

## Die deutsche Elektro- und Digitalindustrie – Daten, Zahlen und Fakten

### Allgemeine Branchendaten

- 223 Mrd. € Umsatz 2024** (geschätzt)
- ein Zehntel aller deutschen Industrieerlöse
  - gut ein Fünftel des Umsatzes mit neuen Produkten
- 892 Tsd. Inlandsbeschäftigte aktuell**
- zweitgrößte Industriebranche in Deutschland, 60% MINT-Kräfte, ca. 4% Auszubildende
  - 107 Tsd. F&E-Beschäftigte (2021)
- 850 Tsd. Auslandsbeschäftigte** (2022)
- Wertschöpfung** (2021)
- 91 Mrd. € => 42% Wertschöpfungsquote
  - rd. 2,5% vom deutschen BIP
  - 44% der Elektro-Wertschöpfung in der EU
- Produktportfolio** (2023)
- 77% Industriegüter (z.B. Automation, Energietechnik, Medizintechnik)
  - 16% Vorleistungsgüter (Halbleiter)
  - 7% Gebrauchsgüter (Elektrohaushaltsgeräte, Unterhaltungselektronik, Licht)
- Investitionen** (2023): 9,3 Mrd. € (+4%)
- F&E-Aufwendungen** (2022): 22,1 Mrd. € (+4%)
- Innovationsausgaben** (2024): 30,2 Mrd. € (+2%)
- 7 von 10 Unternehmen mit regelmäßigen Produkt- oder Prozessinnovationen
  - 13.300 Patentanmeldungen pro Jahr
  - Impulsgeber für jede dritte Innovation im Verarbeitenden Gewerbe
  - 17% aller „Hidden Champions“

### Außenhandel / Direktinvestitionen

#### Exporte (inkl. Re-Exporte), Jan. - Nov. 2024

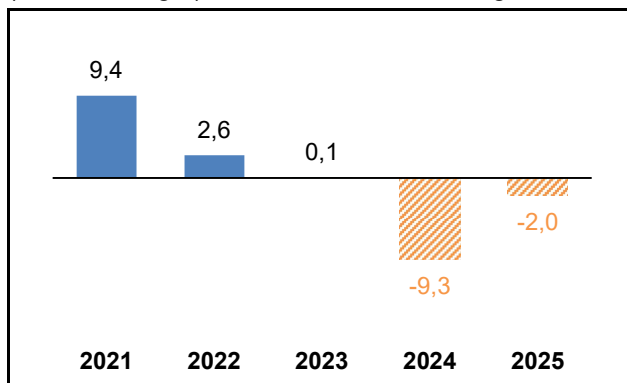
- **227,1 Mrd. €** (-3,9%)
- **in Industrieländer:** 146,3 Mrd. € (-5,0%)
  - USA: 22,9 Mrd. € (-0,6%)
  - UK: 8,5 Mrd. € (-4,4%)
- **in Schwellenländer:** 80,8 Mrd. € (-1,8%)
  - China: 23,3 Mrd. € (-0,4%)
  - Mexiko: 2,9 Mrd. € (-9,3%)
- **nach Europa:** 141,7 Mrd. € (-5,7%)
  - Eurozone: 75,0 Mrd. € (-7,7%)
  - Frankreich: 13,0 Mrd. € (-6,1%)
  - Niederlande: 12,7 Mrd. € (-10,1%)

**Importe, Jan. - Nov. 2024: 234,1 Mrd. €** (-6,2%)

**Direktinvestitionen im Ausland** (Bestand 2022): **50,9 Mrd. €**

- 13% aller FDI-Bestände der deutschen Industrie im Ausland

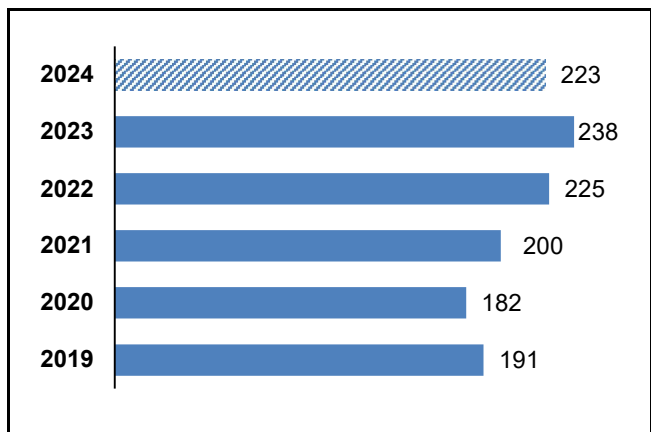
### (Preisbereinigte) Produktion, Veränderung in %



### Aktuelle Konjunktur

	<b>2023</b>	<b>Jan. - Nov. 2024</b>
	ggü. Vj.	ggü. Vj.
Produktion (real)	+0,1%	-9,3%
Umsatz	+6,0%	-6,4%
Exporte	+3,3%	-3,9%
Importe	+2,3%	-6,2%
Auftragseingänge	-1,7%	-8,5%
	<b>Q4 2024</b>	<b>Q1 2025</b>
Kapazitätsauslastung	74,4%	73,4%
Auftragsbestand (Monate)	3,8	4,0

### Umsatz, Mrd. €



### Kontakt

Dr. Fabian Mayer • Manager • Global Affairs und Konjunktur • Wirtschaftspolitik, Konjunktur und Märkte  
Telefon: +49 69 6302-230 • Mobil: +49 151 2644 1919 • E-Mail: Fabian.Mayer@zvei.org

ZVEI e. V. • Verband der Elektro- und Digitalindustrie • Amelia-Mary-Earhart-Str. 12 • 60549 Frankfurt am Main • www.zvei.org  
Lobbyregisternr.: R002101 • EU Transparenzregister ID: 94770746469-09 • www.zvei.org