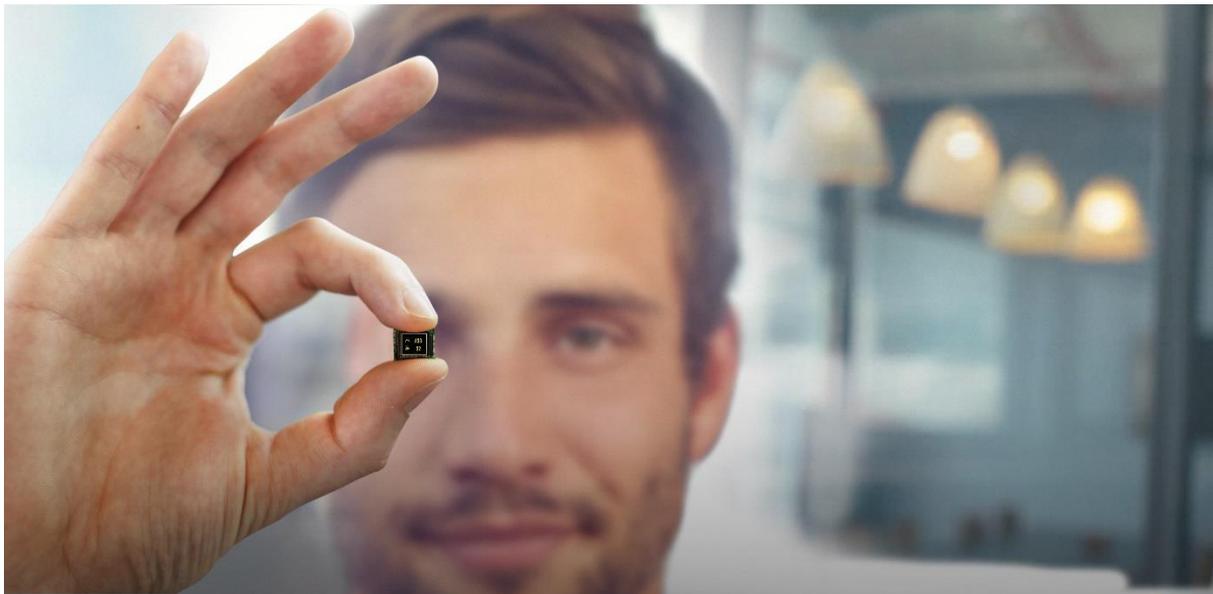


## Communiqué de presse

### MICROOLED propulsé par un investissement d'Applied Ventures pour révolutionner les micro-écrans OLED

GRENOBLE, France, le 21 novembre 2024 – MICROOLED, leader mondial dans la fabrication de micro-écrans OLED haute résolution et basse consommation, annonce aujourd'hui un investissement stratégique d'Applied Ventures, LLC, le fonds de capital-risque d'Applied Materials, Inc., le leader mondial des solutions d'ingénierie des matériaux utilisées pour produire pratiquement chaque nouvelle puce et écran avancé. Cet investissement majeur permettra à MICROOLED d'accélérer le développement de solutions OLED RVB en pleine couleur et haute luminosité, renforçant ainsi sa position de pionnier technologique.



Depuis sa création en 2007, MICROOLED s'est imposé grâce à son expertise unique en micro-écrans OLED, s'appuyant sur des technologies fondamentales dérivées de l'industrie des semi-conducteurs. Avec ce nouvel apport financier, l'entreprise est idéalement positionnée pour intensifier son innovation dans les micro-écrans ultra-légers destinés aux casques de réalité mixte, aux lunettes intelligentes et aux technologies portables de nouvelle génération. Ce financement permettra à MICROOLED de poursuivre le développement de sa prochaine gamme de solutions OLED RVB, consolidant ainsi son leadership technologique.

Les dispositifs de réalité mixte, les lunettes intelligentes et autres technologies portables exigent des micro-écrans intégrés offrant une luminosité et un contraste exceptionnels, tout en maintenant une consommation d'énergie minimale. « La réalité augmentée et virtuelle représente une opportunité de marché immense, mais le succès dépend de la maîtrise des technologies clés jusqu'au niveau du pixel », déclare **Eric Marcellin-Dibon**, PDG de MICROOLED. « Notre expertise en technologie OLED haute efficacité nous permet de développer des solutions uniques pour ce marché. L'investissement d'Applied Ventures va accélérer nos progrès et rapprocher l'industrie de la réalisation du plein potentiel de l'AR/VR. »

« Les micro-écrans OLED ont le potentiel de transformer les expériences AR/VR », ajoute **Anand Kamannavar**, vice-président et responsable mondial d'Applied Ventures. « Avec cet investissement et notre expertise en fabrication d'écrans avancés, nous sommes impatients d'aider MICROOLED à offrir des dispositifs portables ultra-légers et à faible consommation qui redéfiniront le marché. »



MicroOled est spécialisé dans la conception et la fabrication de micro-écrans OLED pour des applications proches de l'œil (équipements optiques d'extérieur, lunettes de vision nocturne, équipements oculaires pour dispositifs médicaux, lunettes de réalité augmentée, etc.). Microoled est un partenaire clé des meilleurs intégrateurs technologiques mondiaux avec une technologie unique qui combine haute résolution, haute luminosité et faible consommation d'énergie. Microoled est le premier acteur en Europe et le numéro deux mondial sur ses marchés historiques. La société cherche désormais à étendre son leadership sur le marché du sport avec ActiveLook®, sa plateforme ouverte de solutions « Light AR ».

Pour plus d'informations, visitez [www.microoled.net](http://www.microoled.net).

### **À propos d'Applied Ventures**

Applied Ventures, LLC, le fonds de capital-risque d'Applied Materials, investit mondialement dans des entreprises technologiques qui ont le potentiel de générer une forte croissance et des rendements exceptionnels. Ses investissements soutiennent le développement de technologies et de marchés qui sont des extensions naturelles des activités principales d'Applied Materials et stimulent la croissance des applications pour les semi-conducteurs, les écrans et les produits et services connexes.

Pour en savoir plus, visitez [www.appliedventures.com](http://www.appliedventures.com) ou suivez-nous sur X @Applied\_VC.

### **Contacts**

Pour plus d'informations sur MICROOLED, veuillez contacter :

- **Eric Marcellin-Dibon**, PDG : [eric.marcellin-dibon@microoled.net](mailto:eric.marcellin-dibon@microoled.net)
- **Jean-François Kitten** (LicenceK) : [jf@licencek.com](mailto:jf@licencek.com) | +33 6 11 29 30 28