



**AIXTRON**

***27. Ordentliche  
Hauptversammlung***

15. Mai 2024

The AIXTRON logo is rendered in a red, stylized, blocky font with a digital or pixelated appearance. The letters are closely spaced and have a consistent thickness. The background of the slide features a large teal shape on the left and top, and a white area on the right. There are also green and purple curved accents at the bottom and top right corners respectively.

**AIXTRON**

***Dr. Felix J. Grawert,***  
Vorsitzender des Vorstands  
AIXTRON SE

2023

---

*AIXTRON*

Erfolge

Entscheidungen

Überraschungen

---

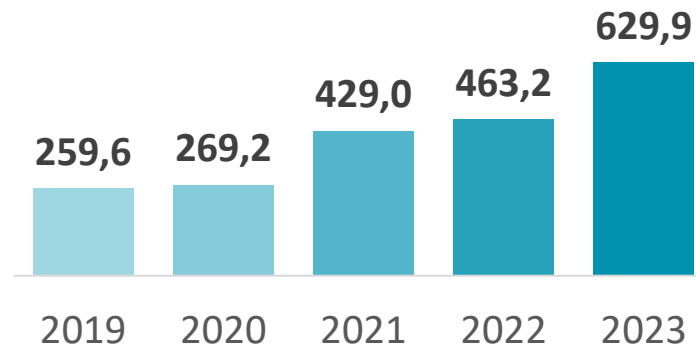
# Erfolge

2014 - 2015



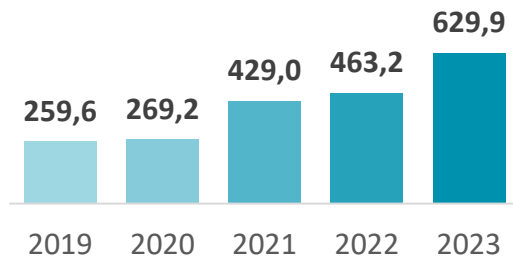
## Umsatzerlöse +36%

EUR Mio.



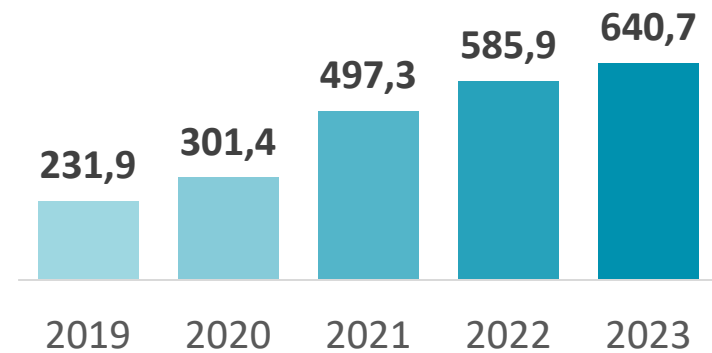
## Umsatzerlöse +36%

EUR Mio.



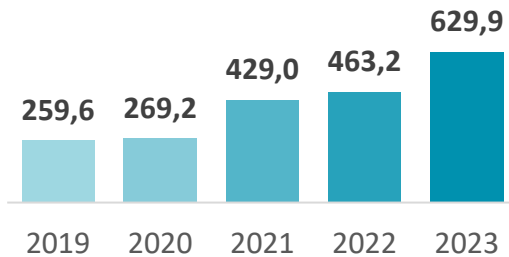
## Auftragseingang +10%

EUR Mio.



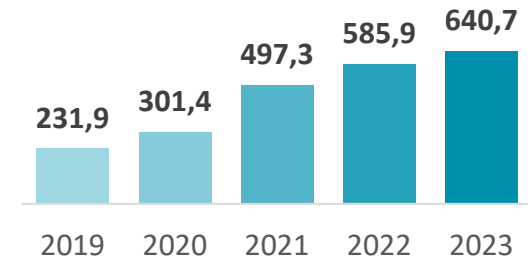
## Umsatzerlöse +36%

EUR Mio.



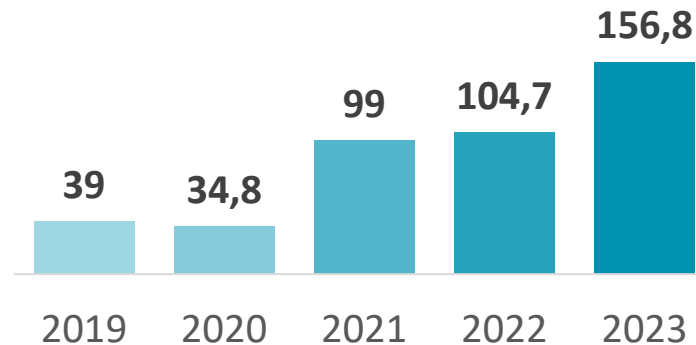
## Auftragseingang +10%

EUR Mio.



## Betriebsergebnis +50%

EUR Mio.



## G10-Produktfamilie



G10-GaN



G10-SiC



G10-AsP



# G10-GaN

**AIXTRON**



Auszeichnung



Energieeffizienz  
**+40%**



Volumen-  
produktion





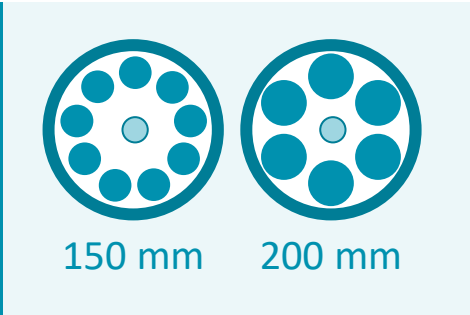
- Beste Leistung in ihrer Klasse
- Niedrigstes Partikelniveau
- Niedrigste Epitaxie-Kosten
- Erfüllt höchste Anforderungen



Multi-Batch-System



Flexibilität



Höchste Produktivität

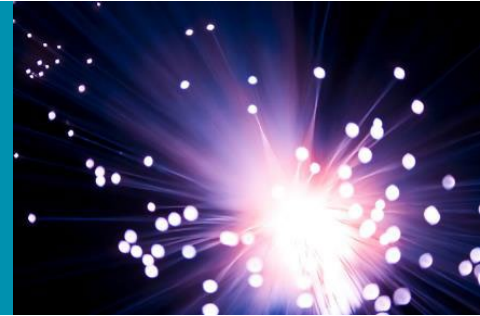




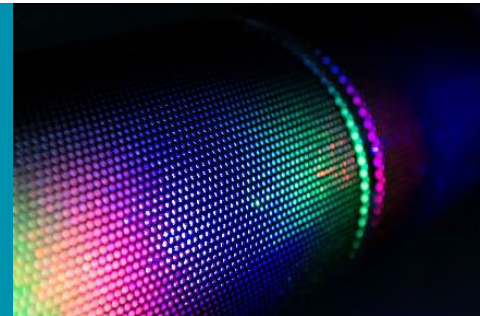
- weitere Optimierungen
- gehört zu den Besten im Bereich 200mm
- Höchster Wafer-Durchsatz
- Niedrigste Betriebskosten



Laser & Photonik



Micro LED



Vollständig  
automatisierte  
Volumen-  
produktion





- Höchste Qualitätsstandards
- Signifikante Partikelreduktion
- Niedrige Betriebskosten
- Erfüllt hohe Produktionsanforderungen bei zuverlässiger Großserienproduktion

# Entscheidungen

Entscheidungen sind ein zentraler Bestandteil der Unternehmensstrategie und beeinflussen das langfristige Wachstum und den Erfolg eines Unternehmens.



# *Innovation*

---

**AIXTRON**

Treibt uns von jeher an.

Sie ist die Grundlage unseres Erfolgs.





Investition in Technologie und Wachstum von morgen





# Innovationszentrum

**AIXTRON**

Eröffnung Ende 2024



## Schlüssellieferant für Halbleiterindustrie



G10-GaN



G10-SiC



G10-AsP



# Überraschungen

Überraschungen sind Ereignisse, die nicht vorhersehbar sind und die Aufmerksamkeit erregen.





# Nr. 1

Depositionsanlagen:  
Optoelektronik /  
Leistungselektronik

Elektrifizierung /  
Dekarbonisierung /  
Digitalisierung / KI





# Erfolgreiche Umsetzung unserer Strategie

---

**AIXTRON**



Wachstumskurs



Kundenzufriedenheit



Auszeichnungen

---



**AIXTRON**  
Our technology. Your future.