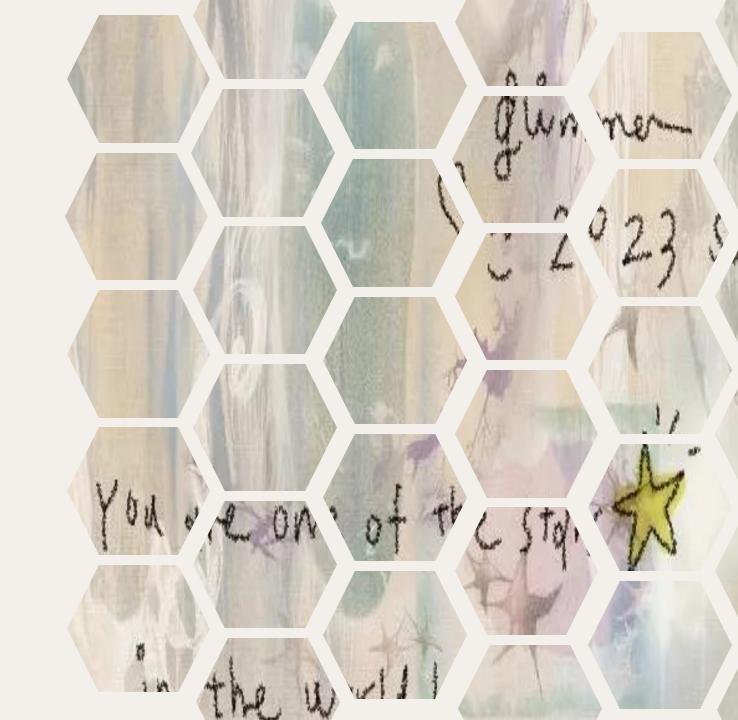
G電商 2022營收分析



專案成員



鄭典 台大資料分析與決策社

名詞定義

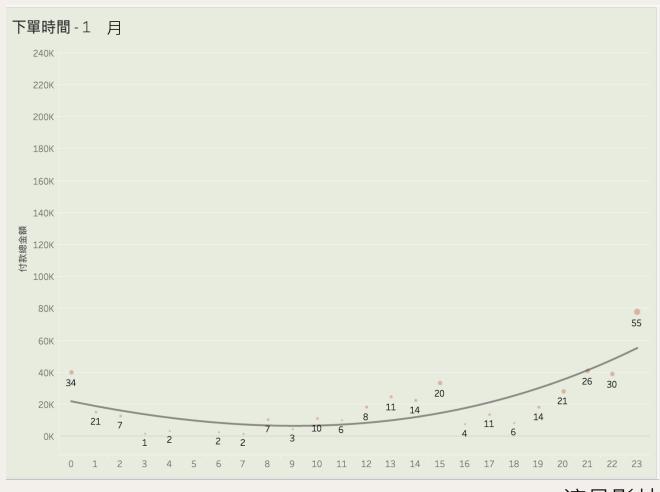
- 上架直接買:訂單下單時間介於上架及直播之間。
- 直播買:訂單下單時間介於每月直播時間+3小時內。
- ●活動買:訂單下單時間於活動時間且非上述兩者。
- 其他:非活動時間下單之訂單。
- 未達標訂單:訂單金額小於 元。
- ●門檻一訂單:訂單金額介於當月最低送禮門檻及第二送禮門檻。
- 門檻二訂單:訂單金額介於當月第二送禮門檻及第三送禮門檻。
- 門檻三訂單:訂單金額高於當月第三送禮門檻。

依24小時分組,購物時間集中在晚上

總金額的

, 各時段花費平均金額並無明顯差異

,平均占2022年訂單數及

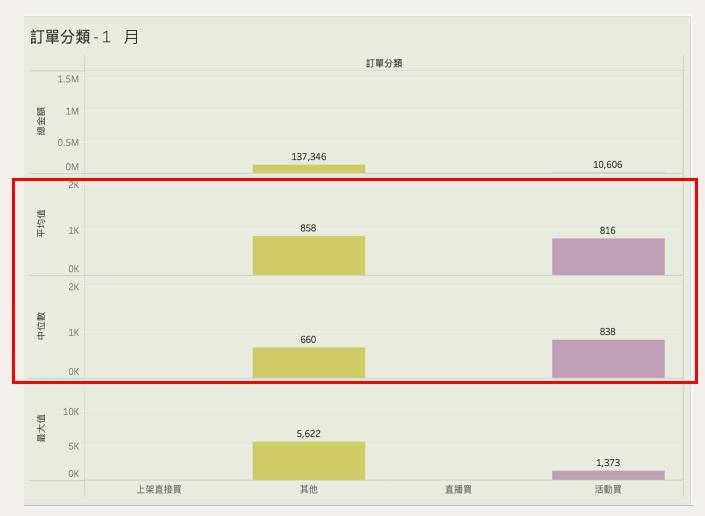


這是影片

顧客有明顯的購物時間偏好,中午附近及晚上9點過後會有購物潮,且以晚上11點為高峰,其中(11點)會受到收單影響。

依購物時間分組,且不同訂單類型的平均金額有顯著差異,以

為最高,其次為



在直播中下單的訂單平均 金額明顯高於其他訂單。

這是影片,點擊觀看

以訂單數來說,未達標訂單占 貢獻金額來看,未達標訂單占 ,免運費占

,免運費占

,門檻一占 : 若以訂單

,門檻一占

	訂單數 / 佔比 總金額/佔比		
未達標	72.78%	48.36%	
免運費	16.90%	26.74%	
門檻一	8.89%	19.37%	
門檻二	1.26%	4.71%	
門檻三	0.16%	0.83%	

未達標訂單雖然數量占比為 最高,其對2022年整體營收 的貢獻,並未超過一半;免 **運費**及**門檻一**訂單因為單筆 金額高,訂單數不及未達標 的半數,對營收卻有接近的 營收貢獻。

以訂單數來說,活動買訂單占活動買訂單占,其他占

,其他占

; 若以訂單貢獻金額來看,

	訂單數 / 佔比 總金額/佔比	
活動買	73.55%	77.2%
上架直接買	2.13%	2.17%
直播買	1.62%	2.09%
其他	22.7%	18.55%

2022年的營收有80%為 每月優惠期間貢獻(上架 直接買+直播買+活動買), 其中活動買下單佔比為最 大;雖然直播買平均金額 最高,對整體貢獻不大。 其他訂單占比也不容小覷。

以訂單類型及達標類型綜合來看,訂單數前80%主要集中在 訂單和

訂單;貢獻金額前80%與訂單數組成相似,外

加

訂單

訂單數	活動買	其他	上架直接買	直播買
未達標	55.576%	18.69%	139 1.53 %	91 1 %
免運費	12.22%	365 4.01 %	39 0.43 %	23 0.25 %
門檻一	769 8.44 %		12 0.13 %	29 0.32 %
門檻二	108 1.19 %		3 0.03 %	4 0.04%
門檻三	13 0.14 %		1 0.01%	1 0.01%

總金額	活動買	其他	上架直接買	直播買
未達標	35.38%	11.21%	109,028 1.05 %	75,601 0.72 %
免運費	18.38%	765,388 7.34 %	67,881 0.65 %	39,342 0.38 %
門檻一	18.38%		29,643 0.28 %	73,478 0.70 %
門檻二	456,455 4.38 %		12638 0.12 %	21,973 0.21 %
門檻三	71,655 0.69 %		7,264 0.07 %	7,287 0.07 %

假設只探討貢獻金額前80%的訂單,在活動買訂單中,一半金額來自於未達標訂單,另一半來自 於免運及門檻一訂單,同樣表示,購買價格較高的顧客單量不多,卻有一定的數量,依然能創造 可觀的營收,因此,策略有雙向的可能性。

營收 = 訂單量 X 購買金額

● 可能策略一:增加低購買金額之訂單量

學例:邀請未註冊好友,雙方皆能獲得下次購物之折價券(金額門檻設在未達標的平均)。

● 可能策略二:使顧客購買金額上升,單量不變

舉例:尋找新門檻,或選擇加價購方式獲取每期不同的特色商品。

策略可以再結合顧客購物習慣,舉例:利用中午及半夜(衝動)購物時間,以提高成功度。

待確認事項

- 以提升營收為目標方向是否正確?
- 直播時長以三小時為界線,是否需要調整?
- 有無各顧客(會員ID)或每期商品資料,以利做進一步的分析?