(CDAX, Technology, DAM GR)



Buy EUR 44,00		Wertindikatoren: DCF:	EUR 43,50	Warburg Risiko Score: Bilanz Score: Markt Liquidität Score:	2,5 5,0 0,0	Beschreibung: Nischenplayer in der Displa	ytechnik.
		Markt Snapshot:	EUR Mio.	Aktionäre:		Kennzahlen (WRe):	2025e
.,		Marktkapitalisierung:	91,7	Freefloat	30,80 %	Beta:	1,6
Kurs	EUR 26,00	Aktienanzahl (Mio.):	3,5	Arrow Electronics	69,20 %	KBV:	0,6 x
Upside	69,2 %	EV:	74,8			EK-Quote:	73 %
- роли	00,= 70	Freefloat MC:	28,2				
		Ø Trad. Vol. (30T):	44,03 Tsd.				

Schnelle Reaktion auf Marktentwicklungen

Berichtete K	ennzahl	en Q3/2	025:				
Figures in EUR m	Q3/25	Q3/25e	Q3/24	yoy	9M/25	9M/24	yoy
Sales	52.1	59.0	57.7	-9.7%	160.3	172.3	-7.0%
EBIT margin	-2.1 -4.0%	2.2 3.7%	2.1 3.6%	-	-4.4 -2.8%	7.7 4.5%	-

Kommentar zu den Kennzahlen:

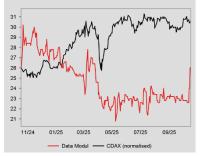
- Am 16. Oktober 2025 veröffentlichte die Data Modul AG ihre vorläufigen Zahlen für das dritte Quartal und die ersten neun Monate 2025.
- Die Ergebnisse lagen deutlich unter den Erwartungen und spiegeln die Marktbedingungen sowie die laufenden strategischen Anpassungen des Unternehmens wider.

Vier wesentliche Faktoren trugen zur Entwicklung der oben dargestellten Zahlen bei. Erstens hatte der US-Dollar-Wechselkurs einen erheblich negativen Einfluss auf das Unternehmen. Der jüngste Anstieg auf EUR/USD 1.17 belastete das Ergebnis aus dem internationalen Geschäft sowie die Preise. Zweitens war der Einstieg des Unternehmens in den Markt für Curved-Monitore mit hohen Kosten verbunden. Neue Lieferketten mussten aufgebaut und erste Kunden gewonnen werden, wodurch dieser Geschäftsbereich von Beginn an unprofitabel war. Ein dritter wichtiger Faktor war der Personalabbau im Rahmen der strategischen Neuausrichtung. Das Unternehmen konzentriert sich nun auf seine kosteneffizienten Standorte. Schließlich wirkte sich auch die derzeitige Schwäche der deutschen Industrie negativ aus und belastete die Gesamtumsatzentwicklung. Wie bereits in der Vergangenheit zeigt Data Modul weiterhin eine hohe Bereitschaft, schnell auf Marktveränderungen zu reagieren. Dazu gehören die erwähnten Personalanpassungen und der beschleunigte Einstieg in das neue Segment der Curved-Monitore. Das Unternehmen priorisiert seine langfristige strategische Positionierung, auch wenn dies zu Lasten des kurzfristigen Ergebnisses geht. Erwähnenswert ist auch, dass das Unternehmen J.P. Morgan Securities plc beauftragt hat, strategische Optionen für eine Neupositionierung zu prüfen. Diese könnten auch den möglichen Verkauf der Mehrheitsbeteiligung des Hauptaktionärs umfassen, was Spekulationen über ein erneutes Übernahmeangebot anheizt. Langfristig gesehen basiert die Bewertung der Aktie nach wie vor auf einer erwarteten Rückkehr zu normaler Profitabilität, was realistisch erscheint, sobald die temporären Effekte, die 2025 belasten, abklingen. Um den allgemeinen Marktunsicherheiten Rechnung zu tragen, wurde die bereits hohe Risikoanpassung im DCF-Modell (Beta: 1,5) auf 1,6 erhöht. Die Aktie wird weiterhin mit Kaufen und einem reduzierten Kursziel von EUR 44 (zuvor EUR 47) bewertet.

Schätzungsä	nderungen	1:				
GJ Ende: 31.12. in EUR Mio.	2025e (alt)	+/-	2026e (alt)	+ / -	2027e (alt)	+/-
Umsatz	218,0	-1,4 %	228,9	-1,4 %	247,2	-1,4 %
EBIT	1,5	n.m.	6,9	-5,8 %	11,1	-0,9 %
EPS	0,04	n.m.	1,08	-5,6 %	1,91	-1,6 %

Kommentar zu den Änderungen:

Rückkehr zum Mittelwert - eine erwartete Rückkehr zur normalen Profitabilität bleibt ein zentraler Parameter.



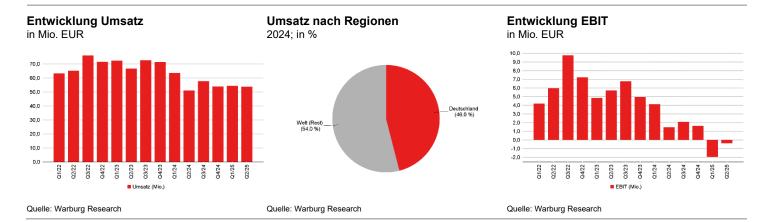
8,9 %
4,3 %
-21,0 %
-25,0 %

Unternehmenstermine:	
07.11.25	Q3

GJ Ende: 31.12.	CAGR							
in EUR Mio.	(24-27e)	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
Umsatz	2,5 %	194,8	276,1	283,2	226,2	215,0	225,8	243,8
Veränd. Umsatz yoy	, l	1,3 %	41,7 %	2,6 %	-20,1 %	-5,0 %	5,0 %	8.0 %
Rohertragsmarge		21,8 %	23,1 %	21,0 %	18,8 %	15,5 %	17.5 %	19.0 %
EBITDA	-3,7 %	18,6	33,0	28,4	21,2	4,3	14,5	19,0
Marge	, l	9.5 %	11.9 %	10.0 %	9.4 %	2.0 %	6.4 %	7.8 %
EBIT	5,6 %	12,7	27,2	22,3	9,3	-3,7	6,5	11,0
Marge	·	6,5 %	9,8 %	7,9 %	4,1 %	-1,7 %	2,9 %	4,5 %
Nettoergebnis	6,0 %	7,9	18,4	14,5	5,6	-3,5	3,6	6,6
EPS	6,0 %	2,24	5,21	4,11	1,58	-1,00	1,02	1,88
EPS adj.	6,0 %	2,24	5,21	4,11	1,58	-1,00	1,02	1,88
DPS	0,0 %	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Dividendenrendite		0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,4 %	0,5 %	0,5 %	0,5 %
FCFPS		-5,31	-1,76	4,22	5,13	-0,56	-0,27	-0,39
FCF / Marktkap.		-9,8 %	-3,1 %	7,7 %	15,9 %	-2,2 %	-1,0 %	-1,5 %
EV / Umsatz		1,0 x	0,7 x	0,7 x	0,4 x	0,3 x	0,3 x	0,3 x
EV / EBITDA		10,1 x	6,2 x	6,7 x	4,5 x	17,4 x	5,2 x	4,1 x
EV / EBIT		14,8 x	7,5 x	8,5 x	10,2 x	n.a.	11,6 x	7,1 x
KGV		24,3 x	10,8 x	13,4 x	20,5 x	n.a.	25,5 x	13,8 x
KGV ber.		24,3 x	10,8 x	13,4 x	20,5 x	n.a.	25,5 x	13,8 x
FCF Potential Yield		4,5 %	7,0 %	8,1 %	17,0 %	-0,3 %	9,1 %	12,8 %
Nettoverschuldung		-3,7	5,5	-5,2	-19,3	-16,9	-15,5	-13,7
ROCE (NOPAT)		9,3 %	15,0 %	11,2 %	4,8 %	n.a.	3,4 %	5,5 %
Guidance:	Umsatz: -8%	bis 0%, EBIT	: -155% bis -	140%				

+49 40 309537-120



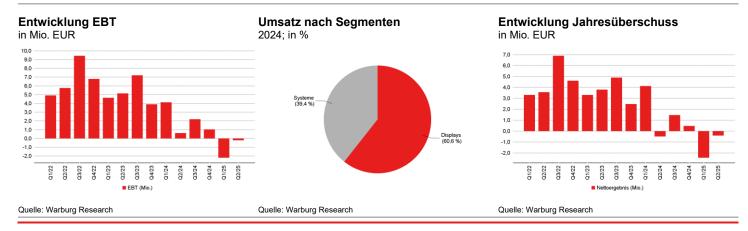


Unternehmenshintergrund

- Data Modul ist ein Display-Integrator mit einer langen Erfahrung auf dem Markt (50 Jahre).
- Data Modul ist weltweit präsent und liefert Display- und Embedded-Lösungen für OEMs.
- Mit seinen eigenen Produkten bildet Data Modul eine wertschöpfende Schnittstelle zwischen Panel-Herstellern und Kunden. Handelsprodukte runden das Angebot ab.
- Märkte, die von Megatrends wie industrielle HMI, Smart Retail, Medizin und E-Mobilität dominiert werden, gewinnen zunehmend an Bedeutung.

Wettbewerbsqualität

- Europas größter Displaydistributor und Bonding-Spezialist.
- Fokus auf Nischenmärkte, die aufgrund ihrer geringen Größe/Individualität für die großen Displayhersteller unattraktiv sind. Dies führt zu einem vergleichsweise geringen Wettbewerbsdruck.
- Hohe Kundenbindung durch Design-In in die Produkte der Abnehmer und Softwarekompetenz.
- Die globale Aufstellung von Data Modul (Produktion/Logistik in Europa, Asien, USA) ermöglicht ein im Wettbewerb führendes Sourcing.





DCF Modell														
	De	etailplanu	ng					Überganç	gsphase					Term. Value
Kennzahlen in EUR Mio.	2025e	2026e	2027e	2028e	2029e	2030e	2031e	2032e	2033e	2034e	2035e	2036e	2037e	
Umsatz	215,0	225,8	243,8	260,9	279,1	295,9	310,7	326,2	342,5	359,7	377,6	396,5	408,4	
Umsatzwachstum	-5,0 %	5,0 %	8,0 %	7,0 %	7,0 %	6,0 %	5,0 %	5,0 %	5,0 %	5,0 %	5,0 %	5,0 %	3,0 %	2,0 %
EBIT	-3,7	6,5	11,0	13,0	14,0	17,8	18,6	22,8	24,0	25,2	26,4	35,7	36,8	
EBIT-Marge	-1,7 %	2,9 %	4,5 %	5,0 %	5,0 %	6,0 %	6,0 %	7,0 %	7,0 %	7,0 %	7,0 %	9,0 %	9,0 %	
Steuerquote (EBT)	30,0 %	31,0 %	31,0 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	31,5 %	
NOPAT	-2,6	4,5	7,6	8,9	9,6	12,2	12,8	15,6	16,4	17,2	18,1	24,4	25,2	
Abschreibungen	8,0	8,0	8,0	5,2	5,6	5,9	6,2	6,5	6,9	7,2	7,6	7,9	8,2	
Abschreibungsquote	3,7 %	3,5 %	3,3 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	
Veränd. Rückstellungen	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Liquiditätsveränderung														
- Working Capital	-0,9	5,2	8,7	8,2	8,8	8,1	-18,2	-0,3	-0,7	-1,0	-1,4	-1,9	-4,6	
- Investitionen	8,0	8,0	8,0	5,2	5,6	5,9	6,2	6,5	6,9	7,2	7,6	7,9	8,2	
Investitionsquote	3,7 %	3,5 %	3,3 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	2,0 %	
- Sonstiges	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Free Cash Flow (WACC- Modell)	-1,7	-0,7	-1,1	0,9	0,9	4,2	31,0	16,0	17,2	18,4	19,6	26,4	29,8	23
Barwert FCF	-1,7	-0,6	-0,9	0,7	0,6	2,4	16,3	7,6	7,3	7,0	6,8	8,2	8,3	72
Anteil der Barwerte		-2,36 %						48,52	2 %					53,85 %

Modell-Parameter				Wertermittlung (Mio.)			
Herleitung WACC:		Herleitung Beta:		Barwerte bis 2037e	62		
_		_		Terminal Value	72		
Fremdkapitalquote	5,00 %	Finanzielle Stabilität	1,60	Zinstr. Verbindlichkeiten	0		
FK-Zins (nach Steuern)	1,7 %	Liquidität (Aktie)	1,60	Pensionsrückstellungen	1		
Marktrendite	8,25 %	Zyklizität	1,60	Hybridkapital	0		
Risikofreie Rendite	2,75 %	Transparenz	1,60	Minderheiten	0		
		Sonstiges	1,60	Marktwert v. Beteiligungen	0		
				Liquide Mittel	20	Aktienzahl (Mio.)	3,5
WACC	11,06 %	Beta	1,60	Eigenkapitalwert	153	Wert je Aktie (EUR)	43,50

Sensi	itivität W	/ert je Aktie	(EUR)														
		Ewiges W	achstum								Delta EBIT	「-Marge					
Beta	WACC	1,25 %	1,50 %	1,75 %	2,00 %	2,25 %	2,50 %	2,75 %	Beta	WACC	-1,5 pp	-1,0 pp	-0,5 pp	+0,0 pp	+0,5 pp	+1,0 pp	+1,5 pp
1,79	12,1 %	37,06	37,43	37,81	38,21	38,63	39,07	39,54	1,79	12,1 %	29,31	32,27	35,24	38,21	41,18	44,14	47,11
1,70	11,6 %	39,37	39,79	40,24	40,71	41,20	41,72	42,27	1,70	11,6 %	31,33	34,45	37,58	40,71	43,83	46,96	50,09
1,65	11,3 %	40,62	41,08	41,56	42,06	42,60	43,16	43,76	1,65	11,3 %	32,42	35,64	38,85	42,06	45,28	48,49	51,70
1,60	11,1 %	41,94	42,43	42,95	43,50	44,08	44,70	45,35	1,60	11,1 %	33,59	36,89	40,20	43,50	46,80	50,11	53,41
1,55	10,8 %	43,33	43,86	44,43	45,02	45,66	46,33	47,04	1,55	10,8 %	34,82	38,22	41,62	45,02	48,42	51,83	55,23
1,50	10,6 %	44,80	45,38	45,99	46,64	47,33	48,06	48,84	1,50	10,6 %	36,13	39,64	43,14	46,64	50,15	53,65	57,15
1,41	10,1 %	48,01	48,70	49,43	50,20	51,02	51,90	52,83	1,41	10,1 %	39,02	42,74	46,47	50,20	53,93	57,65	61,38

[•] Umsatzwachstum aufgrund einer kontinuierlichen Ausweitung der Einsatzgebiete der Displaytechnik erwartet.

Data Modul



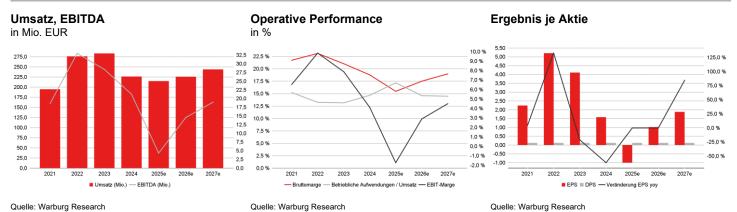
Wertermittlung							
	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
KBV	1,7 x	1,5 x	1,3 x	0,8 x	0,6 x	0,6 x	0,6 x
Buchwert je Aktie (bereinigt um iAV)	25,06	29,68	32,60	34,79	33,98	35,16	37,21
EV / Umsatz	1,0 x	0,7 x	0,7 x	0,4 x	0,3 x	0,3 x	0,3 x
EV / EBITDA	10,1 x	6,2 x	6,7 x	4,5 x	17,4 x	5,2 x	4,1 x
EV / EBIT	14,8 x	7,5 x	8,5 x	10,2 x	n.a.	11,6 x	7,1 x
EV / EBIT adj.*	14,8 x	7,5 x	8,5 x	10,2 x	n.a.	11,6 x	7,1 x
Kurs / FCF	n.a.	n.a.	13,1 x	6,3 x	n.a.	n.a.	n.a.
KGV	24,3 x	10,8 x	13,4 x	20,5 x	n.a.	25,5 x	13,8 x
KGV ber.*	24,3 x	10,8 x	13,4 x	20,5 x	n.a.	25,5 x	13,8 x
Dividendenrendite	0,2 %	0,2 %	0,2 %	0,4 %	0,5 %	0,5 %	0,5 %
FCF Potential Yield (on market EV)	4,5 %	7,0 %	8,1 %	17,0 %	-0,3 %	9,1 %	12,8 %
*Adjustiert um: -							



GuV							
In EUR Mio.	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
Umsatz	194,8	276,1	283,2	226,2	215,0	225,8	243,8
Veränd. Umsatz yoy	1,3 %	41,7 %	2,6 %	-20,1 %	-5,0 %	5,0 %	8,0 %
Herstellungskosten	152,4	212,2	223,7	183,7	181,7	186,2	197,5
Bruttoergebnis	42,4	63,8	59,6	42,5	33,3	39,5	46,3
Bruttomarge	21,8 %	23,1 %	21,0 %	18,8 %	15,5 %	17,5 %	19,0 %
Forschung und Entwicklung	5,7	6,7	7,2	6,1	7,5	6,8	7,3
Vertriebskosten	25,0	30,1	30,2	29,2	29,5	26,2	28,0
Verwaltungskosten	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstige betriebliche Aufwendungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstige betriebliche Erträge	1,0	0,1	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0
Unregelmäßige Erträge/Aufwendungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBITDA	18,6	33,0	28,4	21,2	4,3	14,5	19,0
Marge	9,5 %	11,9 %	10,0 %	9,4 %	2,0 %	6,4 %	7,8 %
Abschreibungen auf Sachanlagen	1,2	0,8	5,5	6,9	3,0	3,0	3,0
EBITA	17,4	32,2	23,0	14,3	1,3	11,5	16,0
Amortisation immaterielle Vermögensgegenstände	4,7	5,0	0,7	5,0	5,0	5,0	5,0
Goodwill-Abschreibung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBIT	12,7	27,2	22,3	9,3	-3,7	6,5	11,0
Marge	6,5 %	9,8 %	7,9 %	4,1 %	-1,7 %	2,9 %	4,5 %
EBIT adj.	12,7	27,2	22,3	9,3	-3,7	6,5	11,0
Zinserträge	0,0	0,7	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1
Zinsaufwendungen	1,4	0,9	1,9	1,4	1,4	1,4	1,4
Sonstiges Finanzergebnis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBT	11,3	26,9	20,9	8,0	-5,0	5,2	9,6
Marge	5,8 %	9,7 %	7,4 %	3,5 %	-2,3 %	2,3 %	3,9 %
Steuern gesamt	3,4	8,5	6,4	2,4	-1,5	1,6	3,0
Jahresüberschuss aus fortgef. Geschäftstätigkeit	7,9	18,4	14,5	5,6	-3,5	3,6	6,6
Ergebnis aus eingest. Geschäftsbereichen (nach St.)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Jahresüberschuss vor Anteilen Dritter	7,9	18,4	14,5	5,6	-3,5	3,6	6,6
Minderheitenanteile	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nettoergebnis	7,9	18,4	14,5	5,6	-3,5	3,6	6,6
Marge	4,1 %	6,7 %	5,1 %	2,5 %	-1,6 %	1,6 %	2,7 %
Aktienanzahl (Durchschnittlich)	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
EPS	2,24	5,21	4,11	1,58	-1,00	1,02	1,88
EPS adj.	2,24	5,21	4,11	1,58	-1,00	1,02	1,88
*Adjustiert um:							

Guidance: Umsatz: -8% bis 0%, EBIT: -155% bis -140%

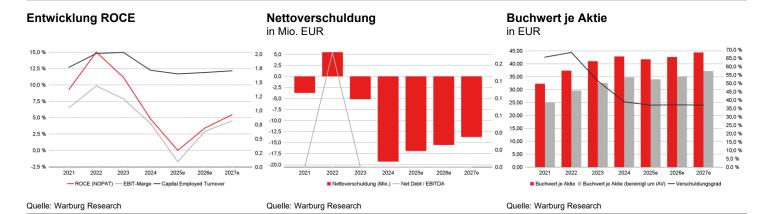
Kennzahlen							
	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
Betriebliche Aufwendungen / Umsatz	15,2 %	13,3 %	13,2 %	14,7 %	17,2 %	14,6 %	14,5 %
Operating Leverage	5,5 x	2,7 x	-6,9 x	2,9 x	n.a.	n.a.	8,4 x
EBITDA / Interest expenses	13,1 x	34,8 x	15,3 x	14,9 x	3,0 x	10,2 x	13,3 x
Steuerquote (EBT)	30,1 %	31,6 %	30,7 %	30,1 %	30,0 %	31,0 %	31,0 %
Ausschüttungsquote	5,4 %	2,3 %	2,9 %	7,6 %	n.m.	11,8 %	6,4 %
Umsatz je Mitarbeiter	416.184	589.857	578.031	461.649	430.000	451.500	487.620



Quelle. Walburg Neseal Cl



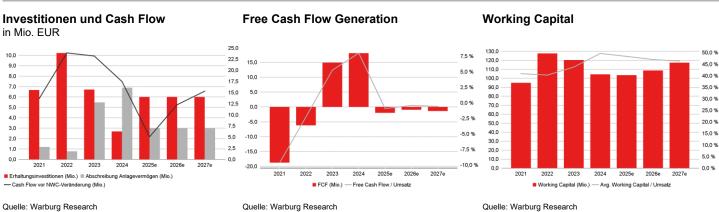
Bilanz							
In EUR Mio.	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
Aktiva							
Immaterielle Vermögensgegenstände	25,6	27,1	29,7	28,4	27,4	26,4	25,4
davon übrige imm. VG	23,1	24,7	27,0	26,0	25,0	24,0	23,0
davon Geschäfts- oder Firmenwert	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Sachanlagen	17,7	17,7	22,9	21,1	22,1	23,1	24,1
Finanzanlagen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstiges langfristiges Vermögen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Anlagevermögen	43,2	44,8	52,6	49,6	49,6	49,6	49,6
Vorräte	86,7	109,8	100,2	95,8	91,1	95,7	103,3
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	29,2	37,6	41,1	29,5	28,3	29,7	32,1
Liquide Mittel	20,2	15,7	14,3	20,4	18,0	16,6	14,8
Sonstiges kurzfristiges Vermögen	9,4	14,2	11,0	14,8	14,8	14,8	14,8
Umlaufvermögen	145,6	177,2	166,6	160,6	152,2	156,8	165,0
Bilanzsumme (Aktiva)	188,8	222,0	219,2	210,1	201,8	206,4	214,6
	100,0	222,0	219,2	210,1	201,0	200,4	214,0
Passiva							
Gezeichnetes Kapital	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6
Kapitalrücklage	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1	24,1
Gewinnrücklagen	78,5	96,2	109,0	115,1	111,3	114,5	120,8
Sonstige Eigenkapitalkomponenten	0,7	0,9	1,0	1,3	1,3	1,2	1,1
Buchwert	113,9	131,8	144,6	151,1	147,3	150,4	156,6
Anteile Dritter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Eigenkapital	113,9	131,8	144,6	151,1	147,3	150,4	156,6
Rückstellungen gesamt	23,7	22,5	24,8	22,6	23,2	23,9	24,6
davon Pensions- u. ä. langfr. Rückstellungen	1,5	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
Finanzverbindlichkeiten (gesamt)	15,0	20,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Verbindl. aus Lieferungen und Leistungen	21,0	19,7	21,0	21,0	15,9	16,7	18,0
Sonstige Verbindlichkeiten	15,3	28,0	20,7	15,4	15,4	15,4	15,4
Verbindlichkeiten	74,9	90,3	74,5	59,0	54,6	56,0	58,0
Bilanzsumme (Passiva)	188,8	222,0	219,2	210,1	201,8	206,4	214,6
Kennzahlen							
	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
Kapitaleffizienz							
Operating Assets Turnover	1,7 x	1,9 x	2,0 x	1,8 x	1,7 x	1,7 x	1,7 x
Capital Employed Turnover	1,8 x	2,0 x	2,0 x	1,7 x	1,6 x	1,7 x	1,7 x
ROA	18,3 %	41,0 %	27,6 %	11,2 %	-7,1 %	7,2 %	13,4 %
Kapitalverzinsung	10,0 70	41,0 70	21,0 70	11,2 70	7,1 70	7,2 70	10,4 70
ROCE (NOPAT)	9,3 %	15,0 %	11,2 %	4,8 %	n.a.	3,4 %	5,5 %
ROE	7,2 %	15,0 %	10,5 %	3,8 %	-2,4 %	2,4 %	4,3 %
Adj. ROE	7,2 %	15,0 %	10,5 %	3,8 %	-2,4 % -2,4 %	2,4 %	4,3 %
Bilanzqualität	1,2 /0	13,0 /0	10,0 /0	J,U /0	- <u>-</u> ,4 /0	۷,4 /0	+,5 %
Nettoverschuldung	-3,7	5 F	-5,2	-19,3	-16,9	-15,5	19.7
S .		5,5					-13,7
Nettofinanzverschuldung	-5,2	4,3	-6,3	-20,4	-18,0	-16,6	-14,8
Net Gearing	-3,3 %	4,2 %	-3,6 %	-12,8 %	-11,5 %	-10,3 %	-8,8 %
Net Fin. Debt / EBITDA	n.a.	13,2 %	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Buchwert je Aktie	32,3	37,4	41,0	42,9	41,8	42,7	44,4
Buchwert je Aktie (bereinigt um iAV)	25,1	29,7	32,6	34,8	34,0	35,2	37,2





Cash flow							
In EUR Mio.	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag	7,9	18,4	14,5	5,6	-3,5	3,6	6,6
Abschreibung Anlagevermögen	1,2	0,8	5,5	6,9	3,0	3,0	3,0
Amortisation Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Amortisation immaterielle Vermögensgegenstände	4,7	5,0	0,7	5,0	5,0	5,0	5,0
Veränderung langfristige Rückstellungen	-0,1	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstige zahlungsunwirksame Erträge/Aufwendungen	0,0	0,0	2,6	0,0	0,6	0,7	0,7
Cash Flow vor NWC-Veränderung	13,7	23,9	23,2	17,5	5,1	12,3	15,3
Veränderung Vorräte	-34,7	-23,1	9,6	4,4	4,7	-4,6	-7,6
Veränderung Forderungen aus L+L	-5,0	-8,4	-3,5	11,5	1,2	-1,4	-2,4
Veränderung Verb. aus L+L + erh. Anzahlungen	9,2	-1,2	1,2	0,0	-5,1	0,8	1,3
Veränderung sonstige Working Capital Posten	1,2	6,0	-6,7	-11,7	0,0	0,0	0,0
Veränderung Working Capital (gesamt)	-29,4	-26,7	0,7	4,2	0,9	-5,2	-8,7
Cash Flow aus operativer Tätigkeit [1]	-15,7	-2,8	23,8	21,7	6,0	7,1	6,6
Investitionen in iAV	-3,0	-5,8	-3,0	-3,6	-4,0	-4,0	-4,0
Investitionen in Sachanlagen	-4,0	-5,0	-6,0	0,0	-4,0	-4,0	-4,0
Zugänge aus Akquisitionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Finanzanlageninvestitionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Erlöse aus Anlageabgängen	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Investitionstätigkeit [2]	-3,0	-3,4	-9,0	-3,5	-8,0	-8,0	-8,0
Veränderung Finanzverbindlichkeiten	15,0	5,0	-12,0	-8,0	0,0	0,0	0,0
Dividende Vorjahr	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4
Erwerb eigener Aktien	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kapitalmaßnahmen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstiges	-2,4	-2,9	-3,9	-3,4	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Finanzierungstätigkeit [3]	12,2	1,6	-16,3	-11,9	-0,4	-0,4	-0,4
Veränderung liquide Mittel [1]+[2]+[3]	-6,5	-4,6	-1,4	6,3	-2,4	-1,4	-1,8
Effekte aus Wechselkursänderungen	0,1	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,0
Endbestand liquide Mittel	20,2	15,7	14,3	20,4	18,0	16,6	14,8

Kennzahlen							
	2021	2022	2023	2024	2025e	2026e	2027e
Kapitalfluss							
FCF	-18,7	-6,2	14,9	18,1	-2,0	-0,9	-1,4
Free Cash Flow / Umsatz	-9,6 %	-2,2 %	5,3 %	8,0 %	-0,9 %	-0,4 %	-0,6 %
Free Cash Flow Potential	8,5	14,3	15,3	16,1	-0,2	6,9	10,0
Free Cash Flow / Jahresüberschuss	-237,3 %	-33,7 %	102,8 %	324,3 %	56,3 %	-26,4 %	-20,7 %
Zinserträge / Avg. Cash	0,0 %	3,8 %	3,0 %	0,5 %	0,4 %	0,5 %	0,5 %
Zinsaufwand / Avg. Debt	18,9 %	5,4 %	13,3 %	35,6 %	n.a.	n.a.	n.a.
Verwaltung von Finanzmitteln							
Investitionsquote	3,6 %	3,9 %	3,2 %	1,6 %	3,7 %	3,5 %	3,3 %
Maint. Capex / Umsatz	3,4 %	3,7 %	2,4 %	1,2 %	2,8 %	2,7 %	2,5 %
CAPEX / Abschreibungen	119,5 %	184,9 %	145,9 %	30,1 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Avg. Working Capital / Umsatz	40,9 %	40,3 %	43,8 %	49,7 %	48,3 %	47,0 %	46,4 %
Forderungen LuL / Verbindlichkeiten LuL	139,4 %	190,7 %	195,9 %	140,8 %	178,0 %	177,8 %	178,3 %
Vorratsumschlag	1,8 x	1,9 x	2,2 x	1,9 x	2,0 x	1,9 x	1,9 x
Receivables collection period (Tage)	55	50	53	48	48	48	48
Payables payment period (Tage)	50	34	34	42	32	33	33
Cash conversion cycle (Tage)	212	205	182	196	199	203	206



Quelle: Warburg Research Quelle: Warburg Research



RECHTSHINWEIS / DISCLAIMER

Dieser Research Report ("Anlageempfehlung") wurde von der Warburg Research GmbH, einer 100%-Tochter der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, erstellt; und wird von der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA weitergegeben. Er ist ausschließlich für den Empfänger bestimmt und darf nicht ohne deren vorherige Zustimmung an ein anderes Unternehmen weitergegeben werden, unabhängig davon, ob es zum gleichen Konzern gehört oder nicht. Er enthält ausgewählte Informationen und erhebt nicht den Anspruch auf Vollständigkeit. Die Anlageempfehlung stützt sich auf allgemein zugängliche Informationen und Daten ("Information"), die als zuverlässig gelten. Die Warburg Research GmbH hat die Information jedoch nicht auf ihre Richtigkeit oder Vollständigkeit geprüft und übernimmt für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Information keine Haftung. Etwaige unvollständige oder unrichtige Informationen begründen keine Haftung der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA oder der Warburg Research GmbH für Schäden gleich welcher Art, und M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH haften nicht für indirekte und/oder direkte Schäden und/oder Folgeschäden. Insbesondere übernehmen M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH keine Haftung für in diesen Anlageempfehlungen enthaltene Aussagen, Planungen oder sonstige Einzelheiten bezüglich der untersuchten Unternehmen, deren verbundener Unternehmen, Strategien, Markt- und/oder Wettbewerbslage, konjunkturelle und/oder gesetzliche Rahmenbedingungen usw. Obwohl die Anlageempfehlung mit aller Sorgfalt zusammengestellt wurde, können Fehler oder Unvollständigkeiten nicht ausgeschlossen werden. M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH, deren Anteilseigner und Angestellte übernehmen keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Aussagen, Einschätzungen, Empfehlungen oder Schlüsse, die aus in dieser Analyse enthaltenen Informationen abgeleitet werden. Soweit eine Anlageempfehlung im Rahmen einer bestehenden vertraglichen Beziehung, z.B. einer Finanzberatung oder einer ähnlichen Dienstleistung, ausgehändigt wird, ist die Haftung der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und der Warburg Research GmbH auf grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz begrenzt. Sollten wesentliche Angaben unterlassen worden sein, haften M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH für einfache Fahrlässigkeit. Der Höhe nach ist die Haftung von M.M. Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH auf Ersatz von typischen und vorhersehbaren Schäden begrenzt. Die Anlageempfehlung stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf oder Verkauf eines Wertpapiers dar. Es ist möglich, dass Gesellschafter, Geschäftsleitung oder Angestellte der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, der Warburg Research GmbH oder mit ihr verbundenen Unternehmen in verantwortlicher Stellung, z.B. als Mitglied des Aufsichtsrats, in den in der Analyse genannten Gesellschaften tätig sind. Die in dieser Anlageempfehlung enthaltenen Meinungen können ohne Ankündigung geändert werden. Die in diesem Research-Bericht zum Ausdruck gebrachten Ansichten spiegeln die persönlichen Ansichten des Research-Analysten über die jeweiligen Wertpapiere und Emittenten korrekt wider. Sofern im Research-Bericht nicht anders angegeben, war, ist oder wird kein Teil der Vergütung des Research-Analysten direkt oder indirekt mit den spezifischen Empfehlungen oder Ansichten im Research-Bericht verbunden sein. Alle Rechte vorbehalten.

URHEBERRECHTE

Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwendung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Medien des gesamten Inhalts oder von Teilen.

ERKLÄRUNG GEMÄß § 85 WPHG/MAR/MIFID II EINSCHL. DELEGIERTE VERORDNUNGEN (EU) 2016/958 UND (EU) 2017/565

Die Bewertung, die der Anlageempfehlung für das hier analysierte Unternehmen zugrunde liegt, stützt sich auf allgemein anerkannte und weit verbreitete Methoden der fundamentalen Analyse, wie z.B. DCF-Modell, Free Cash Flow Value Potential, NAV, Peer-Gruppen- Vergleich oder Sum-of-the-parts-Modell (siehe auch http://www.mmwarburg.de/disclaimer/disclaimerG.htm#Bewertung). Das Ergebnis dieser fundamentalen Bewertung wird angepasst, um der Einschätzung des Analysten bezüglich der zu erwartenden Entwicklung der Anlegerstimmung und deren Auswirkungen auf den Aktienkurs Rechnung zu tragen.

Unabhängig von der verwendeten Bewertungsmethode besteht das Risiko, dass das Kursziel nicht erreicht wird, z.B. aufgrund unvorhergesehener Veränderungen der Nachfrage nach den Produkten des Unternehmens, Änderungen des Managements, der Technologie, der konjunkturellen Entwicklung, der Zinsentwicklung, der operativen und/oder Materialkosten, des Wettbewerbsdrucks, des Aufsichtsrechts, des Wechselkurses, der Besteuerung etc.. Bei Anlagen in ausländischen Märkten und Instrumenten gibt es weitere Risiken, etwa aufgrund von Wechselkursänderungen oder Änderungen der politischen und sozialen Bedingungen.

Diese Ausarbeitung reflektiert die Meinung des jeweiligen Verfassers zum Zeitpunkt ihrer Erstellung. Eine Änderung der der Bewertung zugrundeliegenden fundamentalen Faktoren kann nachträglich dazu führen, dass die Bewertung nicht mehr zutreffend ist. Ob und in welchem zeitlichen Abstand eine Aktualisierung dieser Ausarbeitung erfolgt, ist vorab nicht festgelegt worden.

Es wurden zusätzliche interne und organisatorische Vorkehrungen zur Prävention oder Behandlung von Interessenkonflikten getroffen. Hierzu zählt unter anderem die räumliche Trennung der Warburg Research GmbH von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und die Schaffung von Vertraulichkeitsbereichen. Dadurch wird der Austausch von Informationen verhindert, die Interessenkonflikte der Warburg Research GmbH in Bezug auf den analysierten Emittenten oder dessen Finanzinstrumenten begründen können.

Die Analysten der Warburg Research GmbH beziehen keine Vergütung - weder direkt noch indirekt - aus Investmentbanking-Geschäften von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA oder eines Unternehmens der Warburg-Gruppe.

Alle Preise von Finanzinstrumenten, die in dieser Anlageempfehlung angegeben werden, sind Schlusskurse des dem jeweiligen ausgewiesenen Veröffentlichungsdatums vorangegangen Börsenhandelstages, soweit nicht ausdrücklich ein anderer Zeitpunkt genannt wird.

M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH unterliegen der Aufsicht durch die BaFin – Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht. M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA unterliegt darüber hinaus der Aufsicht der Europäischen Zentralbank (EZB).

QUELLEN

Wenn nicht anders angegeben von Warburg Research, stammen alle kursrelevanten Daten und Consensus Schätzungen von FactSet.



Zusätzliche Informationen für Kunden in den USA

- 1. Dieser Research Report (der "Report") ist ein Produkt der Warburg Research GmbH, Deutschland, einer 100%-Tochter der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, Deutschland (im Folgenden zusammen als "Warburg" bezeichnet). Warburg ist der Arbeitgeber des jeweiligen Research-Analysten, der den Report erstellt hat. Der Research-Analyst hat seinen Wohnsitz außerhalb der USA und ist keine mit einem US-regulierten Broker-Dealer verbundene Person und unterliegt damit auch nicht der Aufsicht eines US-regulierten Broker-Dealers.
- 2. Zur Verteilung in den USA ist dieser Report ausschließlich an "große institutionelle US-Investoren" gerichtet, wie in Rule 15a-6 gemäß dem U.S. Securities Exchange Act von 1934 beschrieben.
- 3. CIC (Crédit Industriel et Commercial) und M.M.Warburg & CO haben ein Research Distribution Agreement abgeschlossen, das CIC Market Solutions die exklusive Verbreitung des Research-Produkts der Warburg Research GmbH in Frankreich, den USA und Kanada sichert.
- 4. Die Research Reports werden in den USA von CIC ("CIC") gemäß einer Vereinbarung nach SEC Rule 15a-6 mit CIC Market Solutions Inc. ("CICI"), einem in den USA registrierten Broker-Dealer und einem mit CIC verbundenen Unternehmen, verbreitet und ausschließlich an Personen verteilt, die als "große institutionelle US-Investoren" gemäß der Definition in SEC Rule 15a-6 des Securities Exchange Act von 1934 gelten.
- 5. Personen, die keine großen institutionellen US-Investoren sind, dürfen sich nicht auf diese Kommunikation stützen. Die Verteilung dieses Research Reports an eine Person in den USA stellt weder eine Empfehlung zur Durchführung von Transaktionen mit den hierin besprochenen Wertpapieren noch eine Billigung der hierin zum Ausdruck gebrachten Meinungen dar.

Hinweis gem. § 85 WpHG und Art. 20 MAR auf mögliche Interessenkonflikte in Bezug auf analysierte Unternehmen:

- -1- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen oder ein für die Erstellung der Analyse verantwortlicher Mitarbeiter dieser Unternehmen halten an dem Grundkapital des analysierten Unternehmens eine **Beteiligung von mehr als 5**%.
- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen waren innerhalb der vorangegangenen zwölf Monate an der Führung eines Konsortiums für eine Emission im Wege eines öffentlichen Angebots von solchen Finanzinstrumenten beteiligt, die selbst oder deren Emittenten Gegenstand der Anlageempfehlung sind.
- Mit Warburg Research verbundene Unternehmen **betreuen Finanzinstrumente**, die selbst oder deren Emittenten Gegenstand der Anlageempfehlung sind, an einem Markt durch das Einstellen von Kauf- oder Verkaufsaufträgen.
- Investmentbanking- und/oder Wertpapierdienstleistungen getroffen und die betreffende Vereinbarung war die vorausgegangenen 12 Monate in Kraft oder es ergab sich für diesen Zeitraum auf ihrer Grundlage die Verpflichtung zur Zahlung oder zum Erhalt einer Leistung oder Entschädigung vorausgesetzt, dass diese Offenlegung nicht die Offenlegung vertraulicher Geschäftsinformationen zur Folge hat.

MMWB, Warburg Research oder ein verbundenes Unternehmen hat mit dem Emittenten eine Vereinbarung über die Erbringung von

- -5- Das die Analyse erstellende Unternehmen oder ein mit ihm verbundenes Unternehmen hat mit dem analysierten Unternehmen eine Vereinbarung zu der Erstellung der Anlageempfehlung getroffen.
- -6a- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen halten an dem gesamten emittierten Aktienkapital des analysierten Unternehmens eine Nettokaufposition von mehr als 0,5%.
- -6b- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen halten an dem gesamten emittierten Aktienkapital des analysierten Unternehmens eine Nettoverkaufsposition von mehr als 0,5%.
- -6c- Der Emittent hält Anteile von über 5% des gesamten emittierten Kapitals von Warburg Research oder mit diesem verbundenen Unternehmen.
- -7- Das die Analyse erstellende Unternehmen, mit diesem verbundene Unternehmen oder ein Mitarbeiter dieser Unternehmen hat **sonstige bedeutende Interessen** im Bezug auf das analysierte Unternehmen, wie z.B. die Ausübung von Mandaten beim analysierten Unternehmen.

Diese Finanzanalyse wurde vor ihrer Veröffentlichung dem Emittenten zugänglich gemacht.

Unternehmen	Disclosure	Link zu historischen Kurszielen und Ratingänderungen (letzte 12 Monate)
Data Modul	3, 5	https://www.mmwarburg.com/disclaimer/disclaimer_de/DE0005498901.htm



ANLAGEEMPFEHLUNG

Anlageempfehlung: Erwartete Entwicklung des Preises des Finanzinstruments bis zum angegebenen <u>Kursziel</u>, nach Meinung des dieses Finanzinstrument betreuenden Analysten.

-K-	Kaufen:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten steigt.
-H-	Halten:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten weitestgehend stabil bleibt.
-V-	Verkaufen:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten fällt.
<u>"_"</u>	Empfehlung ausgesetzt:	Die Informationslage lässt eine Beurteilung des Unternehmens momentan nicht zu.

WARBURG RESEARCH GMBH - ANALYSIERTES UNIVERSUM NACH ANLAGEEMPFEHLUNG					
Empfehlung	ofehlung Anzahl Unternehmen % des Univ				
Kaufen	141	71			
Halten	48	24			
Verkaufen	6	3			
Empf. ausgesetzt	4	2			
Gesamt	199	100			

WARBURG RESEARCH GMBH - ANALYSIERTES UNIVERSUM NACH ANLAGEEMPFEHLUNG ...

... unter Berücksichtigung nur der Unternehmen, für die in den vergangenen zwölf Monaten wesentliche Wertpapierdienstleistungen erbracht wurden.

Empfehlung	Anzahl Unternehmen	% des Universums
Kaufen	38	75
Halten	10	20
Verkaufen	1	2
Empf. ausgesetzt	2	4
Gesamt	51	100

KURS- UND EMPFEHLUNGSHISTORIE [DATA MODUL] AM [21.10.2025]



Im Chart werden Markierungen angezeigt, wenn die Warburg Research GmbH in den vergangenen 12 Monaten das Rating geändert hat. Jede Markierung repräsentiert das Datum und den Schlusskurs am Tag der Ratinganpassung.



EQUITIES			
Matthias Rode Head of Equities	+49 40 3282-2678 mrode@mmwarburg.com		
RESEARCH			
Henner Rüschmeier Head of Research	+49 40 309537-270 hrueschmeier@warburg-research.com	Simon Stippig Real Estate, Telco	+49 40 309537-265 sstippig@warburg-research.com
Stefan Augustin Cap. Goods, Engineering	+49 40 309537-168 saugustin@warburg-research.com	Marc-René Tonn Automobiles, Car Suppliers	+49 40 309537-259 mtonn@warburg-research.com
Christian Cohrs Industrials & Transportation	+49 40 309537-175 ccohrs@warburg-research.com		
Felix Ellmann Software, IT	+49 40 309537-120 fellmann@warburg-research.com		
Jörg Philipp Frey Retail, Consumer Goods	+49 40 309537-258 jfrey@warburg-research.com		
Fabio Hölscher Automobiles, Car Suppliers	+49 40 309537-240 fhoelscher@warburg-research.com		
Philipp Kaiser Real Estate, Construction	+49 40 309537-260 pkaiser@warburg-research.com		
Thilo Kleibauer Retail, Consumer Goods	+49 40 309537-257 tkleibauer@warburg-research.com		
Andreas Pläsier Banks, Financial Services	+49 40 309537-246 aplaesier@warburg-research.com		
Malte Schaumann Technology	+49 40 309537-170 mschaumann@warburg-research.com		
Oliver Schwarz Chemicals, Agriculture	+49 40 309537-250 oschwarz@warburg-research.com		
INSTITUTIONAL EQUITY	SALES		
Klaus Schilling	+49 69 5050-7400		
Head of Equity Sales, Germany Tim Beckmann	kschilling@mmwarburg.com +49 40 3282-2665		
United Kingdom	tbeckmann@mmwarburg.com		
Jens Buchmüller	+49 69 5050-7415		
Scandinavia, Austria	jbuchmueller@mmwarburg.com		
Matthias Fritsch	+49 40 3282-2696	Leyan Ilkbahar	+49 40 3282-2695
United Kingdom, Ireland	mfritsch@mmwarburg.com	Roadshow/Marketing	lilkbahar@mmwarburg.com
Roman Alexander Niklas	+49 69 5050-7412 rniklas@mmwarburg.com	Antonia Möller Roadshow/Marketing	+49 69 5050-7417
Switzerland, Poland, Italy	+49 40 3282-2656	Juliane Niemann	amoeller@mmwarburg.com +49 40 3282-2694
Sascha Propp France	spropp@mmwarburg.com	Roadshow/Marketing	jniemann@mmwarburg.com
SALES TRADING		DESIGNATED SPONSORIN	NG
Oliver Merckel Head of Sales Trading	+49 40 3282-2634 omerckel@mmwarburg.com	Sebastian Schulz Designated Sponsoring	+49 40 3282-2631 sschulz@mmwarburg.com
Bastian Quast	+49 40 3282-2701	Jörg Treptow	+49 40 3282-2658
Sales Trading	bquast@mmwarburg.com	Designated Sponsoring	jtreptow@mmwarburg.com
Christian Salomon Sales Trading	+49 40 3282-2685 csalomon@mmwarburg.com		
MACRO RESEARCH			
Carsten Klude Macro Research	+49 40 3282-2572 cklude@mmwarburg.com	Dr. Christian Jasperneite Investment Strategy	+49 40 3282-2439 cjasperneite@mmwarburg.com
Our research can be fou	ınd under:		
Warburg Research	esearch.mmwarburg.com/en/index.html	LSEG	www.lseg.com
Bloomberg	RESP MMWA GO	Capital IQ	www.capitaliq.com
FactSet	www.factset.com		
For access please contact			
Andrea Schaper	+49 40 3282-2632	Kerstin Muthig	+49 40 3282-2703
Sales Assistance	aschaper@mmwarburg.com	Sales Assistance	kmuthig@mmwarburg.com