

Äquivalente Dauerschallpegel

LAP03 Notebook

August 2017



	Gesamtgeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
01.08.2017	57,7	44,8	58,1	56,3	44,8	58,1	56,1
02.08.2017	55,0	45,9	55,9	50,0	45,9	55,7	53,5
03.08.2017	*	44,5	*	51,9	44,5	*	*
04.08.2017	54,7	44,1	55,7	49,1	44,1	55,0	53,2
05.08.2017	51,4	46,1	51,9	48,9	46,1	54,0	50,2
06.08.2017	50,6	47,6	51,1	48,5	47,6	54,7	49,8
07.08.2017	55,1	47,0	55,6	53,1	47,0	56,6	53,7
08.08.2017	55,2	46,5	54,6	56,8	46,5	57,4	53,8
09.08.2017	52,7	45,6	53,9	49,5	45,6	54,8	50,9
10.08.2017	54,1	51,7	52,7	56,7	51,7	59,2	53,4
11.08.2017	59,2	46,2	*	54,6	46,2	*	*
12.08.2017	*	46,8	*	*	46,8	*	*
13.08.2017	53,6	46,9	54,2	51,8	46,9	56,0	51,9
14.08.2017	54,7	45,6	54,7	54,5	45,6	56,1	53,1
15.08.2017	55,4	44,5	55,9	53,2	44,5	55,9	53,8
16.08.2017	53,1	46,9	53,9	50,9	46,9	55,7	51,6
17.08.2017	56,4	44,3	57,0	53,2	44,3	56,4	54,6
18.08.2017	*	49,6	*	54,6	49,6	*	*
19.08.2017	*	45,0	*	52,9	45,0	*	*
20.08.2017	*	46,7	*	51,6	46,7	*	*
21.08.2017	*	48,0	*	50,8	48,0	*	*
22.08.2017	48,6	36,5	*	46,3	36,5	*	*
23.08.2017	53,7	40,6	52,4	56,1	40,6	55,3	52,0
24.08.2017	50,0	36,7	51,0	42,7	36,7	49,5	48,3
25.08.2017	50,9	42,7	51,9	43,5	42,7	51,8	49,5
26.08.2017	54,4	38,5	54,8	52,9	38,5	54,4	52,7
27.08.2017	42,7	34,2	42,7	42,7	34,2	44,5	41,3
28.08.2017	45,6	42,9	45,9	44,7	42,9	50,0	44,9
29.08.2017	52,5	40,7	53,4	46,7	40,7	52,4	50,9
30.08.2017	55,2	51,5	56,4	41,0	51,5	58,4	54,2
31.08.2017	54,3	37,3	54,8	52,5	37,3	54,2	52,6
Gesamt	54,0	46,0	54,6	52,2	46,0	55,7	52,3

	Fluggeräusch						
	L _{eq} Tag	L _{eq} Nacht	L _D	L _E	L _N	L _{DEN}	L _{eq} 24h
	56,6		57,0	55,0		56,2	54,8
	48,4	42,0	49,6		42,0	49,9	47,1
	*	34,6	*		34,6	*	*
	51,9		53,1	35,6		50,2	50,1
	28,3	34,6	29,6		34,6	40,0	31,5
	29,0	40,5	30,3		40,5	45,8	36,3
	53,4	40,8	53,9	51,5	40,8	53,8	51,8
	53,4		52,6	55,1		54,2	51,6
	46,9	35,6	48,8	35,8	35,6	46,5	44,7
	51,4	50,5	46,4	56,2	50,5	57,9	51,1
	55,8		*	51,9		*	*
	*	32,7	*	*	32,7	*	*
	38,0	40,0	28,5	42,5	40,0	47,1	38,9
	50,6	40,3	49,4	53,1	40,3	52,6	49,0
	52,7		53,5	47,6		51,5	50,9
	26,5	35,8	28,3		35,8	41,9	32,6
	52,5	30,9	52,9	50,5	30,9	51,9	50,6
	*	45,0	*	53,0	45,0	*	*
	*	37,3	*	50,6	37,3	*	*
	*		*			*	*
	*		*			*	*
			*			*	*
	50,6	31,4	50,0	52,2	31,4	51,5	48,9
	47,7		48,9			45,9	45,9
	32,9	40,8	24,4	38,4	40,8	46,5	37,3
	53,9	33,7	54,3	52,3	33,7	53,7	52,2
	18,7			24,7		21,9	16,9
	26,3	38,2		32,3	38,2	43,6	33,9
	51,1	34,3	52,3	25,5	34,3	49,8	49,4
	54,2	30,7	55,4		30,7	52,5	52,4
	45,1		46,3			43,3	43,3
Gesamt	50,7	39,1	51,3	48,9	39,1	51,3	48,8

Eine zeitweise technische Störung/ anhaltendes Störsignal sorgt für eine erhöhte Ausfallquote im August 2017

* Verfügbarkeit < 50%