



## **Superlattice ultrasonic generation**

Thomas Wilson, Michael Oehme, Erich Kasper, Hans-Joachim Gossmann, Jörg Schulze

### **► To cite this version:**

Thomas Wilson, Michael Oehme, Erich Kasper, Hans-Joachim Gossmann, Jörg Schulze. Superlattice ultrasonic generation. Acoustics 2012, Apr 2012, Nantes, France. <hal-00810669>

**HAL Id: hal-00810669**

**<https://hal.science/hal-00810669v1>**

Submitted on 23 Apr 2012

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



HAL Authorization



# ACOUSTICS 2012

## Superlattice ultrasonic generation

T. E. Wilson<sup>a</sup>, M. Oehme<sup>b</sup>, E. Kasper<sup>b</sup>, H.-J. L. Gossmann<sup>c</sup> and J. Schulze<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Marshall University, Department of Physics, One John Marshall Drive, Huntington, 25755, USA

<sup>b</sup>Institut für Halbleitertechnik (IHT), Universität Stuttgart, Pfaffenwaldring 47, 70569 Stuttgart, Germany

<sup>c</sup>None, 29 Brainerd Road, Summit, 07901, USA  
wilsont@marshall.edu