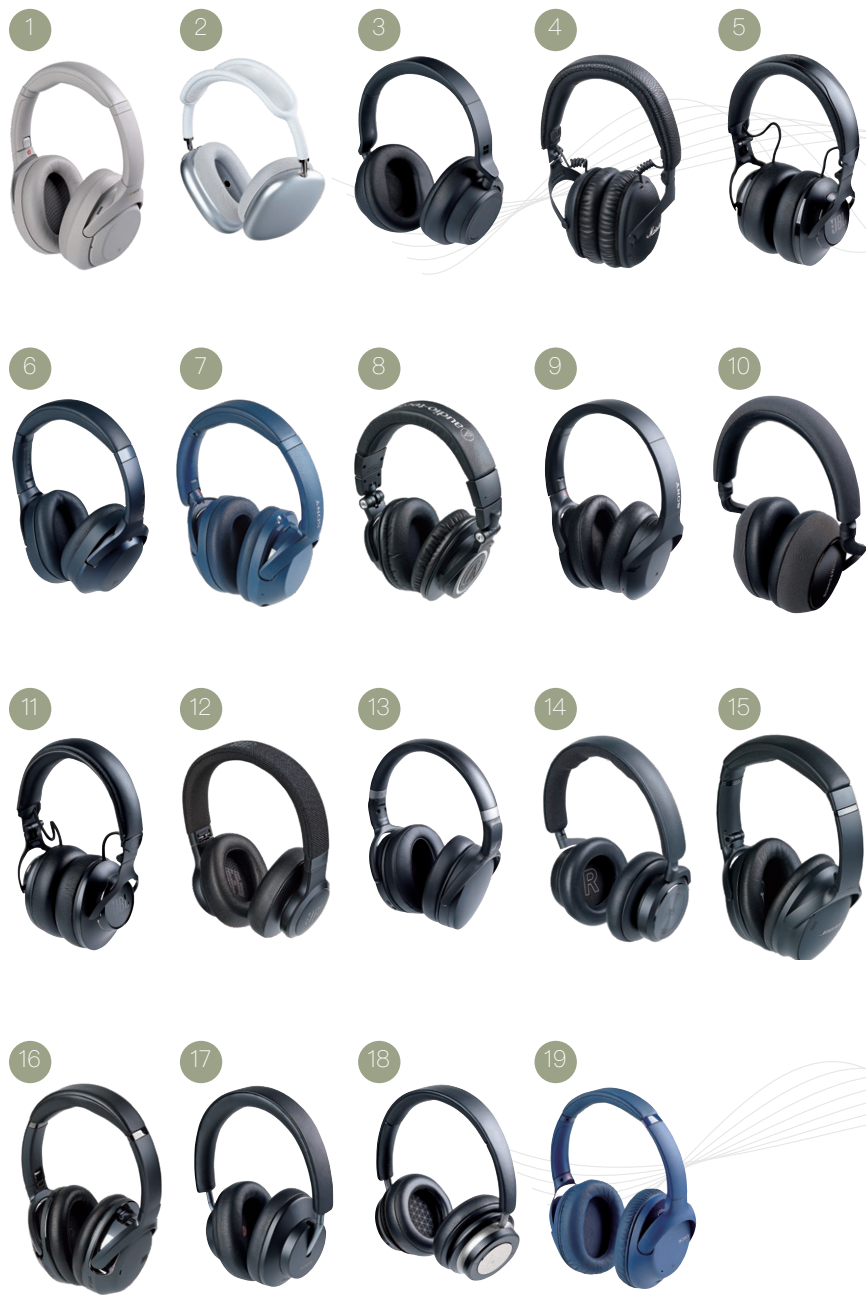


## 罩耳式耳筒 (Over-Ear)



## 貼耳式耳筒 (On-Ear)



## 頸掛式耳筒



## 無線耳筒測試結果

樣本編號	牌子	型號 [1]	售價 [2]	型號資料 [3]						保用期(年)	音響質素 [4]					音效加強設計 [5]	可使用時間 [6] (時:分)	舒適度 [7]	製造質量 [8]	特點 [9]	總評 [10]	
				重量(g)	線長(cm)	發聲單元直徑(毫米)	消噪功能	NFC	配件/特點		演講	古典音樂	流行音樂	爵士樂	整體							消噪
罩耳式耳筒 (Over-Ear)																						
1	Sony	WH-1000XM4	\$2,890	254	120	40	■	■	bx, aa, 3.5	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	31	17	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
2	Apple	Airpods Max	\$4,599	385	不適用	-	■	-	bx	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	22	18	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
3	Microsoft	Surface Headphones 2	\$1,988	295	120	40	■	-	bx, 3.5	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	18	23	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
4	Marshall	Monitor II ANC	\$2,499	316	120	40	■	-	bg, 3.5	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	27	38	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
5	JBL	Club 950NC	\$1,899	372	120	40	■	-	bx, 3.5	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	24	41	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
6	Razer	Opus	\$1,599	269	130	40	■	-	bx, aa, 3.5	2	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	34	18	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
7	Sony	WH-XB910N	\$1,890	252	120	40	■	-	bx, 3.5	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	44	54	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
8	Audio-Technica	ATH-M50xBT2	\$1,820	308	120	45	-	-	bg, 3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	49	53	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
9	Sony	WH-H910N h.ear on 3	\$2,290	251	120	25	■	■	bg, 3.5	1	●●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	38	24	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
10	Bowers & Wilkins	PX7	\$2,682	310	120	43.6	■	-	bx, 3.5	2	●●●●	●●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	35	56	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
11	JBL	Club One	\$2,699	383	120	40	■	-	bx, aa, 3.5, ha	1	●●●●	●●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	23	53	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
12	JBL	Live 660NC	\$1,299	261	120	40	■	-	bg, 3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	40	25	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
13	Sennheiser	HD 450BT	\$1,599	240	150	32	■	-	bx, 3.5	2	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	33	58	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
14	B&O	Beoplay HX	\$4,498	287	125	40	■	-	bx, 3.5	3	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	45	18	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
15	Bose	QuietComfort 45	\$2,499	237	100	-	■	-	bx, 3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	24	51	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
16	JBL	Tour One	\$2,399	274	120	40	■	-	bx, aa, 3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	37	55	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
17	Huawei	Freebuds Studio *	\$1,199	260	不適用	40	■	-	bx	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	21	22	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
18	Dali	IO-6	\$2,480	324	125	50	■	-	bx, aa, 3.5, IP53	1	●●	●●	●●	●●	●●	●●●●	27	33	●●●●	●●●●	●●●●	★★★☆☆
19	Sony	WH-CH710N	\$1,290	223	120	30	■	■	3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	54	20	●●●●	●●●	●●●●	★★★☆☆
貼耳式耳筒 (On-Ear)																						
20	Sennheiser	HD 250BT *	\$499	128	不適用	32	-	-	-	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	不適用	26	37	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
21	Sennheiser	HD 350BT ▲	\$949	221	不適用	32	-	-	-	2	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	41	38	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
22	Jabra	Elite 45h	\$799	165	不適用	40	-	■	bg	2	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	不適用	69	39	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
23	SoundMagic	P23BT	\$446 ◆	157	195	40	-	■	bx, 3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	55	40	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
24	JBL	Tune 510BT	\$449	157	不適用	32	-	-	-	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	47	58	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
25	JBL	Live 460NC	\$899	212	120	40	■	-	3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●●	50	11	●●●●	●●●	●●●●	★★★☆☆
26	Marshall	Major IV	\$1,299	168	120	40	-	-	bg, 3.5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	84	49	●●●●	●●●	●●●●	★★★☆☆
頸掛式耳筒																						
27	Sony	WI-1000XM2	\$2,390	58	71	-	■	■	bx, 3.5, aa, tip	1	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	11	45	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
28	Bowers & Wilkins	PI3 ◇	\$1,588	31	77.4	9.2	-	-	bg, tip	2	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	不適用	8	45	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
29	Beyerdynamic	Blue Byrd (Gen 2)	\$1,399	31	21	-	-	-	bx, tip, IPX4	2	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	13	23	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
30	Sennheiser	CX 350BT	\$799	15	55.6	9.7	-	-	tip	2	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	不適用	14	28	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
31	Bowers & Wilkins	PI4 ◇	\$2,388	42	83.7	14.2	■	-	bg, tip	2	●●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	7	11	●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
32	Sony	WI-XB400	\$599	21	81.5	12	-	-	tip	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	15	32	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
33	Beats	Powerbeats	\$1,199	26	-	-	-	-	tip	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	17	28	●●●●	●●●●	●●●●	★★★★☆
34	Sony	WI-SP510	\$649	29	22	12	-	-	tip, IPX5	1	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	19	16	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
35	Sennheiser	CX 150BT	\$549	15	56.9	9.7	-	-	tip	2	●●●	●●●	●●●	●●●	●●●	不適用	10	32	●●●●	●●●	●●●●	★★★★☆
36	Beats	Flex	\$599	18	86.4	-	-	-	tip	1	●●	●●	●●	●●	●●	不適用	11	30	●●●	●●●	●●●●	★★★☆☆
37	Shokz	Aeropex ▼	\$1,249	26	不適用	-	-	-	bx, ep, IPX6	1	●	●	●	●	●	不適用	11	5	●●●●	●	●●	★★☆☆☆
38	Shokz	OpenMove ▼	\$699	29	不適用	-	-	-	bg, IPX5	1	●	●	●	●	●	不適用	10	42	●●●	●	●●	★★☆☆☆

註 ●或★愈多，表示該項測試表現愈好，最多五粒。  
 ■ 表示該項目適用。  
 - 表示不適用或沒有相關資料。  
 [1] \* 樣本#17及#20都沒有在本港正式發售，市面上售賣的都是平行進口貨品(俗稱水貨)，通常不獲原廠保用。  
 ▲ 樣本#21於產品網頁標稱為罩耳式設計，但試驗人員指耳筒略小，故樣本歸入貼耳式組別。

◇ #28及#31的代理商已停止供應2型號，市面仍然發售的為餘貨。  
 ▼ 樣本#37及#38的牌子原為Aftershokz，代理商指該產品的牌子於3月更改為Shokz，而#37測試型號Aeropex亦已被規格相同的快充版本Openrun取代。  
 [2] 售價是約數，乃代理商提供或本會於2月在市面調查所得。不同零售商的售價或有差別。

◆ 樣本#23可經網購，列出的售價為歐洲網頁列出未包括運費的標價。  
 [3] 資料源於產品規格或由代理商提供。全部樣本都附送合適USB充電線為耳筒充電。  
 bx - 便攜盒  
 ha - 1/4吋音響接頭  
 bg - 便攜袋

tip - 不同大小的耳孔適配器  
 3.5 - 耳機/免提音頻線  
 aa - 飛機座椅接頭  
 IP XY - 防水級別  
 ep - 適配耳塞  
 [4] 音響質素反映評審員的整體聆聽感受。

[5] 包括防止漏聲、消噪表現(如適用)、無線干擾及電池用盡時的操作。  
 [6] 充電電池充滿後可供使用的時間。  
 [7] 包括佩戴舒適度及減低接線摩擦時產生的噪音等項目。  
 [8] 包括用料及電線纏繞(如適用)等評審項目。

[9] 主要包括配件及標示等評審項目。  
 [10] 總評分的比重：  
 音響質素 60%  
 音效加強設計 15%  
 舒適度 7.5%  
 製造質量 7.5%  
 特點 10%