

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

Allgemeine Branchendaten

200,4 Mrd. € Umsatz 2021

- ein Zehntel der dt. Industrieproduktion, ca. 3% des Bruttoinlandsprodukts (BIP)
- ein Viertel der Erlöse mit neuen Produkten

878,9 Tsd. Inlandsbeschäftigte aktuell

- zweitgrößte Industriebranche in Deutschland, 60% MINT-Kräfte, ca. 4% Auszubildende
- 114 Tsd. F&E-Beschäftigte

777 Tsd. Auslandsbeschäftigte (2019)

Wertschöpfung

- 88 Mrd. €
- mit 43% höchste Wertschöpfungsquote aller großen Industriebranchen in Deutschland
- 38% der Elektro-Wertschöpfung in der EU

Produktportfolio

- 79% Industriegüter (z.B. Automation, Energietechnik, Medizintechnik)
- 14% Vorleistungsgüter (Halbleiter)
- 7% Gebrauchsgüter (Elektrohaushaltsgeräte, Unterhaltungselektronik, Licht)

Investitionen (2021): 7,5 Mrd. € (+14,9%)

F&E-Aufwendungen (2020): 19,7 Mrd. € (-0,4%)

Innovationsausgaben (2021): 26,6 Mrd. € (+/- 0,0%)

- 3 von 4 Unternehmen mit regelmäßigen Produkt- oder Prozessinnovationen
- 13.600 Patentanmeldungen pro Jahr
- Impulsgeber für jede dritte Innovation im Verarbeitenden Gewerbe
- 17% aller „Hidden Champions“

Außenhandel / Direktinvestitionen

Exporte (inkl. Re-Exporte), 2021

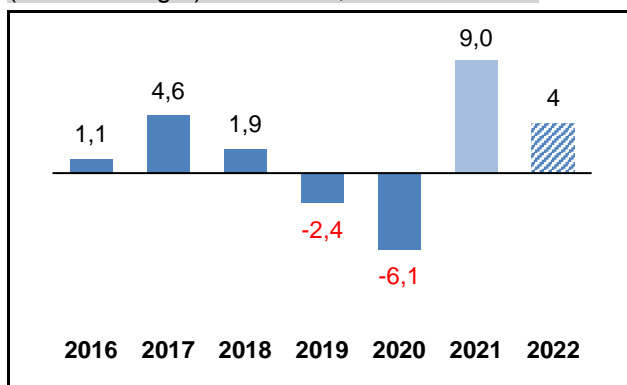
- **224,6 Mrd. € (+10,2%)**
- **in Industrieländer:** 146,2 Mrd. € (+12,3%)
 - USA: 19,1 Mrd. € (+10,2%)
 - Großbritannien: 9,1 Mrd. € (+13,3%)
- **in Schwellenländer:** 78,4 Mrd. € (+6,5%)
 - China: 25,1 Mrd. € (+7,5%)
 - Indien: 2,1 Mrd. € (+23,7%)
- **nach Europa:** 144,7 Mrd. € (+11,4%)
 - Eurozone: 72,8 Mrd. € (+14,6%)
 - Frankreich: 14,1 Mrd. € (+14,2%)
 - Italien: 11,4 Mrd. € (+20,8%)

Importe 2021: 221,7 Mrd. € (+14,9)

Direktinvestitionen im Ausland (Bestand 2019): 50,7 Mrd. €

- 15% aller Direktinvestitionen der deutschen Industrie im Ausland

(Preisbereinigte) Produktion, Wachstum in %



Aktuelle Konjunktur

	<u>2021</u>	<u>Jan. - Mrz. 2022</u>
	ggü. Vj.	ggü. Vj.
Produktion (real)	+9,0%	+2,9%
Umsatz	+10,2%	+10,3%
Exporte	+10,2%	+5,1%
Importe	+14,9%	+12,7%
Auftragseingänge	+23,8%	+14,6%
	<u>Q1 2022</u>	<u>Q2 2022</u>
Kapazitätsauslastung	88,5%	87,9%
Auftragsbestand (Monate)	4,8	5,7

Umsatz, Mrd. €

