

Kalkulationen

1. Einkaufskalkulation

Listeneinkaufspreis	LEP		40.000,00 €	100,0%	
-Liefererrabatt	-LR	7,5%	3.000,00 €	7,5%	
Zieleinkaufspreis	ZEP		37.000,00 €	92,5%	100%
-Skonto	-LS	2%	740,00 €	2%	
Bareinkaufspreis	BEP		36.260,00 €		98%
+ Bezugskosten	+ BZK		3.000,00 €		
Einstandspreis	EP		39.260,00 €		

1. Wir buchen den Rechnungseingang bei Einkauf auf Ziel.

BS:	AWR	37.000,00		VE	47.600,00
	BZKR	3.000,00			
	VORST	7.600,00			

a) mit Berechnung des LEP

	A	B	C		A	Seitenansicht	C
1	Einkaufskalkulation			1	Einkaufskalkulation		
2	Menge: 20			2	Menge: 20		
3	Einzelpreis: 15			3	Einzelpreis: 15		
4	in %			4	in %		
5	LEP		300,00 €	5	LEP		=B3*B4
6	- LR	10	30,00 €	6	- LR	10	=C6/100*B7
7	ZVP		270,00 €	7	ZVP		=C6-C7
8	- LS	2	5,40 €	8	- LS	2	=C8/100*B9
9	BVP		264,60 €	9	BVP		=C8-C9
10	+ BZK		20,00 €	10	+ BZK		20
11	EP		284,60 €	11	EP		=C10+C11
12				12			

b) ohne Berechnung des LEP

Eingabefelder sind grau hinterlegt

	A	B	C		A	B	C
1	Einkaufskalkulation			1	Einkaufskalkulation		
2	in %			2	in %		
3	LEP		100,00 €	3	LEP		100
4	- LR	10	10,00 €	4	- LR	10	=C4/100*B5
5	ZVP		90,00 €	5	ZVP		=C4-C5
6	- LS	2	1,80 €	6	- LS	2	=C6/100*B7
7	BVP		88,20 €	7	BVP		=C6-C7
8	+ BZK		20,00 €	8	+ BZK		20
9	EP		108,20 €	9	EP		=C8+C9
10				10			

c) Prozentformatierung in der Spalte B (in den Einzelzellen)

Eingabefelder sind grau hinterlegt

	A	B	C		A	B	C
1	Einkaufskalkulation			1	Einkaufskalkulation		
2				2			
3				3			
4	LEP		100,00 €	4	LEP		100
5	- LR	10%	10,00 €	5	- LR	0,1	=C4*B5
6	ZVP		90,00 €	6	ZVP		=C4-C5
7	- LS	2%	1,80 €	7	- LS	0,02	=C6*B7
8	BVP		88,20 €	8	BVP		=C6-C7
9	+ BZK		20,00 €	9	+ BZK		20
10	EP		108,20 €	10	EP		=C8+C9

2. Angebotskalkulation

	A	B	C		A	B	C
1	Vorwärtskalkulation			1	Vorwärtskalkulation		
2	Menge:	300		2	Menge:	300	
3	SKP / Stück:	12,50 €		3	SKP / Stück:	12,5	
4		in %		4		in %	
5	SKP		3.750,00 €	5	SKP		=B2*B3
6	+ Gewinn	10	375,00 €	6	+ Gewinn	10	=C5/100*B6
7	BVP		4.125,00 €	7	BVP		=C5+C6
8	+ KS	3	127,58 €	8	+ KS	3	=C7/(100-B8)*B8
9	ZVP		4.252,58 €	9	ZVP		=C7+C8
10	+ KR	12	579,90 €	10	+ KR	12	=C9/(100-B10)*B10
11	LVP		4.832,47 €	11	LVP		=C9+C10

	A	B	C		A	B	C
1	Rückwärtskalkulation			1	Rückwärtskalkulation		
2				2			
3	Menge:	300		3	Menge:	300	
4	SKP / Stück:	15,00 €		4	SKP / Stück:	=C6/B3	
5		in %		5		in %	
6	SKP		4.500,00 €	6	SKP		=C8-C7
7	+ Gewinn	10	450,00 €	7	+ Gewinn	10	=C8/(100+B7)*B7
8	BVP		4.950,00 €	8	BVP		=C10-C9
9	+ KS	3	153,09 €	9	+ KS	3	=C10/100*B9
10	ZVP		5.103,09 €	10	ZVP		=C12-C11
11	+ KR	12	695,88 €	11	+ KR	12	=C12/100*B11
12	LVP		5.798,97 €	12	LVP		5798,97

	A	B	C
1	Differenzkalkulation		
2		in %	
3	SKP		4.000,00 €
4	+ Gewinn	23,75	950,00 €
5	BVP		4.950,00 €
6	+ KS	3	153,09 €
7	ZVP		5.103,09 €
8	+ KR	12	695,88 €
9	LVP		5.798,97 €

	A	B	C
1	Differenzkalkulation		
2		in %	
3	SKP		4000
4	+ Gewinn	=C4*100/C3	=C5-C3
5	BVP		=C7-C6
6	+ KS	3	=C7/100*B6
7	ZVP		=C9-C8
8	+ KR	12	=C9/100*B8
9	LVP		5798,97

Prozentformatierung in der Spalte B

	A	B	C
1	Vorwärtskalkulation		
2	Menge:	300	
3	SKP / Stück:	12,50 €	
4			
5	SKP		3.750,00 €
6	+ Gewinn	10%	375,00 €
7	BVP		4.125,00 €
8	+ KS	3%	127,58 €
9	ZVP		4.252,58 €
10	+ KR	12%	579,90 €
11	LVP		4.832,47 €

	A	B	C
1	Vorwärtskalkulation		
2	Menge:	300	
3	SKP / Stück:	12,5	
4			
5	SKP		=B2*B3
6	+ Gewinn	0,1	=C5*B6
7	BVP		=C5+C6
8	+ KS	0,03	=C7/((1-B8)*B8)
9	ZVP		=C7+C8
10	+ KR	0,12	=C9/((1-B10)*B10)
11	LVP		=C9+C10

3. Handelswarenkalkulation

	A	B	C
1	Handelswarenkalkulation		
2	Handelswarenkalkulation		
3			
4	LEP		100,00 €
5	- LR	5	5,00 €
6	ZEP		95,00 €
7	- LS	3	2,85 €
8	BVP		92,15 €
9	+ BZK		10,00 €
10	EP		102,15 €
11	+ GKHW	20	20,43 €
12	SKP		122,58 €
13	+ G	10	12,26 €
14	BVP		134,84 €
15	+KSK	2	2,75 €
16	ZVP		137,59 €
17	+ KR	12	18,76 €
18	LVP		156,35 €
19			
20	Berechnung des KA in %		53,06

	A	B	C
1	Handelswarenkalkulation		
2	Handelswarenkalkulation		
3			
4	LEP		100
5	- LR	5	=C4/100*B5
6	ZEP		=C4-C5
7	- LS	3	=C6/100*B7
8	BVP		=C6-C7
9	+ BZK		10
10	EP		=C8+C9
11	+ GKHW	20	=C10/100*B11
12	SKP		=C10+C11
13	+ G	10	=C12/100*B13
14	BVP		=C12+C13
15	+KSK	2	=C14/(100-B15)*B15
16	ZVP		=C14+C15
17	+ KR	12	=C16/(100-B17)*B17
18	LVP		=C16+C17
19			
20	Berechnung des KA in %		=(C18-C10)*100/C10

4. Umwandlung von KA in KF und umgekehrt.

von KA zu KF

KA: 70,00 %
das Komma um zwei Stellen nach links schieben
0,7000
anschließend die Zahl 1 addieren
KF: 1,7000

von KF zu KA

KF: 2,5690
die Zahl 1 subtrahieren
1,5690
anschließend das Komma um zwei Stellen nach rechtschieben
KA: 156,90 %

Der Kalkulationsfaktor wird immer mit 4 Stellen nach dem Komma angegeben!

vom Einstandspreis zum Listenverkaufspreis

Der KA bzw. KF ersetzen meine Angebotskalkulation inklusive der Gemeinkosten für HW.

Kalkulationsaufschlag:

EP	200,00 €	100%
+ KA	40,00 €	20%
LVP	240,00 €	120%



Der KA ersetzt
GKHW, G, KS
und KR.

Kalkulationsfaktor:

$$EP * KF = LVP$$

oder

$$LVP : KF = EP$$



Der KF ersetzt
GKHW, G, KS
und KR.