

# Specification Sheet

USB3.0 Flash Drive  
Handy Steno AH354



**Apacer**  
*Access the best*

**Apacer Technology Inc.**

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

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

[www.apacer.com](http://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<br>USB 2.0 interface: up to 480Mbit/second   |
| Power supply                   | USB bus powered<br>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)<br>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 |         |
|             |                  |            |         |
|             |                  |            |         |
|             |                  |            |         |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9