הכנסות Revenues

עלויות יישירות (ללא שיווק ומכירות) COGS

רווח ברוטו *Gross Profit*

עלויות תפעול *Operating costs*

הוצאות פחת Depreciation Expenses

Inc הפחתת הוצאות **Amortization of Inc Expenses**

HW הפחתה *HW Amortization*

רווח לפני ריבית מסים פחת והפחתות - רווח תפעולי לפני מס ומימון *EBIT*

מס *Tax*

הכנסה נטו Net Income

הפחתת הוצאות ראשוניות שבוצעו בעסק *Amortization of Inc Expenses*

HW הפחתה HW **Amortization**

הוצאות פחת **Depreciation Expenses**

השקעת הון Capital Investment

HW ההשקעה *HW investment*

הון חוזר Working Capital

תזרים מזומנים נטו Net Cash Flow

HV HV

סך הכל Total

צפוי ROI בפוי *Expected ROI*

הכנסות Revenues

(לא שיווק ומכירות עלויות יישירות ללא שיווק ומכירות COGS

רווח ברוטו *Gross Profit*

עלויות תפעול *Operating costs*

הוצאות פחת **Depreciation Expenses**

Inc הפחתת הוצאות *Amortization of Inc Expenses*

HW הפחתה *HW Amortization*

רווח לפני ריבית מסים פחת והפחתות - רווח תפעולי לפני מס ומימון EBIT

סמ *Tax*

הכנסה נטו Net Income

הפחתת הוצאות ראשוניות שבוצעו בעסק *Amortization of Inc Expenses*

הפחתת תוכנות HW Amortization

הוצאות פחת Depreciation Expenses

השקעת הון *Capital Investment*

השקעה בתוכנות ומערכות מידע HW investment

הון חוזר Working Capital

תזרים מזומנים נטו Net Cash Flow

HV HV

סך הכל o **Total** צפוי ROI צפוי *Expected ROI*

הכנסות Revenues

עלויות יישירות (ללא שיווק ומכירות) *COGS*

רווח ברוטו *Gross Profit*

עלויות תפעול *Operating costs*

הוצאות פחת Depreciation Expenses

Inc הפחתת הוצאות **Amortization of Inc Expenses**

HW הפחתה *HW Amortization*

רווח לפני ריבית מסים פחת והפחתות - רווח תפעולי לפני מס ומימון *EBIT*

סם *Tax*

הכנסה נטו Net Income

הפחתת הוצאות ראשוניות שבוצעו בעסק *Amortization of Inc Expenses*

HW Amortization?

הוצאות פחת Depreciation Expenses

השקעת הון *Capital Investment*

HW investment ההשקעה

הון חוזר Working Capital

תזרים מזומנים נטו Net Cash Flow

HV **HV**

סך הכל **Total**

צפוי ROI אחזר *Expected ROI*

Low					
Time 0	<u>Y1</u>	<u>Y2</u>	<u>Y3</u>	<u>Y4</u>	<u>Y5</u>
		<u>\$4,462,500</u>	<u>\$8,937,225</u>	<u>\$13,405,838</u>	<u>\$20,108,756</u>
		\$99,231	\$132,530	\$197,777	\$295,611
		\$4,363,269	\$8,804,695	\$13,208,060	\$19,813,145
	\$2,721,390	\$3,819,270	\$8,574,632	\$11,674,655	\$13,815,238
	\$26,180	\$43,840	\$42,643	\$43,811	\$45,506
	\$5,000	\$2,333	\$2,333	\$2,333	\$2,333
	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000
	(\$2,770,570)	\$479,825	\$167,087	\$1,469,260	\$5,932,068
	(\$831,171)	\$143,948	\$50,126	\$440,778	\$1,779,620
	<u>(\$1,939,399)</u>	<u>\$335,878</u>	<u>\$116,961</u>	<u>\$1,028,482</u>	<u>\$4,152,447</u>
	\$5,000	\$2,333	\$2,333	\$2,333	\$2,333
	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000
	\$26,180	\$43,840	\$42,643	\$43,811	\$45,506
(\$5,000,000)					
(\$90,000)					
(\$4,910,000)					
	<u>(\$1,890,219)</u>	<u>\$400,051</u>	<u>\$179,937</u>	<i>\$1,092,627</i>	<i>\$4,218,287</i>
					\$48,148,717
(\$5,000,000)	<u>(\$1,890,219)</u>	<u>\$400,051</u>	<u>\$179,937</u>	<u>\$1,092,627</u>	\$52,367,004
		14%	3%	13%	43%

Required Return (r) 27.00% HV growth (g) 15.00% NPV \$53,536

 NPV
 \$53,536
 NPV > 0 take

 IRR
 27.12%
 IRR > COC take

 PI
 1.01
 PI >1 take

pected					
Time 0	<u>Y1</u>	<u>Y2</u>	<u>Y3</u>	<u>Y4</u>	<u>Y5</u>
		<i>\$7,353,000</i>	<i>\$16,931,214</i>	<i>\$30,304,870</i>	\$54,548,766
		\$60,387	\$98,340	\$175,336	\$313,865
		\$7,292,613	\$16,832,874	\$30,129,534	\$54,234,90
	\$2,593,290	\$3,698,520	\$9,399,735	\$13,685,273	\$19,052,34
	\$26,180	\$43,840	\$42,643	\$43,811	\$45,50
	\$5,000	\$1,000	\$1,000	\$1,000	\$1,000
	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000
	(\$2,642,470)	\$3,531,253	\$7,371,496	\$16,381,450	\$35,118,052
	(\$792,741)	\$1,059,376	\$2,211,449	\$4,914,43 <u>5</u>	\$10,535,416
	<u>(\$1,849,729)</u>	<i>\$2,471,877</i>	<u>\$5,160,047</u>	<i>\$11,467,015</i>	\$24,582,636
	\$5,000	\$1,000	\$1,000	\$1,000	\$1,00
	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,00
	\$26,180	\$43,840	\$42,643	\$43,811	\$45,50
(\$10,000,000)					
(\$90,000)					
(\$9,910,000)					•
	<u>(\$1,800,549)</u>	\$2,534,717	<i>\$5,221,690</i>	<i>\$11,529,826</i>	\$24,647,142
					\$250,695,62

<u>(\$10,000,000)</u>	<u>(\$1,800,549)</u>	<u>\$2,534,717</u>	<u>\$5,221,690</u>	<u>\$11,529,826</u>	<u>\$275,342,765</u>
		96%	78%	119%	182%

Required Return (r) 44.00% HV growth (g) 25.00% NPV \$1,038,99

 NPV
 \$1,038,996
 NPV > 0 take

 IRR
 45.52%
 IRR > COC take

 PI
 1.10
 PI >1 take

High					
Time 0	<u>Y1</u>	<u>Y2</u>	<u>Y3</u>	<u>Y4</u>	<u>Y5</u>
		\$11,603,940	\$29,667,958	\$64,742,888	\$143,729,211
		\$73,983	\$148,440	\$326,936	\$723,100
		\$11,529,957	\$29,519,518	\$64,415,951	\$143,006,111
	\$2,404,290	\$3,988,320	\$9,772,358	\$15,515,983	\$24,402,478
	\$17,780	\$43,840	\$52,128	\$57,420	\$59,659
	\$5,000	\$1,000	\$1,000	\$1,000	\$1,000
	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000
	(\$2,445,070)	\$7,478,797	\$19,676,031	\$48,823,549	\$118,524,974
	(\$733,521)	\$2,243,639	\$5,902,809	\$14,647,065	\$35,557,492
	(\$1,711,549)	\$5,235,158	\$13,773,222	\$34,176,484	\$82,967,482
	\$5,000	\$1,000	\$1,000	\$1,000	\$1,000
	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000	\$18,000
	\$17,780	\$43,840	\$52,128	\$57,420	\$59,659
(\$15,000,000)					
(\$90,000)					
(\$14,910,000)					
	(\$1,670,769)	\$5,297,998	\$13,844,350	\$34,252,904	\$83,046,140
	,	·			\$706,642,964
(\$15,000,000)	(\$1,670,769)	\$5,297,998	\$13,844,350	\$34,252,904	\$789,689,104
		186%	199%	309%	472%

Required Return (r) 57.00% HV growth (g) 30.00%

 NPV
 \$404,507
 NPV > 0 take

 IRR
 57.46%
 IRR > COC take

 PI
 1.03
 PI > 1 take

For HV Y6 \$26,532,031 \$399,415 \$26,132,616 \$17,900,005 \$47,730 \$2,333 \$8,182,547 \$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	-
\$26,532,031 \$399,415 \$26,132,616 \$17,900,005 \$47,730 \$2,333 \$8,182,547 \$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	For HV
\$399,415 \$26,132,616 \$17,900,005 \$47,730 \$2,333 \$8,182,547 \$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	<u>Y6</u>
\$26,132,616 \$17,900,005 \$47,730 \$2,333 \$8,182,547 \$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	\$26,532,031
\$17,900,005 \$47,730 \$2,333 \$8,182,547 \$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	\$399,415
\$47,730 \$2,333 \$8,182,547 \$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	\$26,132,616
\$2,333 \$8,182,547 \$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	\$17,900,005
\$8,182,547 \$2,454,764 <u>\$5,727,783</u> \$2,333 \$47,730	\$47,730
\$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	\$2,333
\$2,454,764 \$5,727,783 \$2,333 \$47,730	
\$5,727,783 \$2,333 \$47,730	\$8,182,547
\$5,727,783 \$2,333 \$47,730	\$2,454,764
\$2,333 \$47,730	
	. ,
	\$47,730
<u>\$5,777,846</u>	,
<u>\$5,777,846</u>	
<u>\$5,777,846</u>	
	\$5,777,846
45%	45%

For HV
<u>Y6</u>
\$98,187,779
\$563,150
\$97,624,629
\$29,599,558
\$47,730
\$1,000
\$67,976,341
\$20,392,902
<i>\$47,583,439</i>
\$1,000
\$47,730
<u>\$47,632,168</u>

For HV
<u>Y6</u>
\$319,078,847
\$1,602,481
\$317,476,367
\$44,945,017
\$71,184
\$1,000
·
\$272,459,166
\$81,737,750
\$190,721,416
\$1,000
Ψ1,000
\$71,184
ψ,.σ.
\$190,793,600
585%

Legend:

ROI: (Gain from Investment - Cost of Investment) / Cost of Investment

HV: Horizon value = FCF (Y6)/(r-g)

Amortization from Incorporation Expenses: Office expense and utilities, Patent and upfront costs for incorporation. First year up to \$5000 and the rest for 180 months

PI: Profit Indicator: 1 + (NPV/Investment)

<u>Depreciation Expenses</u>: Tax Deductable from the Admin + on going office, rent, cars, equipments costs

TAX