

# iePass FIDO

## MFi Certified FIDO Security Key

### Модель K44



Ключ безопасности поддерживает стандарты FIDO2, FIDO U2F, HOTP, PIV, OpenPGP

Поддержка 2-х интерфейсов Apple Lightning & USB Type-C

Сертифицировано Apple, как MFi устройство

Чип безопасности сертифицирован по EAL 6+

Защита от фишинга и атак человек по середине

Один ключ безопасности поддерживает множество сервисов и ресурсов

Для каждого ресурса, создается открытый и закрытый ключ.  
Закрытый ключ никогда не покидает устройство

Поддержка аутентификации без пароля в Azure Active Directory и службах Microsoft

Поддерживает: iOS, macOS, Windows, Linux, Chrome OS, Android



Ключ безопасности iePass FIDO предназначен для аутентификации пользователей, использующих технику компании Apple. Ключ снабжен 2-я интерфейсами Apple Lightning для устройств iOS и USB-C для компьютеров Mac и другой техники имеющий USB-C разъём, тем самым являясь кроссплатформенным решением по аутентификации для устройств на базе iOS, MacOS, Windows и Android.

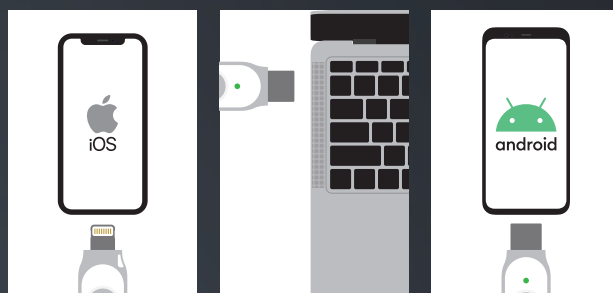
Ключ iePass FIDO использует высокопроизводительный чип безопасности имеющий сертификат EAL6+, все данные хранятся внутри данного элемента и надежно защищены от взломов. Сам чип имеет очень высокий уровень безопасности и защищен от физических и логических атак. При использовании ключей безопасности FIDO, пользователь защищен от фишинга и атак типа MITM (человек по середине).

## Дизайн с двойным интерфейсом

Ключ безопасности iePass FIDO сертифицирован MFi, что позволяет пользователю проводить аутентификацию через соединение Lightning с устройствами iOS.

Пользователь также может выполнить аутентификацию на других устройствах, ноутбуках, ПК и смартфонах, имеющих порт USB -C.

Для устройств, не имеющих порта USB-C, пользователь может воспользоваться переходником USB-A на USB-C.



## Функционал безопасности

Ключ безопасности iePass FIDO поддерживает различные стандарты, такие как FIDO U2F, FIDO2 / WebAuthn, OTP и CCID, для различных сценариев использования. Ключ iePass FIDO также поддерживает протоколы PIV и OpenPGP для работы с цифровой подписью и шифрования почты в рамках одного ключа.



## Технические характеристики

Поддержка ОС	iOS, Android, macOS, Windows, Linux, Chrome OS	Рабочее напряжение	5.0В/3.3В
Интерфейсы	USB-C, Lightning	Рабочий ток	<40мА
Сертификация	FIDO, MFi, CE, FCC	Рабочая температура	-10°С ~ 50°С
Размеры	43.5 × 13 × 5.5 мм.	Температура хранения	-20°С ~ 70°С
Вес	4.5гр.	Кнопка	Touch Button
		Индикатор	Зеленый LED