

Versatile ultrafast pump-probe imaging with high sensitivity CCD camera

Thomas Pezeril, Christoph Klieber, Vasily Temnov, Jean-Roch Huntzinger, Abdelmadjid Anane

► **To cite this version:**

Thomas Pezeril, Christoph Klieber, Vasily Temnov, Jean-Roch Huntzinger, Abdelmadjid Anane. Versatile ultrafast pump-probe imaging with high sensitivity CCD camera. Acoustics 2012, Apr 2012, Nantes, France. hal-00811300

HAL Id: hal-00811300

<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00811300>

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.



ACOUSTICS 2012

Versatile ultrafast pump-probe imaging with high sensitivity CCD camera

T. Pezeril^a, C. Klieber^a, V. Temnov^a, J.-R. Huntzinger^b and A. Anane^c

^aLaboratoire de physique de l'état condensé, Faculté des Sciences Avenue Olivier Messiaen
72085 Le Mans Cedex 9

^bGroupe d'étude des semiconducteurs, RPE - N.21 - CC074 Place Eugène Bataillon 34095
Montpellier Cedex 5

^cUnité mixte de physique CNRS/Thalès, Domaine de Corbeville 91404 Orsay Cedex
thomas.pezeril@univ-lemans.fr