

# Äquivalente Dauerschallpegel

## LAP03 Notebook

September 2016



|               | Gesamtgeräusch      |                       |                |                |                |                  |                     | Fluggeräusch        |                       |                |                |                |                  |                     |
|---------------|---------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------------|
|               | L <sub>eq</sub> Tag | L <sub>eq</sub> Nacht | L <sub>D</sub> | L <sub>E</sub> | L <sub>N</sub> | L <sub>DEN</sub> | L <sub>eq</sub> 24h | L <sub>eq</sub> Tag | L <sub>eq</sub> Nacht | L <sub>D</sub> | L <sub>E</sub> | L <sub>N</sub> | L <sub>DEN</sub> | L <sub>eq</sub> 24h |
| 01.09.2016    | 57,1                | 49,4                  | 56,6           | 58,5           | 49,4           | 59,5             | 55,7                | 56,7                | 48,8                  | 56,1           | 58,2           | 48,8           | 59,0             | 55,3                |
| 02.09.2016    | 57,4                | 50,5                  | 57,3           | 57,9           | 50,5           | 59,8             | 56,1                | 56,8                | 49,7                  | 56,5           | 57,4           | 49,7           | 59,2             | 55,4                |
| 03.09.2016    | 56,0                | 48,8                  | 56,3           | 55,0           | 48,8           | 58,0             | 54,6                | 55,6                | 46,7                  | 55,8           | 54,8           | 46,7           | 57,0             | 54,1                |
| 04.09.2016    | 53,0                | 52,5                  | 47,5           | 58,0           | 52,5           | 59,8             | 52,8                | 51,5                | 52,0                  | 40,1           | 57,3           | 52,0           | 59,1             | 51,7                |
| 05.09.2016    | 53,0                | 37,7                  | 54,0           | 45,5           | 37,7           | 52,2             | 51,3                | 52,3                |                       | 53,5           |                |                | 50,5             | 50,5                |
| 06.09.2016    | 54,8                | 44,7                  | 53,4           | 57,5           | 44,7           | 57,0             | 53,3                | 51,9                | 42,9                  | 45,6           | 57,1           | 42,9           | 55,5             | 50,4                |
| 07.09.2016    | 48,7                | 41,2                  | 49,8           | 41,1           | 41,2           | 49,9             | 47,3                | 39,1                | 34,4                  | 40,3           |                | 34,4           | 41,6             | 38,0                |
| 08.09.2016    | 50,1                | 45,6                  | 48,3           | 53,2           | 45,6           | 54,3             | 49,1                | 46,2                | 44,6                  | 36,0           | 51,9           | 44,6           | 52,6             | 45,7                |
| 09.09.2016    | 53,0                | 39,6                  | 53,4           | 51,9           | 39,6           | 53,4             | 51,4                | 49,8                | 35,4                  | 49,9           | 49,4           | 35,4           | 50,3             | 48,1                |
| 10.09.2016    | 48,4                | 38,0                  | 49,4           | 42,0           | 38,0           | 48,6             | 46,8                | 34,5                |                       | 35,8           |                |                | 32,8             | 32,8                |
| 11.09.2016    | 55,7                | 41,7                  | 55,7           | 55,6           | 41,7           | 56,3             | 54,0                | 55,2                | 38,3                  | 55,2           | 55,1           | 38,3           | 55,6             | 53,5                |
| 12.09.2016    | 51,6                | 37,8                  | 52,6           | 44,0           | 37,8           | 51,0             | 49,9                | 46,5                |                       | 47,7           |                |                | 44,7             | 44,7                |
| 13.09.2016    | 46,0                | *                     | 46,6           | 43,6           | *              | *                | *                   |                     | *                     |                |                | *              | *                | *                   |
| 14.09.2016    | 45,2                | 37,2                  | 45,6           | 43,6           | 37,2           | 46,8             | 43,7                |                     |                       |                |                |                |                  |                     |
| 15.09.2016    | 46,0                | 39,1                  | 46,5           | 43,9           | 39,1           | 48,0             | 44,6                | 33,7                |                       | 34,4           | 30,1           |                | 32,8             | 31,9                |
| 16.09.2016    | 49,6                | 37,7                  | 50,6           | 41,5           | 37,7           | 49,3             | 47,9                | 45,2                |                       | 46,5           |                |                | 43,5             | 43,5                |
| 17.09.2016    | 47,1                | 35,7                  | 48,0           | 41,7           | 35,7           | 47,1             | 45,5                |                     |                       |                |                |                |                  |                     |
| 18.09.2016    | 43,0                | 39,4                  | 43,2           | 42,3           | 39,4           | 46,9             | 42,1                | 35,4                |                       | 36,6           |                |                | 33,6             | 33,6                |
| 19.09.2016    | 47,2                | 33,7                  | 47,6           | 45,6           | 33,7           | 47,4             | 45,5                | 42,0                |                       | 43,3           |                |                | 40,3             | 40,3                |
| 20.09.2016    | 50,2                | 32,2                  | 51,3           | 40,8           | 32,2           | 49,0             | 48,5                | 43,8                |                       | 45,1           |                |                | 42,1             | 42,1                |
| 21.09.2016    | 43,9                | 37,9                  | 44,3           | 42,4           | 37,9           | 46,4             | 42,7                |                     |                       |                |                |                |                  |                     |
| 22.09.2016    | 47,3                | 43,0                  | 47,4           | 46,6           | 43,0           | 50,8             | 46,2                | 25,9                |                       | 27,2           |                |                | 24,2             | 24,2                |
| 23.09.2016    | 48,8                | 38,9                  | 49,5           | 45,9           | 38,9           | 49,6             | 47,3                | 36,0                |                       | 37,3           |                |                | 34,3             | 34,3                |
| 24.09.2016    | 51,1                | 39,0                  | 52,0           | 46,0           | 39,0           | 51,0             | 49,4                | 43,7                |                       | 44,8           | 33,8           |                | 42,2             | 41,9                |
| 25.09.2016    | 46,7                | 39,0                  | 46,8           | 46,3           | 39,0           | 48,6             | 45,3                | 30,9                |                       | 32,1           |                |                | 29,1             | 29,1                |
| 26.09.2016    | 57,2                | 38,5                  | 58,0           | 53,1           | 38,5           | 56,5             | 55,5                | 56,2                | 31,3                  | 57,0           | 52,6           | 31,3           | 55,4             | 54,5                |
| 27.09.2016    | 55,3                | 49,7                  | 53,8           | 58,0           | 49,7           | 58,8             | 54,1                | 54,5                | 48,7                  | 53,2           | 57,0           | 48,7           | 57,9             | 53,3                |
| 28.09.2016    | 58,1                | 50,7                  | 58,1           | 58,2           | 50,7           | 60,3             | 56,7                | 57,2                | 50,2                  | 57,1           | 57,7           | 50,2           | 59,6             | 55,9                |
| 29.09.2016    | 58,9                | 51,1                  | 58,1           | 60,6           | 51,1           | 61,3             | 57,5                | 58,0                | 50,4                  | 57,0           | 60,0           | 50,4           | 60,6             | 56,5                |
| 30.09.2016    | 57,0                | 50,5                  | 56,3           | 58,6           | 50,5           | 59,9             | 55,7                | 56,0                | 49,2                  | 55,3           | 57,5           | 49,2           | 58,7             | 54,7                |
| <b>Gesamt</b> | <b>53,5</b>         | <b>45,8</b>           | <b>53,3</b>    | <b>53,9</b>    | <b>45,8</b>    | <b>55,6</b>      | <b>52,1</b>         | <b>51,9</b>         | <b>44,4</b>           | <b>51,5</b>    | <b>53,0</b>    | <b>44,4</b>    | <b>54,2</b>      | <b>50,5</b>         |

\* Verfügbarkeit < 50%