

Dell Precision Mobile Workstations



Jetzt mit den neuen Intel Core Ultra Prozessoren mit AI Boost und schnellerer integrierter Grafikkarte*

* Bei ausgewählten Systemen.



	PRECISION 3490	PRECISION 3590	PRECISION 3591	PRECISION 5490
BESCHREIBUNGEN	Kleine und leichte 14"-Workstation für PoweruserInnen	Eine erschwingliche 15"-Workstation des Einstiegslevels für PoweruserInnen	Performance der Spitzenklasse in einer Workstation der Einstiegsklasse	Leistungsstarke, flache und leichte Workstation
EMPFOHLENE ANWENDUNGSBEREICHE	Hervorragend geeignet für Multitasking – von Office- (Excel, PowerPoint) über Produktivitätsanwendungen (Power BI) bis hin zu Anwendungen für die Zusammenarbeit (Zoom, Teams) Anwendungsbereiche: PoweruserInnen, hybrid arbeitende MitarbeiterInnen, Studierende, FinanzanalystInnen	Hervorragend geeignet für Multitasking – von Office- (Excel, PowerPoint) über Produktivitätsanwendungen (Power BI) bis hin zu Anwendungen für die Zusammenarbeit (Zoom, Teams) Anwendungsbereiche: PoweruserInnen, hybrid arbeitende MitarbeiterInnen, Studierende, FinanzanalystInnen	Hervorragend geeignet für Medium-2D-/Light-3D-CAD, CAM, rechenintensive Excel-Bearbeitung, Compiler Anwendungsbereiche: ArchitektInnen, IngenieurInnen und TechnikerInnen, SoftwareentwicklerInnen und CAD-Fachkräfte	Hervorragend geeignet für Grafikdesign, Animation, Video- und Fotobearbeitung, CAD und CAM Anwendungsbereiche: ArchitektInnen, IngenieurInnen und TechnikerInnen, VideoeditorInnen, AnimatorInnen, FotografInnen, GrafikdesignerInnen
PROZESSOR (bis zu)	Intel® Core™ Ultra 7 165H vPro®, 28 W, 16 Cores (6 P + 8 E + 2 LPE)	Intel® Core™ Ultra 7 165H vPro®, 28 W, 16 Cores (6 P + 8 E + 2 LPE)	Intel® Core™ Ultra 9 185H vPro®, 45 W, 16 Cores (6 P + 8 E + 2 LPE)	Intel® Core™ Ultra i9, vPro® H, 45 W, 16 Cores (6 P + 8 E + 2 LPE)
GRAFIKKARTE (bis zu)	NVIDIA® RTX™ 500 Ada (4 GB)	NVIDIA® RTX™ 500 Ada (4 GB)	NVIDIA RTX™ 2000 Ada (8 GB)	NVIDIA RTX™ 3000 Ada (8 GB)
ARBEITSSPEICHER (bis zu)	64 GB, DDR5, 5.600 MT/s, Non-ECC	64 GB, DDR5, 5.600 MT/s, Non-ECC	64 GB, DDR5, 5.600 MT/s, Non-ECC	64 GB, DLPDDR5x R5, 7.467 MT/s, Non-ECC
STORAGE (bis zu)	2 TB	3 TB	4 TB	4 TB
DISPLAY (bis zu)	14"-16:9-FHD, PremierColor, optional mit Touchfunktion und ComfortView Plus	15,6"-16:9-FHD, PremierColor, optional mit Touchfunktion und ComfortView Plus	15,6"-16:9-FHD, PremierColor, optional mit Touchfunktion und ComfortView Plus	14"-16:10-InfinityEdge-Display, QHD+, PremierColor, optional mit Touchfunktion, Stift und ComfortView Plus
KAMERA (bis zu)	1080p-FHD-HDR-IR-Kamera, schnelle Anmeldung mit Anwesenheitserkennung und Intelligent Privacy	1080p-FHD-HDR-IR-Kamera, schnelle Anmeldung mit Anwesenheitserkennung und Intelligent Privacy	1080p-FHD-HDR-IR-Kamera, schnelle Anmeldung mit Anwesenheitserkennung und Intelligent Privacy	720p-HD-IR-Kamera, schnelle Anmeldung mit Anwesenheitserkennung, Umgebungslichtsensor
BREITE	321,35 mm/12,65"	357,8 mm/14,09"	357,8 mm/14,09"	310,6 mm/12,22"
TIEFE	212 mm/8,35"	233,3 mm/9,19"	233,3 mm/9,19"	210,35 mm/8,27"
HÖHE	19,06 mm/0,75" (vorne), 21,04 mm/0,83" (hinten)	20,80 mm/0,82" (vorne), 22,80 mm/0,90" (hinten)	22,70 mm/0,89" (vorne), 24,70 mm/0,97" (hinten)	7,49 mm/0,29" (vorne), 11,09 mm/0,43" (hinten)
AUSGANGSGEWICHT	1,39 kg/3,06 lb	1,62 kg/3,58 lb	1,79 kg/3,96 lb	1,48 kg/3,26 lb



	PRECISION 5690	PRECISION 7680	PRECISION 7780
BESCHREIBUNGEN	16"-Workstation mit dem weltweit geringsten Platzbedarf sowie Skalierbarkeit und Leistung	Unsere skalierbarste 16"-Workstation, erhältlich mit Thin- oder Performance-Gehäuse	Unsere skalierbarste 17"-Workstation mit dem größten Bildschirm
EMPFOHLENE ANWENDUNGS-BEREICHE	Hervorragend geeignet für Grafikdesign, Animation, Video- und Fotobearbeitung, CAD und CAM Anwendungsbereiche: ArchitektInnen, IngenieurInnen und TechnikerInnen, VideoeditorInnen, AnimatorInnen, FotografInnen, GrafikdesignerInnen	Hervorragend geeignet für VR-/AR-, KI-, CAE- und andere komplexe Anwendungen Anwendungsbereiche: IngenieurInnen und TechnikerInnen, EntwicklerInnen, GeophysikerInnen, SpieleentwicklerInnen, WissenschaftlerInnen, AnimatorInnen, GrafikdesignerInnen und NutzerInnen von rechenintensiven Compute-Anwendungen	Hervorragend geeignet für KI-, CAE- und andere komplexe Anwendungen Anwendungsbereiche: IngenieurInnen und TechnikerInnen, EntwicklerInnen, GeophysikerInnen, SpieleentwicklerInnen, WissenschaftlerInnen, AnimatorInnen, GrafikdesignerInnen sowie NutzerInnen von rechenintensiven Compute- und Grafikanwendungen
PROZESSOR (bis zu)	Intel® Core™ Ultra i9, vPro® H 45 W, 16 Cores (6P + 8E + 2 LPE)	Intel® Core™ i9, vPro® HX 55 W, 24 Cores (8 P + 16 E)	Intel® Core™ i9, HX 55 W, 24 Cores (8 P + 16 E)
GRAFIKKARTE (bis zu)	NVIDIA RTX™ 5000 Ada (16 GB)	NVIDIA RTX™ 5000 Ada (16 GB)	NVIDIA RTX™ 5000 Ada (16 GB)
ARBEITSSPEICHER (bis zu)	64 GB, LPDDR5x, 7.467 MT/s, Non-ECC	128 GB (CMM), 64 GB (SODIMM), 5.600 MT/s, optional ECC/Non-ECC	128 GB (CMM), 64 GB (SODIMM), 5.600 MT/s, optional ECC/Non-ECC
STORAGE (bis zu)	8 TB	Thin: 8 TB Performance: 12 TB	16 TB
DISPLAY (bis zu)	16"-16:10-InfinityEdge-Display (3-seitig), UHD+-OLED, optional mit Touchfunktion, PremierColor und ComfortView Plus	16"-16:10-OLED-Display mit schmalen Rahmen und HDR500, PremierColor, optional mit Touchfunktion und ComfortView Plus	17,3"-16:9-Display mit HDR400, PremierColor, optional mit ComfortView Plus
KAMERA (bis zu)	1080p-FHD-HDR-IR-Kamera, schnelle Anmeldung mit Anwesenheitserkennung und Intelligent Privacy	1080p-FHD-HDR-IR-Kamera, schnelle Anmeldung mit Anwesenheitserkennung und Intelligent Privacy	1080p-FHD-HDR-IR-Kamera, schnelle Anmeldung mit Anwesenheitserkennung und Intelligent Privacy
BREITE	353,68 mm/13,92"	356 mm/14,2"	398 mm/15,67"
TIEFE	240,33 mm/9,46"	258 mm/10,18"	265 mm/10,44"
HÖHE	20,05 mm/0,78" (vorne), 22,17 mm/0,87" (hinten)	Thin: 22,30 mm/0,88" (vorne), 23,20 mm/0,92" (hinten) Performance: 25,05 mm/0,99" (vorne), 25,95 mm/1,03" (hinten)	25,95 mm/1,03" (vorne), 26,70 mm/1,06" (hinten)
AUSGANGSGEWICHT	2,17 kg/4,8 lb	Thin: 2,6 kg/5,75 lb Performance: 2,67 kg/5,90 lb	3,05 kg/6,73 lb