

**Meridiankonvergenz**  
für die  
**Kartenserie M648**  
**Deutschland 1: 100 000**

**Blattmitten**

Stand: 01.01.2007

**Bezugssystem WGS 84**





**Meridiankonvergenz für die Kartenserie M648 Deutschland 1: 100 000  
(Blattmitten Stand: 01.01.2007)**

**Bezugssystem WGS 84**

Blatt	UTM-Zone	Meridiankonvergenz			
		[gon]	[Grad]	[Grad Min]	[Strich]
C1114	32	-0,61	-0,55	0 -32,8	-10
C1118	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C1122	32	0,61	0,55	0 32,7	10
C1514	32	-0,60	-0,54	0 -32,7	-10
C1518	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C1522	32	0,60	0,54	0 32,5	10
C1526	32	1,21	1,09	1 5,2	19
C1530	32	1,81	1,63	1 37,8	29
C1538	33	-2,42	-2,18	-2 -10,5	-39
C1538	32	3,02	2,72	2 43,0	48
C1542	33	-1,81	-1,63	-1 -37,9	-29
C1546	33	-1,21	-1,09	-1 -5,3	-19
C1914	32	-0,60	-0,54	0 -32,5	-10
C1918	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C1922	32	0,60	0,54	0 32,4	10
C1926	32	1,20	1,08	1 4,8	19
C1930	32	1,80	1,62	1 37,3	29
C1934	32	2,40	2,16	2 9,7	38
C1934	33	-3,01	-2,71	-2 -42,3	-48
C1938	33	-2,41	-2,16	-2 -9,9	-38
C1938	32	3,00	2,70	2 42,2	48
C1942	33	-1,80	-1,62	-1 -37,4	-29
C1946	33	-1,20	-1,08	-1 -5,0	-19
C2306	32	-1,79	-1,61	-1 -36,9	-29
C2310	32	-1,20	-1,08	-1 -4,6	-19
C2314	32	-0,60	-0,54	0 -32,3	-10
C2318	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C2322	32	0,60	0,54	0 32,2	10
C2326	32	1,19	1,07	1 4,5	19
C2330	32	1,79	1,61	1 36,8	29
C2334	32	2,39	2,15	2 9,1	38
C2334	33	-2,99	-2,69	-2 -41,5	-48
C2338	33	-2,39	-2,15	-2 -9,2	-38
C2338	32	2,99	2,69	2 41,4	48
C2342	33	-1,79	-1,62	-1 -36,9	-29
C2346	33	-1,20	-1,08	-1 -4,6	-19
C2350	33	-0,60	-0,54	0 -32,4	-10
C2706	32	-1,78	-1,61	-1 -36,4	-29
C2710	32	-1,19	-1,07	-1 -4,3	-19
C2714	32	-0,60	-0,54	0 -32,2	-10
C2718	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C2722	32	0,59	0,53	0 32,1	9
C2726	32	1,19	1,07	1 4,2	19
C2730	32	1,78	1,60	1 36,3	29

**Meridiankonvergenz für die Kartenserie M648 Deutschland 1:100 000  
(Blattmitten Stand: 01.01.2007)**

**Bezugssystem WGS 84**

Blatt	UTM-Zone	Meridiankonvergenz			
		[gon]	[Grad]	[Grad Min]	[Strich]
C2734	32	2,38	2,14	2 8,4	38
C2734	33	-2,98	-2,68	-2 -40,7	-48
C2738	33	-2,38	-2,14	-2 -8,6	-38
C2738	32	2,97	2,68	2 40,5	48
C2742	33	-1,79	-1,61	-1 -36,4	-29
C2746	33	-1,19	-1,07	-1 -4,3	-19
C2750	33	-0,60	-0,54	0 -32,2	-10
C3106	32	-1,78	-1,60	-1 -35,9	-28
C3110	32	-1,18	-1,07	-1 -3,9	-19
C3114	32	-0,59	-0,53	0 -32,0	-9
C3118	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C3122	32	0,59	0,53	0 31,9	9
C3126	32	1,18	1,06	1 3,8	19
C3130	32	1,77	1,60	1 35,8	28
C3134	32	2,37	2,13	2 7,7	38
C3134	33	-2,96	-2,66	-2 -39,9	-47
C3138	33	-2,37	-2,13	-2 -7,9	-38
C3138	32	2,96	2,66	2 39,7	47
C3142	33	-1,78	-1,60	-1 -35,9	-28
C3146	33	-1,18	-1,07	-1 -4,0	-19
C3150	33	-0,59	-0,53	0 -32,0	-9
C3506	32	-1,77	-1,59	-1 -35,4	-28
C3510	32	-1,18	-1,06	-1 -3,6	-19
C3514	32	-0,59	-0,53	0 -31,8	-9
C3518	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C3522	32	0,59	0,53	0 31,7	9
C3526	32	1,18	1,06	1 3,5	19
C3530	32	1,76	1,59	1 35,3	28
C3534	32	2,35	2,12	2 7,1	38
C3534	33	-2,94	-2,65	-2 -39,0	-47
C3538	33	-2,36	-2,12	-2 -7,2	-38
C3538	32	2,94	2,65	2 38,9	47
C3542	33	-1,77	-1,59	-1 -35,4	-28
C3546	33	-1,18	-1,06	-1 -3,6	-19
C3550	33	-0,59	-0,53	0 -31,9	-9
C3906	32	-1,76	-1,58	-1 -34,9	-28
C3910	32	-1,17	-1,05	-1 -3,3	-19
C3914	32	-0,59	-0,53	0 -31,7	-9
C3918	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C3922	32	0,58	0,53	0 31,6	9
C3926	32	1,17	1,05	1 3,2	19
C3930	32	1,75	1,58	1 34,8	28
C3934	32	2,34	2,11	2 6,4	37
C3934	33	-2,93	-2,64	-2 -38,2	-47

**Meridiankonvergenz für die Kartenserie M648 Deutschland 1: 100 000  
(Blattmitten Stand: 01.01.2007)**

**Bezugssystem WGS 84**

Blatt	UTM-Zone	Meridiankonvergenz			
		[gon]	[Grad]	[Grad Min]	[Strich]
C3938	33	-2,34	-2,11	-2 -6,5	-37
C3938	32	2,93	2,63	2 38,0	47
C3942	33	-1,76	-1,58	-1 -34,9	-28
C3946	33	-1,17	-1,05	-1 -3,3	-19
C3950	33	-0,59	-0,53	0 -31,7	-9
C4302	32	-2,33	-2,10	-2 -5,8	-37
C4302	31	2,91	2,62	2 37,2	47
C4306	32	-1,75	-1,57	-1 -34,4	-28
C4310	32	-1,17	-1,05	-1 -2,9	-19
C4314	32	-0,58	-0,52	0 -31,5	-9
C4318	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C4322	32	0,58	0,52	0 31,4	9
C4326	32	1,16	1,05	1 2,8	19
C4330	32	1,75	1,57	1 34,3	28
C4334	32	2,33	2,10	2 5,7	37
C4334	33	-2,91	-2,62	-2 -37,3	-47
C4338	33	-2,33	-2,10	-2 -5,8	-37
C4338	32	2,91	2,62	2 37,2	47
C4342	33	-1,75	-1,57	-1 -34,4	-28
C4346	33	-1,17	-1,05	-1 -3,0	-19
C4350	33	-0,58	-0,53	0 -31,5	-9
C4702	32	-2,32	-2,09	-2 -5,1	-37
C4702	31	2,90	2,61	2 36,3	46
C4706	32	-1,74	-1,56	-1 -33,8	-28
C4710	32	-1,16	-1,04	-1 -2,6	-19
C4714	32	-0,58	-0,52	0 -31,3	-9
C4718	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C4722	32	0,58	0,52	0 31,2	9
C4726	32	1,16	1,04	1 2,5	19
C4730	32	1,74	1,56	1 33,7	28
C4734	32	2,31	2,08	2 5,0	37
C4734	33	-2,90	-2,61	-2 -36,4	-46
C4738	33	-2,32	-2,09	-2 -5,1	-37
C4738	32	2,89	2,60	2 36,3	46
C4742	33	-1,74	-1,56	-1 -33,9	-28
C4746	33	-1,16	-1,04	-1 -2,6	-19
C4750	33	-0,58	-0,52	0 -31,3	-9
C4754	33	0,00	0,00	0 0,0	0
C5102	32	-2,30	-2,07	-2 -4,4	-37
C5102	31	2,88	2,59	2 35,5	46
C5106	32	-1,73	-1,56	-1 -33,3	-28
C5110	32	-1,15	-1,04	-1 -2,2	-18
C5114	32	-0,58	-0,52	0 -31,1	-9
C5118	32	0,00	0,00	0 0,0	0

**Meridiankonvergenz für die Kartenserie M648 Deutschland 1:100 000  
(Blattmitten Stand: 01.01.2007)**

**Bezugssystem WGS 84**

Blatt	UTM-Zone	Meridiankonvergenz			
		[gon]	[Grad]	[Grad Min]	[Strich]
C5122	32	0,57	0,52	0 31,0	9
C5126	32	1,15	1,04	1 2,1	18
C5130	32	1,73	1,55	1 33,2	28
C5134	32	2,30	2,07	2 4,3	37
C5134	33	-2,88	-2,59	-2 -35,6	-46
C5138	33	-2,30	-2,07	-2 -4,4	-37
C5138	32	2,88	2,59	2 35,4	46
C5142	33	-1,73	-1,56	-1 -33,3	-28
C5146	33	-1,15	-1,04	-1 -2,3	-18
C5150	33	-0,58	-0,52	0 -31,2	-9
C5154	33	0,00	0,00	0 0,0	0
C5502	32	-2,29	-2,06	-2 -3,7	-37
C5502	31	2,86	2,58	2 34,6	46
C5506	32	-1,72	-1,55	-1 -32,8	-27
C5510	32	-1,15	-1,03	-1 -1,9	-18
C5514	32	-0,57	-0,52	0 -31,0	-9
C5518	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C5522	32	0,57	0,51	0 30,9	9
C5526	32	1,14	1,03	1 1,8	18
C5530	32	1,72	1,54	1 32,7	27
C5534	32	2,29	2,06	2 3,6	37
C5534	33	-2,86	-2,58	-2 -34,7	-46
C5538	33	-2,29	-2,06	-2 -3,7	-37
C5538	32	2,86	2,58	2 34,5	46
C5542	33	-1,72	-1,55	-1 -32,8	-28
C5546	33	-1,15	-1,03	-1 -1,9	-18
C5902	32	-2,28	-2,05	-2 -3,0	-36
C5902	31	2,85	2,56	2 33,7	46
C5906	32	-1,71	-1,54	-1 -32,2	-27
C5910	32	-1,14	-1,03	-1 -1,5	-18
C5914	32	-0,57	-0,51	0 -30,8	-9
C5918	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C5922	32	0,57	0,51	0 30,7	9
C5926	32	1,14	1,02	1 1,4	18
C5930	32	1,71	1,54	1 32,1	27
C5934	32	2,28	2,05	2 2,9	36
C5934	33	-2,85	-2,56	-2 -33,8	-46
C5938	33	-2,28	-2,05	-2 -3,0	-36
C5938	32	2,85	2,56	2 33,7	46
C6302	32	-2,26	-2,04	-2 -2,3	-36
C6302	31	2,83	2,55	2 32,8	45
C6306	32	-1,70	-1,53	-1 -31,7	-27
C6310	32	-1,13	-1,02	-1 -1,1	-18
C6314	32	-0,57	-0,51	0 -30,6	-9

**Meridiankonvergenz für die Kartenserie M648 Deutschland 1: 100 000  
(Blattmitten Stand: 01.01.2007)**

**Bezugssystem WGS 84**

Blatt	UTM-Zone	Meridiankonvergenz				[Strich]
		[gon]	[Grad]	[Grad	Min]	
C6318	32	0,00	0,00	0	0,0	0
C6322	32	0,56	0,51	0	30,5	9
C6326	32	1,13	1,02	1	1,1	18
C6330	32	1,70	1,53	1	31,6	27
C6334	32	2,26	2,04	2	2,2	36
C6334	33	-2,83	-2,55	-2	-32,9	-45
C6338	33	-2,27	-2,04	-2	-2,3	-36
C6338	32	2,83	2,55	2	32,8	45
C6702	32	-2,25	-2,03	-2	-1,5	-36
C6702	31	2,81	2,53	2	31,9	45
C6706	32	-1,69	-1,52	-1	-31,2	-27
C6710	32	-1,13	-1,01	-1	-0,8	-18
C6714	32	-0,56	-0,51	0	-30,4	-9
C6718	32	0,00	0,00	0	0,0	0
C6722	32	0,56	0,51	0	30,3	9
C6726	32	1,12	1,01	1	0,7	18
C6730	32	1,69	1,52	1	31,1	27
C6734	32	2,25	2,02	2	1,5	36
C6734	33	-2,81	-2,53	-2	-32,0	-45
C6738	33	-2,25	-2,03	-2	-1,6	-36
C6738	32	2,81	2,53	2	31,9	45
C6742	33	-1,69	-1,52	-1	-31,2	-27
C7106	32	-1,68	-1,51	-1	-30,6	-27
C7110	32	-1,12	-1,01	-1	-0,4	-18
C7114	32	-0,56	-0,50	0	-30,2	-9
C7118	32	0,00	0,00	0	0,0	0
C7122	32	0,56	0,50	0	30,1	9
C7126	32	1,12	1,01	1	0,3	18
C7130	32	1,68	1,51	1	30,5	27
C7134	32	2,24	2,01	2	0,7	36
C7134	33	-2,80	-2,52	-2	-31,1	-45
C7138	33	-2,24	-2,01	-2	-0,9	-36
C7138	32	2,80	2,52	2	30,9	45
C7142	33	-1,68	-1,51	-1	-30,7	-27
C7146	33	-1,12	-1,01	-1	-0,5	-18
C7510	32	-1,11	-1,00	-1	-0,1	-18
C7514	32	-0,56	-0,50	0	-30,0	-9
C7518	32	0,00	0,00	0	0,0	0
C7522	32	0,55	0,50	0	30,0	9
C7526	32	1,11	1,00	0	60,0	18
C7530	32	1,67	1,50	1	30,0	27
C7534	32	2,22	2,00	1	60,0	36
C7534	33	-2,78	-2,50	-2	-30,2	-44
C7538	33	-2,22	-2,00	-2	-0,1	-36

**Meridiankonvergenz für die Kartenserie M648 Deutschland 1:100 000  
(Blattmitten Stand: 01.01.2007)**

**Bezugssystem WGS 84**

Blatt	UTM-Zone	Meridiankonvergenz			
		[gon]	[Grad]	[Grad Min]	[Strich]
C7538	32	2,78	2,50	2 30,0	44
C7542	33	-1,67	-1,50	-1 -30,1	-27
C7546	33	-1,11	-1,00	-1 -0,1	-18
C7910	32	-1,11	-0,99	0 -59,7	-18
C7914	32	-0,55	-0,50	0 -29,9	-9
C7918	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C7922	32	0,55	0,50	0 29,8	9
C7926	32	1,10	0,99	0 59,6	18
C7930	32	1,66	1,49	1 29,4	26
C7934	32	2,21	1,99	1 59,3	35
C7934	33	-2,76	-2,49	-2 -29,2	-44
C7938	33	-2,21	-1,99	-1 -59,4	-35
C7938	32	2,76	2,49	2 29,1	44
C7942	33	-1,66	-1,49	-1 -29,5	-27
C8310	32	-1,10	-0,99	0 -59,3	-18
C8314	32	-0,55	-0,49	0 -29,7	-9
C8318	32	0,00	0,00	0 0,0	0
C8322	32	0,55	0,49	0 29,6	9
C8326	32	1,10	0,99	0 59,2	18
C8330	32	1,65	1,48	1 28,9	26
C8334	32	2,19	1,98	1 58,5	35
C8334	33	-2,75	-2,47	-2 -28,3	-44
C8338	33	-2,20	-1,98	-1 -58,6	-35
C8338	32	2,74	2,47	2 28,2	44
C8342	33	-1,65	-1,48	-1 -29,0	-26
C8710	32	-1,09	-0,98	0 -58,9	-17
C8714	32	-0,55	-0,49	0 -29,5	-9
C8722	32	0,54	0,49	0 29,4	9
C8726	32	1,09	0,98	0 58,8	17
C8730	32	1,63	1,47	1 28,3	26
C8734	32	2,18	1,96	1 57,8	35
C8734	33	-2,73	-2,46	-2 -27,4	-44
C8742	33	-1,64	-1,47	-1 -28,4	-26