



## 應用產業專用 4K 超薄型播放器 DEX5550 R

DEX5550 R 是一台擁有 4K2K 高畫質、高效能、低功耗的無風扇超薄型媒體播放器。採用固態硬碟機體厚度僅 25mm，無風扇及絕佳散熱性的金屬鋁脊設計，提升效能也延長了機體壽命。最適合使用於嚴苛環境的數位應用設置。



### DEX5550 R 產品特色:

- + 支援 Intel 第七代/ 第八代 Core-i CPU (Intel Kaby Lake U) 平台技術, 支援 DDR4-2133 雙通道記憶體, 最高可支援到雙通道記憶體, 32GB 記憶體容量
- + 內建 HDMI2.0 輸出 port x 2, 可支援 4K2K UHD 解析度 (3840 x 2160@60Hz)
- + 支援 HEVC/ H.265 & VP9 high-definition video 播放, 硬體加速影像 Decode/ Encode Codec 支援 HEVC 10bit (H.265), H.264, VP8 (8 bit), VP9 (10bit)

# DEX5550 R



Power Button USB 3.0 x 2



Antenna Hole DC-in HDMI 2.0 x 2 USB 3.0 x 2 LAN x 2 Line-out COM port x 2 Antenna Hole

機種名稱		DEX5550 R
規格	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
容積		0.95L
重量		1.4 kgs/ 3.09 lbs
CPU	Socket	CPU on board
	Type	Intel® 7th/ 8th Gen Kaby Lake U ≤ 15W
晶片組		-
AiCU 智慧元件		Optional
記憶體	Channel	Dual Channel
	Type	DDR4 SO-DIMM 2133 x 2
	Data rate	2133
	Max Memory	32G (based on OS support)
顯示卡	Chip	Intel HD Graphics 610/620/640
擴充槽		M.2 2242 x 2 M.2 2230 x 1
音訊	Type	Realtek HD Audio ALC269Q
	Channel	Stereo
LAN		Intel GIGA LAN x 2 (i210AT/i219LM) 10/100/1000 Mbps
儲存裝置	2.5" SATA HDD	-
	M.2 SSD	x 1

前面板輸入 / 輸出埠	USB 2.0 Port	-	
	USB 3.0 Port	x 2	
	Others	Power Button x 1	
後面板輸入 / 輸出埠	DC Jack	12/19V, 5517 x 1	
	HDMI 2.0 Port	x 2	
	USB 2.0 Port	-	
	USB 3.0 Port	x 2	
	eSATA Port	-	
	RJ 45 LAN Jack	x 2	
	Display Port	-	
	Audio Set	Line-out	-
		Mic-in	x 1
	Antenna Holes	x 2	
	Kensington Lock Hole	-	
	COM Port	RS 232 x 2	
Others	Extend power SW x 1		
CPU 散熱模組	AOpen Fanless Thermal Module		
看門狗計時器	1 ~ 255 SEC./min		
轉接器	65W (19V, 3.42A) AC Adapter		
輸入電壓	AC 100 ~ 240V		

## 環境

MTBF	50,000hrs
運行溫度	0 ~ 45°C (32 ~ 113°F)
保存溫度	-20 ~ 60°C (-4 ~ 140°F)
相對濕度	95% RH (non-Condensing)

支援:

