

Specification Sheet

USB3.0 Flash Drive
Handy Steno AH354



Apacer
Access the best

Apacer Technology Inc.

4th Fl., 75 Xintai 5th Rd., Sec.1, Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan

Tel: +886-2-2698-2888 Fax: +886-2-2698-2889

www.apacer.com

Table of Contents

| | |
|--------------------------------------|---|
| <u>1. Product Introduction</u> | 3 |
| <u>2. Product Features</u> | 3 |
| <u>3. Specification</u> | 4 |
| <u>4. Physical Dimension</u> | 4 |
| <u>5. Revision History</u> | 5 |

1. Product Introduction

AH354 USB3.0 flash drive, which adopts the next-gen USB 3.0 specification with a reading speed of up to 80MB/s and a capacity up to 32GB. It has an exclusive U-ring design, combining the ring with the hidden sliding cover. Its shiny crystal blue color and rounded contour design is definitely a sight to behold!

AH354's "U-ring" design originates from three features of the product itself – **Ultra Fast Speed, Unique Design, and User-friendly Experience**. The unique U-ring integrates the ring with the sliding cover structure, rendering a sleek and clean look. Its pebble-like smooth, rounded contour along with the crystal blue U-ring highlights its elegance and velocity. The U-ring not only prevents the cap from missing but also allows personal accessories to be freely attached to show distinctive style.

AH354 adopts the latest USB 3.0 specification with a reading speed of up to 80MB/s, which is more than 8 times that of USB 2.0. Thanks to the SuperSpeed, it can transmit a 4.37GB video file within 56 seconds, saving a lot of valuable time for the users. AH354 is available in three capacities, 8GB, 16 GB and 32GB, backward compatible with the USB 2.0 interface, and provides a transmission speed of up to 34MB/s even on the USB 2.0 platform.

2. Features

- Best choice to experience USB 3.0 SuperSpeed transmission
- SuperSpeed USB3.0 and backwards compatible with Hi-speed USB 2.0 interface
- Easy plug & play
- USB powered. No external power or battery required
- Exquisite and slim ; exclusive U-ring design
- RoHS compliant

3. Specifications

| Specifications | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interface | Super Speed USB3.0, backwards compatible with USB 2.0 & 1.1 |
| Device Interface Transfer Rate | USB 3.0 interface: up to 5Gbit/second USB 2.0 interface: up to 480Mbit/second |
| Power supply | USB bus powered No external power required |
| Power consumption | 115mA (max.) |
| Operating Systems Supported | Windows XP/ Vista/ 7 & Kernel 2.6.33 or above without device drive (Support USB3.0) Mac OS 10.4 or later (Support USB2.0) |
| Capacity | 8GB, 16GB & 32GB |
| Operating Temperature | 0° C to +60° C (32° F to 140° F) |
| Storage Temperature | -20° C to +60° C (-4° F to +140° F) |
| Dimensions | (L)65.7 x (W)21 x (H)8.7mm |
| Weight | 9g |
| Certificate | CE, FCC, BSMI, C-Tick |

4. Physical Dimension



Unit: mm

5. Revision History

| Revision No | History | Date | Remarks |
|-------------|------------------|------------|---------|
| 1.0 | Official Release | June, 2012 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.