

Фонарь Fenix TK61 Cree XM-L2 (U2)

Fenix TK61 - это профессиональный поисковый фонарь с узким лучом для длительных операций, максимальная яркость которого достигает значительной величины в 1000 люмен. Возможность длительного использования достигается за счет работы от 4-х емких Li-ion аккумуляторов 18650 и использованию дополнительного батарейного отсека (опционально). Фонарь оптимально сбалансирован по размеру и весу, глубокий и широкий отражатель обеспечивает узкую фокусировку и потрясающую дальнобойность 824 метра. В фонаре использован последний светодиод CREE XM-L2 U2, 4 режима яркости и два сигнальных режима, время работы в Турбо-режиме превышает 4 часа. Удобство управления достигается за счет расположения двух кнопок управления в головной части корпуса. ТК61 – самый дальнобойный фонарь Fenix на момент релиза модели.

Технические характеристики

ANSI/NEMAFL1		Основн	Строб	SOS			
	Турбо	Макс	Средний	Мин	1		
314	1000	400	130	20	1000	130	
-	люмен	люмен	люмен	люмен	люмен	люмен	
ЯРКОСТЬ							
O	4 ч 20 мин	14 ч	46 ч	300 ч			
ВРЕМЯ РАБОТЫ							
	824 м (Макс)						
ДИСТАНЦИЯ							
	170000 кд (Макс)						
ИНТЕНСИВНОСТЬ							
	1 м						
УДАРО							
ПРОЧНОСТЬ							
~	IPX-8, погружение до 2 м						
водо							
НЕПРОНИЦАЕМОСТЬ							
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ							
АКСЕССУАРЫ	Ремешок, стропа на плечо, уплотнительное кольцо						

Телефон: +7 (499) 322-25-80 E-mail: info@fenix-russia.ru



- © Светодиод CREE XM-L2, ресурс 50 000 часов (США)
- © Элементы питания: 4 x АКБ Li-ion 18650 или 8 x 3V CR123A литиевые батареи
- © Вес: 600 г (без элементов питания)
- Схема защиты от переполюсовки элементами питания
- ⊚ Быстрое и удобное управление двумя кнопками в передней части корпуса
- Материал корпуса: авиационный алюминий
- © Покрытие корпуса: анодирование III (высшей) степени жесткости
- ◎ Закаленное ультрачистое стекло с просветляющим напылением

Примечание: приведенные выше параметры (протестированы с фирменными аккумуляторами Fenix ARB-L2S 3400 мАч) могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

Управление фонарем

Кнопки

Правая кнопка со значком питания - кнопка питания, левая кнопка с циклической стрелкой — кнопка переключения режимов.

Включение/Выключение

Чтобы включить/выключить фонарь, однократно нажмите на кнопку питания.

Выбор режима

Когда фонарь включен, чтобы выбрать режим, однократно нажмите на кнопку переключения режимов. Последовательность режимов следующая:

Турбо→Минимальный→Средний→Максимальный→повторение цикла;

Нажмите и удерживайте кнопку переключения режимов в течение 1 секунды для выбора режима Строб. Фонарь будет мигать с частотой 6-15 Гц каждые 2 секунды.

Нажмите и удерживайте кнопку переключения режимов в течение 3 секунд для выбора режима SOS.

Когда фонарь работает в Строб и SOS режимах, однократное нажатие на кнопку переключения режимов вернет фонарь в обычный режим.

Мгновенный Строб

Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте кнопку переключения режимов в течение 1 секунды, чтобы включить режим Строб.

Мгновенный Турбо

Когда фонарь выключен, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1 секунды, чтобы включить Турбо режим. Турбо режим будет работать, пока вы удерживаете кнопку. Когда вы отпустите кнопку, фонарь вернется в предыдущий



запомненный режим яркости.

Интеллектуальная схема запоминания режима

Fenix TK61 запоминает последний выбранный режим яркости в Основных режимах. В следующий раз фонарь включится в последнем, выбранным перед выключением режиме яркости. Строб и SOS режимы выбираются из любого состояния нажатием и удержанием кнопки переключения режимов.

Спецификация элементов питания

Спецификация элементов питания									
Тип	Размеры	Номинальное	Использование						
	•	напряжение							
Фирменный	18650	3.7V	Рекомендуется						
аккумулятор			-						
Fenix ARB-L2									
Фирменный	18650	3.6V	Рекомендуется						
аккумулятор			-						
Fenix ARB-L2S									
Литиевые батареи	CR123A	3V	Штатно	$\sqrt{}$					
Аккумуляторы	16340	3.7V	Запрещено	×					
(Li-ion)			_						
Аккумуляторы	18650	3.7V	С	!					
(Li-ion)			осторожностью						
			*						
Аккумуляторы	16340	3.2V	Запрещено	×					
(LiFePO ₄)			_						
Аккумуляторы	18650	3.2V	Штатно						
(LiFePO ₄)									

^{*}Предостережение: пожалуйста, не комбинируйте использованные элементы питания с новыми или элементами разных производителей, разной емкости и типа. В противном случае это повредит фонарь или элементы питания.

Замена элементов питания

Открутите крышку и выньте батарейную кассету, затем вставьте 4 аккумулятора, соблюдая полярность. Вставьте кассету пружиной по направлению к головной части и закрутите крышку до упора, соблюдая правильное прилегание резьбы.

Поддержание и уход

^{*}Избегайте использования батарей с поврежденной оберткой, это может привести к короткому замыканию.

^{*}Не используйте запрещенные элементы питания во избежание повреждения фонаря.

^{*18650} Li-ion аккумуляторы разработаны для промышленного использования и должны быть использованы с осторожностью и бережно. Качественные аккумуляторы имеют схему защиты от переразряда, это уменьшает риск утечки или взрыва. Возможны случаи повреждения элементов или короткое замыкание.



повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.

- © Не храните длительное время фонарь вместе с элементами питания. А также извлекайте их, если истек срок хранения. Некачественные элементы питания могут дать течь и повредить фонарь.
- © Фонарь может быть случайно включен во время хранения, при транспортировке или во время ношения в кармане. Рекомендуется приоткручивать головную часть на несколько оборотов.
- © Схема фонаря запрограммирована с функцией защиты от низкого напряжения. В случае обнаружения низкого напряжения фонарь перейдет в более слабый режим яркости. В случае обнаружения низкого напряжения в Минимальном режиме, фонарь будет мигать 3 раза в течение 5 минут. Для обеспечения нормальной работы ТК61 не выключится автоматически и будет работать до тех пор, пока батареи не разрядятся полностью.

Примечание: аккумуляторы с платой защиты выключатся автоматически и не будут полностью разряжены. Аккумуляторы без платы защиты могут быть необратимо повреждены.

© В случае крайней необходимости фонарь может работать от 2-х Li-ion аккумуляторов 18650.

Открутите крышку, выньте батарейную кассету и вставьте батареи в смежные отсеки в разном направлении (так, чтобы получилась замкнутая схема) "-" по направлению к пружине, поместите кассету внутрь фонаря и закрутите крышку. Примечание: время работы фонаря уменьшится, также время жизни аккумуляторов возможно уменьшится.

®В случае крайней необходимости фонарь может работать от 4-х либо 8-ми литиевых батарей CR123A.

Открутите крышку, выньте батарейную кассету и вставьте батареи в смежные отсеки в разном направлении (так, чтобы получилась замкнутая схема) "-" по направлению к пружине, поместите кассету внутрь фонаря и закрутите крышку. В этом случае ТК61 будет работать в Минимальном режиме, кнопка переключения режимов работать не будет.

©Время работы ТК61 может быть увеличено за счет добавления батарейного блока ARB-L5 (опция) либо удлинителя корпуса AER ТК-75(опция). Время работы при этом увеличится вдвое, режимы яркости останутся без изменений.

©ТК61 совместим с AEU-43 USB, включая порт микро USB и стандартный USB, а также функцию индикации питания. Перезаряжаемый батарейный блок ARB-L5 либо удлинитель корпуса AER TK-75 могут использоваться как вместо, так и в комбинации с корпусом и батарейной кассетой ТК61. В этом случае AEU-43 USB также может заряжать аккумуляторный блок ARB-L5.

Примечание: AEU-43 USB не будет заряжать аккумуляторы в батарейной кассете.

©Своевременно замените резиновые кольца, если они повреждены. Регулярно



смазывайте их, а также резьбовые части фонаря - это позволит предотвратить преждевременный износ деталей и обеспечит водонепроницаемость корпуса.

Возможные причины некорректной работы:

Причина А: Необходима замена батареек

Решение: Замените батарейки, соблюдая полярность

Причина Б: Резьба, контакты в головной части, торцы корпуса загрязнены.

Решение: Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта.

Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 5 лет. Детали с производственным дефектом подлежат замене в течение 15 дней со дня покупки. Гарантия не распространяется при использовании фонаря не по прямому назначению. При необходимости ремонта спустя 5 лет со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

Предостережение

Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.

Телефон: +7 (499) 322-25-80 E-mail: info@fenix-russia.ru