

**SVEN**<sup>®</sup>  
YOU WANT - WE CAN

Внешний кардридер

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



**AC-110**

[www.sven.fi](http://www.sven.fi)

**Благодарим Вас за покупку кардридера TM SVEN!**

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Внешний кардридер Sven AC-110 предназначен для чтения/записи карт памяти.

**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

- Не отключайте устройство во время чтения/записи карты памяти, иначе данные могут быть утеряны.
- Устанавливайте карту памяти в слот согласно приведенной таблице. Одновременно можно использовать лишь одну карту памяти!

**ОСОБЕННОСТИ**

- Совместим с разъемами USB, поддерживающими «Plug & Play»
- Поддерживает большинство современных карт памяти: MS/ MSPRO, SD/MMC, TF, M2, XD, CF и др.

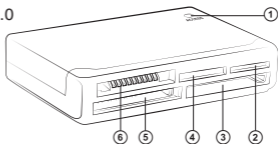
**СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

- Свободный разъем USB 1.1 или 2.0
- ОС Windows XP/Vista/7, Mac system B10.1x, B10.2x и выше, Linux 2.4.x и выше

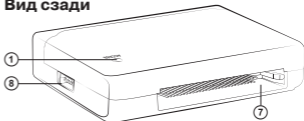
**ОПИСАНИЕ**

- ① ACCESS: индикатор
- ② Слот Micro SD
- ③ Слот XD
- ④ Слот M2
- ⑤ Слот MS
- ⑥ Слот SD
- ⑦ Слот CF
- ⑧ Разъем мини-USB

**Вид спереди**



**Вид сзади**



**ТАБЛИЦА УСТАНОВКИ КАРТ ПАМЯТИ**

Слоты	Поддерживают карты памяти
M2 Slot	M2
MS Slot	MS, MS-DUO, MS Pro, MS PRO-Duo, MS MagicGate, MS Pro MagicGate, MS-Duo MagicGate, MS Pro-DUO MagicGate и др.
CF Slot	CF I/II, CF Ultra II, CF Extreme III, Micro Drive, Magicstor
SD Slot	SD, miniSD, MMC-I, MMC-II, MMC4.0, MMC Dual Voltage, RS-MMC, RS-MMC Dual Voltage, RS-MMC 4.0
Micro SD	Micro SD
XD Slot	XD

**ИНДИКАЦИЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ**

- Если устройство подключено к USB-порту и карта памяти правильно установлена в слот, будет светиться индикатор «Access» ①.
- Во время чтения/записи индикатор «Access» мигает.

**КОМПЛЕКТАЦИЯ**

- Кардридер – 1 шт.
- Кабель для подключения к ПК – 1 шт.
- Руководство пользователя – 1 шт.
- Гарантийный талон – 1 шт.

**РЕШЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ПРОБЛЕМ**

- Если устройство после подключения к USB-порту не работает, проверьте правильно ли карта памяти установлена в слот.

*Техническая поддержка на сайте [www.sven.fi](http://www.sven.fi)*

**SVEN**<sup>®</sup>  
YOU WANT - WE CAN

Зовнішній кардрідер

# КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА



**AC-110**

[www.sven.fi](http://www.sven.fi)

**Дякуємо Вам за купівлю карддрівера TM SVEN!**

### ПРИЗНАЧЕННЯ

Зовнішній карддрівер Sven AC-110 призначено для читання/запису карт пам'яті.

### ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- Не вимикайте пристрій під час читання/запису карти пам'яті, інакше дані можуть бути втрачені.
- Встановлюйте карту пам'яті в слот згідно з наведеною таблицею. Одночасно можна використовувати лише одну карту пам'яті!

### ОСОБЛИВОСТІ

- Сумісний з роз'ємами USB, що підтримують «Plug & Play»
- Підтримує більшість сучасних карт пам'яті: MS/ MSPRO, SD/MMC, TF, M2, XD, CF та ін.

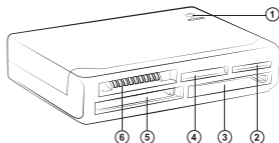
### СИСТЕМНІ ВИМОГИ

- Вільний роз'єм USB 1.1 або 2.0
- ОС Windows XP/Vista/7, Mac system B10.1x, B10.2x і вище, Linux 2.4.x і вище

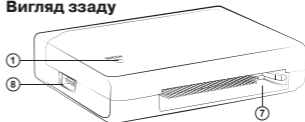
### ОПИС

- ① ACCESS: індикатор
- ② Слот Micro SD
- ③ Слот XD
- ④ Слот M2
- ⑤ Слот MS
- ⑥ Слот SD
- ⑦ Слот CF
- ⑧ Роз'єм міні-USB

**Вигляд спереду**



**Вигляд ззаду**



**ТАБЛИЦЯ ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТ ПАМ'ЯТІ**

Слоти	Підтримують карти пам'яті
M2 Slot	M2
MS Slot	MS, MS-DUO, MS Pro, MS PRO-Duo, MS MagicGate, MS Pro MagicGate, MS-Duo MagicGate, MS Pro-DUO MagicGate та ін.
CF Slot	CF I/II, CF Ultra II, CF Extreme III, Micro Drive, Magicstor
SD Slot	SD, miniSD, MMC-I, MMC-II, MMC4.0, MMC Dual Voltage, RS-MMC, RS-MMC Dual Voltage, RS-MMC 4.0
Micro SD	Micro SD
XD Slot	XD

**ІНДИКАЦІЯ РЕЖИМІВ РОБОТИ**

- Якщо пристрій підключено до USB-порту і карта пам'яті правильно встановлена в слот, буде світитися індикатор «Access» ①.
- Під час читання/запису індикатор «Access» блимає.

**КОМПЛЕКТАЦІЯ**

- Кардрідер – 1 шт.
- Кабель для підключення до ПК – 1 шт.
- Керівництво користувача – 1 шт.
- Гарантійний талон – 1 шт.

**ВИРІШЕННЯ МОЖЛИВИХ ПРОБЛЕМ**

- Якщо пристрій після підключення до USB-порту не працює, перевірте чи правильно карта пам'яті встановлена в слот.

**SVEN**<sup>®</sup>  
YOU WANT - WE CAN

External Card Reader

# USER'S MANUAL



**AC-110**

[www.sven.fi](http://www.sven.fi)

**Thank you for purchasing SVEN PC card reader!**

## USAGE

Sven AC-110 external card reader is designed for reading/writing memory cards.

## SAFETY PRECAUTIONS

- Do not disconnect the device while reading/writing a memory card to avoid data loss.
- Insert a memory card into the slot according to the table below. Use one memory card at a time only!

## SPECIAL FEATURES

- Compatible with USB connectors supporting Plug & Play technology
- Supports most modern memory cards: MS/MSPRO, SD/MMC, TF, M2, XD, CF, etc.

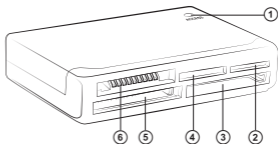
## SYSTEM REQUIREMENTS

- Available USB 1.1 or 2.0 port
- OS Windows XP/Vista/7, Mac system B10.1x, B10.2x or up, Linux 2.4.x or up

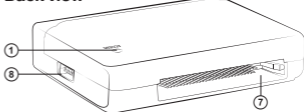
## DESCRIPTION

- ① ACCESS: LED
- ② Micro SD Slot
- ③ XD Slot
- ④ M2 Slot
- ⑤ MS Slot
- ⑥ SD Slot
- ⑦ CF Slot
- ⑧ Mini USB port

Front view



Back view





**MEMORY CARD INSTALLATION TABLE**

Slot	Memory cards supported
M2 Slot	M2
MS Slot	MS, MS-DUO, MS Pro, MS PRO-Duo, MS MagicGate, MS Pro MagicGate, MS-Duo MagicGate, MS Pro-DUO MagicGate, etc.
CF Slot	CF I/II, CF Ultra II, CF Extreme III, Micro Drive, Magicstor
SD Slot	SD, miniSD, MMC-I, MMC-II, MMC4.0, MMC Dual Voltage, RS-MMC, RS-MMC Dual Voltage, RS-MMC 4.0.
Micro SD	Micro SD
XD Slot	XD

**OPERATION MODE LED**

- If the device is connected to a USB port and the memory card is inserted into the slot correctly, Access LED ① will light up.
- During reading/writing Access LED ① flashes.

**PACKAGE CONTENTS**

- Card reader – 1 pc
- PC connection cable – 1 pc
- User's manual — 1 pc
- Warranty card — 1 pc

**TROUBLE SHOOTING**

- If the device does not operate after its connection to a USB port, make sure the memory card is inserted into the slot correctly.

*Technical support is on [www.sven.fi](http://www.sven.fi)*

## Внешний кардридер

**SVEN**<sup>®</sup>  
YOU WANT – WE CAN

### Модель: **AC-110**

Импортер в России: ООО «СКАНДИТРЕЛ»,  
111024, РФ, г. Москва,  
ул. Авиамоторная, д. 65, стр. 1.

Уполномоченная организация в России:  
ООО «РТ-Ф», 105082, г. Москва, ул. Фридриха  
Энгельса, д. 75, стр. 5.

Условия гарантийного обслуживания смотрите  
в гарантийном талоне или на сайте **www.sven.fi**

Гарантийный срок: 12 мес.

Срок службы: 2 года.

Произведено под контролем «Свен Скандинавия  
Лимитед», 48310, Финляндия, Котка,  
Котолахдентие, 15. Сделано в Китае.

### Модель: **AC-110**

Постачальник/імпортер в Україні: ТОВ «СВЕН  
Центр». Київська область, м. Переяслав-  
Хмельницький, вул. Героїв Дніпра, 31.

Призначення, споживчі властивості та відомості  
про безпеку товару див. у керівництві  
користувача.

Умови гарантійного обслуговування дивіться в  
гарантійному талоні або на сайті **www.sven.fi**

Гарантійний термін: 12 міс.

Строк служби: 2 роки.

Товар сертифіковано/має гігієнічний висновок.

Шкідливих речовин не містить.

Зберігати в сухому місці.

Виготовлено під контролем «Свен Скандинавія  
Лімітед», 48310, Финляндия, Котка, Котолахдентіе,  
15. Зроблено в Китаї.

Produced under the control of Oy Sven Scandinavia  
Ltd. 15, Kotolahdentie, KOTKA, Finland, 48310.  
Made in China.

© Registered Trademark of Oy SVEN  
Scandinavia Ltd. Finland.

**AC-110**