

Dell 14 Premium

DA14250

Setup und technische Daten

HINWEIS: Dieser Inhalt wurde mithilfe künstlicher Intelligenz (KI) übersetzt. Er kann Fehler enthalten und wird in der vorliegenden Form ohne jegliche Gewähr zur Verfügung gestellt. Um den (nicht übersetzten) Originalinhalt einzusehen, beziehen Sie sich bitte auf die englische Version. Bei Fragen oder Bedenken zu diesem Inhalt wenden Sie sich bitte an Dell unter Dell.Translation.Feedback@dell.com.

Hinweise, Vorsichtshinweise und Warnungen

 **ANMERKUNG:** HINWEIS enthält wichtige Informationen, mit denen Sie Ihr Produkt besser nutzen können.

 **VORSICHT: ACHTUNG** deutet auf mögliche Schäden an der Hardware oder auf den Verlust von Daten hin und zeigt, wie Sie das Problem vermeiden können.

 **WARNUNG: WARNUNG** weist auf ein potenzielles Risiko für Sachschäden, Verletzungen oder den Tod hin.

Inhaltsverzeichnis

Kapitel 1: Ansichten des Dell 14 Premium-DA14250-Systems.....	5
Rechts.....	5
Links.....	6
Oben.....	7
Aktive Bereiche des Touchpads.....	8
Vorderseite.....	9
Unten.....	10
Suchen Sie das Service-Tag oder das Express-Servicecode-Etikett Ihres Computers.....	10
Kapitel 2: Einrichten Ihres Dell 14 Premium-DA14250.....	12
Kapitel 3: Technische Daten des Dell 14 Premium-DA14250.....	14
Abmessungen und Gewicht.....	14
Prozessor.....	14
Chipsatz.....	15
Betriebssystem.....	15
Arbeitsspeicher.....	16
Externe Anschlüsse und Steckplätze.....	16
Interne Steckplätze.....	17
Wireless-Modul.....	17
Audio.....	18
Storage.....	18
Speicherkartenleser.....	18
Tastatur.....	19
Tastenkombinationen des Dell 14 Premium-DA14250.....	20
Kamera.....	21
Touchpad.....	22
Netzadapter.....	22
Anforderungen an das Netzteil (für Computer mit integrierter Grafikkarte).....	23
Anforderungen an das Netzteil (für Computer mit separater Grafikkarte).....	24
Akku.....	24
Anforderungen an die Stromversorgung (für Computer mit integrierter Grafikkarte).....	25
Anforderungen an die Stromversorgung (bei Computern mit separater Grafikkarte).....	25
Display.....	26
Fingerabdruckleser.....	27
GPU – Integriert.....	27
GPU – Separat.....	27
Unterstützung für externe Anzeigen.....	27
Betriebs- und Lagerungsumgebung.....	28
Dell Support-Richtlinien.....	28
Dell Low Blue Light-Anzeige.....	28
Kapitel 4: Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell.....	30

Kapitel 5: Revisionsverlauf.....	31
---	-----------

Ansichten des Dell 14 Premium-DA14250-Systems

Rechts



Abbildung 1. Rechte Seitenansicht

1. microSD-Kartensteckplatz v7.1

Der microSD-Kartensteckplatz liest und schreibt auf die microSD-Karte. Der Computer unterstützt die folgenden Kartentypen:

- microSD (microSecure Digital)
- microSecure Digital High Capacity (microSDHC)
- microSecure Digital Extended Capacity (microSDXC)

2. Thunderbolt 4,0-Anschluss mit Power Delivery und DisplayPort

Unterstützt USB4, Power Delivery 3.1 und DisplayPort 2.1. Bietet Datenübertragungsraten von bis zu 40 Gbit/s für USB4 und Thunderbolt 4.

ANMERKUNG: Sie können eine Dell Docking-Station mit den Thunderbolt 4-Ports verbinden. Weitere Informationen finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource auf der [Dell Support-Seite](#).

ANMERKUNG: Ein USB-Type-C-auf-DisplayPort-Adapter (separat erhältlich) ist erforderlich, um ein DisplayPort-Gerät anzuschließen.

ANMERKUNG: Thunderbolt 4 ist abwärtskompatibel mit USB 3.2, USB 2.0 und Thunderbolt 3.

ANMERKUNG: Weitere Informationen zu unterstützten externen Bildschirmen finden Sie unter [Unterstützung externer Displays](#).

3. Headset-Anschluss

Zum Anschließen eines Kopfhörers oder eines Headsets (Kopfhörer/Mikrofon-Kombi).

Links



Abbildung 2. Linke Seitenansicht

1. Thunderbolt 4,0-Anschluss mit Power Delivery und DisplayPort

Unterstützt USB4, Power Delivery 3.1 und DisplayPort 2.1. Bietet Datenübertragungsraten von bis zu 40 Gbit/s für USB4 und Thunderbolt 4.

ANMERKUNG: Sie können eine Dell Docking-Station mit den Thunderbolt 4-Ports verbinden. Weitere Informationen finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource auf der [Dell Support-Seite](#).

ANMERKUNG: Ein USB-Type-C-auf-DisplayPort-Adapter (separat erhältlich) ist erforderlich, um ein DisplayPort-Gerät anzuschließen.

ANMERKUNG: Thunderbolt 4 ist abwärtskompatibel mit USB 3.2, USB 2.0 und Thunderbolt 3.

ANMERKUNG: Weitere Informationen zu unterstützten externen Bildschirmen finden Sie unter [Unterstützung externer Displays](#).

Oben

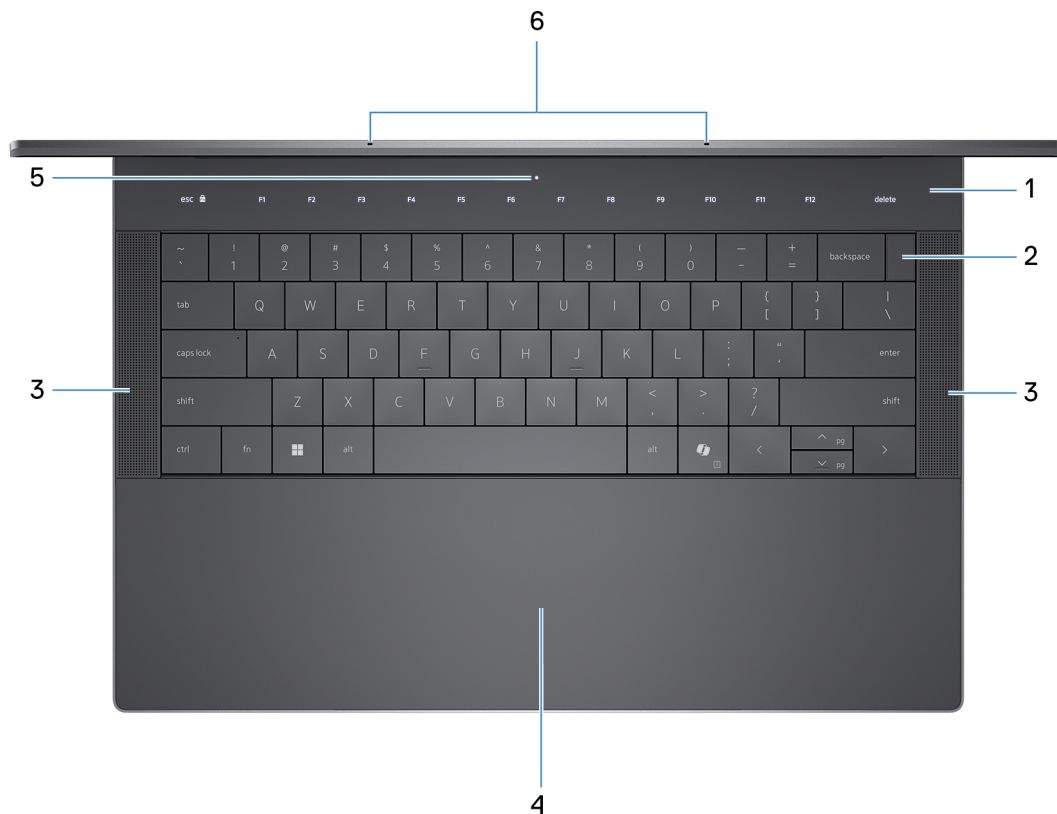


Abbildung 3. Draufsicht

1. Kapazitive Touchfunktionszeile

Die obere Reihe der Tastatur ist ein kapazitives Touch-Bedienfeld. Drücken der **Fn-Taste** wechselt zwischen den Standardfunktionstasten (**F1-F12**) und den Tasten für die Mediensteuerung.

ANMERKUNG: Zu den Tasten der Mediensteuerung gehören das Stummschalten oder Aufheben der Stummschaltung von Audio, das Anpassen der Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung des Displays oder der Tastatur und vieles mehr. Weitere Informationen zu den Medientasten, die auf der kapazitiven Touchfunktionsleiste verfügbar sind, finden Sie unter [Tastenkombinationen](#).

2. Netzschalter mit Fingerabdruckleser

Drücken Sie den Netzschalter, um den Computer einzuschalten, wenn er ausgeschaltet, im Ruhezustand oder Stand-by-Modus ist. Platzieren Sie Ihren Finger auf dem Betriebsschalter, um sich anzumelden.

Wenn der Computer eingeschaltet ist, drücken Sie den Netzschalter, um den Computer in den Ruhezustand zu versetzen. Halten Sie den Betriebsschalter 10 Sekunden lang gedrückt, um ein Herunterfahren des Computers zu erzwingen.

3. Hochtöner (nach oben gerichtet)

Ermöglicht eine Audioausgabe, die für Töne mit höheren Frequenzen optimiert ist.

4. Haptisches Touchpad

Bewegen Sie den Finger über das Touchpad, um den Mauszeiger zu bewegen. Weitere Informationen zu den aktiven Bereichen des Touchpads finden Sie unter [Aktive Bereiche der Touchpad-Steuerelemente](#).

5. Service-LED

Die Service-LED wird für die Fehlerbehebung mit einem Dell Servicemitarbeiter verwendet. Die LED leuchtet gelb oder weiß.

6. Mikrofone (2)

Ermöglichen digitale Toneingaben für Audioaufnahmen, Sprachanrufe usw.

Aktive Bereiche des Touchpads



Abbildung 4. Aktive Bereiche des Touchpads

1. Linker Mausclickbereich des Touchpads

Bewegen Sie Ihren Finger in diesem Bereich des Touchpads, um den Cursor zu steuern. Tippen Sie auf diesen Bereich, um mit der linken Maustaste zu klicken.

2. Rechter Mausclickbereich des Touchpads

Bewegen Sie Ihren Finger in diesem Bereich des Touchpads, um den Cursor zu steuern. Tippen Sie auf diesen Bereich, um mit der rechten Maustaste zu klicken.

Vorderseite



Abbildung 5. Vorderansicht

1. Infrarotsender

Der Infrarotsender strahlt Infrarotlicht aus, wodurch die Infrarot-Kamera Bewegungen erkennen und verfolgen kann.

2. Infrarotkamera

Die Infrarot-Kamera verwendet Gesichtserkennung und erhöht die Sicherheit in Kombination mit der Windows Hello Gesichtsauthentifizierung.

3. RGB- und Infrarotkamera

Mit der RGB- und Infrarot-Kamera können Sie chatten, Fotos aufnehmen und Videos aufnehmen.

4. Kamerastatusanzeige

Die Kamerastatusanzeige leuchtet, wenn die Kamera verwendet wird.

5. Umgebungslichtsensor

Der Sensor erkennt das Umgebungslicht und passt automatisch die Helligkeit des Displays, der Tastatur und der kapazitiven Touchfunktionsleiste an.

Unten



Abbildung 6. Untere Ansicht

1. Tieftöner (nach unten gerichtet)

Bietet Audioausgabe, optimiert für Töne mit niedrigeren Frequenzen.

2. Lüftungsschlitze

Lüftungsschlitze sorgen für die Belüftung Ihres Computers. Verstopfte Lüftungsschlitze können zu Überhitzung führen und die Leistung Ihres Computers beeinträchtigen und möglicherweise Hardwareprobleme verursachen. Halten Sie die Lüftungsschlitze frei und reinigen Sie sie regelmäßig, um Staub und Schmutz zu vermeiden. Weitere Informationen zur Reinigung von Lüftungsschlitzen finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource auf der [Dell Support-Seite](#).

3. Service-Tag-Etikett

Die Service-Tag-Nummer ist eine eindeutige alphanumerische Kennung, mit der Dell Servicetechniker die Hardware-Komponenten in Ihrem Computer identifizieren und auf die Garantieinformationen zugreifen können.

4. MyDell QR-Code

MyDell ist Ihr Hub für Inhalte, die auf Ihr Dell 14 Premium-DA14250 zugeschnitten sind, einschließlich Videos, Artikeln, Handbüchern und Zugang zum Support.

Suchen Sie das Service-Tag oder das Express-Servicecode-Etikett Ihres Computers

Die Service-Tag-Nummer ist eine eindeutige alphanumerische Kennung, mit der Dell Servicetechniker die Hardware-Komponenten in Ihrem Computer identifizieren und auf die Garantieinformationen zugreifen können. Der Express-Servicecode ist eine numerische Version des Service-Tags.

Weitere Informationen darüber, wie Sie das Service-Tag Ihres Computers finden, finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource auf der [Dell Support-Website](#).



Abbildung 7. Position des Service-Tags/Express-Servicecodes

Einrichten Ihres Dell 14 Premium-DA14250

Info über diese Aufgabe

ANMERKUNG: Die Abbildungen in diesem Dokument können von Ihrem Computer abweichen, je nach der von Ihnen bestellten Konfiguration.

Schritte

1. Schließen Sie das Netzteil an und drücken Sie den Netzschalter.



Abbildung 8. Schließen Sie das Netzteil an und drücken Sie den Betriebsschalter.

ANMERKUNG: Der Akku kann während des Versands in den Energiesparmodus wechseln, um den Akku nicht zu entladen. Stellen Sie sicher, dass der Netzadapter an den Computer angeschlossen ist, wenn er zum ersten Mal eingeschaltet wird.

2. Schließen Sie das Betriebssystem-Setup ab.
Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Setup abzuschließen. Beim Einrichten wird Folgendes von Dell Technologies empfohlen:
 - Stellen Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk für Windows-Updates her.
 - ANMERKUNG:** Wenn Sie sich mit einem geschützten Drahtlosnetzwerk verbinden, geben Sie das Kennwort für das Drahtlosnetzwerk ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
 - Wenn Sie mit dem Internet verbunden sind, melden Sie sich mit einem Microsoft-Konto an oder erstellen Sie eins. Wenn Sie nicht mit dem Internet verbunden sind, erstellen Sie ein Konto offline.
 - Geben Sie im Bildschirm **Support and Protection** (Support und Sicherung) Ihre Kontaktdaten ein.
3. Suchen und verwenden Sie Dell Apps im Windows-Startmenü (empfohlen).

Tabelle 1. Dell Apps ausfindig machen

Ressourcen	Beschreibung
	Dell Produktregistrierung Registrieren Sie Ihren Computer bei Dell.
	Dell Hilfe und Support Rufen Sie die Hilfe für Ihren Computer auf und erhalten Sie Support.
	SupportAssist SupportAssist sorgt dafür, dass Ihr Computer optimal läuft, indem es Einstellungen optimiert, Probleme erkennt und Viren entfernt. Außerdem werden Sie benachrichtigt, wenn Updates für Ihren Computer verfügbar sind. SupportAssist überprüft proaktiv den Funktionszustand der Hardware und Software des Computers. Wenn ein Problem erkannt wird, werden die erforderlichen Informationen zum Systemstatus an Dell gesendet, um mit der Fehlerbehebung zu beginnen. SupportAssist ist auf den meisten Dell Geräten vorinstalliert, auf denen ein Windows-Betriebssystem ausgeführt wird. Weitere Informationen finden Sie in der SupportAssist-Dokumentation auf der Dell Support-Website.  ANMERKUNG: Klicken Sie in SupportAssist auf das Ablaufdatum, um den Service zu verlängern bzw. zu erweitern.
	Dell Update Aktualisiert Ihren Computer mit wichtigen Fixes und neuen Gerätetreibern, sobald sie verfügbar werden. Weitere Informationen zur Verwendung von Dell Update finden Sie in den Produkthandbüchern und Lizenzdokumenten von Drittanbietern auf der Dell Support-Seite.
	Dell Optimizer Dell Optimizer ist eine KI-basierte Softwareanwendung, mit der Sie Ihre Computereinstellungen für Strom und Akku und vieles mehr anpassen können. Für Dell 14 Premium-DA14250 mit Dell Optimizer haben Sie folgende Möglichkeiten: • Optimieren Sie die Leistung, den Stromverbrauch, die Kühlung und das Lüftergeräusch mit auswählbaren thermischen Modi. • Laden Sie die mit Ihrem Computer erworbenen Apps herunter und lösen Sie sie ein. Weitere Informationen zur Konfiguration und Verwendung dieser Funktionen finden Sie auf der Dell Support-Website <i>Dell Optimizer</i> .

Technische Daten des Dell 14 Premium-DA14250

Abmessungen und Gewicht

In der folgende Tabelle sind Höhe, Breite, Tiefe und Gewicht des Dell 14 Premium-DA14250-Systems aufgeführt.

Tabelle 2. Abmessungen und Gewicht

Beschreibung	Werte
Höhe:	
Höhe Vorderseite	6,70 mm (0,26 Zoll)
Höhe Rückseite	18,02 mm (0,71 Zoll)
Breite	320 mm (12,6 Zoll)
Tiefe	215,97 mm (8,50 Zoll)
Gewicht  ANMERKUNG: Das Gewicht des Computers hängt von der Konfiguration Ihrer Bestellung ab.	Bei Computern mit FHD-Display: • 1,63 kg (3,6 lb) – mindestens • 1,78 kg (3,92 lb) – höchstens Bei Computern mit OLED-Display: • 1,72 kg (3,79 lb) – mindestens • 1,83 kg (4,03 lb) – höchstens

Prozessor

In der folgenden Tabelle sind die Details der von Ihrem Dell 14 Premium-DA14250.

Tabelle 3. Prozessor

Beschreibung	Option 1	Option 2
Prozessortyp	Intel Core Ultra 7 255H	Intel Core Ultra 7 265H
Wattleistung des Prozessors	• 28 W Basis-Stromverbrauch • 115 W bei maximaler Turbofrequenz	• 28 W Basis-Stromverbrauch • 115 W bei maximaler Turbofrequenz
Gesamtanzahl der Prozessor-Cores	16	16
Performance-Cores	6	6
Efficient-Cores	• 8 effiziente Kerne • 2 Cores mit geringer Energieeffizienz	• 8 effiziente Kerne • 2 Cores mit geringer Energieeffizienz
Gesamtanzahl der Prozessor-Threads	16	16

Tabelle 3. Prozessor (fortgesetzt)

Beschreibung		Option 1	Option 2
 ANMERKUNG: Die Intel Hyper-Threading-Technologie ist nur auf Performance-Cores verfügbar.			
Prozessorgeschwindigkeit		Bis zu 5,1 GHz	Bis zu 5,3 GHz
Frequenz – Performance-Cores			
	Basisfrequenz Prozessor	2,00 GHz	2,20 GHz
	Maximale Turbofrequenz	5,10 GHz	5,30 GHz
Frequenz – Effizienz-Cores			
	Basisfrequenz Prozessor	• 1,50 GHz für effiziente Cores • 0,70 GHz für Cores mit geringer Energieeffizienz	• 1,70 GHz für effiziente Cores • 0,70 für Cores mit geringer Energieeffizienz
	Maximale Turbofrequenz	• 4,40 GHz für effiziente Cores • 2,50 GHz für Cores mit geringer Energieeffizienz	• 4,50 GHz für effiziente Cores • 2,50 GHz für Cores mit geringer Energieeffizienz
Prozessorcache		24 MB	24 MB
Integrierte Grafikkarte		Intel Arc 140T-Grafikkarte	Intel Arc 140T-Grafikkarte
AI-Technologie		Intel AI Boost	Intel AI Boost
NPUs (Neural Processing Units)		Zwei NPUs, die bis zu 13 TOPs unterstützen	Zwei NPUs, die bis zu 13 TOPs unterstützen
 ANMERKUNG: Tera Operations Per Second (TOPS) ist eine KI-Leistungskennzahl, die misst, wie viele Billionen Operationen ein KI-Prozessor ausführen kann.			

Chipsatz

Die folgende Tabelle enthält detaillierte Angaben zu dem Chipsatz, der vom Dell 14 Premium-DA14250 unterstützt wird.

Tabelle 4. Chipsatz

Beschreibung	Werte
Chipsatz	In Prozessor integriert
Prozessor	• Intel Core Ultra 7 255H • Intel Core Ultra 7 265H
DRAM-Busbreite	64 Bit x 2
Flash-EPROM	16 MB
PCIe-Bus	Bis zu PCIe 5.0

Betriebssystem

Ihr Dell 14 Premium-DA14250 unterstützt die folgenden Betriebssysteme:

- Windows 11 Pro

- Windows 11 Home

Arbeitsspeicher

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten des von Ihrem Dell 14 Premium-DA14250 unterstützten Arbeitsspeichers.

Tabelle 5. Arbeitsspeicher

Beschreibung	Werte
Speichersteckplätze	Integrierter Dual-Channel-Speicher  ANMERKUNG: Der Arbeitsspeicher ist in die Hauptplatine integriert und kann nicht aufgerüstet werden.
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5X
Speichergeschwindigkeit	• 6400 MT/s: Für Computer mit integrierter Grafikkarte • 8400 MT/s: Für Computer mit separater Grafikkarte
Maximale Storage-Konfiguration	64 GB
Minimale Storage-Konfiguration	16 GB
Speichergröße pro Steckplatz	16 GB, 32 GB, 64 GB
Unterstützte Storage-Konfigurationen	Für Computer mit integrierter Grafikkarte: • 16 GB LPDDR5X bei 6400 MT/s • 32 GB LPDDR5X bei 6400 MT/s • 64 GB LPDDR5X bei 6400 MT/s Für Computer mit separater Grafikkarte: • 16 GB LPDDR5X bei 8400 MT/s • 32 GB LPDDR5X bei 8400 MT/s • 64 GB LPDDR5X bei 8400 MT/s

Externe Anschlüsse und Steckplätze

In den folgenden Tabellen sind die externen Ports Ihres Dell 14 Premium-DA14250-Systems aufgeführt.

Tabelle 6. Externe Anschlüsse und Steckplätze

Beschreibung	Werte
USB-Anschlüsse	Drei Thunderbolt 4-USB-Typ-C-Anschlüsse mit Power Delivery 3.1 und DisplayPort 2.1  ANMERKUNG: Verbinden Sie den USB-Type-C-Netzadapter mit nur einem der drei USB-Type-C-Ports.  ANMERKUNG: Sie können eine Dell Dockingstation mit diesem Anschluss verbinden. Weitere Informationen finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource auf der Dell Support-Seite .
Audioanschluss	• Drei Thunderbolt 4-USB-Typ-C-Anschlüsse mit Power Delivery 3.1 und DisplayPort 2.1 • Ein Headset-Anschluss (Mikrofon/Kopfhörer-Kombi)
Videoanschlüsse	Drei Thunderbolt 4-USB-Typ-C-Anschlüsse mit Power Delivery 3.1 und DisplayPort 2.1

Tabelle 6. Externe Anschlüsse und Steckplätze (fortgesetzt)

Beschreibung	Werte
	 ANMERKUNG: Ein USB-Typ-C-auf-DisplayPort-Adapter ist erforderlich, um eine Verbindung zum DisplayPort-Gerät herzustellen (separat erhältlich).
Speicherkartenleser	Ein microSDXC-Kartenleser v7.1 UHS-I/UHS-II
Netzteilsanschluss	DC-IN über einen der drei Thunderbolt 4-Ports (USB-Typ C)  ANMERKUNG: Sie können eine Dell Dockingstation mit diesem Anschluss verbinden. Weitere Informationen finden Sie im Wissensdatenbank-Artikel 000124295 auf der Supportwebsite von Dell .
Sicherheitskabeleinschub	Nicht unterstützt

Interne Steckplätze

In der folgenden Tabelle sind die internen Steckplätze des Dell 14 Premium-DA14250-Systems aufgeführt.

Tabelle 7. Interne Steckplätze

Beschreibung	Werte
M.2	Ein M.2-Steckplatz für M.2 2230- oder M.2 2280-SSD-Laufwerk  ANMERKUNG: Weitere Informationen über die Funktionen der verschiedenen Arten von M.2-Karten finden Sie auf der Dell Support-Website .

Wireless-Modul

In der folgenden Tabelle ist das vom Dell 14 Premium-DA14250 unterstützte WLAN-Modul (Wireless Local Area Network) aufgeführt.

Tabelle 8. Wireless-Modul – Technische Daten

Beschreibung	Werte
Modellnummer	Intel Killer Wi-Fi 7 (BE201)
Übertragungsrate	Bis zu 5800 Mbit/s
Unterstützte Frequenzbänder	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz
WLAN-Standards	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax) • Wi-Fi 7 (Wi-Fi 802.11be)
Verschlüsselung	• WEP • WPA • WPA2 • WPA3
Bluetooth Wireless-Karte	Bluetooth 5.4

Tabelle 8. Wireless-Modul – Technische Daten (fortgesetzt)

Beschreibung	Werte
 ANMERKUNG: Die Funktionalität der Bluetooth-Wireless-Karte kann je nach Betriebssystem variieren.	

Audio

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten des Audios für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

Tabelle 9. Audio

Beschreibung	Werte
Audio-Controller	CirrusLogic CS42L43
Stereo-Konvertierung	Unterstützt mit Waves MaxxAudio Pro und Waves Nx 3D-Audio
Interne Audioschnittstelle	SoundWire-Schnittstelle
Externe Audioschnittstelle	Drei Thunderbolt 4-USB-Typ-C-Anschlüsse mit Power Delivery 3.1 und DisplayPort 2.1
Anzahl der Lautsprecher	• Zwei Hochtöner (nach oben gerichtet) • Zwei nach unten gerichtete Tieftöner
Interner Verstärker	Separater SmartAmp
Externe Lautstärkeregler	Mediensteuerungstasten auf kapazitiver Touchfunktionsleiste
Lautsprecher Ausgang:	
Durchschnitt	• 2 W + 2 W (Tweeter) • 2 W + 2 W (Woofer)
Maximum	• 2,5 W + 2,5 W (Tweeter) • 2,5 W + 2,5 W (Woofer)
Mikrofon	Zwei Digital-Array-Mikrofone; IntelliGo-Rauschunterdrückung

Storage

In diesem Abschnitt sind die Speicheroptionen des Dell 14 Premium-DA14250-Systems aufgeführt.

Ihr Dell 14 Premium-DA14250 unterstützt ein M.2 2230- oder M.2 2280-Solid-State-Laufwerk.

Tabelle 10. Speicherspezifikationen

Speichertyp	Schnittstellentyp	Kapazität
M.2-2230-Solid-State-Laufwerk	Gen 4 x4 PCIe NVMe	512 GB oder 1 TB
M.2-2280-Solid-State-Laufwerk, SED-fähig	Gen 4 x4 PCIe NVMe	2 TB oder 4 TB

Speicherkartenleser

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der vom Dell 14 Premium-DA14250.

Tabelle 11. Technische Daten des Medienkartenlesegeräts

Beschreibung	Werte
Typ des Medienkartensteckplatzes	Ein microSDXC-Kartenleser v7.1 UHS-I/UHS-II
Unterstützte Medienkarten	• microSecure Digital (mSD) • microSecure Digital High Capacity (mSDHC) • microSecure Digital Extended Capacity (mSDXC)
 ANMERKUNG: Die maximale Kapazität des Medienkartenlesegeräts variiert je nach Standard der in Ihrem Computer eingesetzten Medienkarte.	

Tastatur

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der Tastatur für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

Tabelle 12. Technische Daten der Tastatur

Beschreibung	Werte
Tastaturtyp	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung
Tastaturlayout	QWERTY
Anzahl der Tasten	• Arabisch, Englisch International, Kanada (zweisprachig) (MUI), Englisch USA, Hebräisch, Koreanisch, traditionelles Chinesisch: 64 Tasten • Englisch GB, Belgisch, Französisch (Europa), Tschechisch/Slowakisch (MUI), Deutsch, Italienisch, Nordisch (MUI), Spanisch (Lateinamerika), Schweizerisch (Europa), Türkisch, Portugiesisch Iberisch, Spanisch (Kastilisch): 65 Tasten • Japanisch: 68 Tasten
Tastenhöhe	X = 19,05 mm Tasten-Pitch Y = 18,05 mm Tastenhöhe
Tastenkombinationen	Auf einigen Tasten Ihrer Tastatur befinden sich zwei Symbole. Diese Tasten können zum Eintippen von Sonderzeichen oder zum Ausführen von Sekundärfunktionen verwendet werden. • Zum Eintippen von Sonderzeichen drücken Sie die Umschalttaste und die entsprechende Taste. • Zum Ausführen von Sekundärfunktionen drücken Sie auf Fn und auf die entsprechende Taste.  ANMERKUNG: Sie können die primäre Funktionsweise der Funktionstasten (F1–F12) durch Änderung der Funktionsweise der Funktionstasten im BIOS-Setup-Programm festlegen.  ANMERKUNG: Wenn Copilot unter Windows auf dem Computer nicht verfügbar ist, startet die Copilot-Taste die Windows-Suche. Weitere Informationen zu Copilot in Windows finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource auf der Dell Support-Website.

Tastenkombinationen des Dell 14 Premium-DA14250

ANMERKUNG: Die Tastaturzeichen können je nach Tastatursprachkonfiguration Ihres Computers unterschiedlich sein. Die in Tastenkombinationen verwendeten Tasten bleiben in allen Sprachkonfigurationen gleich.

Standard-Tastenkombinationen

Auf einigen Tasten Ihrer Tastatur befinden sich zwei Symbole. Diese Tasten können zum Eintippen von Sonderzeichen oder zum Ausführen von Sekundärfunktionen verwendet werden. Das Symbol auf dem unteren Teil der Taste gibt das Zeichen an, das eingegeben wird, wenn die Taste gedrückt wird. Wenn Sie die **Umschalt-Taste** zusammen mit dieser Taste drücken, wird das Symbol im oberen Bereich der Taste eingegeben. Wenn Sie beispielsweise **2**, wird **2** eingegeben. Wenn Sie **Umschalten + 2 drücken**, wird **@** eingegeben.

Tasten in der Reihe mit kapazitiven Touch-Funktionen

Die obere Reihe der Tastatur ist ein kapazitives Touch-Bedienfeld. Drücken der **Fn-Taste** wechselt zwischen den Standardfunktionstasten (**F1-F12**) und den Tasten für die Mediensteuerung.

ANMERKUNG: Durch gleichzeitiges Drücken der **Tasten Fn** und **ESC** wird der Modus der kapazitiven Touchfunktionszeile gesperrt (angezeigt durch ein Schlosssymbol neben der **ESC-Taste**). Wenn der Computer neu gestartet wird, ist der Standardmodus der kapazitiven Touchfunktionszeile das, was vor dem Neustart des Computers eingestellt wurde.

Tabelle 13. Medientasten auf der berührungsempfindlichen Touchfunktionsleiste

Medientasten	Beschreibung
	Escape-Taste ANMERKUNG: Ein Verriegelungssymbol wird angezeigt, wenn der Modus des kapazitiven Touchscreens gesperrt ist.
	Audio stummschalten oder Stummschaltung aufheben
	Lautstärke reduzieren
	Lautstärke erhöhen
	Mikrofon stummschalten oder Stummschaltung aufheben ANMERKUNG: Wenn das Mikrofon stummgeschaltet ist, leuchtet neben dem Symbol zum Stummschalten des Mikrofons eine Leuchte auf.
	Medien bezahlen oder pausieren
	Helligkeit der Tastaturhintergrundbeleuchtung anpassen
	Verringerung der Helligkeit des Displays
	Erhöhung der Helligkeit des Displays

Andere Tastenkombinationen

Tabelle 14. Dedizierte Tasten zum Starten bestimmter Funktionen

Tasten	Beschreibung
	Starten des Windows-Startmenüs
	Starten von Copilot unter Windows. i ANMERKUNG: Wenn Copilot in Windows auf Ihrem Computer nicht verfügbar ist, startet die Copilot-Taste die Windows-Suche. Weitere Informationen zu Copilot in Windows finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource auf der Dell Supportwebsite . i ANMERKUNG: Durch Drücken von Copilot + Fn wird das Kontextmenü angezeigt.

Die Taste **Fn** kann auch mit ausgewählten Tasten auf der Tastatur verwendet werden, um andere sekundäre Funktionen auszuführen.

Tabelle 15. Liste der Tastenkombinationen, die mit der Fn-Taste aufgerufen werden

Tastenkombination	Beschreibung
Fn + B	Pause
Fn + S	Rollen-Taste
Fn + R	Systemanforderung
Fn + Strg + B	Pause
Fn + Pfeil nach links	Home
FN + Pfeil nach rechts	Ende

Kamera

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der Kamera für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

Tabelle 16. Technische Daten der Kamera

Beschreibung		Werte
Anzahl der Kameras		Zwei
Kameratyp		FHD RGB-IR-Kamera
Position der Kamera		Vorderseite
Typ des Kamerasensors		CMOS Sensortechnologie
Auflösung der Kamera:		
	Standbild	2,07 Megapixel
	Video	1920 x 1080 bei 30 FPS
Auflösung der Infrarotkamera:		
	Video	640 x 360 bei 15 FPS
Diagonaler Betrachtungswinkel:		

Tabelle 16. Technische Daten der Kamera (fortgesetzt)

Beschreibung		Werte
	Kamera	81,3 Grad
	Infrarotkamera	78,1 Grad

Touchpad

Die folgende Tabelle beschreibt die technischen Daten des Touchpads für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

Tabelle 17. Touchpad – Technische Daten

Beschreibung		Werte
Touchpad-Auflösung:		> 300 DPI
Touchpad-Abmessungen:		
	Horizontal	149 mm (5,87 Zoll)
	Vertikal	74 mm (2,91 Zoll)
Touchpad-Gesten		Weitere Informationen zu den unter Windows verfügbaren Touchpad-Gesten finden Sie auf der Microsoft Support-Website .

Netzadapter

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten des Netzadapters für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

Tabelle 18. Technische Daten des Netzteils

Beschreibung		Option 1	Option 2
Typ		60 W Wechselstrom, Small Form Factor  ANMERKUNG: Verfügbar für Computerkonfigurationen, die integrierte Grafikkarten unterstützen.	100 W Wechselstrom, Small Form Factor  ANMERKUNG: Verfügbar für Computerkonfigurationen, die separate Grafikkarten unterstützen.
Abmessungen des Netzteils:			
	Höhe	22 mm (0,86 Zoll)	26,50 mm (1,04 Zoll)
	Breite	55 mm (2,16 Zoll)	60 mm (2,36 Zoll)
	Tiefe	66 mm (2,59 Zoll)	122 mm (4,80 Zoll)
Eingangsspannung		100–240 V Wechselspannung	100–240 V Wechselspannung
Eingangsfrequenz		50 Hz bis 60 Hz	50 Hz bis 60 Hz
Eingangsstrom (maximal)		1,70 A	1,70 A
Ausgangsstrom (Dauerstrom)		20 V/3 A (kontinuierlich) 15 V/3 A (kontinuierlich) 9 V/3 A (kontinuierlich) 5 V/3 A (kontinuierlich)	20 V/5 A (kontinuierlich) 15 V/3 A (kontinuierlich) 9 V/3 A (kontinuierlich) 5 V/3 A (kontinuierlich)
Ausgangsnennspannung		20 V Gleichspannung	20 V Gleichspannung

Tabelle 18. Technische Daten des Netzteils (fortgesetzt)

Beschreibung		Option 1	Option 2
		15 V Gleichspannung 9 G Effektivbeschleunigung (VDC) 5 G Effektivbeschleunigung (VDC)	15 V Gleichspannung 9 G Effektivbeschleunigung (VDC) 5 G Effektivbeschleunigung (VDC)
Temperaturbereich:			
	Betrieb	0° C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)	0° C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)
	Storage	-20 °C bis 70 °C (-4 °F bis 158 °F)	-40 °C bis 70 °C (-40 °F bis 158 °F)
 VORSICHT: Die Temperaturbereiche für Betrieb und Lagerung können je nach Komponente variieren, sodass das Betreiben oder Lagern des Geräts außerhalb dieser Bereiche die Leistung bestimmter Komponenten beeinträchtigen kann.			

Anforderungen an das Netzteil (für Computer mit integrierter Grafikkarte)

 **ANMERKUNG:** Wenn Sie nicht das für Ihren Computer empfohlene Netzteil der Marke Dell erworben haben, stellen Sie sicher, dass das von Ihnen verwendete Netzteil die folgenden Anforderungen erfüllt:

In der folgenden Tabelle sind die Anforderungen an den Netzadapter Ihres Dell 14 Premium-DA14250, das mit der Option für integrierte Grafikkarten ausgeliefert wird.

Tabelle 19. Anforderungen an Netzadapter (integrierte Grafikkarte)

Beschreibung	Wert
Strom, der von einem Netzteil benötigt wird, um die optimale Performance zu erreichen	60 W
Stromversorgung, die den Computer mit einer langsameren Geschwindigkeit auflädt  ANMERKUNG: Möglicherweise wird eine Warnmeldung angezeigt, die Sie über die Verwendung eines Adapters mit geringerer Leistung und eine langsamere Ladegeschwindigkeit informiert.	Weniger als 60 W
Minimaler Strombedarf eines Netzadapters, um den Computer zu betreiben und den Akku aufzuladen  ANMERKUNG: Möglicherweise wird eine Warnmeldung angezeigt, die Sie über die Verwendung eines Adapters mit geringerer Leistung und eine langsamere Ladegeschwindigkeit informiert.	27 W
Schnellladen über USB Power Delivery (PD)	Unterstützt
ExpressCharge-Modus	Unterstützt  ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass der Computer mit einem 70-Wh-Akku an ein 60-W-Netzteil angeschlossen ist, damit diese Funktion unterstützt wird.

Anforderungen an das Netzteil (für Computer mit separater Grafikkarte)

ANMERKUNG: Wenn Sie nicht das für Ihren Computer empfohlene Netzteil der Marke Dell erworben haben, stellen Sie sicher, dass das von Ihnen verwendete Netzteil die folgenden Anforderungen erfüllt:

Die folgende Tabelle listet die Anforderungen an das Netzteil Ihres Dell 14 Premium-DA14250 auf, das mit der Option für eine separate Grafikkarte geliefert wird.

Tabelle 20. Anforderungen an Netzadapter (separate Grafikkarte)

Beschreibung	Wert
Strom, der von einem Netzteil benötigt wird, um die optimale Performance zu erreichen	100 W
Stromversorgung, die den Computer mit einer langsameren Geschwindigkeit auflädt ANMERKUNG: Möglicherweise wird eine Warnmeldung angezeigt, die Sie über die Verwendung eines Adapters mit geringerer Leistung und eine langsamere Ladegeschwindigkeit informiert.	Weniger als 100 W
Minimaler Strombedarf eines Netzadapters, um den Computer zu betreiben und den Akku aufzuladen ANMERKUNG: Möglicherweise wird eine Warnmeldung angezeigt, die Sie über die Verwendung eines Adapters mit geringerer Leistung und eine langsamere Ladegeschwindigkeit informiert.	45 W
Schnellladen über USB Power Delivery (PD)	Unterstützt
ExpressCharge-Modus	Unterstützt ANMERKUNG: Stellen Sie sicher, dass der Computer mit einem 70-Wh-Akku an ein 100-W-Netzteil angeschlossen ist, damit diese Funktion unterstützt wird.

Akku

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der Batterie für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

Tabelle 21. Akku – Technische Daten

Beschreibung	Werte
Akku-Typ	Lithium-Ionen-Polymer-Akku mit 6 Zellen, 70 Wh
Akku-Spannung	11,70 V Gleichspannung
Akku-Gewicht (maximal)	0,27 kg (0,59 lb)
Akku-Abmessungen:	
Höhe	6,75 mm (0,27 Zoll)
Breite	268,70 mm (10,58 Zoll)
Tiefe	73 mm (2,87 Zoll)
Temperaturbereich:	

Tabelle 21. Akku – Technische Daten (fortgesetzt)

Beschreibung		Werte
	Während des Betriebs	• Laden: 0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F) • Entladen: 0 °C bis 70 °C (32 °F bis 158 °F)
	Storage	–20 °C bis 65 °C (–4 °F bis 149 °F)
Akku-Betriebsdauer		Hängt von den vorherrschenden Betriebsbedingungen ab und kann unter gewissen verbrauchsintensiven Bedingungen erheblich kürzer sein.
Akku-Ladezeit (ca.) i ANMERKUNG: Sie können die Ladezeit, die Dauer, die Start- und Endzeit und weitere Aspekte mit der Dell Power Manager-Anwendung steuern. Weitere Informationen zu Dell Power Manager finden Sie auf der Dell Support-Website .		• ExpressCharge™ (unterstützt durch 60-W- oder 100-W-Netzteile): Aufladen von 0 % auf 80 % innerhalb von 1 Stunde, von 0 % auf 100 % innerhalb von 2 Stunden • ExpressCharge Boost (nur von 100-W-Netzteilen unterstützt): Aufladen von 0 % auf 35 % in 20 Minuten, von 0 % auf 80 % in 1 Stunde, von 0 % auf 100 % in 2 Stunden
Knopfzellenakku		Nicht unterstützt
⚠ VORSICHT: Die Temperaturbereiche für Betrieb und Lagerung können je nach Komponente variieren, sodass das Betreiben oder Lagern des Geräts außerhalb dieser Bereiche die Leistung bestimmter Komponenten beeinträchtigen kann.		
⚠ VORSICHT: Dell Technologies empfiehlt, dass Sie den Akku regelmäßig aufladen, um einen optimalen Stromverbrauch zu erreichen.		

Anforderungen an die Stromversorgung (für Computer mit integrierter Grafikkarte)

i **ANMERKUNG:** Die Informationen in diesem Abschnitt gelten für die Länder der Europäischen Union (EU).

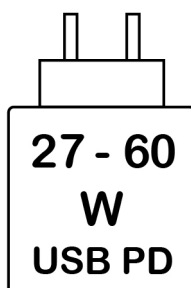


Abbildung 9. Piktogramm des 70-Wh-Akkus

Die vom Ladegerät gelieferte Leistung muss zwischen mindestens 27 Watt, die von der Funkanlage benötigt wird, und maximal 60 Watt liegen, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.

Dieser Computer unterstützt die Schnellladefunktion USB Power Delivery (PD).

Anforderungen an die Stromversorgung (bei Computern mit separater Grafikkarte)

i **ANMERKUNG:** Die Informationen in diesem Abschnitt gelten für die Länder der Europäischen Union (EU).

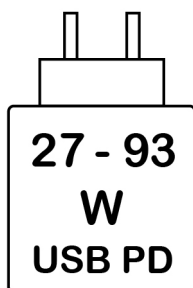


Abbildung 10. Piktogramm des 70-Wh-Akkus

Die vom Ladegerät gelieferte Leistung muss zwischen mindestens 27 Watt, die von der Funkanlage benötigt wird, und maximal 93 Watt liegen, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.

Dieser Computer unterstützt die Schnellladefunktion USB Power Delivery (PD).

Display

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der Anzeige für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

Tabelle 22. Anzeige – technische Daten

Beschreibung		Option 1	Option 2
Display-Typ		14,5 Zoll, 3,2K, organische Leuchtdiode (OLED), Low Blue Light	14,5 Zoll, 2K, White Light Emitting Diode (WLED), Low Blue Light
Touchoptionen		Ja	Nein
Bildschirmtechnologie		AMOLED (Active Matrix Organic Light Emitting Diode)	In-Plane Switching (IPS)
Abmessungen des Bildschirms (aktiver Bereich):			
	Höhe	312,19 mm (12,29 Zoll)	312,19 mm (12,29 Zoll)
	Breite	195,12 mm (7,68 Zoll)	195,12 mm (7,68 Zoll)
	Diagonale	14,50 mm (0,57 Zoll)	14,50 mm (0,57 Zoll)
Systemeigene Auflösung des Bildschirms		3200 x 2000	1920 x 1200
Luminanz (Standard)		400 cd/m ²	500 cd/m ²
Megapixel		6,40	2,304
Farbspektrum		100 % DCI-P3	sRGB 100 %
Pixel pro Zoll (PPI)		260	156
Kontrastverhältnis (minimal)		1000000:1	2000:1
Reaktionszeit (maximal)		1 ms	24 ms
Bildwiederholfrequenz		48 Hz bis 120 Hz (VRR)	30 Hz bis 120 Hz (VRR)
Horizontaler Betrachtungswinkel		+/- 85 Grad	+/- 85 Grad

Tabelle 22. Anzeige – technische Daten (fortgesetzt)

Beschreibung	Option 1	Option 2
Vertikaler Betrachtungswinkel	+/- 85 Grad	+/- 85 Grad
Bildpunktgröße	0,0976 mm	0,1626 mm
Leistungsaufnahme (maximal)	9,32 W	2,39 W
Blendfreies und Hochglanz-Design im Vergleich	Antireflexschicht	Reflexionsarm

Fingerabdruckleser

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten des Fingerabdruckleser für das Dell 14 Premium-DA14250-System.

 **ANMERKUNG:** Das Fingerabdruck-Lesegerät befindet sich auf dem Netzschalter.

Tabelle 23. Technische Daten des Fingerabdruck-Lesegeräts

Beschreibung	Werte
Sensortechnologie	Kapazitiv
Sensorauflösung	500 DPI
Sensorpixelgröße	108 x 88

GPU – Integriert

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten des vom Dell 14 Premium-DA14250 unterstützten integrierten Grafikprozessors (GPU).

Tabelle 24. GPU – Integriert

Controller	Speichergöße	Prozessor
Intel Arc 140T-Grafikkarte	Gemeinsam genutzter Systemarbeitsspeicher	- Intel Core Ultra 7 255H - Intel Core Ultra 7 265H

GPU – Separat

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der vom Dell 14 Premium-DA14250-System unterstützten separaten GPU (Grafikprozessor).

Tabelle 25. GPU – Separat

Controller	Speichergöße	Arbeitsspeichertyp
NVIDIA GeForce RTX 4050	6 GB	GDDR6

Unterstützung für externe Anzeigen

In der folgenden Tabelle ist die Unterstützung für externe Displays durch das Dell 14 Premium-DA14250.

Tabelle 26. Unterstützung für externe Anzeigen

Grafikkarte	Unterstützte externe Displays mit aktiviertem Laptop-Display	Unterstützte externe Displays mit deaktiviertem Laptop-Display
Intel Arc 140T-Grafikkarte	3	4.
NVIDIA GeForce RTX 4050	3	3.

Betriebs- und Lagerungsumgebung

In dieser Tabelle sind die Betriebs- und Lagerungsspezifikationen Ihres Dell 14 Premium-DA14250-System aufgeführt.

Luftverschmutzungsstufe: G1 gemäß ISA-S71.04-1985

Tabelle 27. Computerumgebung

Beschreibung	Betrieb	Storage
Temperaturbereich	0° C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F)	–40 °C bis 65 °C (–40 °F bis 149 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit (maximal)	10 % bis 90 % (nicht kondensierend)	0 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Vibration (maximal)*	0,66 G Effektivbeschleunigung (GRMS)	1,30 g Effektivbeschleunigung (GRMS)
Stoß (maximal)	110 g†	160 G†
Höhenbereich	–15,2 m bis 3048 m (–49,87 ft bis 10000 ft)	–15,2 m bis 10668 m (–49,87 ft bis 35000 ft)
 VORSICHT: Die Temperaturbereiche für Betrieb und Lagerung können je nach Komponente variieren, sodass das Betreiben oder Lagern des Geräts außerhalb dieser Bereiche die Leistung bestimmter Komponenten beeinträchtigen kann.		

* Gemessen über ein Vibrationsspektrum, das eine Benutzerumgebung simuliert.

† gemessen mit einem Halbsinus-Impuls von 2 ms.

Dell Support-Richtlinien

Weitere Informationen zu den Dell Support-Richtlinien finden Sie auf der [Dell Support-Website](#).

Dell Low Blue Light-Anzeige

 **WARNUNG:** Eine längere Exposition gegenüber blauem Licht vom Bildschirm kann zu Langzeiteffekten wie z. B. Belastung der Augen, Ermüdung der Augen oder Schädigung der Augen führen.

Blaues Licht ist eine Farbe im Lichtspektrum, die eine kurze Wellenlänge und hohe Energie hat. Eine längere Exposition gegenüber blauem Licht, besonders aus digitalen Quellen, kann Schlafstörungen verursachen und zu Langzeiteffekten wie z. B. Belastung der Augen, Ermüdung der Augen oder Schädigung der Augen führen.

Der Bildschirm dieses Computers ist so konzipiert, dass er blaues Licht minimiert und die Anforderungen des TÜV Rheinland an Displays mit geringer Blaulichtemission erfüllt.

Der Modus „Low Blue Light“ ist werksseitig aktiviert, sodass keine weitere Konfiguration erforderlich ist.

Um das Risiko einer Belastung für die Augen zu reduzieren, wird außerdem Folgendes empfohlen:

- Positionieren Sie das Display in einem bequemen Anzeigeabstand zwischen 20 und 28 Zoll (50 cm bis 70 cm) von Ihren Augen.
- Blinzeln Sie häufig, um die Augen zu befeuchten, benetzen Sie die Augen mit Wasser oder verwenden Sie geeignete Augentropfen.

- Sehen Sie während der Pause von Ihrem Bildschirm weg und betrachten Sie mindestens 20 Sekunden ein entferntes Objekt in etwa 6 m Entfernung.
- Machen Sie alle zwei Stunden eine längere Pause von 20 Minuten.

Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell

Selbsthilfe-Ressourcen

Mithilfe dieser Selbsthilfe-Ressourcen erhalten Sie Informationen und Hilfe zu Dell-Produkten:

Tabelle 28. Selbsthilfe-Ressourcen

Selbsthilfe-Ressourcen	Ort der Ressource
Informationen zu Produkten und Dienstleistungen von Dell	Dell Website
Tipps	
Kontaktieren des Supports	Geben Sie in der Windows-Suche <code>Contact Support</code> ein und drücken Sie die Eingabetaste.
Onlinehilfe für Betriebssystem	Windows Support-Seite
Greifen Sie auf Top-Lösungen, Diagnosen, Treiber und Downloads zu und erfahren Sie mithilfe von Videos, Handbüchern und Dokumenten mehr über Ihren Computer.	Ihr Dell Computer wird durch eine Service-Tag-Nummer oder einen Express-Servicecode eindeutig identifiziert. Um die relevanten Support-Ressourcen für Ihren Dell Computer anzuzeigen, geben Sie auf der Dell Support-Seite die Service-Tag-Nummer oder den Express-Servicecode ein. Weitere Informationen dazu, wie Sie das Service-Tag Ihres Computers finden, finden Sie unter Suchen des Service-Tags Ihres Computers .
Artikel in der Dell Wissensdatenbank	1. Rufen Sie die Dell Support-Seite auf. 2. Wählen Sie in der Menüleiste oben auf der Support-Seite die Option Support > Support-Bibliothek aus. 3. Geben Sie in das Suchfeld auf der Seite in der Support-Bibliothek das Schlüsselwort, das Thema oder die Modellnummer ein und klicken oder tippen Sie dann auf das Suchsymbol, um die zugehörigen Artikel anzuzeigen.

Kontaktaufnahme mit Dell

Informationen zur Kontaktaufnahme mit Dell für den Verkauf, den technischen Support und den Kundendienst erhalten Sie auf der [Dell Support-Seite](#).

 **ANMERKUNG:** Die Verfügbarkeit der Services kann je nach Land oder Region und Produkt variieren.

 **ANMERKUNG:** Wenn Sie nicht über eine aktive Internetverbindung verfügen, können Sie Kontaktinformationen auch auf Ihrer Auftragsbestätigung, dem Lieferschein, der Rechnung oder im Dell Produktkatalog finden.

Revisionsverlauf

Verfolgt alle Aktualisierungen, die am Dokument vorgenommen werden. Sie enthält in der Regel das Datum der Änderung, die Versionsnummer und eine kurze Beschreibung der Änderung. Dieses Protokoll trägt dazu bei, Transparenz, Verantwortlichkeit und einen klaren Zeitplan für den Fortschritt zu gewährleisten.

Tabelle 29. Revisionsverlauf

Version	Datum	Beschreibung
A00	06-26-2025	Ursprüngliches Veröffentlichungsdatum.
A01	07-03-2025	Aktualisierte Unterseite
A02	08-25-2025	Aktualisierte Speichergeschwindigkeit
A03	08-26-2025	Schraubenbild aktualisiert
A04	09-16-2025	ST-Image aktualisiert