

# SD Card 3.0

## APXXXXSDHC10XX-X / APXXXXSDXC10XX-X



### SPECIFICATIONS

Interface	SD Specification Version 3.0
Interface speed	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">  UHS-I         </div> <div>           (Indicate Speed Class 3 on UHS-I Interface)         </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;">  UHS-I         </div> <div>           (Indicate Speed Class 1 on UHS-I Interface)         </div> </div> Class 10 (Indicate SD Speed Class when used with a device that does not support UHS Interface)
Capacity*	8GB-128GB
Form Factor	SDHC or SDXC
Protection	Write Protect mechanical switch
Operating Voltage	2.7V to 3.6V
Dimension	32mm(L) x 24mm(W) x 2.1mm(H)
Temperature	Operating     0°C to 70°C
	Storage       -40°C to 85°C
Humidity	Operating: RH 93% under 25°C
	Non-operating: RH 93% under 40°C
Drop test**	1.5m free fall
Torque test**	0.15N-m or ±2.5 degrees
Switch test	Cycles Slide 0.4N to 5N
Warranty	Limited product lifetime warranty
Certifications	RoHS, CE, FCC, BSMI

### ORDERING INFORMATION

Speed	Capacity	P/N
UHS-I U1 Class10	8GB	AP8GSDHC10U1-X
	16GB	AP16GSDHC10U1-X
	32GB	AP32GSDHC10U1-X
	64GB	AP64GSDXC10U1-X
UHS-I U3 Class10 R/W: 95/45MB/s	16GB	AP16GSDHC10U3-X
	32GB	AP32GSDHC10U3-X
	64GB	AP64GSDXC10U3-X
UHS-I U3 Class10 R/W: 95/85 MB/s	32GB	AP32GSDHC10U4-X
	64GB	AP64GSDXC10U4-X
	128GB	AP128GSDXC10U4-X

### Global Offices

#### Taiwan (HQ)

**Apacer Technology Inc.**  
 1F., No.32, Zhongcheng Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 236, Taiwan R.O.C.  
 Tel: 886-2-2267-8000  
 Fax: 886-2-2267-2261  
[amtsales@apacer.com](mailto:amtsales@apacer.com)

#### U.S.A

**Apacer Memory America, Inc.**  
 386 Fairview Way, Suite102, Milpitas, CA 95035  
 Tel: 1-408-518-8699  
 Fax: 1-408-935-9611  
[sa@apacer.com](mailto:sa@apacer.com)

#### Japan

**Apacer Technology Corp.**  
 5F, Matsura Bldg., Shiba, Minato-Ku Tokyo, 105-0014, Japan  
 Tel: 81-3-5419-2668  
 Fax: 81-3-5419-0018  
[jpserives@apacer.com](mailto:jpserives@apacer.com)

#### Europe

**Apacer Technology B.V.**  
 Science Park Eindhoven 5051 5692 EB Son, The Netherlands  
 Tel: 31-40-267-0000  
 Fax: 31-40-267-0000#6199  
[sale@apacer.nl](mailto:sale@apacer.nl)

#### China

**Apacer Electronic (Shanghai) Co., Ltd**  
 1301, No.251, Xiaomujiao Road, Shanghai, 200032, China  
 Tel: 86-21-5529-0222  
 Fax: 86-21-5206-6939  
[sales@apacer.com.cn](mailto:sales@apacer.com.cn)

#### India

**Apacer Technologies Pvt Ltd,**  
 # 535, 1st Floor, 8th cross, JP Nagar 3rd Phase, Bangalore – 560078, India  
 Tel: 91-80-4152-9061  
[Sales\\_india@apacer.com](mailto:Sales_india@apacer.com)



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331