



## 小巧而牢固的 8K 媒体播放器 DEX5750

DEX5750 是一款无风扇设计的嵌入式高效能运算主机，具有 4 屏输出；支援第 11 代 Intel® Core™ 处理器，在 Intel® 第三代 10 纳米制程技术中实现了低功耗平台与运作效能之间的平衡。借助新的英特尔® Iris® Xe 图形处理，可将图像处理性能提高多达 2.95 倍。此外，DEX5750 搭载 AOPEN 智能控制 (AiCU) 设计，方便终端业者对于远端设计的运作监视与管理。

### DEX5750 产品特色

- + 支援第 11 代 Intel® Core™ 处理器 (I3/I5)
- + DDR4 双通道内存，最高可支持 64GB (基于操作系统支持)
- + 支持 DP 8K HDR 分辨率 (7680 x 4320 @ 60Hz)
- + 具时尚感的 4 屏独立显示播放器
- + 支持 HEVC/H.265 视频播放
- + 支援零下 20 度低温的系统运作
- + 可支持 AOPEN 远端智能控制 (AiCU) 和 AiCU OOB 远端管理 (选配)



# DEX5750



机型		DEX5750
尺寸	W x H x D (mm)	240 x 25 x 158 mm
	W x H x D (inch)	9.44 x 0.98 x 6.22 inch
體積 (升)		0.95L
重量		1.87 kgs / 4.12 lbs
中央处理器	Socket	CPU on board
	Type	Intel® 11th Gen Tiger Lake UP3 TDP=15W
芯片组		-
記憶體	Channel	Dual Channel
	Type	DDR4 SO-DIMM x 2
	Data rate	3200
	Max Memory	64GB
绘图	Chip	Intel® Iris Xe Graphics
扩展槽	Mini card	-
	Mini card half size	-
	M.2 2230	x 1
	M.2 2242	x 1
	M.2 2280	x 1
音效	Type	Realtek HD Audio ALC897
	Channel	Stereo
网口		Intel® 2.5GLAN x 1 (i225LM) Intel® GIGA LAN x 1 (i219LM)
		100/1000/2500 Mbps
储存装置	2.5" SATA HDD	-
	M.2 SSD	x 2

前面板输入/输出接口	USB 2.0 Port	x 2	
	USB 3.1 Port	-	
	Others	RS232 x1, RS232/422/485 x1	
背板输入/输出接口	DC Jack	12/24V, 5525 x 1	
	HDMI 2.0 Port	x 2	
	USB 2.0 Port	-	
	USB 3.1 Port	x 4	
	eSATA Port	-	
	RJ45 LAN Jack	x 2	
	Display Port		x 2
		Audio Set	Line-Out x 1 Mic-in x 1
	Antenna Holes	x 2	
	Kensington Lock Hole	-	
	COM Port	-	
	Others	Extend power SW x 1	
	CPU 散热模组	AOpen Thermal Module	
	看门狗定时器	1 ~ 255 SEC./ min	
消耗功率	90W (19V, 4.74A) AC Adapter		
电源	AC 100 ~ 240V		
<b>环境</b>			
平均无故障工作间隔		50,000hrs	
工作温度		-20 ~ 45°C (-4 ~ 113°F)	
储存温度		-30 ~ 60°C (-22 ~ 140°F)	
相对湿度		90% RH (60°C non-Condensing)	

支持:



建碁AOPEN (中国)  
上海市申长路818号虹桥天地1号楼6层  
Tel: 86-021-6225-8622

The specifications depicted may be subject to change without prior notice. All trademarks are copyright of their respective owners. © AOPEN Inc.