



NXP Semiconductors behoort tot ons duurzame beleggingsuniversum en maakt deel uit van onze beleggingsstrategie Duurzaam Select.

NXP Semiconductors (NXP is afgeleid van Next eXperience) is de voormalige halfgeleiderdivisie van Philips. Deze is in 2006 afgesplitst en verkocht aan private equity-investeerdere, waaronder KKR. In 2010 hebben deze investeerdere het bedrijf naar de beurs gebracht. Het bedrijf is wereldmarktleider op het gebied van automobiele ('automotive') halfgeleiders (bijna de helft van omzet). De resterende omzet is gelijkmatig verdeeld over industriële markten, mobiel, communicatie-infrastructuur en consumentenproducten. Het soort halfgeleiders dat NXP maakt, heeft als kenmerken: lange levenscyclus, hoge toetredingsdrempels en applicatie-specifiek. NXP heeft zo'n 31.000 werknemers verdeeld over 33 landen. Het hoofdkantoor zit in Eindhoven.



Peter Tros is sinds 2015 analist duurzaam beleggen bij het Investment Office. Hij behaalde zijn BA Bedrijfseconomie aan de Ichthus Hogeschool Rotterdam en zijn MA Filosofie aan de Universiteit van Tilburg.

Duurzaamheidsscore NXP Semiconductors

NXP is duurzaam

Duurzaam?	Positieve toets	NFI mens	NFI milieu	NFI maatschappij	Negatieve toets	Bedrijfssector
Ja	Nfi +	++	=	++	Geen uitsluiting	Informatietechnologie

**Hardwareproducenten
gebruiken veel
grondstoffen**

Duurzaamheidsaspecten in de sector informatietechnologie

In deze sector draait alles om informatie. Het gaat daarbij niet zozeer om het produceren van informatie, maar om het verzamelen, presenteren, transporteren of bewaren ervan. Belangrijke spelers zijn onder meer softwarebedrijven Google en Microsoft, maar ook hardwareleveranciers als ASML, Dell, Texas Instruments, TSMC en NXP. Bij hardwareproducenten ligt de nadruk op de arbeidsomstandigheden in de keten, de hoeveelheid CO₂-uitstoot en het grondstoffenverbruik. Hardwareleveranciers maken gebruik van soms wel duizenden leveranciers wereldwijd. Hier zitten ook veel leveranciers tussen uit opkomende landen, die vaak mindere arbeidsomstandigheden bieden. Gezien de reikwijdte en veelal lange leveranciersketens, is het voor de eindafnemers moeilijk om goede arbeidsomstandigheden in de keten te garanderen, ondanks de strikte sociale eisen die ze stellen aan hun leveranciers. Daarnaast worden er veel grondstoffen gebruikt in het productieproces en wordt er vaak veel water gebruikt, ook in regio's waar het wateraanbod schaars is. Bovendien wordt er veel energie verbruikt, met name elektriciteit. Hierdoor wordt er veel CO₂ uitgestoten. Bij sommige bedrijven is het energieverbruik volledig afkomstig van hernieuwbare energiebronnen. Bedrijven in de halfgeleidersector kunnen duurzame oplossingen bieden zoals energiebesparingen, veiligheidsoplossingen en leveren een bijdrage aan de elektrificatie van het vervoer.

**NXP heeft erg goed beleid
op mens en maatschappij**

De positieve toets: Nfi +

- NXP heeft een prima milieubeleid en een erg goed milieumanagementsysteem. Het bedrijf meet milieugerelateerde componenten zoals de hoeveelheid CO₂-uitstoot en het waterverbruik. Ook heeft het doelstellingen om het verbruik ervan terug te dringen. De milieueisen die het bedrijf stelt aan leveranciers zijn vrij zwak. Daarnaast is het programma voor de omgang met gevaarlijke stoffen beperkt.
- Het beleid ten aanzien van de werknemers is erg sterk. Er is formeel beleid om de vrijheid van vereniging te waarborgen en goed beleid dat toeziet op de arbeidsomstandigheden. Daarnaast heeft het bedrijf een goed veiligheidssysteem en hanteert het strikte sociale standaarden voor leveranciers. Daarnaast is het beleid op conflictmineralen zeer sterk. Het bedrijf heeft echter een beperkt diversiteitsbeleid, maar het antidiscriminatiebeleid is goed.
- Het beleid op het aspect maatschappij is ook goed. Het beleid om corruptie en omkoping tegen te gaan is goed en de klokkenluidersregeling is adequaat. Het corporate-governancebeleid is ook prima. De rollen van de voorzitter en CEO (algemeen directeur) zijn gescheiden. Het merendeel van de bestuursleden is onafhankelijk. Duurzaamheid is ondergebracht bij het bestuur. Er is echter geen transparantie over de betaalde belastingen.

**NXP heeft beperkte
activiteiten in de
defensiesector**

De negatieve toets: geen uitsluitingen, wel activiteiten in defensie

NXP biedt een scala aan producten die worden toegepast in de lucht- en ruimtevaart en defensie. Hieronder vallen producten als radars, transistors en communicatiemiddelen. Naar verwachting is de omzet hieruit minder dan 5% van de totale omzet.

De duurzame toetsing

De toetsing van ondernemingen op duurzaamheid gebeurt in twee stappen.

1. Positieve toetsing. We kijken hoe ondernemingen binnen hun sector presteren op de niet-financiële indicatoren (Nfi) 'mens', 'milieu' en 'maatschappij'. Dit levert een Nfi-score op.

Nfi ++ behoort tot de beste 10%

Nfi + behoort tot de beste 30%

Nfi = behoort tot de beste 50%

Nfi - slechter dan gemiddeld (leidt tot uitsluiting)

2. Negatieve toetsing. We sluiten ondernemingen uit die ongewenste activiteiten of gedrag laten zien, bijvoorbeeld op het gebied van wapens en kinderarbeid.

Om in aanmerking te komen voor onze duurzame beleggingsstrategie moet een onderneming op de positieve toets bovengemiddeld scoren (minimaal Nfi=), en op de negatieve toets negatief scoren.

Disclaimer

Deze beleggingsaanbeveling is opgesteld door Peter Tros, analist duurzaam beleggen en is uitgebracht en voor het eerst verspreid op 17 december 2018 om 11.00 uur door het ING Investment Office, onderdeel van ING Bank N.V. Voor het opstellen van deze beleggingsaanbeveling is gebruik gemaakt van de volgende wezenlijke informatiebronnen: S&P Capital IQ, Bloomberg, CreditSights, Oddo Securities, Standard & Poor's, Thomson Reuters Datastream, Moody's, Fitch, Sustainalytics, UBS Neo en/of Reuters Metastock. Deze beleggingsaanbeveling is gebaseerd op de volgende waarderingsgrondslagen, methoden en aannames: koerswinstverhouding, koersboekwaardeverhouding en/of net asset value (NAV). Voor deze beleggingsaanbeveling zijn geen beschermde modellen gebruikt. Een beschrijving van het ING-beleid ten aanzien van informatiebarrières en belangenverstremming kunt u hier vinden.

Tenzij anders vermeld, zal ING Bank N.V. de beleggingsaanbeveling niet actualiseren. Ontwikkelingen die zich na het opstellen van deze beleggingsaanbeveling hebben voorgedaan, kunnen van invloed zijn op de juistheid van de aannames waarop deze beleggingsaanbeveling is gebaseerd. Beleggingsaanbevelingen worden over het algemeen 2 tot 4 keer per jaar herzien.

Deze beleggingsaanbeveling behelst geen individueel beleggingsadvies maar slechts een algemene aanbeveling waarop beleggers hun beleggingsbeslissingen mede kunnen baseren en vormt geen uitnodiging tot het aangaan van welke overeenkomst of verbintenis dan ook. Deze beleggingsaanbeveling is gebaseerd op aannames en vormt geen garantie voor een bepaalde ontwikkeling of resultaat. Aan deze beleggingsaanbeveling kunnen geen rechten worden ontleend. Beslissingen op basis van deze beleggingsaanbeveling zijn voor uw eigen rekening en risico. Noch ING Bank N.V. noch ING Groep N.V. noch enige andere rechtspersoon die tot de ING Groep behoort, aanvaardt aansprakelijkheid voor enige schade in welke mate dan ook die voortvloeit uit het gebruik van bovenstaande beleggingsaanbeveling of de daarin opgenomen informatie.

Beleggen brengt risico's met zich mee. U kunt uw inleg of een deel ervan verliezen. De waarde van uw belegging kan fluctueren. In het verleden behaalde resultaten bieden geen garantie voor de toekomst.

ING Bank N.V. is niet geregistreerd als broker-dealer en investment adviser zoals bedoeld in de Amerikaanse Securities Exchange Act van 1934, respectievelijk de Amerikaanse Investment Advisers Act van 1940, zoals van tijd tot tijd gewijzigd, en evenmin in de zin van andere toepasselijke wet- en regelgeving van de afzonderlijke staten van de Verenigde Staten van Amerika (hierna tezamen: "Amerikaanse beleggingswetgeving"). Deze beleggingsaanbeveling is niet gericht tot en niet bestemd voor "U.S. Persons" in de zin van de Amerikaanse beleggingswetgeving. Kopieën hiervan mogen niet worden verzonden of worden meegebracht naar de Verenigde Staten van Amerika of worden verstrekt aan U.S. Persons.

ING Bank N.V. is statutair gevestigd te Amsterdam, handelsregister nr. 33031431 Amsterdam en staat onder toezicht van Autoriteit Financiële Markten AFM. ING Bank N.V. is onderdeel van ING Groep N.V.

Alle rechten voorbehouden. Deze beleggingsaanbeveling mag niet worden verveelvoudigd, gekopieerd, gepubliceerd, opgeslagen, aangepast of gebruikt in welke vorm dan ook, online of offline, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ING Bank N.V. ©2017 ING Bank N.V., Amsterdam.