

DataCubis
Analysen, Planungsrechnungen, Checklisten
Managementwerkzeuge für Ihren Unternehmenserfolg

Anfangskapital (Kapitalbarwert) einer Rente

Eingabedaten			Ausgangsdaten	
monatliche Rentenhöhe	1.000,00	Euro	mtl. Rente	1.000,00
jährliche Rentenhöhe	0,00	Euro	jährl. Rente	12.000,00
Zinssatz	5,00%		Zinssatz	5,00%
Zahl der jährl. Rentenzahlungen:	10,00	Jahre	Jahresrenten:	10,00
zzgl. mtl. Rentenzahlungen:	0,00	Monate	Monatsrenten:	120,00

Kapitalbarwert von 120 vorschüssigen monatl. Rentenzahlungen

Zins/mtl.Rente	800	900	1.000	1.100	1.200
3,00%	83.215	93.616	104.018	114.420	124.822
4,00%	79.542	89.484	99.427	109.370	119.312
5,00%	76.121	85.637	95.152	104.667	114.182
6,00%	72.933	82.049	91.166	100.283	109.399
7,00%	69.957	78.701	87.446	96.190	104.935

Kapitalbarwert von 120 nachschüssigen monatl. Rentenzahlungen

Zins/mtl.Rente	800	900	1.000	1.100	1.200
3,00%	83.010	93.386	103.762	114.139	124.515
4,00%	79.282	89.192	99.103	109.013	118.923
5,00%	75.812	85.289	94.766	104.242	113.719
6,00%	72.579	81.652	90.724	99.797	108.869
7,00%	69.563	78.259	86.954	95.649	104.345

Kapitalbarwert von 10 vorschüssigen jährl. Rentenzahlungen

Zins/Rente p.a.	9.600	10.800	12.000	13.200	14.400
3,00%	84.347	94.890	105.433	115.977	126.520
4,00%	80.979	91.102	101.224	111.346	121.469
5,00%	77.835	87.564	97.294	107.023	116.753
6,00%	74.896	84.258	93.620	102.982	112.344
7,00%	72.146	81.165	90.183	99.201	108.219

Kapitalbarwert von 10 nachschüssigen jährl. Rentenzahlungen

Zins/Rente p.a.	9.600	10.800	12.000	13.200	14.400
3,00%	81.890	92.126	102.362	112.599	122.835
4,00%	77.865	87.598	97.331	107.064	116.797
5,00%	74.129	83.395	92.661	101.927	111.193
6,00%	70.657	79.489	88.321	97.153	105.985
7,00%	67.426	75.855	84.283	92.711	101.140