

宏達國際電子股份有限公司  
及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告  
民國108及107年度

地址：桃園市桃園區興華路23號

電話：(03)3753252

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、關係企業合併財務報表聲明書	3		-
四、會計師查核報告	4~7		-
五、合併資產負債表	8		-
六、合併綜合損益表	9~10		-
七、合併權益變動表	11		-
八、合併現金流量表	12~13		-
九、合併財務報表附註			
(一) 公司沿革	14		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	14		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14~17		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	17~34		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	34~35		五
(六) 重要會計項目之說明	35~78		六~三一
(七) 關係人交易	78~81		三二
(八) 質押之資產	81		三三
(九) 重大或有事項及未認列之合約承諾	81~82		三四
(十) 其 他	83~84		三五~三六
(十一) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	84~85， 87~99， 103~104		三七
2. 轉投資事業相關資訊	84~85， 87~99， 103~104		三七
3. 大陸投資資訊	85，100~102		三七
(十二) 部門資訊	85~86		三八

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 108 年度（自 108 年 1 月 1 日至 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第 10 號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：宏達國際電子股份有限公司

負責人：王 雪 紅



中 華 民 國 109 年 3 月 2 日

### 會計師查核報告

宏達國際電子股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

宏達國際電子股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達宏達國際電子股份有限公司及其子公司民國 108 年及 107 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與宏達國際電子股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對宏達國際電子股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項

已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該事項單獨表示意見。

茲對宏達國際電子股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

#### 收入認列

依據附註四之會計政策，宏達國際電子股份有限公司及其子公司之產品銷售收入係於客戶對商品已有控制權利及承擔商品風險時認列收入；部分客戶之認列收入條件較一般客戶複雜，致判定收入認列時點之難度提高，其營業收入約占合併營業收入 26%，因對整體財務報表之影響係屬重大，因是將其收入認列列為關鍵查核事項。

本會計師瞭解並測試上述客戶收入認列之會計政策及內部控制之設計與執行，檢視宏達國際電子股份有限公司及其子公司與上述客戶之合約條款以確認會計處理與收入認列會計政策是否一致，並以全年收入認列進行選樣測試收入認列條件均已遵循 IFRS15 之規定實際達成。

#### **其他事項**

宏達國際電子股份有限公司業已編製民國 108 及 107 年度個體財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

#### **管理階層與治理單位對合併財務報表之責任**

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估宏達國際電子股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算宏達國際電子股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

宏達國際電子股份有限公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。

## 會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對於查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對宏達國際電子股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使宏達國際電子股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致宏達國際電子股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於宏達國際電子股份有限公司及其子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對宏達國際電子股份有限公司及其子公司民國 108 年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 徐文亞

徐文亞



會計師 賴冠仲

賴冠仲



證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 9 年 3 月 2 日



宏達國際電子股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年及 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	108年12月31日		107年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	<b>流動資產</b>				
1100	現金及約當現金 (附註六)	\$ 28,143,761	53	\$ 24,449,548	36
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註七及三一)	69,055	-	83,411	-
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動 (附註八及三一)	1,069,433	2	409,412	1
1170	應收票據及帳款 (附註十及三二)	422,378	1	1,683,150	3
1200	其他應收款 (附註十)	108,823	-	221,707	-
1220	本期所得稅資產 (附註二六)	231,198	1	222,387	-
130X	存貨 (附註十一)	2,359,780	5	3,301,645	5
1410	預付款項 (附註十二)	425,332	1	1,160,299	2
1476	其他金融資產—流動 (附註九及三三)	2,837,350	5	16,915,835	25
1479	其他流動資產	1,643	-	12,812	-
11XX	流動資產總計	<u>35,668,753</u>	<u>68</u>	<u>48,460,206</u>	<u>72</u>
	<b>非流動資產</b>				
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註七及三一)	361,307	1	236,464	-
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註八、三一及三二)	1,665,744	3	2,325,020	3
1550	採用權益法之投資 (附註十四)	477,956	1	446,133	1
1600	不動產、廠房及設備 (附註十五及三二)	7,888,181	15	8,425,886	13
1755	使用權資產 (附註十六)	311,581	1	-	-
1760	投資性不動產淨額 (附註十七)	2,068,531	4	2,090,226	3
1780	無形資產 (附註十八)	108,877	-	1,181,256	2
1840	遞延所得稅資產 (附註二六)	3,604,075	7	3,957,060	6
1920	存出保證金	110,525	-	124,962	-
1975	淨確定福利資產—非流動 (附註二二)	289,464	-	270,358	-
1980	其他金融資產—非流動 (附註九及三三)	150,505	-	153,638	-
1990	其他非流動資產 (附註十二)	29,328	-	39,610	-
15XX	非流動資產總計	<u>17,066,074</u>	<u>32</u>	<u>19,250,613</u>	<u>28</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 52,734,827</u>	<u>100</u>	<u>\$ 67,710,819</u>	<u>100</u>
	<b>負債及權益</b>				
	<b>流動負債</b>				
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動 (附註七及三一)	\$ 119,755	-	\$ 82,156	-
2170	應付票據及帳款 (附註十九及三二)	6,888,171	13	9,812,847	15
2200	其他應付款 (附註二十及三二)	7,215,158	14	9,223,293	14
2230	本期所得稅負債 (附註二六)	150,381	-	241,167	-
2250	負債準備—流動 (附註二一)	1,794,236	4	2,004,190	3
2280	租賃負債—流動 (附註十六及三二)	102,784	-	-	-
2300	其他流動負債 (附註二十)	1,005,586	2	953,447	1
21XX	流動負債總計	<u>17,276,071</u>	<u>33</u>	<u>22,317,100</u>	<u>33</u>
	<b>非流動負債</b>				
2570	遞延所得稅負債 (附註二六)	70,674	-	43,451	-
2580	租賃負債—非流動 (附註十六及三二)	225,930	1	-	-
2645	存入保證金 (附註三一)	164,869	-	130,400	-
25XX	非流動負債總計	<u>461,473</u>	<u>1</u>	<u>173,851</u>	<u>-</u>
2XXX	負債總計	<u>17,737,544</u>	<u>34</u>	<u>22,490,951</u>	<u>33</u>
	<b>歸屬於本公司業主之權益 (附註二三)</b>				
	<b>股本</b>				
3110	普通股股本	8,188,086	15	8,188,135	12
3200	資本公積	15,594,766	30	15,576,268	23
	<b>保留盈餘</b>				
3310	法定盈餘公積	18,895,136	36	18,297,655	27
3320	特別盈餘公積	3,080,480	6	-	-
3350	(累積虧損) 未分配盈餘	( 7,169,626)	( 14)	6,194,337	9
3400	其他權益	( 3,735,072)	( 7)	( 3,087,557)	( 4)
31XX	本公司業主權益總計	<u>34,853,770</u>	<u>66</u>	<u>45,168,838</u>	<u>67</u>
36XX	非控制權益	143,513	-	51,030	-
3XXX	權益總計	<u>34,997,283</u>	<u>66</u>	<u>45,219,868</u>	<u>67</u>
	<b>負債與權益總計</b>	<u>\$ 52,734,827</u>	<u>100</u>	<u>\$ 67,710,819</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王雪紅



經理人：Yves Maitre



會計主管：賴秀芬



宏達國際電子股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟每股  
(虧損) 盈餘為元

代 碼		108年度		107年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入 (附註二四及三二)	\$ 10,014,966	100	\$ 23,740,610	100
5000	營業成本 (附註十一、二五及三二)	<u>7,986,855</u>	<u>80</u>	<u>23,225,592</u>	<u>98</u>
5900	營業毛利	<u>2,028,111</u>	<u>20</u>	<u>515,018</u>	<u>2</u>
	營業費用 (附註二五及三二)				
6100	推銷費用	2,719,938	27	3,820,225	16
6200	管理費用	3,506,120	35	3,588,587	15
6300	研究發展費用	<u>5,652,309</u>	<u>56</u>	<u>7,069,819</u>	<u>30</u>
6000	營業費用合計	<u>11,878,367</u>	<u>118</u>	<u>14,478,631</u>	<u>61</u>
6900	營業淨損	( <u>9,850,256</u> )	( <u>98</u> )	( <u>13,963,613</u> )	( <u>59</u> )
	營業外收入及支出				
7010	其他收入 (附註二五)	1,255,925	13	1,235,879	5
7020	其他利益及損失 (附註十二、十四、十五、十八及二五)	( <u>755,161</u> )	( <u>8</u> )	29,994,218	127
7050	財務成本 (附註二五)	( <u>19,208</u> )	-	( <u>1,915</u> )	-
7060	採用權益法之關聯企業損益份額 (附註十四)	( <u>50,729</u> )	( <u>1</u> )	( <u>36,087</u> )	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>430,827</u>	<u>4</u>	<u>31,192,095</u>	<u>132</u>
7900	稅前淨 (損) 利	( <u>9,419,429</u> )	( <u>94</u> )	17,228,482	73
7950	所得稅利益 (費用) (附註二六)	<u>6,359</u>	-	( <u>5,203,581</u> )	( <u>22</u> )
8200	本年度淨 (損) 利	( <u>9,413,070</u> )	( <u>94</u> )	<u>12,024,901</u>	<u>51</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼	108年度			107年度		
	金	額	%	金	額	%
	其他綜合損益 (稅後淨額)					
	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡					
	量數 (附註二二)	\$ 15,552	-	\$ 179,401		1
8316	透過其他綜合損益按					
	公允價值衡量之權					
	益工具投資未實現					
	評價利益 (損失)	32,246	1	( 857,107)	( 4)	
8349	與不重分類之項目相					
	關之所得稅 (附註					
	二六)	( 1,866)	-	( 21,529)	-	
8310		<u>45,932</u>	<u>1</u>	<u>( 699,235)</u>	<u>( 3)</u>	
	後續可能重分類至損益之					
	項目					
8361	國外營運機構財務報					
	表換算之兌換差額	( 693,346)	( 7)	133,388	-	
8300	本年度其他綜合損失					
	(稅後淨額)	( 647,414)	( 6)	( 565,847)	( 3)	
8500	本年度綜合損益總額	<u>(\$ 10,060,484)</u>	<u>( 100)</u>	<u>\$ 11,459,054</u>	<u>48</u>	
	淨 (損) 利歸屬於：					
8610	本公司業主	(\$ 9,358,078)	( 93)	\$ 12,068,202	51	
8620	非控制權益	( 54,992)	( 1)	( 43,301)	-	
8600		<u>(\$ 9,413,070)</u>	<u>( 94)</u>	<u>\$ 12,024,901</u>	<u>51</u>	
	綜合損益總額歸屬於：					
8710	本公司業主	(\$ 9,998,984)	( 100)	\$ 11,500,096	48	
8720	非控制權益	( 61,500)	-	( 41,042)	-	
8700		<u>(\$ 10,060,484)</u>	<u>( 100)</u>	<u>\$ 11,459,054</u>	<u>48</u>	
	每股 (虧損) 盈餘 (附註二七)					
9750	基 本	(\$ 11.43)		\$ 14.72		
9850	稀 釋	(\$ 11.43)		\$ 14.50		

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王雪紅



經理人：Yves Maitre



會計主管：賴秀芬





宏達國際電子股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代碼	歸屬於本公司之主業之權益	其 他 權 益										非控制權益	權益總額
		股本 普通股	資本公積	保留盈餘 法定盈餘公積	特別盈餘公積	盈餘 未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現損益	備供出售 金融商品 未實現(損)益	員工未賺得酬勞	總計		
A1	107年1月1日餘額	\$ 8,208,261	\$ 15,551,491	\$ 18,297,655	\$ -	(\$ 6,093,403)	(\$ 2,183,148)	\$ -	(\$ 35,690)	(\$ 49,590)	\$ 33,695,576	\$ 29,552	\$ 33,725,128
A3	追溯適用之影響數	-	-	-	-	104,732	-	( 171,354)	35,690	-	( 30,932)	-	( 30,932)
A5	調整後 107 年 1 月 1 日餘額	8,208,261	15,551,491	18,297,655	-	( 5,988,671)	( 2,183,148)	( 171,354)	-	( 49,590)	33,664,644	29,552	33,694,196
D1	107 年度淨利(損)	-	-	-	-	12,068,202	-	-	-	-	12,068,202	( 43,301)	12,024,901
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	157,872	131,129	( 857,107)	-	-	( 568,106)	2,259	( 565,847)
C7	採權益法認列關聯企業股權淨值變動數	-	60,873	-	-	-	-	-	-	-	60,873	-	60,873
G1	員工認股權行使	1,490	6,631	-	-	-	-	-	-	-	8,121	-	8,121
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	( 43,066)	-	-	-	-	( 43,066)	62,520	19,454
N1	股份基礎給付交易	( 21,616)	( 42,727)	-	-	-	-	-	-	42,513	( 21,830)	-	( 21,830)
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	8,188,135	15,576,268	18,297,655	-	6,194,337	( 2,052,019)	( 1,028,461)	-	( 7,077)	45,168,838	51,030	45,219,868
B1	107 年度盈餘分配 提列法定盈餘公積	-	-	597,481	-	( 597,481)	-	-	-	-	-	-	-
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	3,080,480	( 3,080,480)	-	-	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	( 311,148)	-	-	-	-	( 311,148)	-	( 311,148)
D1	108 年度淨損	-	-	-	-	( 9,358,078)	-	-	-	-	( 9,358,078)	( 54,992)	( 9,413,070)
D3	108 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	13,686	( 686,838)	32,246	-	-	( 640,906)	( 6,508)	( 647,414)
C7	採權益法認列關聯企業股權淨值變動數	-	( 34,121)	-	-	( 21,702)	-	-	-	-	( 55,823)	-	( 55,823)
M7	對子公司所有權權益變動	-	-	-	-	( 8,760)	-	-	-	-	( 8,760)	153,983	145,223
N1	股份基礎給付交易	( 49)	52,619	-	-	-	-	-	-	7,077	59,647	-	59,647
Z1	108 年 12 月 31 日餘額	\$ 8,188,086	\$ 15,594,766	\$ 18,895,136	\$ 3,080,480	(\$ 7,169,626)	(\$ 2,738,857)	(\$ 996,215)	\$ -	\$ -	\$ 34,853,770	\$ 143,513	\$ 34,997,283

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王雪紅



經理人：Yves Maitre



會計主管：賴秀芬



宏達國際電子股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		108年度	107年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨(損)利	(\$ 9,419,429)	\$ 17,228,482
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	720,434	575,573
A20200	攤銷費用	1,083,946	1,198,288
A20300	預期信用(迴轉利益)減損損失	( 30,000)	82,964
A20900	財務成本	19,208	1,915
A21200	利息收入	( 439,066)	( 546,772)
A21300	股利收入	( 160)	-
A21900	股份基礎給付酬勞成本(迴轉)	59,647	( 21,830)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	50,729	36,087
A22500	處分不動產、廠房及設備淨利益	( 82,033)	( 245,446)
A22900	處分資產利益及授權收入(附註二五)	-	( 31,285,385)
A23000	處分待出售非流動資產利益	-	( 1,077,246)
A23200	處分子公司利益	-	( 15,396)
A23700	非金融資產減損損失	389,283	3,374,551
A29900	租約修改利益	( 473)	-
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融工具減少(增加)	51,955	( 11,240)
A31150	應收款項減少	1,290,772	6,767,396
A31180	其他應收款減少(增加)	20,428	( 18,873)
A31200	存貨減少	725,387	3,022,777
A31230	預付款項減少	650,652	539,518
A31240	其他流動資產減少	11,169	123,009
A31990	其他非流動資產減少(增加)	3,610	( 310,074)
A32150	應付款項減少	( 2,724,676)	( 4,756,375)
A32180	其他應付款項減少	( 1,988,723)	( 2,413,211)
A32200	負債準備減少	( 209,954)	( 1,373,011)
A32230	其他流動負債增加(減少)	52,139	( 520,745)
A33000	營運流出之現金	( 9,765,155)	( 9,645,044)
A33100	收取之利息	531,522	447,435
A33300	支付之利息	( 19,208)	( 1,915)
A33500	收取(支付)之所得稅	82,793	( 296,300)
AAAA	營業活動之淨現金流出	( 9,170,048)	( 9,495,824)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		108年度	107年度
	投資活動之現金流量		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(\$ 153,254)	(\$ 161,097)
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產退回投資款	137,736	-
B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	( 134,347)	( 107,067)
B01800	取得關聯企業	( 171,767)	-
B02300	處分子公司之淨現金流入	-	106,918
B02600	處分待出售非流動資產價款	-	2,748,931
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 150,198)	( 575,465)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	108,544	385,287
B02900	預收款項減少—處分資產	-	( 1,374,465)
B03800	存出保證金減少	14,437	14,054
B04500	購置無形資產	( 6,536)	( 53,725)
B04600	處分無形資產價款	5,048	-
B06500	其他金融資產增加	-	( 9,081,110)
B06600	其他金融資產減少	14,081,618	-
B07600	收取之股利	160	-
B09900	處分資產及授權收入價款(附註二五)	-	31,285,385
BBBB	投資活動之淨現金流入	<u>13,731,441</u>	<u>23,187,646</u>
	籌資活動之現金流量		
C03000	存入保證金增加	34,469	124,719
C04020	租賃本金償還	( 123,574)	-
C04500	發放現金股利	( 311,148)	-
C04800	員工執行認股權	-	8,121
C05800	非控制權益變動	145,223	19,454
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>( 255,030)</u>	<u>152,294</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>( 612,150)</u>	<u>162,205</u>
EEEE	現金及約當現金增加數	3,694,213	14,006,321
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>24,449,548</u>	<u>10,443,227</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 28,143,761</u>	<u>\$ 24,449,548</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：王雪紅



經理人：Yves Maitre



會計主管：賴秀芬



宏達國際電子股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另予註明者外，金額係以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

宏達國際電子股份有限公司(以下簡稱宏達公司)於 86 年 5 月 15 日奉經濟部核准設立，宏達公司及子公司(以下簡稱合併公司)經營之主要業務係智慧型手持式裝置及虛擬實境裝置之研發、製造、組裝、加工、銷售及產品售後維修服務。

宏達公司股票自 91 年 3 月起正式於台灣證券交易所上市掛牌買賣；另於 92 年 11 月 19 日起，宏達公司部分已發行之股票以海外存託憑證(GDR)方式於盧森堡證券交易所上市。

宏達公司之功能性貨幣為新台幣，因宏達公司為合併公司之最終母公司，故本合併財務報表係以新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 109 年 3 月 2 日經董事會承認並通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

## 租賃定義

合併公司選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，先前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約不予重新評估並依 IFRS 16 之過渡規定處理。

## 合併公司為承租人

除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃係於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債，惟符合投資性不動產定義之使用權資產將列報為投資性不動產。合併綜合損益表係分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用，因租金平穩化所產生與支付金額之差額係認列為應付費用。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數於 108 年 1 月 1 日進行調整，不重編比較資訊。

先前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量係以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產係按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均適用 IAS 36 評估減損。

合併公司亦適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定使用後見之明。

合併公司於 108 年 1 月 1 日認列租賃負債所適用之增額借款利率區間為 0.5%~10%，該租賃負債金額與 107 年 12 月 31 日依合約約定營業租賃之未來最低租賃給付總額之差異說明如下：

107 年 12 月 31 日依合約約定營業租賃之未來最低租賃給付總額	\$ 396,862
減：適用豁免之短期租賃	( <u>21,753</u> )
108 年 1 月 1 日未折現總額	<u>\$ 375,109</u>
按 108 年 1 月 1 日增額借款利率折現後之現值	\$ 361,868
加：因延長租賃選擇權及終止租賃選擇權處理不同產生之調整	<u>18,649</u>
108 年 1 月 1 日租賃負債餘額	<u>\$ 380,517</u>

#### 合併公司為出租人

於過渡時對出租人之租賃不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

首次適用 IFRS 16 對 108 年 1 月 1 日各資產、負債及權益項目調整如下：

	108 年 1 月 1 日 重編前金額	首次適用 之調整	108 年 1 月 1 日 重編後金額
使用權資產	\$ -	\$ 380,517	\$ 380,517
資產影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 380,517</u>	<u>\$ 380,517</u>
租賃負債—流動	\$ -	\$ 133,686	\$ 133,686
租賃負債—非流動	-	<u>246,831</u>	<u>246,831</u>
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 380,517</u>	<u>\$ 380,517</u>

#### (二) 109 年適用之金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 1)
IFRS 9、IAS 39 及 IFRS 7 之修正「利率指標變革」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 2：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間追溯適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

註：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度報導期間生效。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按計畫資產公允價值減除確定福利義務現值認列之淨確定福利資產外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），以及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

### (四) 合併基礎

本合併財務報告係包含宏達公司及由宏達公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比例及營業項目，參閱附註十三「子公司」及附表五及六。

#### (五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務取得當期列為費用。

商譽係按移轉對價之公允價值、被收購者之非控制權益以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日之公允價值之總額，超過收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額衡量。倘於重評估後，收購日所取得可辨認資產及承擔負債之淨額仍超過移轉對價、被收購者之非控制權益以及收購者先前已持有被收購者之權益於收購日公允價值之總數，則該差額為廉價購買利益，並立即認列為損益。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益係以公允價值或以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例份額衡量。

#### (六) 外幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。除下列項目外，因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益：

1. 為規避部分匯率風險而進行避險交易所產生之兌換差額；及
2. 應收或應付國外營運機構之貨幣性項目，該項目之清償目前既無計畫亦不可能於可預見之未來發生（故構成對該國外營運機

構淨投資之一部分)，則其兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分淨投資時，自權益重分類至損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，宏達公司及其國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣（表達貨幣）。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額認列為其他綜合損益並適當歸屬予本公司業主及非控制權益。

若合併公司處分國外營運機構之所有權益，或處分國外營運機構之子公司部分權益但喪失控制，或處分國外營運機構之關聯企業後之保留權益係金融資產並按金融工具之會計政策處理，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

因收購國外營運機構產生之商譽及因收購國外營運機構對資產及負債帳面金額所作之公允價值調整，係視為該國外營運機構之資產及負債，並以每一資產負債表日之收盤匯率換算，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益。

#### (七) 存 貨

存貨包括原料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採加權平均法。

#### (八) 投資關聯企業

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司之企業。合併公司對投資關聯企業係採用權益法。

權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對合併公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積—採權益法認列關聯企業股權淨值之變動數及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

取得成本超過合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；合併公司於取得日所享有關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期損益。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失不分攤至構成投資帳面金額組成部分之任何資產，包括商譽。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業權益權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

#### (九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (十) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。合併公司採直線法提列折舊。

不動產、廠房及設備之不動產係以租賃發生時之帳面金額轉列投資性不動產。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (十一) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期會因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進

行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。

處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

## (十二) 無形資產

### 單獨取得

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失列報。

### 企業合併所取得

企業合併所取得之無形資產係以收購日之公允價值認列，並與商譽分別認列。後續衡量方式與單獨取得之無形資產相同。

### 除 列

無形資產除列時，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

## (十三) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致基礎分攤至個別現金產生單位或最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

因客戶合約所認列之存貨、不動產、廠房及設備及無形資產先依存貨減損規定及上述規定認列減損，次依合約成本相關資產之帳面金額超過提供相關商品或勞務預期可收取之對價剩餘金額扣除直接相關成本後之金額認列為減損損失，續將合約成本相關資產之帳面金額計入所屬現金產生單位，以進行現金產生單位之減損評估。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

#### (十四) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

##### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

##### (1) 衡量種類

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

##### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價

值衡量之金融資產包括未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，所產生之股利、利息係認列於其他收入，再衡量產生之利益或損失則係認列於其他利益及損失。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

#### B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收帳款與其他金融資產—流動、其他應收款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

信用減損金融資產係指發行人或債務人已發生重大財務困難、違約、債務人很有可能聲請破產或其他財務重整或由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款，係用於滿足短期現金承諾。

#### C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

#### (2) 金融資產之減損

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）、透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及應收營業租賃款之減損損失。

應收帳款及應收營業租賃款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

合併公司為內部信用風險管理目的，在不考量所持有擔保品之前提下，判定下列情況代表金融資產已發生違約：

A. 有內部或外部資訊顯示債務人已不可能清償債務。

B. 逾期超過 90 天，除非有合理且可佐證之資訊顯示延後之違約基準更為適當。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

### (3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷合併公司本身之權益工具不認列於損益。

### 3. 金融負債

#### (1) 後續衡量

除下列情況外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量：

#### 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債包含持有供交易及指定為透過損益按公允價值衡量。

持有供交易之金融負債係按公允價值衡量，相關利益或損失係認列於其他利益及損失，其再衡量產生之利益或損失包含該金融負債所支付之任何股利或利息係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

#### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

### 4. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具包括遠期外匯合約，用以管理合併公司之利率及匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益，然指定且為有效避險工具之衍生工具，其認列於損益之時點則將視避險關係之性質而定。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

衍生工具若嵌入於 IFRS 9「金融工具」範圍內之資產主契約，係以整體合約決定金融資產分類。衍生工具若嵌入於非 IFRS 9 範圍內之資產主契約（如嵌入於金融負債主契約），而嵌入式衍生工具若符合衍生工具之定義，其風險及特性與主契約之風險及特性並非緊密關聯，且混合合約非透過損益按公允價值衡量時，該衍生工具係視為單獨衍生工具。

## (十五) 負債準備

認列為負債準備（包括源自服務特許權協議中特別載明基礎建設於歸還予授予人前應維護或復原之合約義務）之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

當清償負債準備所需支出之一部分或全部預期可自另一方歸墊，於幾乎確定可收到該歸墊，且其金額能可靠衡量時，將歸墊認列為資產。

### 1. 產品保證準備

合併公司對產品提供 1 至 2 年免費保固之售後服務，並依對產品的評估、歷史經驗及其他攸關因素合理估計其可能金額，認列產品保證負債。

### 2. 虧損性合約

當合併公司預期履行合約義務所不可避免之成本超過預期從該合約可獲得之經濟效益時，認列因虧損性合約產生之現時義務為負債準備。

## (十六) 收入認列

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

### 商品銷貨收入

商品銷貨收入來自電子設備產品之銷售。由於電子設備產品於運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。

### 勞務收入

勞務收入來自產品設計、線上訂閱內容服務、測試服務及延伸保固服務，相關收入係於勞務提供時認列。

## 授權收入

軟體授權交易因並未承諾將從事改變軟體功能性之活動，且該等軟體在不更新或無技術支援之情況下仍可維持運作，收取之權利金係於授與專利使用權利時認列授權收入。

## (十七) 租 賃

### 108 年

合併公司於合約成立日評估合約是否係屬（或包含）租賃。

#### 1. 合併公司為出租人

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。合併公司目前出租項目均為營業租賃。

營業租賃下，減除租賃誘因後之租賃給付係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。租賃給付按合約成立日土地及建築物租賃權利之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

#### 2. 合併公司為承租人

除適用認列豁免之低價值標的資產租賃及短期租賃之租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用，其他租賃皆於租賃開始日認列使用權資產及租賃負債。

使用權資產原始按成本（包含租賃負債之原始衡量金額、租賃開始日前支付之租賃給付減除收取之租賃誘因、原始直接成本及復原標的資產之估計成本）衡量，後續按成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量，並調整租賃負債之再衡量數。使用權資產係單獨表達於合併資產負債表。

使用權資產採直線基礎自租賃開始日起至耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者提列折舊。

租賃負債原始按租賃給付（包含固定給付、實質固定給付及取決於指數或費率之變動租賃給付）之現值衡量。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，則使用承租人增額借款利率。

後續，租賃負債採有效利息法按攤銷後成本基礎衡量，且利息費用係於租賃期間分攤。若租賃期間或用於決定租賃給付之指數或費率變動導致未來租賃給付有變動，合併公司再衡量租賃負債，並相對調整使用權資產，惟若使用權資產之帳面金額已減至零，則剩餘之再衡量金額認列於損益中。租賃負債係單獨表達於合併資產負債表。

租賃協議中非取決於指數或費率之變動租金於發生當期認列為費用。

## 107年

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

### 1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

### 2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

### 3. 租賃之土地及建築物

當租賃同時包含土地及建築物要素時，合併公司係依附屬於各要素所有權之幾乎所有風險與報酬是否已移轉予承租人以評估各要素之分類係為融資租賃或營業租賃。最低租賃給付應按租賃開始日土地及建築物租賃權益之公允價值相對比例分攤予土地及建築物。

若租賃給付能可靠地分攤至此兩項要素，各要素係按所適用之租賃分類處理。若租賃給付無法可靠地分攤至此兩項要

素，則整體租賃係分類為融資租賃，惟若此兩項要素均明顯符合營業租賃標準，則整體租賃分類為營業租賃。

#### (十八) 員工福利

##### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

##### 2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務之期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本（含當期服務成本）及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債（資產）係確定福利退休計畫之提撥短絀（剩餘）。淨確定福利資產不得超過從該計畫退還提撥金或可減少未來提撥金之現值。

##### 3. 其他長期員工福利

其他長期員工福利與確定福利退休計畫之會計處理相同，惟相關再衡量數係認列於損益。

##### 4. 離職福利

合併公司於不再能撤銷離職福利之要約或認列相關重組成本時（孰早者）認列離職福利負債。

#### (十九) 股份基礎給付協議

##### 合併公司給與員工之權益交割股份基礎給付協議

權益交割股份基礎給付協議係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整資本公積－員工認股權。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

發行限制員工權利股票時，係於給與日認列其他權益（員工未賺得酬勞），並同時調整資本公積—限制員工權利股票。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權及限制員工權利股票估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積—員工認股權及資本公積—限制員工權利股票。

## (二十) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依合併財務報表帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時間點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產

者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

若當期所得稅或遞延所得稅係自企業合併所產生，其所得稅影響數納入企業合併之會計處理。

#### (二一) 應付行銷費用

合併公司對行銷推廣之支出，依合約約定及其他攸關因素合理估計其可能金額，認列應付行銷費用；並依其性質帳列費用或收入之減項。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

### 估計及假設不確定性之主要來源

#### (一) 有形資產及無形資產（商譽除外）減損評估

資產減損評估過程中，合併公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及所屬產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

合併公司於 108 及 107 年度針對資產認列之減損損失分別為 172,805 仟元及 2,317,547 仟元。

(二) 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，合併公司評估財務報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，合併公司存貨之帳面金額分別為 2,359,780 仟元及 3,301,645 仟元。

(三) 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，合併公司認列之遞延所得稅資產分別為 3,604,075 仟元及 3,957,060 仟元。

六、現金及約當現金

	108年12月31日	107年12月31日
庫存現金	\$ 1,156	\$ 1,559
銀行支票及活期存款	14,362,300	10,557,535
銀行定期存款（原始到期日未超過3個月）	<u>13,780,305</u>	<u>13,890,454</u>
	<u>\$ 28,143,761</u>	<u>\$ 24,449,548</u>

銀行存款於資產負債表日之市場利率區間如下：

	108年12月31日	107年12月31日
銀行存款	<u>0.01%~0.66%</u>	<u>0.01%~0.62%</u>

七、透過損益按公允價值衡量之金融商品

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－外匯合約	\$ 69,055	\$ 83,411
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具（未指定避險）		
－可轉換債券	337,829	214,340
－國外認股憑證	23,478	22,124
	<u>\$430,362</u>	<u>\$319,875</u>
流    動	\$ 69,055	\$ 83,411
非流    動	<u>361,307</u>	<u>236,464</u>
	<u>\$430,362</u>	<u>\$319,875</u>
<u>金融負債－流動</u>		
持有供交易		
衍生工具（未指定避險）		
－外匯合約	<u>\$119,755</u>	<u>\$ 82,156</u>

合併公司承作上述遠期外匯交易，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險；合併公司於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣    別	到    期    期    間	合約金額（仟元）
<u>108年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	歐元兌美金	2020.1.8~2020.3.6	EUR 14,000
賣出遠期外匯	日幣兌美金	2020.1.10~2020.3.6	JPY 3,300,000
賣出遠期外匯	英鎊兌美金	2020.1.8~2020.2.26	GBP 18,000
賣出遠期外匯	加幣兌美金	2020.2.26	CAD 6,000
賣出遠期外匯	澳幣兌美金	2020.2.21	AUD 1,000
賣出遠期外匯	人民幣兌美金	2020.1.8~2020.2.26	RMB 384,150
買入遠期外匯	人民幣兌美金	2020.1.8~2020.3.6	RMB 727,465
買入遠期外匯	日幣兌美金	2020.1.8~2020.3.6	JPY 3,918,335
買入遠期外匯	美金兌台幣	2020.1.8~2020.3.6	USD 369,500
買入遠期外匯	歐元兌美金	2020.1.8~2020.3.6	EUR 30,000
買入遠期外匯	英鎊兌美金	2020.1.8~2020.2.21	GBP 17,000
買入遠期外匯	澳幣兌美金	2020.1.10~2020.2.21	AUD 9,000
買入遠期外匯	港幣兌美金	2020.1.17	HKD 626,440

（接次頁）

(承前頁)

	幣 別	到 期 期 間	合約金額 (仟元)	
<u>107年12月31日</u>				
賣出遠期外匯	美金兌台幣	2019.1.9	USD	120,000
賣出遠期外匯	歐元兌美金	2019.1.23~2019.3.6	EUR	16,000
賣出遠期外匯	日幣兌美金	2019.1.9~2019.3.8	JPY	3,200,000
賣出遠期外匯	英鎊兌美金	2019.1.9~2019.3.6	GBP	28,000
賣出遠期外匯	加幣兌美金	2019.1.23	CAD	6,000
賣出遠期外匯	澳幣兌美金	2019.1.16	AUD	1,000
賣出遠期外匯	人民幣兌美金	2019.1.11~2019.3.6	RMB	404,984
買入遠期外匯	人民幣兌美金	2019.1.9~2019.3.6	RMB	1,317,332
買入遠期外匯	日幣兌美金	2019.1.9~2019.2.15	JPY	1,718,335
買入遠期外匯	美金兌台幣	2019.1.9~2019.3.8	USD	594,500
買入遠期外匯	歐元兌美金	2019.1.9~2019.3.6	EUR	40,000
買入遠期外匯	英鎊兌美金	2019.1.9~2019.2.22	GBP	30,000
買入遠期外匯	澳幣兌美金	2019.1.16~2019.2.22	AUD	9,000

#### 八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

##### 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
國內投資		
上市(櫃)及興櫃股票	\$ 87,473	\$ 83,383
未上市(櫃)股票	<u>56,573</u>	<u>388,700</u>
小計	<u>144,046</u>	<u>472,083</u>
國外投資		
上市股票	1,069,433	409,412
未上市(櫃)股票	812,020	1,103,891
未上市受益憑證	<u>709,678</u>	<u>749,046</u>
小計	<u>2,591,131</u>	<u>2,262,349</u>
	<u>\$ 2,735,177</u>	<u>\$ 2,734,432</u>
流    動	\$ 1,069,433	\$ 409,412
非  流  動	<u>1,665,744</u>	<u>2,325,020</u>
	<u>\$ 2,735,177</u>	<u>\$ 2,734,432</u>

合併公司依中長期策略目的投資國內、外公司股權及受益憑證(權益工具)，並預期透過長期投資推廣產業發展。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

九、其他金融資產

	108年12月31日	107年12月31日
原始到期日超過3個月之定期存款	\$ 2,986,855	\$ 17,069,473
用途受限制之活期存款	<u>1,000</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,987,855</u>	<u>\$ 17,069,473</u>
流動	\$ 2,837,350	\$ 16,915,835
非流動	<u>150,505</u>	<u>153,638</u>
	<u>\$ 2,987,855</u>	<u>\$ 17,069,473</u>

其他金融資產質押之資訊，參閱附註三三。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	108年12月31日	107年12月31日
<u>應收票據、應收帳款及催收款</u>		
按攤銷後成本衡量		
應收票據	\$ 2	\$ -
應收帳款	551,856	2,055,256
應收帳款－關係人	598	516
催收款	2,053,491	1,840,947
減：備抵損失	( 130,078)	( 372,622)
減：備抵損失－催收款	<u>( 2,053,491)</u>	<u>( 1,840,947)</u>
	<u>\$ 422,378</u>	<u>\$ 1,683,150</u>
流動	\$ 422,378	\$ 1,683,150
非流動	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 422,378</u>	<u>\$ 1,683,150</u>
<u>其他應收款</u>		
應收處分投資款	\$ 1,254,698	\$ 1,307,435
應收利息	243,528	344,949
應收營業稅退稅款	50,876	77,375
其他	27,718	21,647
減：備抵損失	<u>( 1,467,997)</u>	<u>( 1,529,699)</u>
	<u>\$ 108,823</u>	<u>\$ 221,707</u>
流動	\$ 108,823	\$ 221,707
非流動	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 108,823</u>	<u>\$ 221,707</u>

(一) 按攤銷後成本衡量之應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 30 天至 75 天不等，應收帳款不予計息，若超過 75 天，對於未付款之餘額將計算年利率 1% 至 18% 之利息。合併公司採行之政策係僅與評等相當於投資等級以上（含）之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。信用評等資訊係由獨立評等機構提供；倘無法取得該等資訊，合併公司將使用其他公開可得之財務資訊及歷史交易記錄對主要客戶予以評等。合併公司持續監督信用暴險及交易對方之信用等級，並將總交易金額分散至信用評等合格之不同客戶，另透過每年複核交易對方信用額度以管理信用暴險。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量 GDP 預測及產業展望。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

108 年 12 月 31 日

	未逾 期	逾期 1~90 天	逾 期 91~180 天	逾 期 超過 180 天	合 計
預期信用損失率	0%~4%	4%~40%	10%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 425,851	\$ -	\$ 3,647	\$ 122,958	\$ 552,456
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	( 3,473)	-	( 3,647)	( 122,958)	( 130,078)
攤銷後成本	<u>\$ 422,378</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 422,378</u>

107 年 12 月 31 日

	未 逾 期	逾 期 1~90 天	逾 期 91~180 天	逾 期 超 過 180 天	合 計
預期信用損失率	0%~4%	4%~40%	10%~100%	100%	
總帳面金額	\$ 1,533,337	\$ 79,247	\$ 136,367	\$ 306,821	\$ 2,055,772
備抵損失(存續期間)					
預期信用損失	( <u>41,858</u> )	( <u>3,697</u> )	( <u>20,246</u> )	( <u>306,821</u> )	( <u>372,622</u> )
攤銷後成本	<u>\$ 1,491,479</u>	<u>\$ 75,550</u>	<u>\$ 116,121</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,683,150</u>

應收帳款及催收款之備抵損失變動資訊如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 2,213,569	\$ 2,349,999
加：本年度提列減損損失	-	82,964
減：本年度迴轉減損損失	( 30,000)	-
減：本年度沖銷	-	( <u>219,394</u> )
期末餘額	<u>\$ 2,183,569</u>	<u>\$ 2,213,569</u>

(二) 其他應收款

1. 應收處分投資款係合併公司於 102 年度出售 Saffron Media Group Ltd. 股權，截至 108 年 12 月 31 日尚未收回，已依據其信用風險評估適當之備抵損失。
2. 其他主要係代往來廠商或客戶支付款及廠商補助款等。
3. 其他應收款備抵損失之變動資訊如下：

	108年度	107年度
期初餘額	\$ 1,529,699	\$ 1,551,542
外幣換算調整數	( <u>61,702</u> )	( <u>21,843</u> )
期末餘額	<u>\$ 1,467,997</u>	<u>\$ 1,529,699</u>

十一、存 貨

	108年12月31日	107年12月31日
製 成 品	\$ 1,005,304	\$ 917,762
在 製 品	11,739	38,522
半 成 品	248,119	446,472
原 料	1,066,867	1,865,266
在途存貨	<u>27,751</u>	<u>33,623</u>
	<u>\$ 2,359,780</u>	<u>\$ 3,301,645</u>

108 及 107 年度之營業成本包括存貨跌價損失 216,478 仟元及 1,057,004 仟元。

## 十二、預付款項

	108年12月31日	107年12月31日
預付費用	\$ 305,848	\$ 302,544
留抵稅額	62,367	522,315
預付軟體款	43,453	162,132
預付設備款	25,322	12,888
預付權利金	14,214	28,429
預付貨款	3,456	171,601
	<u>\$ 454,660</u>	<u>\$ 1,199,909</u>
流動	\$ 425,332	\$ 1,160,299
非流動	29,328	39,610
	<u>\$ 454,660</u>	<u>\$ 1,199,909</u>

合併公司分別於 108 及 107 年 12 月評估部分預付軟體費及預付權利金之帳面價值無法回收，分別認列減損損失計 84,315 仟元及 2,248,030 仟元，帳列於其他利益及損失，請參閱附註二五。

## 十三、子公司

### (一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比		說 明	
			108年 12月31日	107年 12月31日		
宏達公司	H.T.C. (B.V.I.) Corp.	投資控股及一般投資	100.00	100.00	-	
	High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-	
	宏達電投資股份有限公司	一般投資	100.00	100.00	-	
	PT. High Tech Computer Indonesia	市場開發、維修及售後服務相關業務	1.00	1.00	-	
	HTC Holding Cooperatief U.A.	投資控股	0.01	0.01	-	
	HTC Investment One (BVI) Corporation	S3 Graphics Co., Ltd. 之併購及一般投資	100.00	100.00	-	
	HTC Investment (BVI) Corporation	一般投資	100.00	100.00	-	
	HTC VIVE Holding (BVI) Corp.	投資控股	100.00	100.00	-	
	HTC VIVE Investment (BVI) Corp.	一般投資	100.00	100.00	-	
	DeepQ Holding(BVI) Corp.	投資控股	100.00	100.00	-	
	HTC VR Content (BVI) Corp.	"	100.00	100.00	-	
	HTC Smartphone (BVI) Corp.	"	100.00	100.00	-	
	H.T.C. (B.V.I.) Corp.	宏達電子(蘇州)有限公司	智慧型手持式裝置之製造與銷售	-	100.00	(1)
	High Tech Computer Asia Pacific Pte Ltd	HTC (Australia and New Zealand) PTY. Ltd.	市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-
HTC Philippines Corporation		"	99.99	99.99	-	
PT. High Tech Computer Indonesia		"	99.00	99.00	-	
HTC (Thailand) Limited		市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-	
HTC India Private Ltd.		"	99.00	99.00	-	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
High Tech Computer Asia Pacific Pte Ltd	HTC Malaysia Sdn. Bhd.	市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-
	宏達通訊有限公司	智慧型手持式裝置之銷售、製造與售後服務	100.00	100.00	-
	HTC HK, Limited	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-
	HTC Holding Cooperatief U.A.	投資控股	99.99	99.99	-
	宏達通訊科技(上海)有限公司	產品設計及研發應用軟體	100.00	100.00	-
	HTC Vietnam Services One Member Limited Liability Company	市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-
	HTC Myanmar Company Limited	"	99.00	99.00	-
	HTC Investment One (BVI) Corporation	S3 Graphics Co., Ltd.	繪圖技術研究及開發	100.00	100.00
宏達通訊科技(上海)有限公司	艾齊迪通訊科技(北京)有限公司	產品設計及研發應用軟體	100.00	100.00	-
HTC HK, Limited	艾齊迪電子(上海)有限公司	智慧型手持式裝置之檢測、售後服務及技術諮詢	100.00	100.00	-
	威宏電子(上海)有限公司	智慧型手持式裝置之製造與銷售	100.00	100.00	-
	HTC Myanmar Company Limited	市場開發、維修及售後服務相關業務	1.00	1.00	-
	HTC Holding Cooperatief U.A.	HTC Netherlands B.V.	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00
HTC Holding Cooperatief U.A.	HTC India Private Ltd.	市場開發、維修及售後服務相關業務	1.00	1.00	-
	HTC South Eastern Europe Limited liability Company	"	0.67	0.67	-
	HTC Communication Solutions Mexico, S.A DE C.V.	"	1.00	1.00	-
	HTC Servicios DE Operacion Mexico, S.A DE C.V.	人力資源管理	1.00	1.00	-
	HTC Netherlands B.V.	HTC EUROPE CO., LTD.	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00
HTC Netherlands B.V.	HTC BRASIL	市場開發、維修及售後服務相關業務	99.99	99.99	-
	HTC Belgium BVBA/SPRL	"	100.00	100.00	-
	HTC NIPPON Corporation	智慧型手持式裝置之銷售	100.00	100.00	-
	HTC FRANCE CORPORATION	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-
	HTC South Eastern Europe Limited liability Company	市場開發、維修及售後服務相關業務	99.33	99.33	-
	HTC Nordic ApS.	"	100.00	100.00	-
	HTC Italia SRL	"	100.00	100.00	-
	HTC Germany GmbH	"	100.00	100.00	-
	HTC Iberia, S.L.	"	100.00	100.00	-
	HTC Poland sp. z.o.o.	"	100.00	100.00	-
	HTC Communication Canada, Ltd.	"	100.00	100.00	-
	HTC Communication Sweden AB	"	100.00	100.00	-
	HTC Luxembourg S.a.r.l.	提供線上/下載影音服務	100.00	100.00	-
	HTC Middle East FZ-LLC	市場開發、維修及售後服務相關業務	100.00	100.00	-
	HTC Communication Solutions Mexico, S.A DE C.V.	"	99.00	99.00	-
	HTC Servicios DE Operacion Mexico, S.A DE C.V.	人力資源管理	99.00	99.00	-
	HTC EUROPE CO., LTD.	HTC America Holding Inc.	投資控股	100.00	100.00
HTC America Holding Inc.	HTC America Inc.	智慧型手持式裝置之銷售	100.00	100.00	-
	One & Company Design, Inc.	產品設計及研發應用軟體	100.00	100.00	-
	HTC America Innovation Inc.	"	100.00	100.00	-

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			108年 12月31日	107年 12月31日	
HTC America Holding Inc.	HTC America Content Services, Inc.	提供線上/下載影音服務	100.00	100.00	-
	Dashwire, Inc.	雲端同步技術設計與管理	100.00	100.00	-
	Inquisitive Minds, Inc.	數位親子教育內容平台開發及銷售	100.00	100.00	-
HTC VIVE Holding (BVI) Corp.	HTC VIVE TECH (BVI) Corp.	投資控股	100.00	100.00	-
HTC VIVE TECH (BVI) Corp.	萬物科技股份有限公司	虛擬實境裝置之研發及銷售	100.00	100.00	-
	HTC VIVE TECH (HK) Limited	"	100.00	100.00	-
HTC VIVE TECH (HK) Limited	HTC VIVE TECH (UK) Limited.	虛擬實境裝置之研發及銷售	100.00	100.00	-
	宏達萬物科技(北京)有限公司	"	100.00	100.00	-
DeepQ Holding (BVI) Corp.	DeepQ (BVI) Corp.	投資控股	100.00	100.00	-
DeepQ (BVI) Corp.	奧啓迪科技股份有限公司	醫療科技暨健康照護業務	100.00	100.00	-
	奧啓迪科技(北京)有限公司	技術軟體開發、服務及推廣相關業務	100.00	100.00	-
HTC Investment (BVI) Corporation	VRChat, Inc.	虛擬實境軟體開發	50.37	51.26	(2)
VRChat, Inc.	VRChat Ca. Development Inc.	虛擬實境軟體開發	100.00	100.00	-
HTC VR Content (BVI) Corp.	維特人股份有限公司	虛擬實境軟體開發	100.00	100.00	-

說 明：

(1) 宏達電子(蘇州)有限公司於106年11月20日經股東會決議解散，並於108年7月5日完成清算程序。

(2) VRChat, Inc.本期增資，合併公司對VRChat, Inc.之增資未按原持股比進行，故持股比例下降。

(二) 未列入合併財務報告之子公司：無。

(三) 具重大非控制權益之子公司資訊：無。

#### 十四、採用權益法之投資

	108年12月31日	107年12月31日
投資關聯企業	<u>\$477,956</u>	<u>\$446,133</u>

#### 投資關聯企業一個別不重大之關聯企業

	108年12月31日	107年12月31日
非上市(櫃)公司		
East West Artists, LLC	\$ -	\$ 25,778
Steel Wool Games, Inc.	104,473	89,641
Surgical Theater, LLC	228,674	265,546
MOR Museum Inc.	45,353	-
貴州威愛教育科技有限公司	99,456	65,168
	<u>\$477,956</u>	<u>\$446,133</u>

合併公司於 108 年 12 月評估部分投資關聯企業之帳面價值無法回收，認列減損損失計 20,757 仟元，帳列於其他利益及損失，請參閱附註二五。

合併公司於資產負債表日對關聯企業之所有權權益及表決權百分比如下：

公 司 名 稱	108年12月31日	107年12月31日
East West Artists, LLC	30.00%	30.00%
Steel Wool Games, Inc.	49.00%	49.00%
Surgical Theater, LLC	16.08%	16.68%
MOR Museum Inc.	25.00%	-
貴州威愛教育科技有限公司	26.05%	23.20%

個別不重大之關聯企業彙總資訊：

	108年度	107年度
合併公司享有份額		
繼續營業單位本期淨損	(\$ 50,729)	(\$ 36,087)
其他綜合損益	-	-
綜合損益總額	<u>(\$ 50,729)</u>	<u>(\$ 36,087)</u>

採用權益法之投資關聯企業及合併公司對其所享有之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師查核之財務報告計算；惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大影響。

#### 十五、不動產、廠房及設備

每一類別之帳面金額	108年12月31日	107年12月31日
自有土地	\$ 4,674,635	\$ 4,673,376
建築物	2,717,215	2,949,910
機器設備	302,682	492,239
其他設備	193,649	310,361
	<u>\$ 7,888,181</u>	<u>\$ 8,425,886</u>

成本	108年度				
	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	合計
期初餘額	\$ 4,673,376	\$ 4,529,692	\$ 5,401,732	\$ 1,802,278	\$ 16,407,078
增添	-	15,122	46,678	56,552	118,352
處分	-	( 870)	( 1,719,113)	( 674,357)	( 2,394,340)
轉列投資性不動產	-	( 251,752)	-	-	( 251,752)
外幣兌換差額之影響	<u>1,259</u>	<u>4,676</u>	<u>( 12,382)</u>	<u>( 10,802)</u>	<u>( 17,249)</u>
期末餘額	<u>4,674,635</u>	<u>4,296,868</u>	<u>3,716,915</u>	<u>1,173,671</u>	<u>13,862,089</u>
累計折舊					
期初餘額	-	1,579,782	4,659,017	1,481,157	7,719,956
折舊費用	-	172,078	207,262	97,627	476,967
處分	-	( 870)	( 1,581,780)	( 597,275)	( 2,179,925)
轉列投資性不動產	-	( 172,086)	-	-	( 172,086)
外幣兌換差額之影響	-	<u>749</u>	<u>( 10,396)</u>	<u>( 7,403)</u>	<u>( 17,050)</u>
期末餘額	-	<u>1,579,653</u>	<u>3,274,103</u>	<u>974,106</u>	<u>5,827,862</u>
累計減損					
期初餘額	-	-	250,476	10,760	261,236
提列	-	-	8,968	63,746	72,714
處分	-	-	( 119,316)	( 68,590)	( 187,906)
外幣兌換差額之影響	-	-	<u>2</u>	-	<u>2</u>
期末餘額	-	-	<u>140,130</u>	<u>5,916</u>	<u>146,046</u>
期末淨額	<u>\$ 4,674,635</u>	<u>\$ 2,717,215</u>	<u>\$ 302,682</u>	<u>\$ 193,649</u>	<u>\$ 7,888,181</u>

成本	107年度				
	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	合計
期初餘額	\$ 4,676,726	\$ 7,383,032	\$ 12,901,808	\$ 2,219,343	\$ 27,180,909
增添	-	79,642	417,355	94,756	591,753
處分	-	( 48,387)	( 7,076,339)	( 464,862)	( 7,589,588)
轉列待出售非流動資產	-	-	( 2,619)	-	( 2,619)
轉列投資性不動產	-	( 2,872,143)	-	-	( 2,872,143)
處分子公司	-	-	( 824,206)	( 48,758)	( 872,964)
外幣兌換差額之影響	<u>( 3,350)</u>	<u>( 12,452)</u>	<u>( 14,267)</u>	<u>1,799</u>	<u>( 28,270)</u>
期末餘額	<u>4,673,376</u>	<u>4,529,692</u>	<u>5,401,732</u>	<u>1,802,278</u>	<u>16,407,078</u>
累計折舊					
期初餘額	-	2,122,305	11,640,682	1,757,876	15,520,863
折舊費用	-	187,640	155,334	141,384	484,358
處分	-	( 37,505)	( 6,373,131)	( 403,258)	( 6,813,894)
轉列待出售非流動資產	-	-	( 1,885)	-	( 1,885)
轉列投資性不動產	-	( 690,702)	-	-	( 690,702)
處分子公司	-	-	( 750,842)	( 16,952)	( 767,794)
外幣兌換差額之影響	-	<u>( 1,956)</u>	<u>( 11,141)</u>	<u>2,107</u>	<u>( 10,990)</u>
期末餘額	-	<u>1,579,782</u>	<u>4,659,017</u>	<u>1,481,157</u>	<u>7,719,956</u>

( 接次頁 )

(承前頁)

	107 年度				
	自有土地	建築物	機器設備	其他設備	合計
累計減損					
期初餘額	\$ -	\$ -	\$ 843,747	\$ 17,686	\$ 861,433
減損損失	-	-	936	35,208	36,144
處分	-	-	( 593,751)	( 42,102)	( 635,853)
外幣兌換差額之影響	-	-	( 456)	( 32)	( 488)
期末餘額	-	-	250,476	10,760	261,236
期末淨額	<u>\$ 4,673,376</u>	<u>\$ 2,949,910</u>	<u>\$ 492,239</u>	<u>\$ 310,361</u>	<u>\$ 8,425,886</u>

合併公司分別於 108 及 107 年 12 月評估部分設備之帳面價值無法回收，分別認列減損損失 72,714 仟元及 36,144 仟元，帳列於其他利益及損失，請參閱附註二五。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

建築物	5 至 50 年
機器設備	3 至 6 年
其他設備	3 至 5 年

合併公司建築物之重大組成部分主要有廠房主建物、機電動力設備及工程系統等，並分別按其耐用年限 40~50 年、20 年及 5~10 年予以計提折舊。

合併公司於 107 年 2 月、107 年 11 月及 108 年 7 月將部分建築物出租，因出租資產符合投資性不動產認列原則，故將其帳面價值重分類至投資性不動產，參閱附註十七說明。

合併公司 108 及 107 年度皆無利息資本化情事。

## 十六、租賃協議

### (一) 使用權資產－108 年

使用權資產帳面金額  
建築物

108年12月31日

\$311,581

	<u>108年度</u>
使用權資產之增添	<u>\$143,368</u>
使用權資產之折舊費用	
建築物	<u>\$142,106</u>

(二) 租賃負債－108年

	<u>108年12月31日</u>
租賃負債帳面金額	
流動	<u>\$102,784</u>
非流動	<u>\$225,930</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	<u>108年12月31日</u>
建築物	0.5% ~ 10%

(三) 重要承租活動及條款

合併公司承租若干建築物做為廠房或辦公室使用，原始租賃期間為2~10年。於租賃期間終止時，合併公司對所租賃之建築物並無優惠承購權，並約定未經出租人同意，合併公司不得將租賃標的之全部或部分轉租或轉讓。

(四) 其他租賃資訊

合併公司以營業租賃出租投資性不動產之協議請參閱附註十七。

108年

	<u>108年度</u>
短期租賃費用	<u>\$ 28,837</u>
租賃之現金流出總額	<u>(\$165,478)</u>

合併公司選擇對符合短期租賃及符合低價值資產租賃之若干辦公設備及其他設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

107 年

依合約約定營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過1年	\$118,916
1~5年	248,997
超過5年	<u>28,949</u>
	<u>\$396,862</u>

十七、投資性不動產淨額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
<u>成 本</u>		
期初餘額	\$ 2,872,143	\$ -
重分類	<u>251,752</u>	<u>2,872,143</u>
期末餘額	<u>3,123,895</u>	<u>2,872,143</u>
<u>累計折舊</u>		
期初餘額	781,917	-
折舊費用	101,361	91,215
重分類	<u>172,086</u>	<u>690,702</u>
期末餘額	<u>1,055,364</u>	<u>781,917</u>
期末淨額	<u>\$ 2,068,531</u>	<u>\$ 2,090,226</u>

投資性不動產出租之租賃期間為3~5年。所有營業租賃合約均包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

108年以營業租賃出租投資性不動產未來將收取之租賃給付總額如下：

	<u>108年12月31日</u>
第1年	\$ 594,820
第2年	594,649
第3年	<u>312,878</u>
	<u>\$ 1,502,347</u>

107年未來將收取之營業租賃應收款給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>
不超過1年	\$ 528,825
1~5年	<u>1,370,236</u>
	<u>\$ 1,899,061</u>

投資性不動產係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

主 建 物	40 至 50 年
配電系統	20 年
空調系統	5 至 10 年
其 他	3 至 5 年

合併公司於 108 年及 107 年 12 月 31 日已出租之投資性不動產之公允價值係由獨立評價公司於 108 年及 107 年 12 月 31 日以第 3 等級輸入值衡量，評價係參考類似不動產交易價格之市場證據，評價所得公允價值分別為 3,005,890 仟元及 2,743,226 仟元。

#### 十八、無形資產

	108年12月31日	107年12月31日
每一類別之帳面金額		
專 利 權	\$ -	\$ 1,060,183
商 譽	67,614	69,021
其他無形資產	41,263	52,052
	<u>\$ 108,877</u>	<u>\$ 1,181,256</u>

	108年度			合 計
	專 利 權	商 譽	其他無形資產	
<u>成 本</u>				
期初餘額	\$ 11,734,540	\$ 729,299	\$ 1,819,813	\$ 14,283,652
本期新增	-	-	6,536	6,536
本期處分	-	-	( 5,048 )	( 5,048 )
銷除資產	-	-	( 332,750 )	( 332,750 )
換算調整數	( 187,950 )	( 11,317 )	( 11,673 )	( 210,940 )
期末餘額	<u>11,546,590</u>	<u>717,982</u>	<u>1,476,878</u>	<u>13,741,450</u>
<u>累計攤銷</u>				
期初餘額	10,563,272	-	1,567,249	12,130,521
攤銷費用	1,066,688	-	17,258	1,083,946
銷除資產	-	-	( 332,750 )	( 332,750 )
換算調整數	( 194,455 )	-	( 7,472 )	( 201,927 )
期末餘額	<u>11,435,505</u>	<u>-</u>	<u>1,244,285</u>	<u>12,679,790</u>
<u>累計減損</u>				
期初餘額	111,085	660,278	200,512	971,875
本期回升	-	-	( 4,981 )	( 4,981 )
換算調整數	-	( 9,910 )	( 4,201 )	( 14,111 )
期末餘額	<u>111,085</u>	<u>650,368</u>	<u>191,330</u>	<u>952,783</u>
期末淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 67,614</u>	<u>\$ 41,263</u>	<u>\$ 108,877</u>

	107年度			
	專 利 權	商 標	其 他 無 形 資 產	合 計
成 本				
期初餘額	\$ 11,467,990	\$ 713,250	\$ 1,753,620	\$ 13,934,860
本期新增	-	-	53,725	53,725
換算調整數	<u>266,550</u>	<u>16,049</u>	<u>12,468</u>	<u>295,067</u>
期末餘額	<u>11,734,540</u>	<u>729,299</u>	<u>1,819,813</u>	<u>14,283,652</u>
累計攤銷				
期初餘額	9,201,918	-	1,497,864	10,699,782
攤銷費用	1,137,160	-	61,128	1,198,288
換算調整數	<u>224,194</u>	<u>-</u>	<u>8,257</u>	<u>232,451</u>
期末餘額	<u>10,563,272</u>	<u>-</u>	<u>1,567,249</u>	<u>12,130,521</u>
累計減損				
期初餘額	111,085	646,225	162,327	919,637
減損損失	-	-	33,373	33,373
換算調整數	<u>-</u>	<u>14,053</u>	<u>4,812</u>	<u>18,865</u>
期末餘額	<u>111,085</u>	<u>660,278</u>	<u>200,512</u>	<u>971,875</u>
期末淨額	<u>\$ 1,060,183</u>	<u>\$ 69,021</u>	<u>\$ 52,052</u>	<u>\$ 1,181,256</u>

合併公司持有之繪圖技術專利權，截至 107 年 12 月 31 日之帳面金額為 1,056,258 仟元，該專利權已於 108 年 11 月 30 日攤銷完畢。

#### 十九、應付票據及應付帳款

	108年12月31日	107年12月31日
應付票據	\$ -	\$ 560
應付帳款	6,885,875	9,808,128
應付帳款－關係人	<u>2,296</u>	<u>4,159</u>
	<u>\$ 6,888,171</u>	<u>\$ 9,812,847</u>

合併公司應付帳款之平均付款期間為 2 至 4 個月，合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。合併公司依據定期與供應商協商而調整給付義務，依其性質帳列營業成本或營業費用之調整項目。

## 二十、其他負債

	108年12月31日	107年12月31日
<u>其他應付款</u>		
應付費用	\$ 7,201,235	\$ 9,189,958
應付工程設備款	<u>13,923</u>	<u>33,335</u>
	<u>\$ 7,215,158</u>	<u>\$ 9,223,293</u>
<u>其他負債</u>		
預收款項	\$ 531,274	\$ 638,340
代收款	87,419	102,714
其他	<u>386,893</u>	<u>212,393</u>
	<u>\$ 1,005,586</u>	<u>\$ 953,447</u>

應付費用明細如下：

	108年12月31日	107年12月31日
應付行銷推廣費用	\$ 2,335,102	\$ 4,071,201
應付薪資、獎金及員工酬勞	1,851,294	2,173,295
應付服務費	1,104,638	958,328
應付材料及模具費	787,176	1,073,179
應付進出口及運費	67,789	188,684
應付保險費	54,162	72,465
應付維修費及雜項購置	52,451	46,872
其他	<u>948,623</u>	<u>605,934</u>
	<u>\$ 7,201,235</u>	<u>\$ 9,189,958</u>

行銷推廣費用係依合約約定及其他攸關因素估計提列。

## 二一、負債準備

	108年12月31日	107年12月31日
產品保證準備	\$ 1,477,671	\$ 1,943,976
其他	<u>316,565</u>	<u>60,214</u>
	<u>\$ 1,794,236</u>	<u>\$ 2,004,190</u>

	108年度		
	產品保證準備	其 他	合 計
期初餘額	\$ 1,943,976	\$ 60,214	\$ 2,004,190
本期提列	124,048	305,032	429,080
本期使用	( 586,067)	( 39,304)	( 625,371)
外幣兌換差額之影響	( 4,286)	( 9,377)	( 13,663)
期末餘額	<u>\$ 1,477,671</u>	<u>\$ 316,565</u>	<u>\$ 1,794,236</u>

	107年度		
	產品保證準備	其	他 合 計
期初餘額	\$ 2,795,933	\$ 581,268	\$ 3,377,201
本期提列(迴轉)	695,360	( 408,159)	287,201
本期使用	( 1,546,707)	( 112,895)	( 1,659,602)
外幣兌換差額之影響	( 610)	-	( 610)
期末餘額	<u>\$ 1,943,976</u>	<u>\$ 60,214</u>	<u>\$ 2,004,190</u>

- (一) 合併公司對產品提供 1 至 2 年免費保固之售後服務，並依對產品的評估、歷史經驗及其他攸關因素合理估計其可能金額，認列產品保證負債。
- (二) 其他係合併公司預期履行合約義務所不可避免之成本超過預期從該合約可獲得之經濟效益時，認列因虧損性合約產生之現時義務。

## 二二、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

合併公司中之宏達公司所適用我國「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

除宏達公司有部分員工適用確定福利計畫外，其餘合併公司於國外地區之子公司之員工，均屬當地政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

合併公司於 108 及 107 年度依照計畫中明定比例應付之提撥金額已於合併綜合損益表認列費用總額分別為 240,777 仟元及 290,437 仟元。截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，尚未支付予計畫之提撥金額分別為 39,285 仟元及 41,089 仟元，該等金額均已於資產負債表日後支付。

### (二) 確定福利計畫

合併公司中之宏達公司所適用我國「勞動基準法」之退休金制度係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據

服務年資及核准退休日前六個月平均工資計算。宏達公司按員工每月薪資總額 2% 提撥員工退休基金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，宏達公司並無影響投資管理策略之權利。宏達公司已於 108 年 5 月函報勞工退休準備金監督管理委員會自 108 年 5 月至 109 年 4 月暫停提撥員工退休金，並經相關主管機關核准。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	108年12月31日	107年12月31日
確定福利義務現值	(\$325,332)	(\$314,090)
計畫資產公允價值	<u>614,796</u>	<u>584,448</u>
淨確定福利資產	<u>\$289,464</u>	<u>\$270,358</u>

淨確定福利資產變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 資 產
107 年 1 月 1 日	(\$ 581,492)	\$ 599,611	\$ 18,119
當期服務成本	( 11,514)	-	( 11,514)
前期服務成本及清償利益	61,760	-	61,760
利息(費用)收入	( 8,660)	<u>9,111</u>	<u>451</u>
認列於損益	<u>41,586</u>	<u>9,111</u>	<u>50,697</u>
再衡量數			
計畫資產報酬	-	14,720	14,720
精算損失—人口統計假設 變動	( 23,018)	-	( 23,018)
精算損失—財務假設變動	( 6,545)	-	( 6,545)
精算利益—經驗調整	<u>194,244</u>	-	<u>194,244</u>
認列於其他綜合損益	<u>164,681</u>	<u>14,720</u>	<u>179,401</u>
雇主提撥	-	20,448	20,448
福利支付	56,978	( 56,978)	-
處分子公司調整	<u>4,157</u>	( <u>2,464</u> )	<u>1,693</u>
107 年 12 月 31 日	( <u>314,090</u> )	<u>584,448</u>	<u>270,358</u>
當期服務成本	( 5,728)	-	( 5,728)
利息(費用)收入	( <u>4,319</u> )	<u>8,129</u>	<u>3,810</u>
認列於損益	( <u>10,047</u> )	<u>8,129</u>	( <u>1,918</u> )

(接次頁)

(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 資 產
再衡量數			
計畫資產報酬	\$ -	\$ 19,769	\$ 19,769
精算損失—人口統計假設 變動	( 22,463)	-	( 22,463)
精算損失—財務假設變動	( 16,836)	-	( 16,836)
精算利益—經驗調整	<u>35,082</u>	<u>-</u>	<u>35,082</u>
認列於其他綜合損益	( <u>4,217</u> )	<u>19,769</u>	<u>15,552</u>
雇主提撥	-	5,472	5,472
福利支付	<u>3,022</u>	( <u>3,022</u> )	-
108年12月31日	<u>(\$ 325,332)</u>	<u>\$ 614,796</u>	<u>\$ 289,464</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債及公司債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設列示如下：

	衡 量 日	衡 量 日
	108年12月31日	107年12月31日
折現率	1.000%	1.375%
薪資預期增加率	4.000%	4.000%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值（增加）減少之金額如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	<u>\$ 11,916</u>	<u>\$ 11,533</u>
減少 0.25%	<u>(\$ 12,471)</u>	<u>(\$ 12,075)</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>(\$ 11,938)</u>	<u>(\$ 11,601)</u>
減少 0.25%	<u>\$ 11,477</u>	<u>\$ 11,148</u>

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
預期 1 年內提撥金額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,450</u>
確定福利義務平均到期期間	15.51 年	15.45 年

## 二三、權益

### (一) 股本

#### 1. 普通股

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
額定股數（仟股）	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>
額定股本	<u>\$ 10,000,000</u>	<u>\$ 10,000,000</u>
已發行且已收足股款之股 數（仟股）	<u>818,809</u>	<u>818,814</u>
已發行股本	<u>\$ 8,188,086</u>	<u>\$ 8,188,135</u>

宏達公司於 107 年度辦理註銷限制員工權利新股 2,161 仟股（21,616 仟元），另於 107 年 1 月及 2 月因員工認股權執行，共發行 149 仟股（1,490 仟元），故宏達公司截至 107 年 12 月 31 日止之實收資本額為 8,188,135 仟元，分為 818,814 仟股，每股面額 10 元，均為普通股，每股享有一表決權及收取股利之權利。

宏達公司於 108 年度辦理註銷限制員工權利新股 5 仟股（49 仟元），故宏達公司截至 108 年 12 月 31 日止之實收資本額為 8,188,086 仟元，分為 818,809 仟股，每股面額 10 元，均為普通股，每股享有一表決權及收取股利之權利。

額定股本中供發行員工認股權憑證所保留之股本為 80,000 仟股。

## 2. 發行海外存託憑證

宏達公司於 92 年 11 月以現金增資發行普通股 14,400 仟股及以現有股東威盛電子股份有限公司等所持有之已發行股份 12,878.4 仟股，合計以 27,278.4 仟股之普通股參與發行海外存託憑證 6,819.6 仟單位，每單位存託憑證表彰宏達公司普通股 4 股。另因辦理未分配盈餘轉增資，調整增加計 2,195.5 仟單位，折合普通股 8,782.1 仟股，故調整後合計以 36,060.5 仟股之普通股參與發行海外存託憑證。截至 108 年 12 月 31 日止，海外存託憑證持有人淨兌回 8,430.3 仟單位，計普通股 33,721 仟股；流通在外之存託憑證單位數折合普通股 2,339.5 仟股，占宏達公司已發行流通在外股數 0.28%

## (二) 資本公積

	108年12月31日	107年12月31日
<u>得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本</u>		
發行溢價	\$ 14,726,491	\$ 14,714,126
合併溢價	23,288	23,288
已失效認股權	527,421	506,611
<u>僅得用以彌補虧損</u>		
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	26,752	60,873
<u>不得作為任何用途</u>		
員工認股權	290,258	247,944
限制員工權利新股	556	23,426
	<u>\$ 15,594,766</u>	<u>\$ 15,576,268</u>

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、庫藏股票交易、合併溢價及已失效認股權等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

資本公積－員工認股權及限制員工權利新股之相關說明參閱附註二九。

(三) 保留盈餘及股利政策

1. 依宏達公司章程規定，年度決算如有盈餘時，除彌補歷年累積虧損外，依下列順序分派之：
  - (1) 提繳稅款。
  - (2) 彌補虧損。
  - (3) 提撥10%為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達宏達公司資本總額時，不在此限。
  - (4) 依法提列或迴轉特別盈餘公積。
  - (5) 其餘就(1)至(4)款規定數額後剩餘之數，並得加計以前年度之未分派盈餘，由董事會依股利政策，擬定盈餘分派案，提報股東會。
2. 宏達公司係屬技術密集之科技事業，分配股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，盈餘之分派得以現金股利或股票股利之方式為之，惟現金股利分派之比例不低於股利總額之50%。
3. 法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止，並得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額25%之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。
4. 宏達公司依金管證發字第1010012865號函規定提列及迴轉特別盈餘公積。
5. 宏達公司股東常會分別於108年6月21日及107年6月26日決議通過107年度盈餘分配案及106年度盈虧撥補案如下：

	盈餘分配 / 虧損彌補案		每股股利 (元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 597,481	\$ -	\$ -	\$ -
提撥特別盈餘公積	3,080,480	-	-	-
現金股利	311,148	-	0.38	-

6. 有關董事會通過分配案及股東會決議盈餘分派情形，請至「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 其他權益項目

1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

國外營運機構淨資產自其功能性貨幣換算為合併公司表達貨幣（即新台幣）所產生之相關兌換差額，係直接認列為其他綜合損益項下之國外營運機構財務報表換算之兌換差額。先前累計於國外營運機構財務報表換算之兌換差額，於處分國外營運機構時，重分類至損益。

2. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益係透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產按公允價值衡量所產生之累計利益及損失，其認列於其他綜合損益。先前累計於透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益，於處分投資標的時，不重分類至損益。

3. 員工未賺得酬勞

宏達公司股東會分別於 104 年 6 月 2 日及 103 年 6 月 19 日決議發行限制員工權利新股，相關說明參閱附註二九。

	108年度	107年度
期初餘額	(\$ 7,077)	(\$ 49,590)
本期修正離職率之調整	-	62,677
認列股份基礎給付費用	7,077	( 20,164)
期末餘額	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 7,077)</u>

二四、營業收入

	108年度	107年度
商品銷售收入	\$ 9,194,135	\$ 22,983,634
其他營業收入	820,831	756,976
	<u>\$ 10,014,966</u>	<u>\$ 23,740,610</u>

## 二五、繼續營業單位淨（損）利及其他綜合損益

### (一) 其他收入

	108年度	107年度
利息收入		
銀行存款	\$ 415,114	\$ 546,424
其他	<u>23,952</u>	<u>348</u>
	439,066	546,772
租金收入	641,547	459,070
股利收入	160	-
其他	<u>175,152</u>	<u>230,037</u>
	<u>\$ 1,255,925</u>	<u>\$ 1,235,879</u>

### (二) 其他利益及損失

	108年度	107年度
處分資產利益及授權收入	\$ -	\$ 31,285,385
處分待出售非流動資產利益	-	1,077,246
淨外幣兌換利益	216,810	489,797
處分不動產、廠房及設備淨利益	82,033	245,446
處分子公司利益（附註二八）	-	15,396
透過損益按公允價值衡量之金融 工具評價淨（損失）利益	( 50,700)	1,255
減損損失（附註十二、十四、十 五及十八）	( 172,805)	( 2,317,547)
其他支出	<u>( 830,499)</u>	<u>( 802,760)</u>
	<u>(\$ 755,161)</u>	<u>\$ 29,994,218</u>

合併公司於 106 年 9 月 21 日與 Google Inc.（以下簡稱“Google”）簽訂合作協議，部分人員及資產移轉予 Google，交易價款為美金 1,100,000 仟元；本合作協議於 107 年 1 月 30 日完成交易，扣除相關成本認列淨處分利益及授權收入合計 31,300,655 仟元（帳列處分資產利益及授權收入 31,285,385 仟元、處分子公司利益 15,396 仟元及處分不動產、廠房及設備淨損失(126)仟元）。

宏達公司董事會於 106 年 3 月 15 日通過以人民幣 630,000 仟元出售上海土地及廠房予上海星保信息科技有限公司，並於 107 年 4 月完成移轉程序，計認列淨利益 1,077,246 仟元。

(三) 財務成本

	108年度	107年度
租賃負債之利息	\$ 13,067	\$ -
其他	<u>6,141</u>	<u>1,915</u>
	<u>\$ 19,208</u>	<u>\$ 1,915</u>

(四) 金融資產（迴轉利益）減損損失

	108年度	107年度
應收帳款（包含於營業費用）	( <u>\$ 30,000</u> )	<u>\$ 82,964</u>

(五) 折舊及攤銷

	108年度	107年度
不動產、廠房及設備	\$ 476,967	\$ 484,358
投資性不動產	101,361	91,215
無形資產	1,083,946	1,198,288
使用權資產	<u>142,106</u>	<u>-</u>
合計	<u>\$ 1,804,380</u>	<u>\$ 1,773,861</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 52,726	\$ 89,866
營業費用	566,347	394,492
其他支出	<u>101,361</u>	<u>91,215</u>
	<u>\$ 720,434</u>	<u>\$ 575,573</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ -	\$ -
營業費用	<u>1,083,946</u>	<u>1,198,288</u>
	<u>\$ 1,083,946</u>	<u>\$ 1,198,288</u>

(六) 員工福利費用

	108年度	107年度
短期員工福利	\$ 5,813,039	\$ 7,974,171
退職後福利（附註二二）		
確定提撥計畫	240,777	290,437
確定福利計畫	<u>1,918</u>	( <u>50,697</u> )
	<u>242,695</u>	<u>239,740</u>
股份基礎給付（附註二九）		
權益交割之股份基礎給付	<u>59,647</u>	( <u>21,830</u> )
離職福利	<u>360,888</u>	<u>537,608</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 6,476,269</u>	<u>\$ 8,729,689</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 812,820	\$ 1,591,106
營業費用	5,429,120	6,600,975
其他支出	<u>234,329</u>	<u>537,608</u>
	<u>\$ 6,476,269</u>	<u>\$ 8,729,689</u>

(七) 員工酬勞及董監事酬勞

依宏達公司之章程，宏達公司係以當年度扣除分派員工及董監酬勞前之稅前利益分別以不低於4%及不高於0.25%提撥員工酬勞及董監事酬勞。宏達公司108年度係為虧損，故未估列員工酬勞；年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。108年及107年度估列之員工酬勞如下：  
估列比例

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	4%	4%

金 額

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
員工酬勞	<u>\$ -</u>	<u>\$456,987</u>

107年度員工酬勞於108年5月10日經董事會決議如下：

金 額

	<u>107年度</u>	
	<u>現 金</u>	<u>股 票</u>
員工酬勞	<u>\$456,987</u>	<u>\$ -</u>

107年度員工酬勞之實際配發金額與107年度合併財務報之認列金額並無差異。

有關宏達公司109及108年董事會決議之員工酬勞及董監事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(八) 非金融資產減損損失 (回升利益)

	108年度	107年度
存貨 (包含於營業成本)	\$ 216,478	\$ 1,057,004
無形資產 (包含於其他利益及損失)	( 4,981)	33,373
預付款項 (包含於其他利益及損失)	84,315	2,248,030
採用權益法之投資 (包含於其他利益及損失)	20,757	-
不動產、廠房及設備 (包含於其他利益及損失)	<u>72,714</u>	<u>36,144</u>
	<u>\$ 389,283</u>	<u>\$ 3,374,551</u>

(九) 外幣兌換損益

	108年度	107年度
外幣兌換利益總額	\$ 1,379,895	\$ 2,133,151
外幣兌換損失總額	( 1,163,085)	( 1,643,354)
透過損益按公允價值衡量之金融工具評價淨 (損失) 利益	<u>( 50,700)</u>	<u>1,255</u>
	<u>\$ 166,110</u>	<u>\$ 491,052</u>

二六、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅 (利益) 費用

所得稅利益之主要組成項目如下：

	108年度	107年度
當期產生者		
當期所得稅	\$ 143,234	\$ 277,920
遞延所得稅	( 106,937)	5,008,928
土地增值稅	<u>-</u>	<u>84,027</u>
	<u>36,297</u>	<u>5,370,875</u>
以前年度之調整		
當期所得稅	( 525,624)	( 167,294)
遞延所得稅	<u>482,968</u>	<u>-</u>
	<u>( 42,656)</u>	<u>( 167,294)</u>
認列於損益之所得稅 (利益) 費用	<u>(\$ 6,359)</u>	<u>\$ 5,203,581</u>

108 及 107 年度會計所得與當期所得稅(利益)費用之調節如下：

	108年度	107年度
繼續營業單位稅前淨(損)利	( <u>\$ 9,419,429</u> )	<u>\$ 17,228,482</u>
稅前淨(損)利按法定稅率計算之所得稅(利益)費用 (20%)	(\$ 1,883,885)	\$ 3,445,696
稅上不可減除之費損	18,815	130,963
暫時性差異	1,355,473	1,147,151
虧損扣抵	450,399	306,231
土地增值稅	-	84,027
於其他轄區營運之子公司不同稅率之影響數	95,495	256,807
以前年度之當期所得稅費用於本期之調整	( <u>42,656</u> )	( <u>167,294</u> )
認列於損益之所得稅(利益)費用	( <u>\$ 6,359</u> )	<u>\$ 5,203,581</u>

我國於 107 年修正中華民國所得稅法，將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%。該修正並規定 107 年度未分配盈餘所適用之稅率亦由 10%調降為 5%。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅費用

	108年度	107年度
<u>遞延所得稅</u>		
當年度產生者		
確定福利計畫再衡量數		
所得稅費用	<u>\$ 1,866</u>	<u>\$ 21,529</u>

(三) 本期所得稅資產及負債

	108年12月31日	107年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 231,198</u>	<u>\$ 222,387</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 150,381</u>	<u>\$ 241,167</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

	108年度					
	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其他綜合損益	兌 換 差 額	年 底 餘 額	
<u>遞延所得稅資產</u>						
暫時性差異						
未實現權利金費用	\$ 447,859	(\$ 25,262)	\$ -	\$ -	\$ 422,597	
未實現行銷費用	274,664	( 95,536)	-	167	179,295	
未實現產品售後服務費用	216,581	( 47,498)	-	-	169,083	
未實現存貨跌價損失	224,650	( 150,287)	-	-	74,363	
未實現銷貨毛利	21,461	( 21,461)	-	-	-	
未實現薪資及職工福利	46,601	( 2,690)	-	( 858)	43,053	
未實現進貨合約損失	7,226	( 3,732)	-	-	3,494	
透過損益按公允價值衡量之金融商品	-	6,084	-	-	6,084	
其他	237,206	( 45,403)	-	( 1,894)	189,909	
虧損扣抵	<u>2,480,812</u>	<u>35,432</u>	<u>-</u>	<u>( 47)</u>	<u>2,516,197</u>	
	<u>\$ 3,957,060</u>	<u>(\$ 350,353)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 2,632)</u>	<u>\$ 3,604,075</u>	
<u>遞延所得稅負債</u>						
暫時性差異						
透過損益按公允價值衡量之金融商品	\$ 151	(\$ 151)	\$ -	\$ -	\$ -	
確定福利退休計畫	32,535	2,505	1,866	-	36,906	
未實現銷貨毛損	-	5,971	-	-	5,971	
其他	<u>10,765</u>	<u>17,353</u>	<u>-</u>	<u>( 321)</u>	<u>27,797</u>	
	<u>\$ 43,451</u>	<u>\$ 25,678</u>	<u>\$ 1,866</u>	<u>(\$ 321)</u>	<u>\$ 70,674</u>	
<u>107年度</u>						
	認 列 於 其 他					
	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	綜 合 損 益	子 公 司 處 分	兌 換 差 額	年 底 餘 額
<u>遞延所得稅資產</u>						
暫時性差異						
未實現權利金費用	\$ 404,858	\$ 43,001	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 447,859
未實現行銷費用	456,655	( 180,782)	-	-	( 1,209)	274,664
未實現產品售後服務費用	312,697	( 96,116)	-	-	-	216,581
未實現存貨跌價損失	560,149	( 335,499)	-	-	-	224,650
未實現銷貨毛利	42,754	( 21,293)	-	-	-	21,461
未實現薪資及職工福利	52,525	( 6,924)	-	-	1,000	46,601
未實現進貨合約損失	69,754	( 62,528)	-	-	-	7,226
其他	317,375	( 80,047)	-	-	( 122)	237,206
虧損扣抵	<u>6,773,881</u>	<u>( 4,293,446)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>377</u>	<u>2,480,812</u>
	<u>\$8,990,648</u>	<u>(\$5,033,634)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 46</u>	<u>\$3,957,060</u>
<u>遞延所得稅負債</u>						
暫時性差異						
透過損益按公允價值衡量之金融商品	\$ -	\$ 151	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 151
確定福利退休計畫	1,936	8,762	21,529	308	-	32,535
其他	<u>45,211</u>	<u>( 33,619)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>( 827)</u>	<u>10,765</u>
	<u>\$ 47,147</u>	<u>(\$ 24,706)</u>	<u>\$ 21,529</u>	<u>\$ 308</u>	<u>(\$ 827)</u>	<u>\$ 43,451</u>

(五) 未於合併資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	108年12月31日	107年12月31日
虧損扣抵	<u>\$ 68,325,325</u>	<u>\$ 56,988,154</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 8,439,404</u>	<u>\$ 9,058,035</u>

(六) 未使用之虧損扣抵

截至 108 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

尚未扣抵餘額	最後扣抵年度
\$ 1,091,847	109
1,001,947	110
981,639	111
490,897	112
4,068,142	113
22,459,646	114
22,167,741	115
17,906,769	116
16,413	117
11,487,525	118
<u>211,308</u>	119-121
<u>\$ 81,883,874</u>	

(七) 與投資相關且未認列遞延所得稅資產之暫時性差異彙總金額

截至 108 年及 107 年 12 月 31 日止，與投資子公司有關且未認列為遞延所得稅資產之應課稅暫時性差異分別為 6,621,415 仟元及 5,234,750 仟元。

(八) 所得稅核定情形

宏達公司營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定至 106 年度。

宏達電投資股份有限公司、維特人股份有限公司、奧啓迪科技股份有限公司及萬物科技股份有限公司之營利事業所得稅結算申報案，業奉稅捐稽徵機關核定至 106 年度。

## 二七、每股（虧損）盈餘

單位：每股元

	108年度	107年度
基本每股（虧損）盈餘	<u>(\$ 11.43)</u>	<u>\$ 14.72</u>
稀釋每股（虧損）盈餘	<u>(\$ 11.43)</u>	<u>\$ 14.50</u>

用以計算每股（虧損）盈餘之淨（損）利及普通股加權平均股數如下：

### 本期淨（損）利

	108年度	107年度
歸屬於本公司業主之淨（損）利	<u>(\$ 9,358,078)</u>	<u>\$ 12,068,202</u>

### 股 數

單位：仟股

	108年度	107年度
用以計算基本每股（虧損）盈餘之普通股加權平均股數	818,811	819,629
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工酬勞	<u>-</u>	<u>12,928</u>
用以計算稀釋每股（虧損）盈餘之普通股加權平均股數	<u>818,811</u>	<u>832,557</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

合併公司流通在外員工認股權若進行轉換因執行價格高於 108 年及 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日股份之平均市價，因具反稀釋作用，故未納入稀釋每股盈餘之計算。

## 二八、處分子公司

合併公司於 106 年 9 月 21 日與 Google Inc.（以下簡稱“Google”）簽訂合作協議，並將世界通全球驗證股份有限公司（以下簡稱“世界通公司”）之 100% 股權出售予 Google，世界通公司係提供電信管制射頻

器材輸入及資訊軟體服務。合併公司於 107 年 1 月 30 日完成交易，並喪失對子公司之控制。

(一) 收取之對價

	<u>世界通公司</u>
現金	<u>\$ 410,857</u>

(二) 對喪失控制之資產及負債之分析

	<u>世界通公司</u>
流動資產	
現金及約當現金	\$ 303,939
其他流動資產	9,474
非流動資產	
不動產、廠房及設備	105,170
其他非流動資產	1,662
流動負債	( 23,091)
非流動負債	( 1,693)
處分之淨資產	<u>\$ 395,461</u>

(三) 處分子公司之利益

	<u>世界通公司</u>
收取之對價	\$ 410,857
減：處分之淨資產	( 395,461)
處分利益	<u>\$ 15,396</u>

(四) 處分子公司之淨現金流入

	<u>世界通公司</u>
以現金及約當現金收取之對價	\$ 410,857
減：處分之現金及約當現金餘額	( 303,939)
	<u>\$ 106,918</u>

二九、股份基礎給付協議

(一) 員工認股權計畫

宏達公司於 102 年 11 月給與員工認股權 15,000 仟單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含宏達公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 7 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。

宏達公司於 103 年 10 月給與員工認股權 19,000 仟單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含宏達公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 10 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。

宏達公司於 104 年 8 月給與員工認股權 1,000 仟單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含宏達公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 10 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。

宏達公司於 108 年 5 月給與員工認股權 20 仟單位，每一單位可認購普通股 1,000 股。給與對象包含宏達公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 10 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。

宏達公司於 108 年 11 月給與員工認股權 10,000 仟單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含宏達公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間為 10 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。

認股權行使價格為發行當日宏達公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有宏達公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	108年度		107年度	
	可認購股數 ( 仟股 )	加權平均 執行價格 ( 元 )	可認購股數 ( 仟股 )	加權平均 執行價格 ( 元 )
年初流通在外	6,909	\$ 138.19	16,068	\$ 137.45
本年度給與	30,000	35.35	-	-
本年度執行	-	-	( 149)	-
本年度放棄	( 948)	-	( 9,010)	-
年底流通在外	<u>35,961</u>	53.41	<u>6,909</u>	138.19
年底可執行	<u>6,307</u>	-	<u>6,889</u>	-
本年度給與之可認股數平均公允價值 ( 元 )	<u>\$ 15.34</u>	-	<u>\$ -</u>	-

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	108年12月31日	107年12月31日
可認購股數之每股執行價格之範圍（元）	\$35.05 ~ \$149	\$54.5 ~ \$149
加權平均剩餘合約期限（年）	8.43年	4.21年

宏達公司於 108 年 11 月、5 月、104 年 8 月、103 年 10 月及 102 年 11 月給與之員工認股權係分別使用 Black-Scholes 之選擇權及三項式評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	108年11月	108年5月	104年8月	103年10月	102年11月
給與日股價	35.05元	35.50元	54.50元	134.50元	149.00元
執行價格	35.05元	35.50元	54.50元	134.50元	149.00元
預期波動率	43.64~44.09%	44.94~45.01%	39.26%	33.46%	45.83%
存續期間	10年	10年	10年	10年	7年
預期股利率	-	-	4.04%	4.40%	5.00%
無風險利率	0.6125%~0.6348%	0.6082%~0.6224%	1.3965%	1.7021%	1.63%

預期波動率係基於過去 1~7 年歷史股票價格波動率，宏達公司假設於既得期間屆滿後之股票價格為執行價格之 1.63 倍時，員工將執行認股權。

## (二) 限制員工權利新股

宏達公司股東會分別於 103 年 6 月 19 日及 104 年 6 月 2 日決議發行限制員工權利新股總額 50,000 仟元及 75,000 仟元，計發行 5,000 仟股及 7,500 仟股。宏達公司董事會於 103 及 104 年度分別決議發行 5,000 仟股及 7,500 仟股。

員工獲配新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

- (1) 員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或做其他方式之處分。
- (2) 限制員工權利新股得參與配股配息。
- (3) 限制員工權利新股無表決權。

員工未達成既得條件時，宏達公司將全數收回或收買該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷，107 及 108 年度分別辦理註銷限制員工權利新股 2,161 仟股（21,616 仟元）及 5 仟股（49 仟元）。截至 108 年 12 月 31 日止，流通在外之限制員工權利新股計 164 仟股，相關資訊如下：

給與日	105年7月18日	104年12月23日	103年11月2日
給與日每股公允價值	\$ 96.90	\$ 76.20	\$ 134.50
履約價格	無償配股	無償配股	無償配股
給付數量(仟股)	2,657	4,006	4,600
既得期間	1~4年	1~3年	1~3年

### (三) 股份基礎給付之酬勞成本

合併公司 108 及 107 年度因股份基礎給付所產生(迴轉)之酬勞成本分別為 59,647 仟元及(21,830)仟元。

## 三十、資本風險管理

合併公司資本管理政策之目的係保障合併公司持續經營能力，以為股東提供回報及為其他權益持有人提供利益。為確保達到上述目標，合併公司管理階層會定期審閱其資本結構，考慮總體經濟狀況、現行利率及經營活動所得之現金流量充足性，並透過支付股息、發行新股份、購回股份，以及發行或贖回債券以調整資本結構。

合併公司不須遵守其他外部資本規定。

### 三一、金融工具

#### (一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司所持有非按公允價值衡量之金融工具係包含以成本衡量之金融資產，合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

#### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

##### 1. 公允價值層級

108 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具－外匯合約	\$ -	\$ 69,055	\$ -	\$ 69,055
衍生工具－可轉換債券	-	-	337,829	337,829
衍生工具－國外認股憑證	-	-	23,478	23,478
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 69,055</u>	<u>\$ 361,307</u>	<u>\$ 430,362</u>

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
—國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 87,473	\$ -	\$ -	\$ 87,473
—國內未上市(櫃)股票	-	-	56,573	56,573
—國外上市有價證券	1,069,433	-	-	1,069,433
—國外未上市(櫃)股票	-	-	812,020	812,020
—國外未上市受益憑證	-	-	709,678	709,678
合 計	<u>\$ 1,156,906</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,578,271</u>	<u>\$ 2,735,177</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之金融負債</u>				
衍生工具—外匯合約	\$ -	\$ 119,755	\$ -	\$ 119,755

107 年 12 月 31 日

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
衍生工具—外匯合約	\$ -	\$ 83,411	\$ -	\$ 83,411
衍生工具—可轉換債券	-	-	214,340	214,340
衍生工具—國外認股憑證	-	-	22,124	22,124
合 計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 83,411</u>	<u>\$ 236,464</u>	<u>\$ 319,875</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
—國內上市(櫃)及興櫃股票	\$ 83,383	\$ -	\$ -	\$ 83,383
—國內未上市(櫃)股票	-	-	388,700	388,700
—國外上市有價證券	409,412	-	-	409,412

(接次頁)

(承前頁)

	第 1 等級	第 2 等級	第 3 等級	合 計
— 國外未上市 (櫃) 股票	\$ -	\$ -	\$ 1,103,891	\$ 1,103,891
— 國外未上市受益 憑證	-	-	749,046	749,046
合 計	<u>\$ 492,795</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,241,637</u>	<u>\$ 2,734,432</u>
<u>透過損益按公允價值衡</u>				
<u>量之金融負債</u>				
衍生工具—外匯合 約	\$ -	\$ 82,156	\$ -	\$ 82,156

108 及 107 年度無第一級與第二級公允價值衡量間移轉之情形。

## 2. 金融工具以第3等級公允價值衡量之調節

### 108 年度

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 衍 生 工 具	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 權 益 工 具	合 計
年初餘額	\$ 236,464	\$ 2,241,637	\$ 2,478,101
認列於其他綜合損 益	-	( 640,213)	( 640,213)
購 買	134,347	153,254	287,601
退回股款	-	( 137,736)	( 137,736)
外幣換算差額	( 9,504)	( 38,671)	( 48,175)
年底餘額	<u>\$ 361,307</u>	<u>\$ 1,578,271</u>	<u>\$ 1,939,578</u>

### 107 年度

金 融 資 產	透 過 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 衍 生 工 具	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 權 益 工 具	合 計
年初餘額	\$ 131,742	\$ 3,024,565	\$ 3,156,307
認列於其他綜合損 益	-	( 907,857)	( 907,857)
重 分 類	( 7,378)	7,378	-

(接次頁)

(承前頁)

金融資產	透過損益按公允價值衡量之衍生工具	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	權益工具	合計
購買	\$ 107,067	\$ 40,543		\$ 147,610
外幣換算差額	5,033	77,008		82,041
年底餘額	<u>\$ 236,464</u>	<u>\$ 2,241,637</u>		<u>\$ 2,478,101</u>

3. 第2等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金融工具類別	評價技術及輸入值
衍生工具－外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

4. 第3等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

合併公司公允價值衡量歸類為第3等級之權益工具投資，因無活絡市場公開報價而參考廣為市場參與者使用之評價、投資標的之淨資產價值及交易對手報價，因實務上無法充分掌握重大不可觀察輸入值與公允價值之關係，故未揭露量化資訊。

5. 公允價值歸類於第3等級之評價流程

合併公司投資管理部門確認評價資料來源係可靠、獨立、與其他資源一致以及代表可執行價格，並進行資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

6. 對第3等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，對第3等級之公允價值衡量無使用自建評價模型，故無需執行可能替代假設之敏感度分析。

### (三) 金融工具之種類

	108年12月31日	107年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	\$ 69,055	\$ 83,411
強制透過損益按公允價值衡量	361,307	236,464
按攤銷後成本衡量之金融資產 (註1)	31,773,342	43,548,840
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
權益工具投資	2,735,177	2,734,432
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	119,755	82,156
按攤銷後成本衡量 (註2)	14,355,617	19,269,254

註1：餘額係包含現金及約當現金、其他金融資產、應收票據及帳款、其他應收款及存出保證金等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註2：餘額係包含應付票據及帳款、其他應付款、代收款及存入保證金等按攤銷後成本衡量之金融負債。

### (四) 財務風險管理目的與政策

合併公司主要金融工具包括權益及債務投資、應收帳款、其他應收款、應付帳款及其他應付款等。合併公司之財務管理部門係為各業務單位提供服務，統籌協調進入國內與國際金融市場操作，藉由依照風險程度與廣度分析暴險之內部風險報告監督及管理合併公司營運有關之財務風險。該等風險包括市場風險、信用風險及流動性風險。

合併公司透過衍生金融工具及非衍生性金融工具規避暴險，以減輕該等風險之影響。衍生金融工具之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，其為匯率風險、利率風險、信用風險、衍生金融工具與非衍生金融工具之運用以及剩餘流動資金之投資書面原則。內

部稽核人員持續地針對政策之遵循進行複核。合併公司並未以投機目的而進行金融工具（包括衍生金融工具）之交易。

為監督風險與落實風險管理政策以減輕暴險，財務管理部門每季均對合併公司之審計委員會及董事會提出報告。

#### 1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險。合併公司從事各式衍生金融工具以管理所承擔之外幣匯率風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

##### 匯率風險

合併公司因從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。合併公司匯率暴險之管理係於政策許可之範圍內，利用遠期外匯合約管理風險。

合併公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額以及具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額請參閱附註三五。

##### 敏感度分析

合併公司主要受到美金、歐元、人民幣及日幣貨幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對各攸關外幣之匯率增加及減少 1% 時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括流通在外之外幣貨幣性項目及指定為現金流量避險之遠期外匯合約，下表之正數係表示當新台幣相對於各相關貨幣升值 1% 時，將使稅前淨（損）利或權益增加之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值 1% 時，其對稅前淨（損）利或權益之影響將為同金額之負數。

	損	益	權	益
<u>108 年度</u>				
美 金	(\$ 11,150)		(\$125,365)	
歐 元	( 1,210)		( 3,492)	
人 民 幣	( 18,947)		( 61,865)	
日 幣	( 3,106)		( 1,469)	
<u>107 年度</u>				
美 金	7,963		( 131,112)	
歐 元	2,527		( 3,641)	
人 民 幣	( 20,430)		( 105,301)	
日 幣	426		( 1,504)	

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。截至 108 年 12 月 31 日，合併公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。合併公司並無提供任何可能令合併公司面臨信用風險之財務保證。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。有關合併公司來自應收帳款之信用風險具體資訊請參閱附註十。

## 3. 流動性風險

合併公司管理流動性風險之目標，係為維持營運所需之現金及約當現金及足夠的銀行融資額度，以確保合併公司具有充足的財務彈性，並透過對於金融工具與金融資產（如應收帳款）之到期日來監控資金短缺之風險。

### (1) 非衍生金融負債之流動性風險表

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係依合併公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。

108 年 12 月 31 日

	<u>短於 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 年 以 上</u>
應付票據及帳款	\$ 425,184	\$ 6,462,987	\$ -
其他應付款	4,503,157	2,712,001	-
租賃負債	30,464	72,320	225,930
其他流動負債	87,419	-	-
存入保證金	-	-	164,869
	<u>\$ 5,046,224</u>	<u>\$ 9,247,308</u>	<u>\$ 390,799</u>

107 年 12 月 31 日

	<u>短於 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 年 以 上</u>
應付票據及帳款	\$ 2,978,647	\$ 6,834,200	\$ -
其他應付款	4,930,145	4,293,148	-
其他流動負債	102,714	-	-
存入保證金	-	-	130,400
	<u>\$ 8,011,506</u>	<u>\$ 11,127,348</u>	<u>\$ 130,400</u>

(2) 衍生金融工具之流動性風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採淨額交割之衍生工具而言，係以未折現之合約淨現金流入及流出為基礎編製；就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。

108 年 12 月 31 日

	<u>短於 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 年 以 上</u>
<u>淨額交割</u>			
外匯合約	<u>\$ 2,098</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
<u>總額交割</u>			
外匯合約			
一流 入	\$ 22,493,831	\$ -	\$ -
一流 出	( 22,528,214)	-	-
	<u>(\$ 34,383)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

107 年 12 月 31 日

	<u>短於 3 個月</u>	<u>3 個月至 1 年</u>	<u>1 年 以 上</u>
<u>淨額交割</u>			
外匯合約	<u>\$ 20,968</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(接次頁)

(承前頁)

		短於 3 個月	3 個月至 1 年	1 年 以 上
<u>總額交割</u>				
外匯合約				
一流	入	\$ 25,899,104	\$ -	\$ -
一流	出	( 25,861,350)	-	-
		<u>\$ 37,754</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

### (3) 授信額度

	108年12月31日	107年12月31日
無擔保銀行綜合額度		
— 已動用金額	\$ 283,455	\$ 538,680
— 未動用金額	<u>16,574,220</u>	<u>18,128,633</u>
	<u>\$ 16,857,675</u>	<u>\$ 18,667,313</u>

已動用金額係包含關稅及專利訴訟保證。

## 三二、關係人交易

宏達公司及子公司（係宏達公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。合併公司與其他關係人間之交易如下。

### (一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
威盛電子股份有限公司	宏達公司董事為該公司董事長
全達國際股份有限公司	宏達公司董事為該公司董事長
建達國際股份有限公司	宏達公司董事為該公司董事長
威鋒電子股份有限公司	宏達公司董事為該公司董事長
威智投資股份有限公司	宏達公司董事長為該公司董事（註）
財團法人宏達文教基金會	宏達公司董事為該基金會董事長
弘茂投資股份有限公司	宏達公司董事長為該公司重要股東
南亞塑膠工業股份有限公司	宏達公司董事長與該企業董事係二親等 內親屬
冠信電腦股份有限公司	宏達公司董事為該公司總經理
宏達國際電子股份有限公司聯合 職工福利委員會	宏達公司之職工福利委員會
威盛電子（中國）有限公司	宏達公司董事為該公司母公司董事長
上華投資諮詢（上海）有限公司	宏達公司董事長為該公司董事長
PROOF OF CAPITAL, L.P.	宏達公司高階主管為該基金共同創辦人

(接次頁)

(承前頁)

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
貴州威愛教育科技有限公司	關聯企業
成都威愛新經濟技術研究院有限公司	關聯企業之子公司
威上電子(上海)有限公司	實質關係人
財團法人宏達社會福利慈善事業基金會	宏達公司董事為該基金會董事長

註：威智投資股份有限公司原為宏達公司之監察人，宏達公司已於108年6月21日股東會決議通過設置審計委員會取代監察人職能，原監察人任期屆滿自動解任。

(二) 銷貨交易

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
其他關係企業	<u>\$ 4,455</u>	<u>\$ 33,908</u>

資產負債表日之應收關係人款項餘額如下：

	<u>108年12月31日</u>	<u>107年12月31日</u>
其他關係企業	<u>\$ 598</u>	<u>\$ 516</u>

合併公司對關係人之銷貨價格除部分無非關係人交易可資比較外，餘與銷售予非關係人相對較優；應收關係人款項未要求提供保證。108及107年度應收關係人款項經評估均無財務風險而未提列備抵損失。

(三) 進貨交易

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
其他關係企業	<u>\$ 8,456</u>	<u>\$ 11,725</u>

資產負債表日之應付關係人款項餘額如下：

	<u>108年度</u>	<u>107年度</u>
其他關係企業	<u>\$ 2,296</u>	<u>\$ 4,159</u>

進貨之交易價格與非關係人雷同；應付關係人款項餘額係未提供擔保且將以現金清償。

(四) 對主要管理階層之獎酬

	108年度	107年度
短期員工福利	\$110,373	\$179,216
退職後福利	878	612
股份基礎給付	<u>2,783</u>	<u>(1,791)</u>
	<u>\$114,034</u>	<u>\$178,037</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

(五) 承租協議

	108年12月31日	
<u>租賃負債</u>		
威盛電子(中國)有限公司		\$ 6,052
上華投資諮詢(上海)有限公司		74,607
威上電子(上海)有限公司		<u>52,671</u>
		<u>\$ 133,330</u>

  

	108年度	107年度
<u>利息費用</u>		
威盛電子(中國)有限公司	\$ 854	\$ -
上華投資諮詢(上海)有限公司	3,268	-
威上電子(上海)有限公司	<u>2,695</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 6,817</u>	<u>\$ -</u>
<u>租賃費用</u>		
威盛電子(中國)有限公司	\$ 867	\$ 28,261
威上電子(上海)有限公司	-	38,709
其他關係企業	<u>4,085</u>	<u>9,074</u>
	<u>\$ 4,952</u>	<u>\$ 76,044</u>

合併公司之部分辦公室係向威盛電子(中國)有限公司及威上電子(上海)有限公司租用，另部分會議室係向其他關係企業租用，租金價格係依鄰近地區租金行情協商議定。

(六) 取得金融資產

合併公司於108年成為PROOF OF CAPITAL, L.P.之有限合夥人，並承諾投資美金8,000仟元，截至108年12月31日已實際投資美金4,000仟元，依其性質分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。

(七) 取得之不動產、廠房及設備

	取	得	價	款
	108年度		107年度	
其他關係企業	<u>\$ -</u>		<u>\$ 675</u>	

(八) 其他關係人交易

其他關係企業為合併公司提供顧問諮詢服務及技術支援服務，108年度認列費用為10,464仟元。

合併公司截至108年及107年12月31日之其他應付關係人款項餘額分別為7,321仟元及25仟元。

三三、質押之資產

截至108年及107年12月31日止，合併公司質押定期存款及活期存款作為租賃、關稅、專利訴訟保證、廠商合作保證金及履約保證之金額分別為267,394仟元及476,276仟元，帳列其他金融資產項下。

三四、重大或有事項及未認列之合約承諾

(一) 德商IPCom GmbH & Co. KG（以下簡稱IPCom公司）於97年4月在德國Mannheim地方法院對合併公司提出專利侵權訴訟，主張合併公司產品侵害其專利。合併公司亦於97年11月在美國華盛頓哥倫比亞特區，就IPCom公司所屬的三項專利，提起專利不侵權以及專利無效之主張。

99年10月，IPCom公司在德國Dusseldorf地方法院對合併公司提出另一起專利侵權訴訟，主張合併公司產品侵害IPCom公司所屬的專利。

100年6月，IPCom公司向倫敦高等法院對合併公司提出一起專利侵權訴訟，主張合併公司產品侵犯其專利。100年9月，合併公司亦於義大利米蘭地方法院就IPCom公司所屬的專利，提起專利不侵權及專利無效之主張。就上述IPCom公司於德國及義大利法院提起的訴訟，法官仍持續的審理中，合併公司亦於101年起對於產品導入迴避設計，合併公司評估迴避設計產品被判定侵權以及被宣告禁制令或者簡易判決的可能性很低。

106 年 2 月，英國法院判決合併公司導入迴避設計之產品不侵權，僅未導入迴避設計之部分舊產品侵害歐洲專利號碼 1841268 (EP ‘268 專利) 之對應英國專利。108 年 12 月，英國法院針對未導入迴避設計之舊產品發布禁制令。106 年 7 月 18 日歐洲專利局判定 EP ‘268 專利有效，惟法院尚未決定本案件之下次聽證會日期。

針對合併公司在美國華盛頓特區哥倫比亞法院所提起的簡易判決之請求，以及在美國專利商標局提出的專利無效異議程序，美國華盛頓特區哥倫比亞法院於 101 年 3 月宣告合併公司就 IPCom 公司指控侵權的三篇系爭專利中的兩篇不侵權，並裁定暫停所有針對第三篇系爭專利的訴訟程序，等待 IPcom 公司針對美國專利商標局宣告第三篇系爭專利無效所提出之上訴的決定。103 年 1 月，美國聯邦巡迴區上訴法院同意地方法院宣告不侵權之判決。108 年 6 月美國巡迴上訴法院判決確定支持美國專利商標局針對前述訴訟中的第三篇系爭專利所做出的無效決定。108 年 10 月美國華盛頓特區哥倫比亞法院依兩造共同約定，裁定撤銷本案。

截至本合併財務報告通過發布日止，除以上所述外，未有進一步聽證會或判決。

- (二) 荷蘭公司 Koninklijke Philips N.V. (以下簡稱“Philips”) 自 104 年 12 月起相繼在美國德拉瓦州地方法院、德國 Mannheim 地方法院、英國高等法院、法國巴黎一審法院以及荷蘭海牙地方法院對合併公司提起專利侵權訴訟，主張合併公司侵害 Philips 所擁有十數篇專利。針對上述侵權訴訟，Philips 和合併公司已於 108 年 12 月 24 日達成和解，和解內容包括雙方撤回現有訴訟以及簽訂專利授權合約。
- (三) 合併公司對或有之專利侵權案件，已依歷史經驗或專家意見，評估營運及財務影響，並視相關事項之發展情況據以衡量。

### 三五、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣仟元

	108年12月31日		107年12月31日	
	外幣	匯率	外幣	匯率
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	\$ 1,243,650	30.10	\$ 1,285,472	30.73
歐元	65,531	33.74	64,339	35.16
日圓	2,712,542	0.2771	4,120,696	0.2787
人民幣	1,648,264	4.32	1,395,981	4.47
<u>非貨幣性項目</u>				
美金	97,096	30.10	80,612	30.73
人民幣	6,885	4.32	4,885	4.47
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
美金	12,574	30.10	15,783	30.73
人民幣	14,587	4.32	14,587	4.47
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	733,187	30.10	835,550	30.73
歐元	46,392	33.74	54,934	35.16
日圓	3,154,076	0.2771	3,848,890	0.2787
人民幣	158,108	4.32	69,622	4.47

合併公司於 108 及 107 年度與外幣相關之已實現及未實現利益分別為 166,110 仟元及 491,052 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

### 三六、重要契約

合併公司係研發、生產及銷售智慧型手持式裝置及虛擬實境裝置之專業廠商，為提高產品品質及改進生產技術，向下列國外廠商購得使用權利並定期更新，其主要內容如下：

合 約 人 期	間	主 要 內 容
Qualcomm Incorporated.	89.12.20 起至下列終止契約日止：	CDMA 之研發、製造及銷售之專利授權。

(接次頁)

(承前頁)

合 約 人	期 間	主 要 內 容
Qualcomm Incorporated.	一方若重大違反契約條款，於收到他方書面通知 30 日後，未予改正者，得終止契約。合併公司不再使用任何 QUALCOMM 智慧財產權時，得終止本契約，惟應於終止日前 60 日以書面通知 QUALCOMM。	權利金依契約規定方式支付。
InterDigital Technology Corporation	92.12.31 起至本契約最後一個專利權到期為止。	TDMA、CDMA 為基礎之數位通訊相關專利授權。
IV International Licensing Netherlands, B.V.	99.11~109.06	權利金依契約規定方式支付。 無線通訊產品相關專利授權。 權利金依契約規定方式支付。
KONINKLIJKE PHILIPS N.V.	108.12.23~113.12.31	UMTS/LTE 及行動網絡傳輸技術的專利授權。 權利金依契約規定方式支付。

### 三七、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(無)
2. 為他人背書保證。(無)
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）。(附表一)
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額達百分之二十以上。(附表二)
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上。(無)
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表三)

8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上。(附表四)
9. 從事衍生工具交易。(附註七)
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。(附表八)
11. 被投資公司資訊。(附表五)

(三) 大陸投資資訊：

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。(附表六)
2. 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：(附表七)
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比。
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額。
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的。
  - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額。
  - (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等。

三八、部門資訊

(一) 營運部門財務資訊

合併公司係以單一營運部門進行組織管理及分配資源，營運活動均與研發、製造及銷售智慧型手持式裝置及虛擬實境裝置相關，且該營運活動之營業收入，佔合併公司全部收入百分之九十以上。

(二) 地區別資訊

合併公司 108 年及 107 年 12 月 31 日位於臺灣及單一外國之非流動資產（不包含金融工具、遞延所得稅資產及淨確定福利之資產）如下：

	108年12月31日	107年12月31日
臺 灣	\$ 9,310,547	\$ 9,793,710
Z 國	237,654	124,861
X 國	263,154	185,538
其 他	604,620	1,632,869
	<u>\$10,415,975</u>	<u>\$11,736,978</u>

108 及 107 年度來自臺灣之收入及來自單一外國之收入佔合併綜合損益表上營業收入金額百分之十以上之明細如下：

	108年度	107年度
臺 灣	\$ 1,969,273	\$ 3,532,114
Z 國	3,401,565	8,532,625
X 國	1,097,410	1,513,497
其 他	3,546,718	10,162,374
	<u>\$10,014,966</u>	<u>\$23,740,610</u>

(三) 重要客戶資訊

合併公司 108 及 107 年度其營業收入佔合併綜合損益表上營業收入金額百分之十以上之客戶明細如下：

	108年度	107年度
A 客 戶	\$ 1,174,567	\$ 1,457,248
B 客 戶	732,700	6,271,576
	<u>\$ 1,907,267</u>	<u>\$ 7,728,824</u>

附表一 持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）

單位：新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數（仟股）	帳面金額	持股比例%	公允價值	
宏達國際電子股份有限公司	上市股票 威盛電子	該公司董事長與本公司之董事同一人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	8.5	\$ 306	-	\$ 306	
	未上市股票 華創車電技術中心股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	28,300	-	8.62	-	
H.T.C. (B.V.I.) Corp.	未上市股票 鉅瞻科技股份有限公司	"	"	2,025	3,936	9.96	3,936	
	未上市股票 SoundHound Inc.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,050	-	3.17	-	
	GSUO Inc.	"	"	30,888	-	10.32	-	
	KKBOX Inc.	"	"	1.19	287,043	8.28	287,043	
	Magnet Systems, Inc.	"	"	5,560	13,246	17.10	13,246	
	High Fidelity, Inc.	"	"	451	35,089	1.40	35,089	
	WEVR, Inc.	"	"	1,817	315,007	10.65	315,007	
	Baobab Studios Inc.	"	"	434	22,576	3.00	22,576	
	Radd3, Inc.	"	"	935	-	6.24	-	
	MobiSocial Incorporated	"	"	121	7,601	0.41	7,601	
	受益憑證 WI Harper Fund VII	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	123,612	-	123,612	
	TransLink Capital Fund Partners II, L.P.	"	"	-	172,566	-	172,566	
	PROOF OF CAPITAL, L.P.	該基金共同創辦人為本公司高階主管	"	-	120,404	-	120,404	

（接次頁）

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例%	公允價值	
H.T.C. (B.V.I.) Corp.	可轉換債券 Bitmark Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	\$ 15,051	-	\$ 15,051	
宏達電投資股份有限公司	Steelwool 未上市股票	"	"	-	7,376	-	7,376	
	雅士晶業股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	3,007	52,637	10.02	52,637	
	興櫃股票 華立捷科技股份有限公司	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	948	87,167	1.02	87,167	
HTC Investment (BVI) Corp.	上市股票 Fitbit Inc.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	355	70,190	-	70,190	
	Shopify Inc. 未上市股票	"	"	83	999,243	0.07	999,243	
	Lumus Ltd	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	28	45,152	0.50	45,152	
	可轉換債券 Modrokk Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	180,606	-	180,606	
	Canopy Technologies Limited	"	"	-	7,525	-	7,525	
	受益憑證 Felicis Ventures II LP	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	126,587	-	126,587	
	Rothenberg Ventures 2015 Fund, LLC	"	"	-	51,078	-	51,078	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例%	公允價值	
HTC Investment (BVI) Corp.	受益憑證 Presence Capital Fund I, LP	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 115,431	-	\$ 115,431	
HTC VIVE Investment (BVI) Corp	未上市股票 Drop Software Inc.	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	813	-	10.00	-	
	Fish Bowl VR, Inc.	"	"	36	602	6.00	602	
	Apmetrix, Inc.	"	"	36	-	2.74	-	
	CleVR Forever, Inc.	"	"	300	-	3.33	-	
	Immersv, Inc.	"	"	655	10,856	2.21	10,856	
	Surreal VR, Inc.	"	"	644	-	7.03	-	
	Augmented Intelligence, Inc.	"	"	700	1,505	7.00	1,505	
	Opaque Productions, Inc.	"	"	1	3,010	8.00	3,010	
	Glowstick Entertainment Inc.	"	"	800	1,806	8.00	1,806	
	KALEIDOSCOPE VR INC.	"	"	700	-	7.00	-	
	LyraVR, Inc.	"	"	81	1,806	7.50	1,806	
	BreqLabs, Inc.	"	"	261	753	8.00	753	
	LumiereVR, Inc	"	"	870	753	8.00	753	
	The Metaverse Channel Inc.	"	"	8	753	8.00	753	
	Metaverse Technology Limited	"	"	8	783	8.00	783	
	Subdream Studios Inc.	"	"	45	-	1.00	-	
	Appnori Inc.	"	"	-	2,107	7.02	2,107	
	Snobal Pty Ltd	"	"	-	1,204	6.54	1,204	
	VRANI Inc.	"	"	17	1,505	4.00	1,505	
	COGNITIVE VR INC.	"	"	280	-	2.01	-	
	Limitless Entertainment, Limited	"	"	24	-	0.75	-	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例%	公允價值	
HTC VIVE Investment (BVI) Corp	未上市股票 AuroraTech Company	無	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	800	\$ -	8.00	\$ -	
	Realiteer Corp.	"	"	720	-	6.00	-	
	Construct Studio Inc.	"	"	565	-	7.00	-	
	Forbidden Mechanism Inc.	"	"	354	-	10.00	-	
	Hyperfair Inc.	"	"	835	-	4.00	-	
	bHaptics Inc.	"	"	9	31	3.00	31	
	Opaque X PTY LTD	"	"	1	3,010	7.50	3,010	
	Xikaku Inc.	"	"	600	2,107	6.00	2,107	
	Broken Colors Inc.	"	"	-	-	6.02	-	
	Soccer Science, S.L.	"	"	6	-	5.00	-	
	Fitix Visualization Ltd	"	"	90	-	6.00	-	
	PlusOne, Inc.	"	"	538	-	7.00	-	
	Invrse Reality Limited	"	"	1,600	-	8.00	-	
	ByondVR LTD	"	"	18	-	1.50	-	
	Wondergate holding (Cayman) Limited	"	"	2,041	-	2.00	-	
	Intugame Inc.	"	"	490	737	7.00	737	
	ThermoReal Inc.	"	"	0.18	1,505	3.00	1,505	
	Vertebrae, Inc.	"	"	100	3,612	0.94	3,612	
	Mixed Realms Pte. Ltd.	"	"	-	1,806	4.00	1,806	
	Red Pill Lab Ltd.	"	"	50	1,505	8.00	1,505	
	COVER CORPORATION	"	"	5	1,385	1.43	1,385	
	VRCOLLAB PTE. LTD.	"	"	1	1,806	8.00	1,806	
	Looxid Labs Inc.	"	"	2	314	1.00	314	
	360Stories Corp.	"	"	213	2,107	-	2,107	
	Z-Emotion	"	"	-	150	-	150	
	eLoupes	"	"	549	4,515	-	4,515	
	Fable Studio Inc.	"	"	-	4,515	-	4,515	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例%	公允價值	
HTC VIVE Investment (BVI) Corp	可轉換債券 Drop Software Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	\$ 2,408	-	\$ 2,408	
	Fish Bowl VR, Inc.	"	"	-	3,010	-	3,010	
	Apmetrix, Inc.	"	"	-	6,020	-	6,020	
	CleVR Forever, Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Surreal VR, Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Realiteer Corp.	"	"	-	3,010	-	3,010	
	KALEIDOSCOPE VR INC.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	COGNITIVEVR INC.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Limitless Entertainment, Limited	"	"	-	4,515	-	4,515	
	AuroraTech Company	"	"	-	2,258	-	2,258	
	Construct Studio Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Forbidden Mechanism Inc.	"	"	-	6,020	-	6,020	
	Hyperfair Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Broken Colors Inc.	"	"	-	1,505	-	1,505	
	Soccer Science, S.L.	"	"	-	2,258	-	2,258	
	Fitix Visualization Ltd	"	"	-	1,505	-	1,505	
	PlusOne, Inc.	"	"	-	1,505	-	1,505	
	Invrse Reality Limited	"	"	-	2,258	-	2,258	
	ByondVR LTD	"	"	-	3,010	-	3,010	
	Cloudgate Studio, Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Apelab, Inc.	"	"	-	4,515	-	4,515	
	Quantum Capture	"	"	-	4,515	-	4,515	
	This is Cala	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Neurable Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Intugame Inc.	"	"	-	2,876	-	2,876	
	Pillow's Willow VR Studios B.V.	"	"	-	2,258	-	2,258	
	eLoupes, Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Nanome Inc.	"	"	-	4,515	-	4,515	
	Modal Systems Inc.	"	"	-	3,010	-	3,010	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數(仟股)	帳面金額	持股比例%	公允價值	
HTC VIVE Investment (BVI) Corp	可轉換債券							
	MyndVR LLC	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	\$ 4,131	-	\$ 4,131	
	Yerba Buena VR	"	"	-	3,010	-	3,010	
	Prime Software	"	"	-	3,010	-	3,010	
	Mindesk Inc.	"	"	-	3,612	-	3,612	
	Kagenova Ltd	"	"	-	3,979	-	3,979	
	Immersv, Inc.	"	"	-	2,921	-	2,921	
	JCR Group Ltd	"	"	-	5,002	-	5,002	
	Talespin LLC	"	"	-	4,515	-	4,515	
	認股權憑證							
	Realities.io Inc.	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	3,612	-	3,612	
	Subdream Studios Inc.	"	"	-	4,515	-	4,515	
	Rogue Initiative, LLC	"	"	-	6,020	-	6,020	
	Immersv, Inc.	"	"	-	-	-	-	
Directive Games Limited	"	"	-	1,505	-	1,505		
Visby Camera Corporation	"	"	-	3,010	-	3,010		
LIV Inc.	"	"	-	3,010	-	3,010		
Six Degrees Space Ltd	"	"	-	1,806	-	1,806		

附表二 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元\仟股

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出		期末 (註 1)			
					股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	股數(仟股)	金額	帳面成本	處分損益	股數(仟股)	金額
宏達國際電子股份有限公司	High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.	合併個體	認購增資股款	子公司	537,534	\$21,546,647	25,000	\$ 777,300	-	\$ -	\$ -	\$ -	562,534	\$21,835,047
High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.	HTC Holding Cooperatief U.A.	合併個體	認購增資股款	子公司	-	10,230,360	-	777,300	-	-	-	-	-	10,772,846
HTC Holding Cooperatief U.A.	HTC Netherland B.V.	合併個體	認購增資股款	子公司	143,882	10,239,663	-	777,300	-	-	-	-	143,882	10,782,905
HTC Netherland B.V.	HTC Europe Co., Ltd.	合併個體	認購增資股款	子公司	83,502	9,541,216	20,559	777,300	-	-	-	-	104,061	10,103,093
HTC Europe Co., Ltd.	HTC America Holding Inc.	合併個體	認購增資股款	子公司	371,617	8,689,607	-	777,300	-	-	-	-	371,617	8,849,347
HTC America Holding Inc.	HTCA Content Services, Inc.	合併個體	認購增資股款	子公司	31	357,100	-	777,300	-	-	-	-	31	311,735
HTC HK, Limited	威宏電子(上海)有限公司	合併個體	減資退回股款	子公司	-	7,924,449	-	-	-	4,034,615	4,034,615	-	-	3,925,353

註 1：期末金額係包含採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額與採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益份額。

附表三 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
宏達國際電子股份有限公司	HTC America Inc.	本公司之孫公司	銷 貨	(\$ 772,735)	( 8 )	60 天	較非關係人為優	與非關係人雷同	\$ 75,475	12	
	宏達通訊有限公司	本公司之孫公司	銷 貨	( 933,178 )	( 9 )	30 天	較非關係人為優	與非關係人雷同	27,079	3	
	HTC NIPPON Corporation	本公司之孫公司	銷 貨	( 205,202 )	( 2 )	45 天	較非關係人為優	與非關係人雷同	-	-	
HTC America Inc.	宏達國際電子股份有限公司	最終母公司	進 貨	772,735	90	60 天	無非關係人可供比較	與非關係人雷同	( 75,475 )	( 92 )	
宏達通訊有限公司	宏達國際電子股份有限公司	最終母公司	進 貨	933,178	99	30 天	無非關係人可供比較	與非關係人雷同	( 27,079 )	( 86 )	
HTC NIPPON Corporation	宏達國際電子股份有限公司	最終母公司	進 貨	205,202	99	45 天	無非關係人可供比較	與非關係人雷同	-	-	

附表四 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
HTC EUROPE CO., LTD.	宏達國際電子股份有限公司	本公司之母公司	\$ 366,916	1.64	\$ -	-	\$ 1,310	\$ -
HTC (Australia and New Zealand) PTY LTD.	宏達國際電子股份有限公司	本公司之母公司	204,501	0.18	-	-	-	-
HTC HK, Limited	宏達國際電子股份有限公司	本公司之母公司	136,374	0.21	-	-	-	-
HTC America Innovation Inc.	宏達國際電子股份有限公司	本公司之母公司	321,439	1.04	-	-	-	-

附表五 被投資公司名稱、所在地區.....等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

單位：新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數 ( 仟 股 )	比 率 %				帳 面 金 額
宏達國際電子股份有限公司	H.T.C. (B.V.I.) Corp.	3F, J&C Building, P.O. Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	投資控股及一般投資	\$ 4,517,708	\$ 4,517,708	1,476,202	100.00	\$ 2,153,865	(\$ 75,546)	(\$ 75,546)	
	High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.	#13-00 Robinson 77 Singapore 068896	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	17,202,180	16,424,880	562,534	100.00	21,835,047	( 19,279 )	( 19,279 )	註 1
	宏達電投資股份有限公司	新北市新店區中興路3段88號1樓	一般投資	300,000	300,000	30,000	100.00	213,264	151	151	
	PT. High Tech Computer Indonesia	PLAZA SEMANGGI 7th Floor, unit No. Z07-006 Kawasan Bisnis Granadha Jl. Jend. Sudirman Kav. 50 Jakarta-12930 Indonesia	市場開發、維修及售後服務相關業務	62	62	2	1.00	62	( 35 )	-	
	HTC Holding Cooperatief U.A.	Strawinskylaan 3127, 8th Floor, 1077 ZX Amsterdam, the Netherlands	投資控股	13	13	-	0.01	13	( 281,883 )	-	
	HTC Investment One (BVI) Corporation	3F, J&C Building, P.O. Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	S3 Graphics Co., Ltd.之併購及一般投資	10,006,434	10,006,434	333,733	100.00	134,470	( 1,065,383 )	( 1,065,383 )	
	HTC Investment (BVI) Corp.	3F, J&C Building, P.O. Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	一般投資	832,990	581,586	26,000	100.00	1,898,054	( 56,601 )	( 56,601 )	
	HTC VIVE Holding (BVI) Corp.	3F, J&C Building, P.O. Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	投資控股	234,324	234,324	7,000	100.00	206,515	( 4,839 )	( 4,839 )	
	HTC VIVE Investment (BVI) Corp.	3rd Floor, J & C Building P.O. Box 362 Road Town, Tortola British Virgin Islands, VG1110	一般投資	302,807	302,807	10,000	100.00	302,515	737	737	
	DeepQ Holding (BVI) Corp.	3rd Floor, J & C Building P.O. Box 362 Road Town, Tortola British Virgin Islands, VG1110	投資控股	212,971	212,971	7,000	100.00	158,975	( 35,336 )	( 35,336 )	註 4
H.T.C. (B.V.I.) Corp.	HTC Smartphone (BVI) Corp.	3rd Floor, J&C Building, P.O. Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG1110	投資控股	1,004	1,004	33	100.00	821	( 67 )	( 67 )	
	HTC VR Content (BVI) Corp.	3rd Floor, J&C Building, P.O. Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG1110	投資控股	52,518	52,518	1,710	100.00	51,496	( 1,130 )	( 1,130 )	
	East West Artists, LLC	5200 W Century Blvd Suite 701, Los Angeles, CA 90045, US	人力資源管理	38,386	38,386	1,200	30.00	-	( 15,923 )	( 4,777 )	
	Steel Wool Games Inc.	95 Linden St Suite 4, Oakland, CA 94607	虛擬實境軟體開發	171,870	171,870	10,822	49.00	104,473	36,316	17,795	
High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.	Surgical Theater, LLC	781 BETA DRIVE MAYFIELD VILLAGE, OHIO 44143 USA	虛擬實境軟體開發	352,456	352,456	41	16.08	228,674	( 365,502 )	( 58,755 )	
	MOR Museum Inc.	1601-1252 Hornby Street, Vancouver, BC V6Z 0A3 Canada	虛擬實境軟體開發	49,344	-	437	25.00	45,353	( 12,832 )	( 3,208 )	
High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.	HTC (Australia and New Zealand) PTY LTD.	Level 3, 223 Liverpool Street, Darlinghurst NSW 2010, Australia	市場開發、維修及售後服務相關業務	117,871	117,871	400	100.00	197,811	1,236	1,236	

( 接 次 頁 )

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註	
				本 期	期 末	去 年 年 底	股 數 ( 仟 股 )				比 率 %
High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.	HTC Philippines Corporation	UNIT 32.3/F WORLDNET BUSINESS CENTER ZETA BLDG 191, SALCEDO ST LEGASPI VILLAGE, MAKATI CITY 1229	市場開發、維修及售後服務相關業務	\$ 6,596	\$ 6,596	859	100.00	\$ 6,296	\$ -	\$ -	
	PT. High Tech Computer Indonesia	PLAZA SEMANGGI 7th Floor, unit No. Z07-006 Kawasan Bisnis Granadha Jl. Jend. Sudirman Kav. 50 Jakarta-12930 Indonesia	市場開發、維修及售後服務相關業務	6,122	6,122	186	99.00	21,436	( 35 )	( 35 )	
	HTC (Thailand) Limited	No. 9, G Tower, Level 33, Unit No. 3325, Rama 9 Road, Huaykwang Sub-district, Huaykwang District, Bangkok	市場開發、維修及售後服務相關業務	23,427	23,427	10,000	100.00	51,387	( 16 )	( 16 )	
	HTC India Private Limited	C-109 and C-110, First Floor, M3M, Cosmopolitan, Golf Course Expention Road, Gurugram, Haryana-122002	市場開發、維修及售後服務相關業務	4,094	4,094	495	99.00	159,829	12,070	11,949	
	HTC Malaysia Sdn. Bhd.	UNIT 30-01, LEVEL 30, TOWER A, VERTICAL BUSINESS SUITE, AVENUE 3, BANGSAR SOUTH, NO. 8, JALAN KERINCHI, 59200 KUALA LUMPUR, MALAYSIA	市場開發、維修及售後服務相關業務	2,313	2,313	25	100.00	24,162	( 30 )	( 30 )	
	HTC HK, Limited	Unit Nos. 04-05, 11th Floor, 909 Cheung Sha Wan Road, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	2,431,392	2,431,392	1,044,376	100.00	8,081,203	249,523	249,523	
	HTC Holding Cooperatief U.A.	Strawinskylaan 3127, 8th Floor, 1077 ZX Amsterdam, the Netherlands	投資控股	6,815,370	6,037,833	-	99.99	10,772,846	( 281,883 )	( 281,883 )	註 2
	HTC Vietnam Services One Member Limited Liability Company	Room 909, 9th Floor, Miss Ao Dai Building, 21 Nguyen Trung Ngan, Ben Nghe Ward, District 1, Ho Chi Minh City, Viet Nam.	市場開發、維修及售後服務相關業務	5,981	5,981	-	100.00	9,182	393	393	
	HTC Myanmar Company Limited	No. 174-182, Pansodan Road(Middle Block), Kyauktada Township, Yangon, Myanmar	市場開發、維修及售後服務相關業務	3,003	3,003	99	99.00	1,994	-	-	
HTC Investment One (BVI) Corporation	S3 Graphics, Co., Ltd.	P.O. Box 709 George Town Grand Cayman	繪圖技術研究及開發	9,033,450	9,033,450	386,339	100.00	93,468	( 32 )	( 32 )	註 3
HTC HK, Limited	HTC Myanmar Company Limited	No. 174-182, Pansodan Road(Middle Block), Kyauktada Township, Yangon, Myanmar	市場開發、維修及售後服務相關業務	30	30	1	1.00	20	-	-	
HTC Holding Cooperatief U.A.	HTC Netherlands B.V.	Strawinskylaan 3127, 8th Floor, 1077 ZX Amsterdam, the Netherlands	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	7,050,037	6,272,499	143,882	100.00	10,782,905	( 280,761 )	( 280,761 )	註 2
	HTC India Private Limited	C-109 and C-110, First Floor, M3M, Cosmopolitan, Golf Course Expention Road, Gurugram, Haryana-122002	市場開發、維修及售後服務相關業務	39	39	5	1.00	1,614	12,070	121	
	HTC South Eastern Europe Limited liability Company	Kifissias 90, Marousi 15125, Athens, Greece	市場開發、維修及售後服務相關業務	1	1	-	0.67	34	( 2 )	-	

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數 ( 仟 股 )	比 率 %				帳 面 金 額
HTC Holding Cooperatief U.A.	HTC Communication Solutions Mexico, S.A DE C.V.	Paseo de la Reforma 505 piso 32 Col Cuauhtemoc. Cp 06500 Mexico DF.	市場開發、維修及售後服務相關業務	\$ 25	\$ 25	0.5	1.00	\$ 66	( \$ 7 )	\$ -	
	HTC Servicios DE Operacion Mexico, S.A DE C.V.	Paseo de la Reforma 505 piso 32 Col Cuauhtemoc. Cp 06500 Mexico DF.	人力資源管理	37	37	0.5	1.00	52	148	1	
HTC Netherlands B.V.	HTC EUROPE CO., LTD.	Salamanca Wellington Street Slough Berkshire England SL1 1YP	投資控股、市場開發、維修及售後服務相關業務	4,462,260	3,684,723	104,061	100.00	10,103,093	( 282,433 )	( 282,433 )	註 2
	HTC BRASIL	Rua James Joule, No.92, Suite 82, 7th Floor, Edificio Plaza.1, in the Capital City of Sao Paulo, State of Sao Paulo.	市場開發、維修及售後服務相關業務	33,058	33,058	1,987	100.00	16,215	444	444	
	HTC Belgium BVBA/SPRL	Havenlaan 86/c , box 204 - 1000 Brussels	市場開發、維修及售後服務相關業務	783	783	18.55	100.00	17,589	415	415	
	HTC NIPPON Corporation	Habiulu Nishi-Shinbashi 7th floor, 2-35-2, Nishi-Shinbashi, Minato-ku, Tokyo	智慧型手持式裝置之銷售	2,768	2,768	1	100.00	146,835	( 2,704 )	( 2,704 )	
	HTC FRANCE CORPORATION	83-85 boulevard de Charonne 75011 Paris	市場開發、維修及售後服務相關業務	459,161	459,161	11,000	100.00	36,811	835	835	
	HTC South Eastern Europe Limited liability Company	Kifissias 90, Marousi 15125, Athens, Greece	市場開發、維修及售後服務相關業務	176	176	0.15	99.33	5,008	( 2 )	( 2 )	
	HTC Nordic ApS.	c/o Redmark, Sommervej 31 C, Hasle, 8210 Aarhus V	市場開發、維修及售後服務相關業務	5,345	5,345	80	100.00	10,566	265	265	
	HTC Italia SRL	c/o Studio Gargani & Associati, Via Nicolò Tartagli, 11, 00197 Roma, Italy	市場開發、維修及售後服務相關業務	51,056	51,056	-	100.00	3,253	( 344 )	( 344 )	
	HTC Germany GmbH.	Mainzer Landstr. 49 60329 Frankfurt Germany	市場開發、維修及售後服務相關業務	24,550	24,550	25	100.00	110,591	2,758	2,758	
	HTC Iberia S.L.	Conde de Vilches, 19, Madrid, 28028, Spain	市場開發、維修及售後服務相關業務	9,402	9,402	3	100.00	25,230	147	147	
	HTC Poland sp. z o.o.	Jerozolimskie Business Park, Al. Jerozolimskie 146A, 02-305 Warszawa, Poland	市場開發、維修及售後服務相關業務	2,301	2,301	4.7	100.00	4,232	785	785	
	HTC Communication Canada, Ltd.	2900-550 Burrard Street, Vancouver BC V6C 0A3, Canada	市場開發、維修及售後服務相關業務	43,915	43,915	1,500	100.00	70,099	182	182	
	HTC Communication Sweden AB	C/o Revideco AB Drottningholmsvägen 22 112 42 Stockholm	市場開發、維修及售後服務相關業務	4,533	4,533	1,000	100.00	5,584	115	115	
	HTC Luxembourg S.a.r.l.	46A Avenue John F. Kennedy L-1855 Luxembourg	提供線上/下載影音服務	2,251,659	2,251,659	12.5	100.00	13,016	( 1,954 )	( 1,954 )	
HTC Middle East FZ-LLC	DIC building no.3, office no.316, Dubai Internet City, Dubai	市場開發、維修及售後服務相關業務	28,029	28,029	3.5	100.00	55,168	1,551	1,551		
HTC Communication Solutions Mexico, S.A DE C.V.	Paseo de la Reforma 505 piso 32 Col Cuauhtemoc. Cp 06500 Mexico DF.	市場開發、維修及售後服務相關業務	2,460	2,460	49.5	99.00	6,503	( 7 )	( 7 )		
HTC Servicios DE Operacion Mexico, S.A DE C.V.	Paseo de la Reforma 505 piso 32 Col Cuauhtemoc. Cp 06500 Mexico DF.	人力資源管理	3,690	3,690	49.5	99.00	5,134	148	147		

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數 ( 仟 股 )	比 率 %				
HTC EUROPE CO., LTD.	HTC America Holding Inc.	308 Occidental Ave S 3rd floor, Seattle, WA 98104	投資控股	\$ 11,903,132	\$ 11,125,594	371,617	100.00	\$ 8,849,347	(\$ 665,570)	(\$ 665,570)	註 2
HTC America Holding Inc.	HTC America Inc.	308 Occidental Ave S 3rd floor, Seattle, WA 98104	智慧型手持式裝置之銷售	5,162,115	5,162,115	1	100.00	7,850,855	132,908	132,908	註 2
	One & Company Design, Inc.	2700 18th Street San Francisco, CA, USA, 94110	產品設計及研發應用軟體	191,052	191,052	60	100.00	2,847	( 34 )	( 34 )	
	HTC America Innovation Inc.	308 Occidental Ave S 3rd floor, Seattle, WA 98104	產品設計及研發應用軟體	93,780	93,780	1	100.00	524,034	16,537	16,537	
	Dashwire, Inc.	850 New Burton Road, Suite 201 Dover DE 19904	雲端同步技術設計與管理	600,501	600,501	0.1	100.00	( 53,971 )	( 15 )	( 15 )	
	HTC America Content Services, Inc.	308 Occidental Ave S 3rd floor, Seattle, WA 98104	提供線上/下載影音服務	2,307,650	1,530,113	31	100.00	311,735	( 812,551 )	( 812,551 )	
Inquisitive Minds, Inc		2700 18th Street, San Francisco, CA USA 94110	數位親子教育內容平台開發及銷售	388,982	388,982	0.1	100.00	30,820	( 2,790 )	( 2,790 )	
HTC VIVE Holding (BVI) Corp.	HTC VIVE TECH (BVI) Corp.	3F, J&C Building, P.O. Box 362, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	投資控股	234,324	234,324	70,000	100.00	206,515	( 4,839 )	( 4,839 )	
HTC VIVE TECH (BVI) Corp.	萬物科技股份有限公司	新北市新店區中興路3段88號8樓	虛擬實境裝置之研發及銷售	1,000	1,000	100	100.00	733	-	-	
	HTC VIVE TECH (HK) Limited	RM. 2401, 101 King's Road, Fortress Hill, Hong Kong	虛擬實境裝置之研發及銷售	206,924	206,924	68,000	100.00	204,731	( 4,632 )	( 4,632 )	
HTC VIVE TECH (HK) Limited	HTC VIVE TECH (UK) Limited	Salamanca, Wellington Street, Slough, Berkshire, United Kingdom SL1 1YP	虛擬實境裝置之研發及銷售	182,325	182,325	6,000	100.00	182,405	( 4,553 )	( 4,553 )	
DeepQ Holding (BVI) Corp	DeepQ (BVI) Corp.	3rd Floor, J & C Building P.O. Box 362 Road Town, Tortola British Virgin Islands, VG1110	投資控股	212,004	212,004	69,700	100.00	158,274	( 35,269 )	( 35,269 )	註 4
DeepQ (BVI) Corp.	奧啓迪科技股份有限公司	新北市新店區北新路三段207-5號13樓	醫療科技暨健康照護業務	115,000	115,000	11,500	100.00	69,759	( 33,659 )	( 33,659 )	註 4
HTC Investment (BVI) Corp.	VRChat, Inc.	288 Bryn Mawr Cir, Houston TX 77024, USA	虛擬實境軟體開發	391,860	226,997	79,257	50.37	216,155	( 114,256 )	( 57,549 )	
HTC VR Content (BVI) Corp.	維特人股份有限公司	新北市新店區中興路三段88號11樓	虛擬實境軟體開發	50,000	10,000	5,000	100.00	49,216	( 990 )	( 990 )	
VRChat, Inc.	VRChat, Ca. Development Inc.	288 Bryn Mawr Cir, Houston TX 77024, USA	虛擬實境軟體開發	59,177	37,461	0.1	100.00	4,197	( 25,016 )	( 25,016 )	

註 1：帳面金額已加計本期期末未實現銷貨毛損 32,078 仟元。

註 2：帳面金額已加計本期期末未實現銷貨毛損 23,010 仟元。

註 3：本期投資溢價攤提 1,062,762 仟元。

註 4：帳面金額已減除本期期末未實現銷貨毛利 122 仟元。

附表六 大陸投資資訊

單位：新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自	本期匯出或收回投資金額		本期期末自	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
				台灣匯出累積投資金額	匯出	匯入	台灣匯出累積投資金額					
宏達電子(蘇州)有限公司(註四)	智慧型手持式裝置之製造與銷售	USD 100	透過轉投資 H.T.C.(B.V.I.) Corp.再投資大陸公司。	\$ 3,312 (USD 100)	\$ -	\$ -	\$ 3,312 (USD 100)	\$ 532	-	\$ 532	\$ -	\$ -
艾齊迪電子(上海)有限公司	智慧型手持式裝置之檢測、售後服務及技術諮詢	USD 1,500	透過轉投資 HTC HK, Limited 再投資大陸公司。	49,845 (USD 1,500)	-	-	49,845 (USD 1,500)	( 146)	100.00	( 146)	83,880	-
威宏電子(上海)有限公司(註五)	智慧型手持式裝置之製造與銷售	USD 2,909	"	4,106,585 (USD 133,000)	-	-	4,106,585 (USD 133,000)	269,776	100.00	269,776	3,925,353	-
宏達通訊有限公司	智慧型手持式裝置之銷售、製造與售後服務	USD 127,500	透過轉投資 High Tech Computer Asia Pacific Pte. Ltd.再投資大陸公司。	4,125,897 (USD 127,500)	-	-	4,125,897 (USD 127,500)	( 102,309)	100.00	( 102,309)	1,818,704 (註三)	-
宏達通訊科技(上海)有限公司	產品設計及研發應用軟體	USD 4,000	"	120,799 (USD 4,000)	-	-	120,799 (USD 4,000)	47,887	100.00	47,887	467,107	-
極之索信息技術(上海)有限公司	電腦軟體設計、系統整合及周邊設備軟體批發零售	USD 51,550	透過轉投資 GSUO Inc.再投資大陸公司。	249,678 (USD 8,000)	-	-	249,678 (USD 8,000)	-	10.32	-	-	-
艾齊迪通訊科技(北京)有限公司	產品設計及研發應用軟體	RMB 10,500	係以宏達通訊科技(上海)有限公司之自有資金投資大陸公司。	-	-	-	-	7,338	100.00	7,338	87,304	-
貴州威愛教育科技有限公司	教育培訓及電子教育技術開發	RMB 11,775	係以宏達通訊有限公司之自有資金投資大陸公司。	-	-	-	-	( 6,849)	26.05	( 1,784)	99,456	-
北京傳送威酷科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 64	"	-	-	-	-	-	6.00	-	723	-
北京科美迅達科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 1,087	"	-	-	-	-	-	8.00	-	723	-
浪起互聯網科技(上海)有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 28	"	-	-	-	-	-	3.00	-	723	-
深圳市易晨虛擬實境技術有限公司	虛擬實境裝置之研發	RMB 5,342	"	-	-	-	-	-	1.32	-	-	-
深圳升大教育科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 950	"	-	-	-	-	-	6.88	-	1,513	-

(接次頁)

(承前頁)

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例%	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
上海哆唯網絡科技有限公司	虛擬實境裝置之研發	RMB 133	係以宏達通訊有限公司之自有資金投資大陸公司。	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	5.00	\$ -	\$ 2,235	\$ -	
福州次元視界信息科技有限公司	虛擬實境裝置之研發	RMB 1,679	"	-	-	-	-	2.00	-	2,896	-	
上海超視企業管理合夥企業	虛擬實境軟體研發	RMB 100	"	-	-	-	-	20.00	-	1,210	-	
北京威沃世界娛樂科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 1,812	"	-	-	-	-	1.50	-	6,483	-	
深圳位形空間科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 545	"	-	-	-	-	6.00	-	724	-	
置景(上海)科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 4,771	"	-	-	-	-	2.00	-	277	-	
上海矩道網絡科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 142	"	-	-	-	-	2.00	-	2,172	-	
上海藍鰭信息科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 3,000	"	-	-	-	-	3.00	-	1,435	-	
北京源極科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB -	"	-	-	-	-	5.00	-	2,161	-	
秦皇島視翼科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 685	"	-	-	-	-	5.00	-	2,161	-	
合肥耀安科技有限公司	虛擬實境軟體研發	RMB 12,208	"	-	-	-	-	2.00	-	4,322	-	
宏達萬物科技(北京)有限公司	虛擬實境裝置之研發	USD 800	透過轉投資 HTC VIVE TECH (HK) Limited 再投資大陸公司。	24,067 (USD 800)	-	-	24,067 (USD 800)	( 78)	100.00	( 78)	22,297	-
奧啓迪科技(北京)有限公司	技術軟體開發、服務及推廣相關業務	USD 3,000	透過轉投資 DeepQ (BVI) Corp.再投資大陸公司	89,732 (USD 3,000)	-	-	89,732 (USD 3,000)	( 1,495)	100.00	( 1,495)	83,305	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 8,769,915 ( USD 277,900 )	\$ 8,790,986 ( USD 278,600 )	\$ 20,912,262

註一：經濟部投審會核准投資金額：已匯出金額係以原始匯出之匯率換算，尚未匯出金額係以 108 年 12 月 31 日之匯率新台幣 30.101 對 1 美金換算。

註二：本期認列之投資損益及期末投資帳面價值，分別以 108 年 1 至 12 月平均匯率新台幣 4.4741 及 108 年 12 月 31 日匯率新台幣 4.3224 對 1 人民幣換算而得。

註三：帳面金額已加計本期期末未實現銷貨毛損 9,068 仟元。

註四：該公司已於 108 年 7 月 5 日完成清算程序。

註五：威宏電子(上海)有限公司已於 108 年 9 月減資美金 130,000 仟元，截至 108 年 12 月 31 日減資退回之股款尚未匯回台灣。

附表七 與大陸投資公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項

單位：新台幣仟元

關係人名稱	本公司與關係人之關係	交易類型	金額	交易條件			應收(付)票據、帳款		未實現損益
				價格	付款條件	與一般交易之比較	餘額	百分比(%)	
宏達通訊有限公司	本公司之孫公司	銷貨	\$ 933,178	較非關係人為優	OA 30 天	收(付)款條件與一般客戶雷同	\$ 27,079	3	(\$ 9,068)
宏達通訊科技(上海)有限公司	本公司之孫公司	服務費	571,009	無非關係人可供比較	OA 45 天	收(付)款條件與一般客戶雷同	( 66,905) 註	1	-

註：帳列其他應付款

附表八 母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之 關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額 (註三)	交易條件 (註四)	佔合併總營收或 總資產之比率 (註五)
108年1月1日至12月31日							
0	宏達國際電子股份有限公司	宏達通訊有限公司	1	銷貨收入	\$ 933,178	較非關係人為優	9
			1	應收關係企業款	27,079	-	-
		HTC America Inc.	1	銷貨收入	772,735	較非關係人為優	8
			1	應收關係企業款	75,475	-	-
		HTC NIPPON Corporation	1	銷貨收入	205,202	較非關係人為優	2
			1	預收貨款	22,680	-	-
		HTC EUROPE CO., LTD.	1	佣金支出	483,719	-	5
			1	應付費用	366,916	-	1
		HTC (Australia and New Zealand) Pty. Ltd.	1	應付費用	204,501	-	-
			1	服務費及廣告費	33,132	-	-
		HTC HK, Limited	1	應付費用	136,374	-	-
			1	服務費及廣告費	27,960	-	-
		HTC America Innovation Inc.	1	服務費及廣告費	337,386	-	3
			1	應付費用	321,439	-	1
		艾齊迪通訊科技(北京)有限公司	1	服務費	150,409	-	2
			1	應付費用	28,520	-	-
		宏達通訊科技(上海)有限公司	1	服務費	571,009	-	6
			1	應付費用	66,905	-	-

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊：

1. 母公司填 0。

2.子公司（依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號）。

註二：與交易人之關係有以下二種：

1.母公司對子公司。

2.子公司對子公司。

註三：所有合併公司間之內部交易均已於合併報表中銷除。

註四：未另註明者，係與非關係人雷同。

註五：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註六：上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進（費用）、銷貨金額及應收（付）關係人款項達新台幣一億元或實收資本額 20%以上者；另，相對之關係人交易不予揭露。