



eyeo captures the spotlight





TikTok

L'ECHO



Cette boîte belge veut révolutionner la photo 💡

▶ 179.9K



de.tijd

De Tijd

6,403 posts

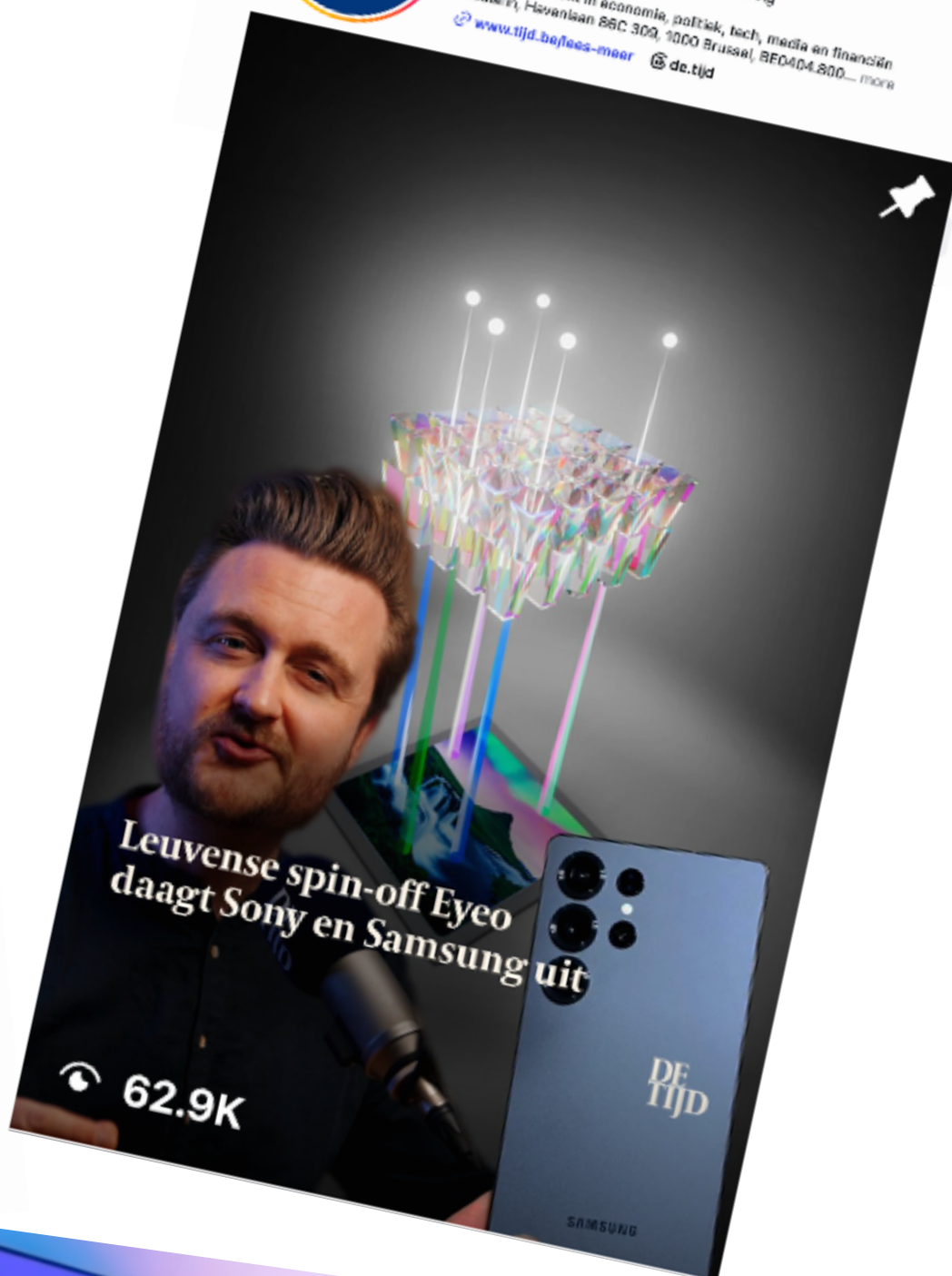
115K followers

237 following

Nieuws en inzicht in economie, politiek, tech, media en financiën
Media's, Havenlaan 86C 3000, 1000 Brussel, 850404.800... more

www.tijd.be/lees-meer

@de.tijd



Leuvense spin-off Eyeo daagt Sony en Samsung uit

👁️ 62.9K



KANAAL
CANAL



TNW

INVESTORS AND FUNDING

eyeo raises €40m to commercialise NCOS color-splitting image sensors

Want to re-live your favourite sessions?

Watch talks from TNW Conference 2025

Watch now

NVIDIA

Jensen Huang tells Carnegie Mellon's class of 2026 their career starts at the AI revolution

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

GPU

illu

so

DE TIJD

Nieuws

Beleggen

LIVE

Mijn Geld

Sabato

NIEUWS

ONDERNEMEN

TECHNOLOGIE

Technologie: nieuws, trends & analyses

TECHNOLOGIE

Belgisch-Nederlands Eyeo haalt 40 miljoen euro op voor beeldsensor die camera in smartphone drie keer beter maakt

MARKTEN LIVE

Cryptobeleggingen zaden Trump Media met megaverlies op

Trump Media & Technology Group, het mediabedrijf gecontroleerd door de familie Trump, leed in het eerste kwartaal een monsterverlies van 406 miljoen dollar waarna de aandelen op de beurs daalden.

TECHNOLOGIE

Beursgang met Vlaams randje moet miljarden opbrengen voor bruikbare kwantumcomputer

IONQ 3,27% QBTS 2,64%

Sectornieuws

fd.

My news

Just in

Stock Exchange

Newspaper

Podcasts

FD Personal

Books

12.11

Eindhoven's Eyeo raises €40 million to make cameras 'three times better'.



From our editor

The Eindhoven-based start-up Eyeo has received an investment of 40 million for its technology to make image sensors more powerful. The company says that its technology can improve the image quality of smartphone cameras by up to three times.

De Telegraaf

Nieuwe generatie camera's

door Vian Schouten

AMSTERDAM • Eyeo heeft 40 miljoen euro opgehaald. De Eindhovense start-up werkt aan een nieuwe generatie camera's die veel betere sensoren kunnen maken dan huidige camera's. Vooral in het donker zouden foto's en video's flink scherper en helderder worden.

Volgens Eyeo verspillen gewone camera's nu nog een groot deel van het licht dat binnenkomt. Dat komt doordat huidige camera's werken met kleurfilters die veel licht tegenhouden. Eyeo zegt dat zijn technologie dat probleem oplost door licht slim op te splitsen en direct naar de juiste plek op de sensor te sturen. Daardoor kan de sensor volgens het bedrijf drie keer meer licht opvangen.



Eyeo kw/FC

Dat moet zorgen voor betere nachtfoto's op smartphones. Ook beveiligingscamera's zouden scherpere beelden kunnen maken. Daarnaast wil Eyeo kleinere camera's maken. Daarmee zou het mogelijk zijn om camera's te maken zonder verlies van kwaliteit. Dat is bijvoorbeeld belangrijk voor XR-brillen, een voor virtual reality. Elk modern apparaat kan zien, van de wereld kan zien, van smartphones tot autonome systemen, wordt nog altijd

L'USINE NOUVELLE

Secteurs

Obsessions

Rendez-vous



Photonique

Photonique : la deeptech Eyeo décroche 40 millions d'euros pour réilluminer les capteurs d'image

Technologies numériques

Métaux critiques : Lithosquare lève 22 millions d'euros pour sa plateforme mêlant géologie et IA

Technologies numériques

Sipearl et Semidynamics unissent leurs forces avec l'espoir de s'imposer sur le marché de l'inférence de l'IA

Matériaux avancés

Le projet SVO2Mat vise à remplacer l'indium dans les matériaux conducteurs transparents par un matériau à base de strontium

Entretien

Technologies numériques

« Notre sensibilité, nos valeurs, notre rapport au monde sont également façonnés par l'IA générative », affirme Nadia Guerouaou

Laatste nieuws



DATA+

Eyeo haalt 40 miljoen euro op voor kleinere, betere camera's

11 May



CHIP+

Chipconflict loopt op: Wingtech eist miljarden van Nederland

11 May

COMMUNITY

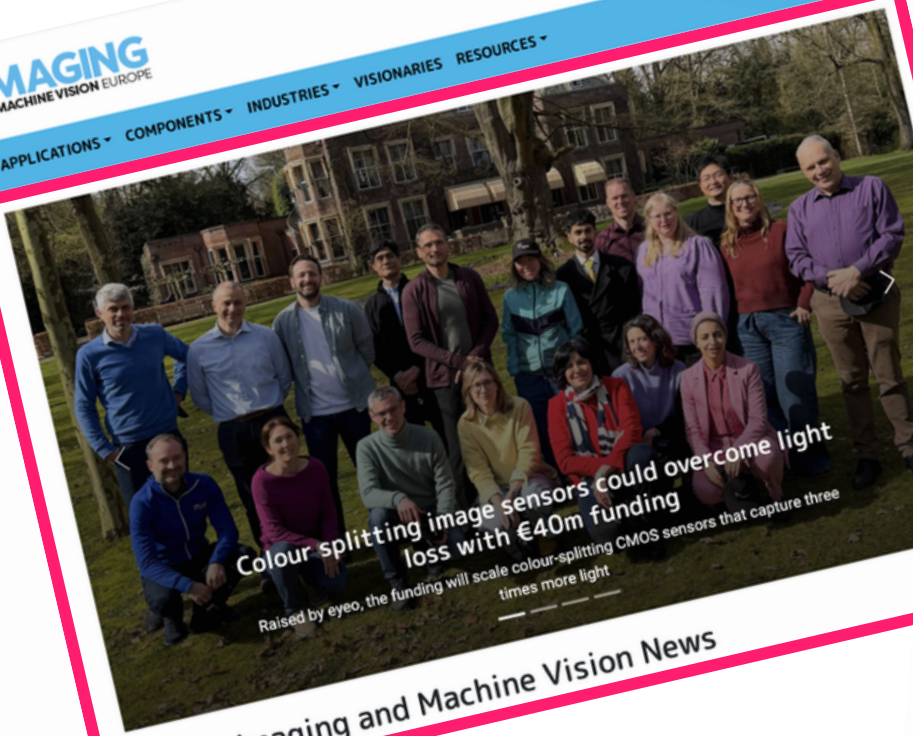
THE VISION PODCAST

EPISODE #23

Machine Vision Renaissance

Vision Podcast #23- Machine Vision Renaissance w/ Cognex

with COGNEX



Colour-splitting image sensors could overcome light loss with €40m funding
Raised by eyeo, the funding will scale colour-splitting CMOS sensors that capture three times more light

Latest Imaging and Machine Vision News

Search

POPULAR

Cognex dives shift to AI

Pirelli integrates data with computer vision to monitor road networks

Skill AI scales warehouse AI vision with Zebra robotics acquisition

Latest webcasts

NEW Webcast | How to navigate supply chain computer vision

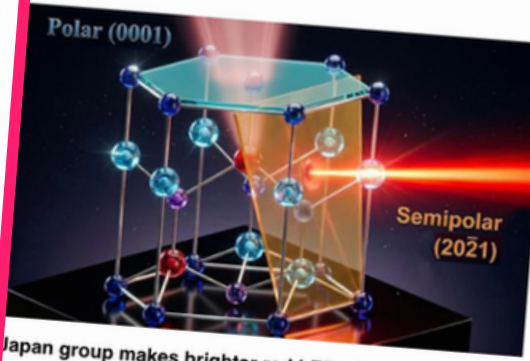
the business of photonics

optics.org

News Products Buyers Guide Publications Videos Advertise



Eyo adds €40M for color-splitting tech in series A



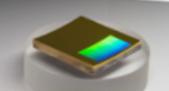
Japan group makes brighter red LEDs for displays based on europium-doped gallium nitride

Universities of Osaka and Ritsumeikan say such emitters are promising sources for micro-LEDs.

May 13 2026

Latest Press F

ADVANCED VACUUM COMPONENTS SECTOR REPORT: 2026 AND BEYOND



Search for startups, investors,



40 million euros for eyeo

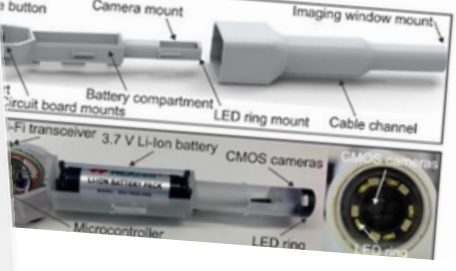
eyeo raises 40 million euros to bring image sensors with triple light sensitivit...



University of St.Gallen receives 23.75 million francs for future fund

HSG establishes US-like endowment model. The major donation finances top-level support for students in the long term.

Marc Nemitz



EE Times

HOME NEWS PERSPECTIVES DESIGNLINES PODCASTS EDUCATION SUPPLY CHAIN REPORTS MAGAZINE EVENTS

MY CART 0 SUBSCRIBE LOGIN/REGISTER

Breaking News

Because news can't wait, EE Times has created this page dedicated to breaking news. Come back often to stay abreast of the latest developments in the global electronics and semiconductor industry.



Eyeo Raises €40M to Market Nanophotonic Color-Splitting Sensors

Imec spinoff eyeo has raised €40 million in Series A funding, bringing total financing to €55 million as the company prepares the commercial deployment of its nanophotonic color-splitting (NCOS) image sensors for consumer, industrial, XR, smart city, and mobile applications. Eyeo said its NCOS platform replaces conventional color filters that discard much of the incoming light by splitting colors directly toward dedicated pixels. "Our technology guides photons directly to their destination, instead of filtering them," CEO of eyeo, told EE Times Europe in an interview last year. "We're not just tweaking old systems; we're redefining the front end of image capture." The company claims its technology is compatible with existing CMOS sensor platforms and enables sub-micron pixels with 3x the light sensitivity. "Our technology is proven, patented, and validated at a commercial foundry, with tier one customers already engaged," Hoet said. The NCOS platform is supported by a portfolio of 26 patents. The funding round, led by innovation fund Invest-NL Deep Tech Fund, will support eyeo's sensor design and global commercialization efforts following research initiated at imec in 2018 and a €15 million seed round completed after the company's founding in 2024.

By EE Times 05/31/2026 0

Podcast

Zonal Power: 48V Architectures for the Software Defined Vehicle

By EE Times 05.08.2026

This podcast explores the industry's transition to zonal architectures, zonal controllers, and zonal power architectures.

LISTEN

DE TIJD

Nieuws Beleggen LIVE Mijn Geld Sabato

Home Meest recent Conflict Midden-Oosten Regering-De Wever Podcasts Opinie Politiek & economie Ondernemen Tech WAW! Cultuur Datajournalist

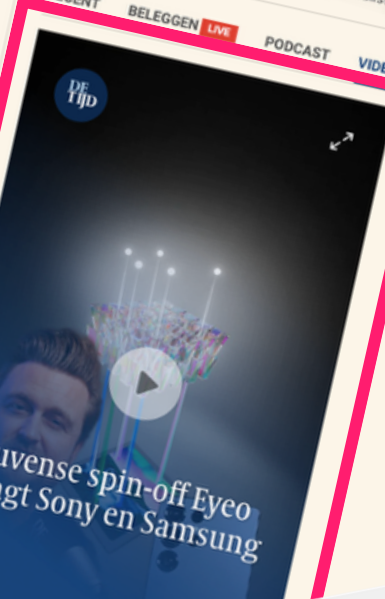
ABONNEER NU LOG IN KRANT HELP CENTER



Hogere vergoeding voor terugbetaling thuisladen met bedrijfswagen

Het forfaitaire tarief voor het opladen van de elektrische bedrijfswagen bij werknemers thuis stijgt vanaf 1 juli.

MIJN ZAAK MIJN GELD



Leuvense spin-off Eyeo daagt Sony en Samsung uit

01:17

ALLE RE

EPDTH

ELECTRONIC PRODUCT DESIGN & TEST

CONTACT SUBSCRIBE

NEWS FEATURES PRODUCTS VIDEOS TEST PRODUCTION / OUTSOURCING DISTRIBUTION



PCIe 7.0 Clock Generator ICs with 6 Differential Clock Outputs

By EE Times 11/05/2026



SoM Hardware Based on i.MX 91 Processing Technology

By EE Times 10/05/2026



Next-Generation SSD Features 245TBytes of Capacity

By EE Times 09/05/2026

tech.eu

News Topics Insights Summit London 2026



eyeo raises €40M to improve imaging and sensor performance

eyeo is advancing the commercial rollout of its nanophotonic imaging technology designed to improve light sensitivity, colour accuracy, and image quality across industrial, mobile, XR, and smart city applications.

Tamara Djurickovic • 12 minutes ago

Featured



European tech weekly recap: €1.4B in deals and April's highlights

Tamara Djurickovic • 1 hour ago



Eleven Labs expands Series D to \$550M+, DeepL to axe 250 staff, and key trends and investments in April

Cate Lawrence • 08 May 2026



Europe's tech funding cools in April as investors grow more selective

Cate Lawrence • 08 May 2026



European Tech.eu Pulse: key trends and investment in April (free report)

Cate Lawrence • 08 May 2026



Europe's second chance: The rise of a new battery ecosystem

Cate Lawrence • 08 May 2026

Trends Beleggen Beleggers Challenge Ondernemen Geld AI & Tech

ONDERNEMEN

Starter van de week ZYGO: 'Het Android van de robotica'

ONDERNEMEN

Eyeo haalt 40 miljoen euro op voor kleinere en betere camera's

Meer AI & Tech

ELECTRONIQUES

80 années d'expérience dans l'électronique avec plus de 50,000 connecteurs...

Connecteurs ConnTAK50 pour conception automobile efficace

Prise en charge de 22 circuits à 6,0 A

Actualités

eyeo lève 40 M€ pour transformer les capteurs d'image

eyeo, une spin-off de l'imec, a annoncé une levée de fonds de 40 millions d'euros, portant le financement total de...

NUMÉRO 175

MAI 2026

La (re) conquête spatiale

RECEVOIR LA NEWSLETTER

siliconANGLE [the voice of enterprise and emerging tech]

TECHFORWARD AWARDS CLOUD AI SECURITY INFRA BLOCKCHAIN BIG DATA EMERGING TECH

appian World

WATCH ON DEMAND

TOP STORIES

314 BREAKING ANALYSIS

Nvidia, AI factories and the transition to accelerated computing

From GPUs to systems. From infrastructure to intelligence.

INFRAS

Report: AI chipmaker Cerebras increase IPO price target amid surging investor demand

BY MIKE WHEATLEY | 9 HOURS AGO

Stop waiting for practical quantum computers, says Q-CTRL CEO - they're already here

BY PAUL GILLIN | 3 DAYS AGO

M&A

Welkom op de nieuwe website van de M&A Community!

Home Partners Events Dealmaker.nl League Tables M&A Awards M&A Magazine Whitepaper

Insights

Fiscaliteit voor buy & build

Het is raadzaam om gedurende de looptijd van de buy & build structuur de fiscale positie al goed te managen.

Nieuws

Naam Air France-KLM gaat verdwijnen: onrust bij top

Topman Ben Smith van Air France-KLM heeft definitief besloten dat de luchtvaartcombinatie een andere naam krijgt.

Insights

Treasury als sleutel tot waardecreatie in M&A: Betrek treasury vroeg, of betaal de prijs

Een driedelige benadering voor treasury in M&A, waarbij elke fase zijn eigen uitdagingen en kansen biedt.

TECHnicalBeep

Latest Startups AI Gadgets Tech Tools Events Submit

Inside Europe's Startup Scene. Weekly

TECHnicalBeep: Your Weekly Briefing on Europe's Most Interesting Startups, Funding Moves, and Founder Stories

Search startup...

Sign up

eyeo Raises €40 Million to Fix the Flaw That Has Kept Every Camera 70% Blind

May 11, 2026 Abdul

eyeo today announced it has raised €40 million in Series A funding, bringing eyeo's total funding to...

NanoStruct Raises €2.6 Million to Detect Food Pathogens Faster

May 11, 2026 Abdul

Würzburg-based DeepTech startup NanoStruct has closed a seed funding round of...

Nieuws

DeepTech-startup Eyeo uit Eindhoven haalt 40 miljoen op in Serie A-ronde

De totale financiering van Eyeo komt uit op 55 miljoen euro. De investeringsronde wordt geleid door Innovation Industries.

Nieuws

Groningse Pharma-startup MimeCure haalt 3 miljoen euro op

De investeringsronde werd geleid door de Zuid-Hollandse investeringsmaatschappij Addington Investment Group.

Nieuws

Carbon Equi Transition E

Nieuw fonds biedt kans om mee te profiteren van de afkankelijkheid infrastructuur.



discover more
eyeo-imaging.com