60% - 40%
Два индикатора светятся синим: 40% - 20%
Один индикатор светится синим: 20% - 0

СЕНСОР АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОНИЖЕНИЯ ЯРКОСТИ

Фонарь оснащен встроенной интеллектуальной системой, которая определяет расстояние от фонаря до освещаемого предмета/поверхности. В случае, если фонарь светит на предмет или поверхность с небольшого расстояния (около 60 мм) более 1,5 секунд, фонарь автоматически понизит яркость до Эко режима во избежание опасности, вызванной высокой температурой нагрева освещаемого предмета/поверхности.
Когда фонарь будет удален от предмета/поверхности на более 0,8 секунд, фонарь автоматически вернется в предыдущий использованный режим яркости.
*Расстояние, при котором срабатает данная система, до освещаемого предмета/поверхности может быть разным, поскольку предметы/поверхности из различных материалов и разного цвета отражают свет по-разному.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

Фонарь накапливает большое количество тепла во время продолжительной работы в ярких режимах. Когда температура фонаря превысит 60°C, фонарь будет автоматически понижать яркость на несколько люмен, чтобы понизить температуру. Когда температура упадет ниже 60°C, можно снова выбрать нужный режим.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ О НИЗКОМ НАПРЯЖЕНИИ

◎ При работе в группе Максимальных режимов, когда напряжение на аккумуляторе упадет ниже допустимого уровня, фонарь будет автоматически понижать режим яркости до тех пор, пока не достигнет Минимального режима. В Минимальном режиме фонарь автоматически понизит яркость до Максимального режима Минимальной группы.
◎ При работе в группе Минимальных режимов, когда напряжение на аккумуляторе упадет ниже допустимого уровня, фонарь будет автоматически понижать режим яркости до тех пор, пока не достигнет Эко режима. В Эко режиме самый левый индикатор будет мигать синим цветом, напоминая вам своевременно зарядить аккумулятор.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И УХОД

◎ Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.
◎ Блокируйте фонарь во избежание случайной активации во время хранения или транспортировки. Перезаряжайте фонарь каждые 4 месяца во время хранения для поддержания оптимальной работоспособности аккумулятора.
◎ Своевременно заменяте резиновые кольца, если они повреждены. Регулярно смазывайте их, а также резьбовые части фонаря – это позволит предотвратить преждевременный износ деталей и обеспечит водонепроницаемость корпуса.
◎ Время от времени очищайте контакты от грязи и окисла. Особенно когда есть нерегулярное мерцание света или когда фонарь не включается.
Возможные причины неисправностей фонаря:
A: Низкий заряд аккумулятора.
Решение: Зарядите аккумулятор.
B: Резьба, печатная плата или другие контакты загрязнены.
Решение: Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта.
Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Фонарь Fenix LR80R, адаптер питания, кабель для зарядки USB Type-C, ремень на плечо, винт для крепления, запасное уплотнительное кольцо, инструкция, гарантийный талон.

▲ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

◎ Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.
◎ Фонарь накапливает большое количество тепла во время продолжительной эксплуатации, в результате корпус становится горячим. Будьте осторожны во избежание ожогов.
◎ Не светите фонарем на близкие объекты во избежание их возгорания либо возникновения опасности, вызванной высокой температурой.
◎ Светодиод в фонаре не подлежит замене, таким образом, фонарь целиком подлежит замене, если светодиод выйдет из строя.
◎ В случае изменения любой информации в данной инструкции, новая версия инструкции считается действительной; если в вашем комплекте содержится старая инструкция, это значит, что мы не включили новую версию в эту поставку.

(CHINESE)FENIX LR80R手电说明书

◎ 最高亮度18000流明，最远射程1130米
◎ 使用6颗Luminus SST70 LED，寿命50000小时
◎ 内置3.7-7.2V/12000mAh锂离子电池包，保证持久续航
◎ 双按键独立控制高亮和低亮两种模式，轻松应对不同使用场景
◎ 可拆卸式手柄，满足不同使用习惯，携带更轻松
◎ 最高45W快速充电功能，充满仅需4小时
◎ USB接口设计，具备反向功能，可充当临时电源
◎ 智能感应调光，过近照射物体时自动降低亮度，避免因表面温度过高导致危险发生
◎ 采用A6061-T铝合金制造，表面进行HAIII硬质阳极氧化抗磨处理
◎ 尺寸：259（筒长）x 108（筒头直径）x54（筒身直径）毫米
◎ 重量：1636克（含电池）

操作说明

开关按键
右按键为主开关，主要控制高亮模式的开/关机和操作，并支持一键极亮操作。
左按键为副开关，主要控制低亮模式的开/关机、换挡、爆闪频和SOS。
开机/关机
长按主副任意开关0.5秒开机/关机。
模式切换
高亮模式状态下，单击副开关（左键）切换到低亮模式的记忆档位；长按副开关（左键）1.2s切换到低亮模式爆闪。
低亮模式状态下，单击主开关（右键），按低亮档一中亮档一高亮档一极亮档的顺序循环换档；
长按副开关（左键），按爆闪档→SOS的顺序循环换挡。
一键极亮/爆闪/SOS模式
关机状态锁定状态下，长按主开关（右键）1.2秒，进入一键极亮模式，再次单击主开关可回到高亮模式记忆档位；
关机未锁定状态下，长按副开关（左键）1.2秒，进入爆闪档，再次单击副开关，按爆闪档→SOS的顺序循环换挡。
锁定/解锁
锁定：关机状态下，同时按下主副两个开关3秒，手电节能档闪烁2次然后熄灭，代表进入锁定关机状态。
解锁：锁定状态下，同时按下主副两个开关3秒，手电以节能档开机长亮，代表已解锁开机。
*锁定状态下只响应双击解锁操作，单击或者长按任一开关，手电均会闪烁2次然后熄灭，提示目前处于锁定状态。

技术参数

ANSI/PLATO FL1	高亮模式				低亮模式					
	极亮档	高亮档	中亮档	低亮档	高亮档	中亮档	低亮档	节能档	爆闪档	SOS
亮度	18000流明（180瓦）	12000流明（100瓦）	6000流明（40瓦）	3000流明（18瓦）	1000流明（6瓦）	450流明（2瓦）	150流明（1瓦）	50流明（0.2瓦）	6000流明（40瓦）	150流明（1瓦）
续航时间	2小时*	2小时15分钟	2小时50分钟	5小时10分钟	15小时40分钟	39小时	92小时	300小时	/	/
射程	1130米	920米	650米	465米	265米	175米	105米	50米	/	/
光强	318000 坎德拉	211700 坎德拉	105000 坎德拉	54000 坎德拉	17750 坎德拉	7550 坎德拉	2700 坎德拉	590 坎德拉	/	/
防跌落高度	1米									
防护等级	IP68									

▲ 注：上述参数依据ANSI/PLATO FL1标准，使用1个7.2V/12000mAh锂离子电池包，在温度21±3°C和湿度50%-80%的情况下，于Fenix实验室环境下测试得出。实际表现随着使用环境的变化而变化。
*极亮档续航为保留智能保护测试的累计续航。

智能记忆
高亮模式和低亮模式下，手电会自动记忆其最后档位，每次开机时都会以关机前的记忆档位开始工作；
*爆闪档及SOS无档位记忆功能，长按副开关（左键）都会以爆闪档进行工作。

充电/放电说明

充电时，应按如下步骤进行：
1.关闭手电，揭开手电顶部的防尘帽，将充电线的USB Type-C端口插入手电的充电端口，充电线的另一端插入适配器并通电；
2.手电接收到充电信号后，充电指示灯将会以速增的方式循环点亮，表示正在充电，手电充满后五颗指示灯长亮；
3.停止充电后，应拔下充电线，将防尘帽盖回按紧，随后即可正常使用手电。
放电时，应按如下步骤进行：
1.关闭手电，揭开手电顶部的防尘帽，将充电线的USB A端口插入手电的USB放电端口，充电线的另一端插入需要充电的电子设备的充电端口；
2.单击主副任意开关即可启动放电功能，此时充电指示灯将会亮起并以速减的方式循环熄灭，表示正在放电；
3.放电完成后，应拔下充电线，将防尘帽盖回按紧，随后即可正常使用手电。
注：1.充电过程中，手电仅可正常开启节能档使用；放电过程中，手电所有档位可正常使用。
2.使用标配的充电适配器45W充电，从电量基本耗尽到完全充满，耗时约4小时。