

HOME CHI SIAMO TRENDS → [LEONARDO](#) • [INTELLIGENZA ARTIFICIALE](#) • [MATTEO SALVINI](#) • [PODCAST](#) • [EMISSIONI](#)

X f y in @

a il contenuto esclusivo sulla storia

per Romano con **Alessandro Barbero**

ISCRIVITI

INTESA  SAND 
PodcastFOCUSQ**START**
MAGAZINE

ENERGIA ECONOMIA MONDO MOBILITÀ INNOVAZIONE SPAZIO E DIFESA

**STARTMAG** » **INNOVAZIONE E TECNOLOGIA** » Cosa c'entrano i semiconduttori con l'affare EssilorLuxottica-Nikon?

Cosa c'entrano i semiconduttori con l'affare EssilorLuxottica-Nikon?

EssilorLuxottica ha acquisito una quota del 5,1 per cento di Nikon. L'azienda giapponese non si occupa solo di fotocamere, ma anche di lenti e di macchinari per i microchip (è una concorrente di Asml). Tutti i dettagli.

8 Ottobre 2024 11:05

LOADING...

La società italo-francese EssilorLuxottica, specializzata nella produzione di lenti e occhiali (possiede il marchio Ray-Ban, tra gli altri) ha acquisito una quota del 5,1 per cento di Nikon, azienda giapponese che si occupa principalmente di strumenti ottici.

EssilorLuxottica ha una capitalizzazione di mercato di 96 miliardi di euro e nel 2023 ha riportato vendite per 25,3 miliardi di euro, quasi [sei volte tanto](#) rispetto al fatturato di Nikon nell'anno fiscale conclusosi il 31 marzo scorso.

EssilorLuxottica e Nikon già collaborano attraverso una joint venture fondata nel 2000. Stando ai dati pubblicati dal ministero delle Finanze

giapponese, il colosso dell'eye-wear ha iniziato ad acquisire quote di Nikon dal 5 agosto scorso fino al 1 ottobre.

LA MANIFATTURA DI MICROCHIP

Il campo di specializzazione di Nikon non si limita però alle fotocamere, ai binocoli e alle lenti: l'azienda realizza anche macchinari per fabbricare semiconduttori come gli scanner o gli stepper utilizzati nella fotolitografia, un processo che sfrutta la luce ultravioletta per creare dei piccoli circuiti sulla superficie dei wafer per i microchip.

IL CONFRONTO CON ASML

L'azienda dominante nel settore delle tecnologie di litografia è l'olandese [Asml](#), capace – a differenza di Nikon – di costruire anche macchinari per la cosiddetta litografia ultravioletta estrema (Euv), un metodo molto sofisticato per la produzione di semiconduttori su scale ridottissime. Tuttavia, mentre Asml si affida alla società tedesca Carl Zeiss per la fornitura di lenti, Nikon è in grado di produrle da sé.

LA PARTNERSHIP ESSLORLUXOTTICA-META SUGLI SMART GLASSES

Come fa notare [Bloomberg](#), le lenti sono diventate un componente strategico per i dispositivi per la realtà aumentata come i visori e gli *smart glasses*. EssilorLuxottica ha formato una partnership sugli "occhiali intelligenti" con Meta Platforms e pare che la compagnia tecnologica di Mark Zuckerberg [voglia acquisire una quota fino al 5 per cento](#) del gruppo italo-francese.

I PIANI DI NIKON SULLE LENTI

Nei mesi scorsi Nikon ha annunciato che investirà 100 miliardi di yen (circa 675 milioni di dollari) entro il 2030 per potenziare la sua offerta di lenti e di altri prodotti ottici.

Articoli correlati

DI CHIARA ROSSI

Il papocchio contabile sulle Ferrovie del Sud Est manda in rosso i conti di Fs

Ferrovie dello Stato chiude il primo semestre in perdita: a pesare è l'accantonamento di 153 ...

DI FEDERICO QUIGLIA

Israele: fini, sfide e incognite a un anno dal 7 ottobre

Il mondo libero ha riconosciuto a Israele il diritto a reagire per legittima difesa, ma ...

DI ALESSANDRO ARESU

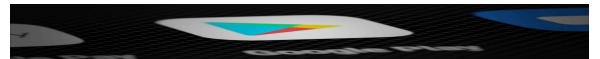
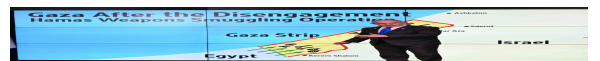
Breve storia di Geoffrey Hinton, premio Nobel per la Fisica e pioniere dell'intelligenza artificiale

Chi è Geoffrey E. Hinton, studioso del cervello umano, premio Nobel per la Fisica e ...

DI MARCO DELL'AGUZZO

Epic Games ha rotto il monopolio di Google Play Store?

Arriva la sentenza del caso Epic contro Google: la Big Tech californiana dovrà rimediare all'abuso ...



Iscriviti alla
Newsletter di



Nome

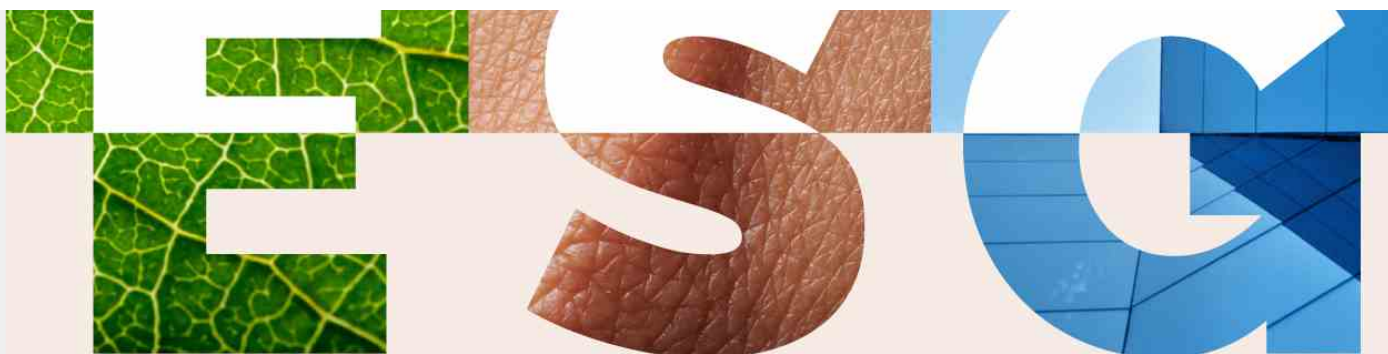
Email

Accettazione GDPR *

☐ Confermo di aver preso visione della privacy policy di Innovative Publishing e accetto il trattamento dei dati come ivi descritto

ISCRIVITI ORA





CREARE VALORE È UNA QUESTIONE DI PRINCIPI

Un Focus su www.startmag.it



UN CONTINENTE DI OPPORTUNITÀ,
PER CRESCERE INSIEME.
MISURA AFRICA.

SCOPRI DI PIÙ



simest^{IT}
gruppo cdp115°
acea115°
aceaPERSONE
PER INFRASTRUTTURE
SOSTENIBILI





Leggi il paper di Start Magazine ed ICINN



[Leggi il numero completo del quadrimestrale di Start Magazine Luglio – Ottobre 2024](#)

[Archivio quadrimestrale Start Magazine](#) >



FINANZA NOW



Iscriviti alla Newsletter di Start Magazine



GENERAL DATA PROTECTION REGULATION UE
2016/679 INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO
DATI PERSONALI (articolo 13)

START
MAGAZINE

Direttore responsabile:

Registrazione Tribunale di

Chi siamo

Start Magazine è un progetto

Michele Arnese

Editore:Innovative Publishing srl – IP srl
www.innovativepublishing.it

Via Po, 16/B

00198 Roma

C.F. 12653211008

Redazione:

Via Po, 16/B

00198 Roma

info@startmag.it**Direttore editoriale:**

Michele Guerriero

Roma

n . 198/2017 del 21.12.2017

ROC n. 26146

Provider: Kinsta

L'editore è a disposizione per la
eventuale rimozione di foto
coperte da copyright**Start Magazine è il magazine
online dedicato all'innovazione
ed alla crescita.**Start Magazine vuole parlare di
crescita e sviluppo dopo anni
spesi a parlare di crisi, e vuole farlo
partendo da una delle parole
chiave più importanti: l'innovazione

editoriale di

 innovative publishing**Fanno parte del nostro network
editoriale:**ENERGIA
OLTRE  Policy
MakerStartMagazine 2024 - All Rights Reserved - [Privacy Policy](#)