

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

### Allgemeine Branchendaten

- 242 Mrd. € Umsatz 2023** (vorläufig)
- ein Zehntel aller deutschen Industrieerlöse
  - gut ein Fünftel des Umsatzes mit neuen Produkten
- 910,4 Tsd. Inlandsbeschäftigte aktuell**
- zweitgrößte Industriebranche in Deutschland, 60% MINT-Kräfte, ca. 4% Auszubildende
  - 107 Tsd. F&E-Beschäftigte (2021)
- 811 Tsd. Auslandsbeschäftigte** (2021)
- Wertschöpfung** (2021)
- 91 Mrd. € => 42% Wertschöpfungsquote
  - rd. 2,5% vom deutschen BIP
  - 44% der Elektro-Wertschöpfung in der EU
- Produktportfolio** (2023)
- 78% Industriegüter (z.B. Automation, Energietechnik, Medizintechnik)
  - 16% Vorleistungsgüter (Halbleiter)
  - 6% Gebrauchsgüter (Elektrohaushaltsgeräte, Unterhaltungselektronik, Licht)
- Investitionen** (2022): 9,0 Mrd. € (+24,5%)
- F&E-Aufwendungen**(2022): 22,1 Mrd. € (+3,9%)
- Innovationsausgaben** (2022): 29,4 Mrd. € (+5,4%)
- 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. 2023

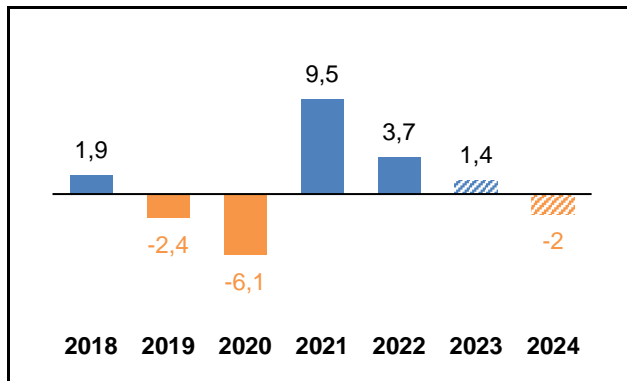
- **234,9 Mrd. €** (+3,8%)
- **in Industrieländer:** 153,0 Mrd. € (+3,4%)
  - USA: 23,1 Mrd. € (+6,9%)
  - UK: 8,9 Mrd. € (+3,4%)
- **in Schwellenländer:** 81,9 Mrd. € (+4,6%)
  - China: 23,4 Mrd. € (-3,5%)
  - Mexiko: 3,2 Mrd. € (23,3%)
- **nach Europa:** 148,7 Mrd. € (+4,4%)
  - Eurozone: 80,0 Mrd. € (+7,1%)
  - Niederlande: 14,1 Mrd. € (+16,0%)
  - Frankreich: 13,8 Mrd. € (+3,8%)

**Importe, Jan. - Nov. 2023: 249,3 Mrd. €** (+3,5%)

**Direktinvestitionen im Ausland** (Bestand 2021): **48,6 Mrd. €**

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

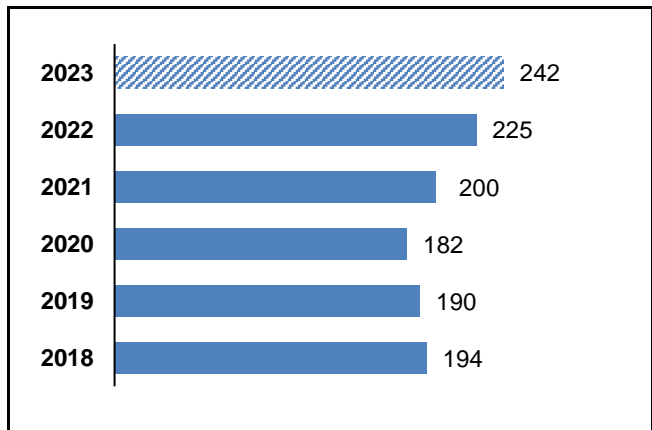
### (Preisbereinigte) Produktion, Veränderung in %



### Aktuelle Konjunktur

	<b>2022</b>	<b>Jan. - Nov. 2023</b>
	ggü. Vj.	ggü. Vj.
Produktion (real)	+3,7%	+1,4%
Umsatz	+12,0%	+8,0%
Exporte	+9,2%	+3,8%
Importe	+18,9%	+3,5%
Auftragseingänge	+10,2%	-1,6%
	<b>2023</b>	<b>Q1 2024</b>
Kapazitätsauslastung	85,0%	80,5%
Auftragsbestand (Monate)	5,1	4,1

### Umsatz, Mrd. €



### Kontakt

Matthias Körnig • Referent • Global Affairs und Konjunktur • Wirtschaftspolitik, Konjunktur und Märkte  
Telefon: +49 69 6302 219 • Mobil: +49 162 2664 914 • E-Mail: Matthias.Koernig@zvei.org

ZVEI e. V. • Verband der Elektro- und Digitalindustrie • Lyoner Straße 9 • 60528 Frankfurt am Main • www.zvei.org  
Lobbyregisternr.: R002101 • EU Transparenzregister ID: 94770746469-09 • www.zvei.org