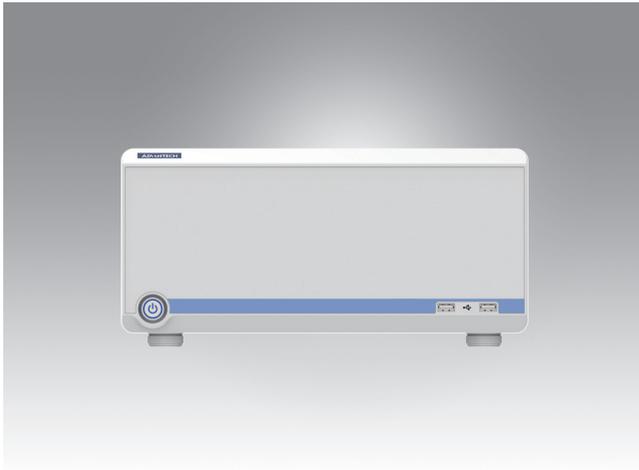


USM-500

Professional Mini Tower/Standalone Medical Computer with Intel 8th Generation Processor



Features

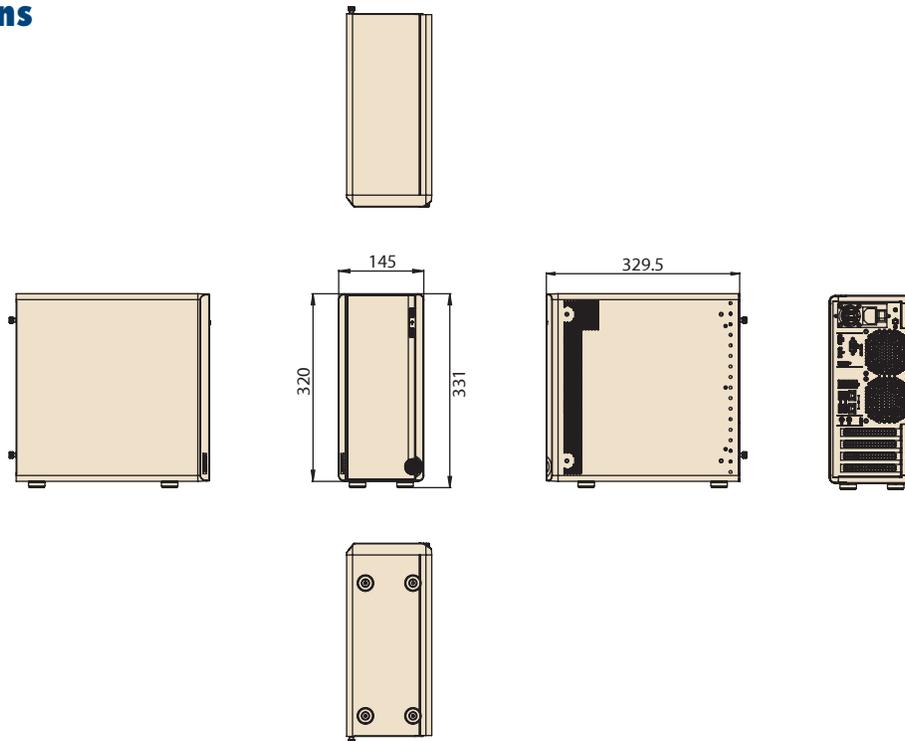
- Stylish and user friendly outlook for Hospital Environment
- Runs on Intel 8th generation processor for high performance and reliability
- Rich expansion for multi-purpose application
- Reliable platform for 24x7 operation for medical use

Specifications

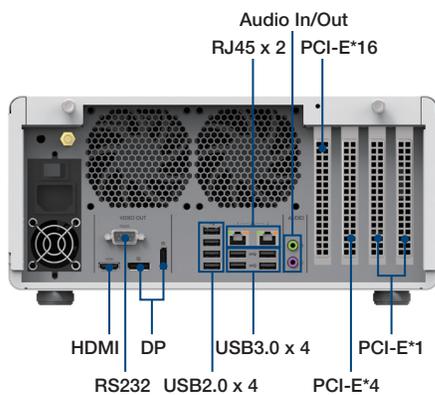
Processor System	CPU	Intel 8 th Gen i5-8500T	
	Chipset	Intel Work Station Q370 Sever Grade Chipset	
	Memory	Dual 8G SO-DDR3-1600 512x8 1.35V&1.5V SAM	
	Operating System	Window 10	
Expansion Slot	PClex1 (Gen3)	1GB/s per direction	
	PClex4 (Gen3)	4GB/s per direction	
	PClex8 (Gen3)	8GB/s per direction	
	PClex16 (Gen3)	16GB/s for Graphic card Nvidia GTX-1060 with 3G memory	
Physical Characteristics	Dimension	320 x 132 x 310 mm	
	Weight	10kg (without MB and HDD)	
Environment	Temperature	Operating	Non-Operating
		0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)	-40 ~ 70 °C (-40 ~ 156 °F)
	Humidity	10 ~ 95% @ 40 °C, non-condensing	
	Vibration	1Grms	2Grms
I/O	Shock	10G (with 11ms duration, half sine wave)	
	HDMI	Support max resolution 4096 x 2160 @ 60Hz	
	eDP	Support max resolution 4096 x 2160 @ 60Hz (ESD 8Kv Criteria B)	
	DVI-D	Support max resolution 1920 x 1200 @ 60Hz	
	Serial	1 I/O(RS232/422/485) 3 RS232 from pin header to rear panel)	
Storage	Ethernet	Intel I219LM and Intel I211AT	
	HDD1	500GB 3.5" SATA 7200RPM 32MB	
	HDD2	N/A	
Accessory	CD Drive (Optional)	SLIM 8X SATA DVD+/-RW DL BLACK	
OS	Windows 10		
Power Supplier	1U	High Efficiency Power Supplier 500W(Medical Grade)	
Warranty	2 years	2 years	
Certification	CE/FCC/CCC/IEC-60601-1-2 4 th		

Dimensions

Unit: mm



I/O View



Ordering Information

Part Number	Description
USM-500-W5000000S	USM-500 with 500W PSU Barebones
USM-500J-W5585000S	USM-500 with /500W PSU/i5-8500T/500GB HDD/8G memory/

Optional

Part Number	Description
SKY-QUAD-P2000	NVidia Quadro-P2000 graphic card with longevity support to 2020 (ESD 5Kv)
96VG-NR2070F16-6D	NVidia GeForce RTX-2070 graphic card without longevity support (ESD 8Kv)
DVP-7011HE	1-ch Full HD H.264/MPEG4 PCIe Video Capture Card with SDK
1700029605-01	200cm DVI to DVI Cable



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

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