

# 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 |         |
|             |                  |            |         |
|             |                  |            |         |
|             |                  |            |         |

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А