

Vostro 3710

Setup und technische Daten

Hinweise, Vorsichtshinweise und Warnungen

 **ANMERKUNG:** Eine ANMERKUNG macht auf wichtige Informationen aufmerksam, mit denen Sie Ihr Produkt besser einsetzen können.

 **VORSICHT:** Ein VORSICHTSHINWEIS warnt vor möglichen Beschädigungen der Hardware oder vor Datenverlust und zeigt, wie diese vermieden werden können.

 **WARNUNG:** Mit WARNUNG wird auf eine potenziell gefährliche Situation hingewiesen, die zu Sachschäden, Verletzungen oder zum Tod führen kann.

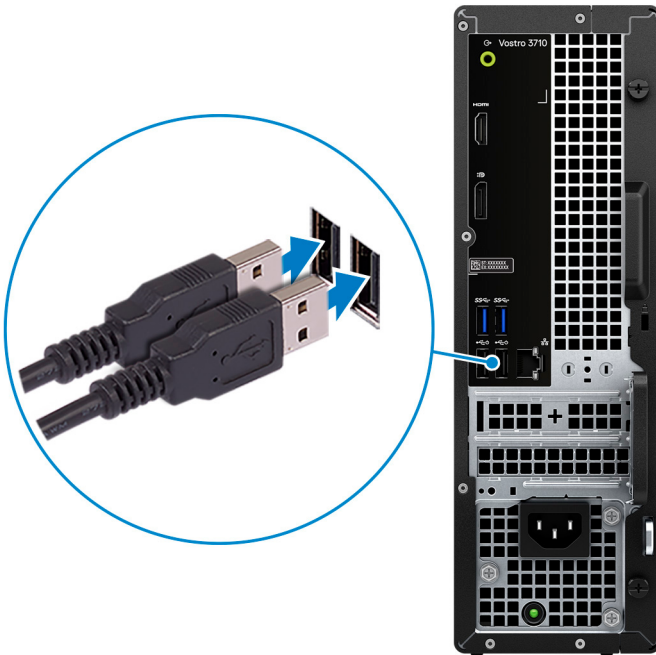
Inhaltsverzeichnis

Kapitel 1: Computer einrichten.....	4
Kapitel 2: Ansichten des Vostro 3710.....	8
Vorderseite.....	8
Rückseite.....	10
Rückseite.....	11
Kapitel 3: Technische Daten des Vostro 3710.....	12
Abmessungen und Gewicht.....	12
Prozessor.....	12
Chipsatz.....	12
Betriebssystem.....	13
Speicher.....	13
Ports und Anschlüsse.....	13
Ethernet.....	14
Wireless-Modul.....	14
Storage.....	15
GPU – Integriert.....	15
Audio.....	16
Leistungsangaben.....	16
Betriebs- und Lagerungsumgebung.....	17
Kapitel 4: Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell.....	18

Computer einrichten

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

1. Verbinden Sie die Tastatur und die Maus mit den USB-Anschlüssen des Computers. Wenn Sie eine drahtlose Tastatur und Maus haben, beziehen Sie sich auf die Dokumente, die mit der drahtlosen Tastatur und Maus geliefert wurden.



2. Stellen Sie die Verbindung zu Ihrem Netzwerk mit einem Ethernet-Kabel her. Sie können auch bei der Einrichtung des Betriebssystems eine Verbindung zu einem verfügbaren Wireless-Netzwerk herstellen.

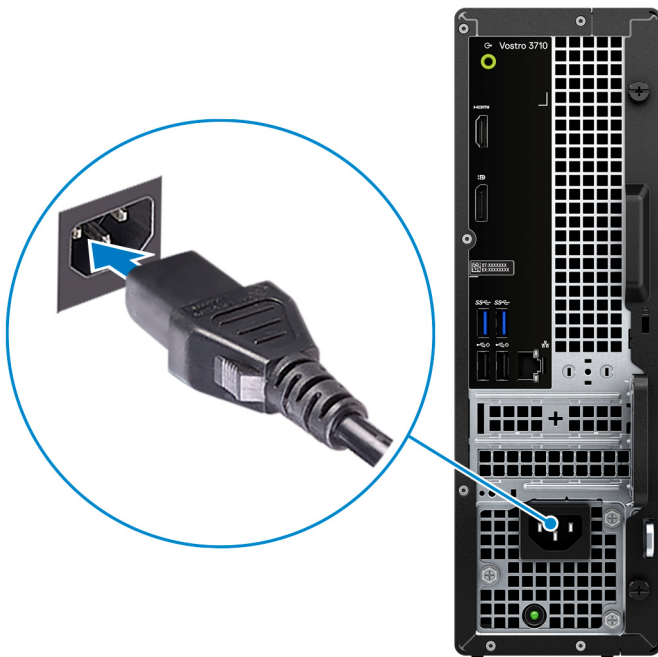


3. Bildschirm anschließen. Weitere Informationen zum Einrichten des Bildschirms finden Sie in der Dokumentation, die im Lieferumfang Ihres Bildschirms enthalten ist.



ANMERKUNG: Die Position zum Anschließen des Bildschirmkabels kann variieren, wenn Ihr Computer über eine separate, eingebaute Grafikkarte verfügt. Stellen Sie für eine optimale Grafikleistung sicher, dass das Bildschirmkabel an die Grafikkarte angeschlossen ist, wenn eine Grafikkarte eingebaut ist.

4. Schließen Sie das Stromkabel an den Computer an und schließen Sie es dann an die Steckdose an.



5. Drücken Sie den Netzschalter an der Vorderseite des Computers, um ihn einzuschalten. Falls erforderlich, drücken Sie den Netzschalter auf dem Bildschirm, um ihn einzuschalten.



ANMERKUNG: Eine Anleitung zum Anschließen von Lautsprechern, einem Drucker und anderen Zubehör finden Sie unter *Me and My Dell* unter www.dell.com/manuals.

6. Fertigstellen des Windows-Setup.

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Setup abzuschließen. Beim Einrichten wird Folgendes von Dell empfohlen:

- Stellen Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk für Windows-Updates her.
- **ANMERKUNG:** Wenn Sie sich mit einem geschützten Wireless-Netzwerk verbinden, geben Sie das Kennwort für das Wireless-Netzwerk 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.

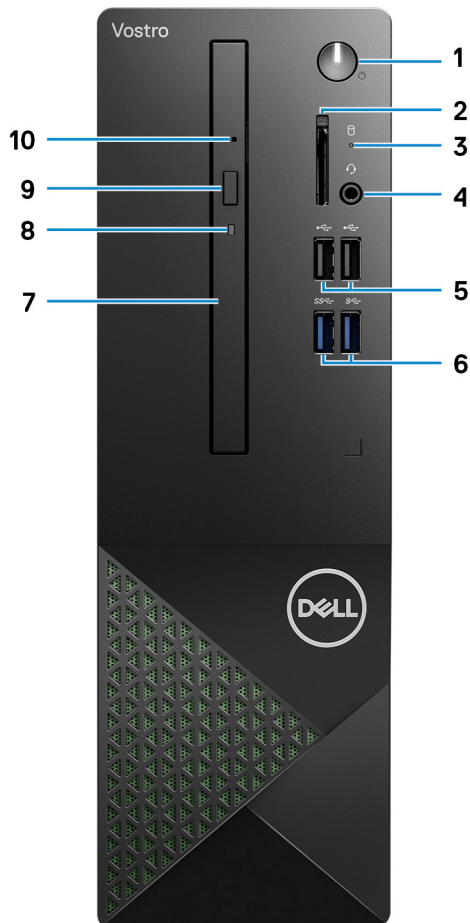
7. Suchen und verwenden Sie Dell Apps im Windows-Startmenü (empfohlen).

Tabelle 1. Dell Apps ausfindig machen

Ressourcen	Beschreibung
	Mein Dell Zentraler Ort für wichtige Dell Anwendungen, Hilfeartikel und andere wichtige Informationen über Ihren Computer. Darüber hinaus werden Sie hier über den Status des Gewährleistung, empfohlenes Zubehör und verfügbare Softwareaktualisierungen informiert.
	SupportAssist SupportAssist identifiziert Hardware-und Softwareprobleme auf Ihrem Computer proaktiv und vorausschauend und automatisiert die Kontaktaufnahme mit dem technischen Support von Dell. Sie behebt Probleme mit Performance und Stabilisierung, verhindert Sicherheitsrisiken, überwacht und erkennt Hardwareausfälle. Weitere Informationen finden Sie im <i>SupportAssist-Benutzerhandbuch für private PCs</i> unter www.dell.com/serviceabilitytools. Klicken Sie auf SupportAssist und klicken Sie dann auf SupportAssist for Home PCs.  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 der Wissensdatenbank-Ressource unter www.dell.com/support.
	Dell Digital Delivery Laden Sie Software-Anwendungen herunter, die Sie erworben haben, die jedoch noch nicht auf dem Computer vorinstalliert sind. Weitere Informationen zur Verwendung von Dell Digital Delivery finden Sie in der Wissensdatenbank-Ressource unter www.dell.com/support.

Ansichten des Vostro 3710

Vorderseite



1. Netzschalter

Drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer einzuschalten, wenn er ausgeschaltet, im Ruhezustand oder im Standby-Modus ist.

Drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer in den Standby-Modus zu versetzen, wenn er eingeschaltet ist.

Gedrückt halten, um ein Herunterfahren des Computers zu erzwingen.

ANMERKUNG: Sie können das Verhalten des Betriebsschalters in Windows anpassen. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/support/manuals.

2. SD-Kartensteckplatz (optional)

Führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf SD-Karten aus. Der Computer unterstützt die folgenden Kartentypen:

- Secure Digital (SD)
- SDHC-Karte (Secure Digital High Capacity)
- SDXC-Karte (Secure Digital eXtended Capacity)

3. Festplattenaktivitätsanzeige

Die Aktivitätsanzeige leuchtet, wenn der Computer Lese- oder Schreibvorgänge auf der Festplatte durchführt.

4. Globale Headset-Buchse

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

5. USB 2.0-Anschlüsse (2)

Zum Anschluss von Geräten, wie z. B. externen Speichergeräten und Druckern. Bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 480 MBit/s.

6. USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse (2)

Zum Anschluss von Geräten, wie z. B. externen Speichergeräten und Druckern. Bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbps.

7. Schlankes optisches Laufwerk (optional)

Das optische Laufwerk führt Lese- und Schreibvorgänge von und auf CDs und DVDs aus.

8. Aktivitätsanzeige für optisches Laufwerk (optional)

Die Aktivitätsanzeige für das optische Laufwerk leuchtet, wenn der Computer Lese- oder Schreibvorgänge auf dem optischen Laufwerk ausführt.

9. Auswurf Taste für optisches Laufwerk (optional)

Zum Öffnen des optischen Laufwerkschachts drücken.

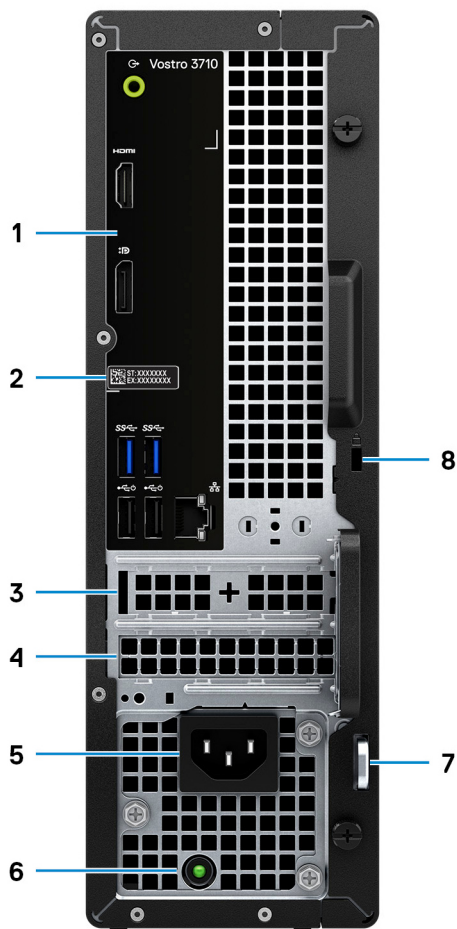
10. Notfallauswurfsöffnung für optisches Laufwerk

Wird zum manuellen Auswerfen des optischen Laufwerksfachs verwendet, wenn die Auswurf Taste nicht funktioniert.



ANMERKUNG: Weitere Informationen zum manuellen Auswerfen des optischen Laufwerksfachs finden Sie im Wissensdatenbank-Artikel [000139665](#) unter www.dell.com/support.

Rückseite



1. Rückseite

Zum Anschluss von USB-, Audio-, Video- und anderen Geräten.

2. 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.

3. PCI-Express x1-Steckplatz (halbe Länge)

Zum Anschluss einer PCI-Express-Karte, z. B. einer Audio- oder Netzwerkkarte, zur Erweiterung der Computerfunktionen.

4. PCI-Express X16-Steckplatz (halbe Länge)

Zum Anschluss einer PCI-Express-Karte, wie z. B. Grafik-, Audio- oder Netzwerkkarte, zur Erweiterung der Computerfunktionen.
Verwenden Sie für eine optimale Grafikleistung beim Anschließen der Grafikkarte einen PCI-Express-X16-Steckplatz.

5. Stromversorgungsanschluss

Zum Anschluss eines Stromkabels für die Stromversorgung des Computers.

6. Diagnoseanzeige der Stromversorgung

Zeigt den Stromversorgungszustand an.

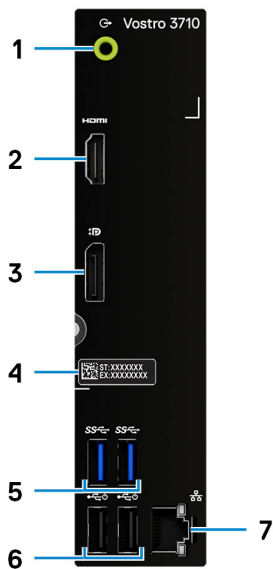
7. Ringe für Vorhängeschloss

Zum Anbringen eines Standard-Vorhängeschlosses, um das Innere Ihres Computers vor unerlaubtem Zugriff zu schützen.

8. Sicherheitskabeleinschub (keilförmig)

Anschluss eines Sicherheitskabels, um unbefugtes Bewegen des Computers zu verhindern.

Rückseite



1. Line-Out-Anschluss

Zum Anschluss von Lautsprechern.

2. HDMI 1.4b-Port

Zum Anschließen an einen Fernseher, einen externen Bildschirm oder ein anderes HDMI-In-fähiges Gerät. Stellt Audio- und Videoausgang zur Verfügung.

ANMERKUNG: Der HDMI-Anschluss kann auch einen Bildschirmausgang für einen VGA-Anschluss mit einem HDMI-zu-VGA-Adapter bereitstellen (separat erhältlich).

3. Dual-Mode DisplayPort 1.4

Zum Anschluss einer externen Anzeige oder eines Projektors.

ANMERKUNG: Der DisplayPort-Anschluss kann auch einen Bildschirmausgang für einen DVI- oder VGA-Anschluss mit einem DisplayPort 1.4-Adapter bereitstellen (separat erhältlich).

ANMERKUNG: Dieser Anschluss ist nur bei Computern verfügbar, die mit einem integrierten Grafikprozessor für UHD-Grafikkarten ausgeliefert werden.

4. 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.

5. USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse (2)

Zum Anschluss von Geräten, wie z. B. externen Speichergeräten und Druckern. Bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbps.

6. USB 2.0-Anschlüsse (2)

Zum Anschluss von Geräten, wie z. B. externen Speichergeräten und Druckern. Bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 480 MBit/s.

7. Netzwerkanschluss (mit Anzeigen)

Anschluss eines Ethernet-Kabels (RJ45) von einem Router oder Breitbandmodem für den Netzwerk- oder Internetzugang.

Die beiden Leuchtanzeigen neben dem Anschluss zeigen Konnektivitätsstatus und Netzwerkaktivität an.

Technische Daten des Vostro 3710

Abmessungen und Gewicht

In der folgende Tabelle sind Höhe, Breite, Tiefe und Gewicht des Vostro 3710-Systems aufgeführt.

Tabelle 2. Abmessungen und Gewicht

Beschreibung	Werte
Höhe	290 mm
Breite	92,6 mm
Tiefe	292,80 mm (11,53 Zoll)
Gewicht  ANMERKUNG: Das Gewicht des Computers variiert je nach bestellter Konfiguration und Fertigungsunterschieden.	4,52 kg (9,96 lb)

Prozessor

In der folgenden Tabelle sind die Details der von Ihrem Vostro 3710-System unterstützten Prozessoren aufgeführt.

Tabelle 3. Prozessor

Beschreibung	Option 1	Option 2	Option 3	Option 4	Option 5	Option 6
Prozessortyp	Intel Core i3-12100 der 12. Generation	Intel Core i5-12400 der 12. Generation	Intel Core i7-12500 der 12. Generation	Intel Core i7-12700 der 12. Generation	Intel Pentium Gold G7400	Intel Celeron G6900
Wattleistung des Prozessors	60 W	65 W	65 W	65 W	46 W	46 W
Anzahl der Prozessor-Cores	4	6	6	12	2	2
Anzahl der Prozessor-Threads	8	12	12	20	4	2
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 4,3 GHz	Bis zu 4,4 GHz	Bis zu 4,6 GHz	Bis zu 4,9 GHz	3,7 GHz	3,4 GHz
Prozessorcache	12 MB	18 MB	18 MB	25 MB	6 MB	4 MB
Integrierte Grafikkarte	Intel UHD-Grafikkarte	Intel UHD-Grafikkarte	Intel UHD-Grafikkarte	Intel UHD-Grafikkarte	Intel UHD-Grafikkarte	Intel UHD-Grafikkarte

Chipsatz

In der folgenden Tabelle sind die Details des von Ihrem Vostro 3710-System unterstützten Chipsatzes aufgeführt.

Tabelle 4. Chipsatz

Beschreibung	Werte
Chipsatz	Intel B660
Prozessor	• Intel Core i3/i5/i7 der 12. Generation • Intel Pentium Gold • Intel Celeron
DRAM-Busbreite	64 Bit
Flash-EEPROM	32 MB + 16 MB
PCIe-Bus	Bis zu Gen 3

Betriebssystem

Das Vostro 3710-System unterstützt die folgenden Betriebssysteme:

- Windows 11 Home (64 Bit)
- Windows 11 Pro (64 Bit)
- Windows 11 Pro National Academic (64 Bit)
- Ubuntu 20.04 LTS, 64 Bit

Speicher

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten des Speichers für das Vostro 3710-System.

Tabelle 5. Arbeitsspeicher

Beschreibung	Werte
Speichersteckplätze	Zwei UDIMM-Steckplätze
Speichertyp	Dual-Channel-DDR4
Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Maximale Speicherkonfiguration	64 GB
Minimale Speicherkonfiguration	4 GB
Speichergröße pro Steckplatz	4 GB, 8 GB, 16 GB oder 32 GB
Unterstützte Speicherkonfigurationen	• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM • 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM • 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM, Dual-Channel • 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM, Dual-Channel • 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM • 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM • 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM, Dual-Channel • 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz, UDIMM, Dual-Channel

Ports und Anschlüsse

Die folgende Tabelle listet die externen und internen Ports auf, die auf dem Vostro 3710-System verfügbar sind.

Tabelle 6. Ports und Anschlüsse

Beschreibung	Werte
Extern:	
Netzwerk	Ein RJ-45-Anschluss
USB	• Vier USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse • Vier USB 2.0-Ports
Audio	• Eine globale Headset-Buchse • Ein Line-Out-Audioausgangsport
Video	• Ein HDMI 1.4b-Port • Ein DisplayPort 1.4-Anschluss
Speicherkartenleser	Ein SD-Kartensteckplatz (optional)
Stromversorgungsanschluss	Ein Wechselstrom-Netzteilanschluss
Sicherheit	• Ein Sicherheitskabelschlitz (keilförmig) • Ein Schlitz für einen Vorhängeschlossring
Intern:	
PCIe-Erweiterungskarten-Steckplätze	• Ein PCIe x16-Erweiterungskartensteckplatz halber Länge • Eine PCIe x1-Steckplatz halber Länge
mSATA	Nicht unterstützt
SATA	• Ein SATA 2.0-Steckplatz für ein schlankes optisches Laufwerk • Ein SATA 3.0-Steckplatz für eine 3,5-Zoll/2,5-Zoll-Festplatte
M.2	• Ein M.2-2230-Steckplatz für WLAN- und Bluetooth-Kombi-Karte • Ein M.2-2230/2280-Steckplatz für ein Solid-State-Laufwerk  ANMERKUNG: Weitere Informationen über die Funktionen der verschiedenen Arten von M.2-Karten finden Sie im Wissensdatenbank-Artikel 000144170.

Ethernet

Die folgende Tabelle listet die Spezifikationen des verdrahteten Ethernet-LAN (Local Area Network) des Vostro 3710 auf.

Tabelle 7. Ethernet – Technische Daten

Beschreibung	Werte
Modellnummer	Realtek RTL8111HSD
Übertragungsrate	10/100/1000 MBit/s

Wireless-Modul

In der folgenden Tabelle sind die technischen Daten des WLAN-Moduls (Wireless Local Area Network) Ihres Vostro 3710 aufgeführt.

Tabelle 8. Wireless-Modul – Technische Daten

Beschreibung	Option 1	Option 2	Option 3	Option 4
Modellnummer	Intel AX210	MediaTek MT7921	Realtek RTL8821CE	Realtek RTL8822CE
Übertragungsrate	Bis zu 2400 Mbit/s	Bis zu 1.200 Mbit/s	Bis zu 433 Mbps	Bis zu 867 Mbit/s
Unterstützte Frequenzbänder	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
WLAN-Standards	• Wi-Fi 802.11 a/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 802.11 a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) • Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	• Wi-Fi 802.11a/b/g • Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) • Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)
Verschlüsselung	• WEP 64 Bit und 128 Bit • AES-CCMP • TKIP	• WEP 64 Bit und 128 Bit • AES-CCMP • TKIP	• WEP 64 Bit und 128 Bit • AES-CCMP • TKIP	• WEP 64 Bit und 128 Bit • AES-CCMP • TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.0	Bluetooth 5.0

Storage

In diesem Abschnitt sind die Speicheroptionen des Vostro 3710-Systems aufgeführt.

Das Vostro 3710-System unterstützt eine der folgenden Storage-Konfigurationen:

- Eine 2,5"- oder 3,5"-Festplatte
- Ein M.2-2230/2280-SSD-Laufwerk
- Eine 3,5-Zoll-Festplatte und ein M.2-2230/2280-Solid-State-Laufwerk

Das primäre Laufwerk des Vostro 3710-Systems variiert je nach Storage-Konfiguration. Bei Computern:

- mit einem M.2-Laufwerk ist das M.2-Laufwerk das primäre Laufwerk.
- ohne ein M.2-Laufwerk ist die 2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-Festplatte das primäre Laufwerk.

Tabelle 9. Speicherspezifikationen

Speichertyp	Schnittstellentyp	Kapazität
2,5-Zoll-Festplattenlaufwerk	SATA-AHCI, bis zu 6 Gbit/s	Bis zu 2 TB
3,5-Zoll-Festplattenlaufwerk	SATA-AHCI, bis zu 6 Gbit/s	Bis zu 2 TB
M.2-2230-Solid-State-Laufwerk	PCIe Gen3 x4 NVMe, bis zu 32 Gbit/s	Bis zu 512 GB
M.2-2280-Solid-State-Laufwerk	PCIe Gen4 x4 NVMe, bis zu 64 Gbit/s	Bis zu 1 TB
M.2-2280-Solid-State-Laufwerk	PCIe Gen3 x4 NVMe, bis zu 32 Gbit/s, QLC	Bis zu 1 TB

GPU – Integriert

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der vom Vostro 3710-System unterstützten integrierten GPU (Grafikprozessor).

Tabelle 10. GPU – Integriert

Controller	Unterstützung für externe Anzeigen	Speichergröße	Prozessor
Intel UHD-Grafikkarte	- Ein HDMI 1.4b-Port - Ein DisplayPort 1.4-Anschluss	Gemeinsam genutzter Systemspeicher	- Intel Core i3/i5/i7 der 12. Generation - Intel Pentium Gold - Intel Celeron

Audio

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten der Audiokomponenten des Vostro 3710-Systems.

Tabelle 11. Audio Spezifikationen

Beschreibung	Werte
Audiotyp	Cirrus
Audio-Controller	CS8409, CS42L42 (Kopfhörer-Codec)
Interne Audioschnittstelle	High-Definition-Audio-Schnittstelle
Externe Audioschnittstelle	- Eine globale Kopfhörerbuchse (Vorderseite) - Ein Leitungsausgangsanschluss (Line-out) (Rückseite)  ANMERKUNG: Die globale Funktion der 3,5-mm-Headset-Buchse variiert je nach Modellkonfiguration. Verwenden Sie für optimale Ergebnisse das von Dell empfohlene Audiozubehör.

Leistungsangaben

Die folgende Tabelle enthält die technischen Daten zu den Leistungsangaben für das Vostro 3710-System.

Tabelle 12. Leistungsangaben

Beschreibung	Option 1
Typ	180 W Bronze
Eingangsspannung	90–264 V Wechselspannung
Eingangsfrequenz	47 Hz bis 63 Hz
Eingangsstrom (maximal)	3 A
Ausgangsstrom (Dauerstrom)	Betrieb: 12 VA: 15 A 12 VB: 14 A Standby: 12 VA: 1,50 A 12 VB: 3,30 A
Ausgangsnennspannung	12 VA 12 VB
Temperaturbereich:	
Betrieb	5 °C bis 45 °C (41 °F bis 113 °F)

Tabelle 12. Leistungsangaben (fortgesetzt)

Beschreibung		Option 1
	Storage	–40 °C bis 70 °C (–40 °F bis 158 °F)

Betriebs- und Lagerungsumgebung

In dieser Tabelle sind die Betriebs- und Lagerungsspezifikationen Ihres Vostro 3710-System aufgeführt.

Luftverschmutzungsstufe: G1 gemäß ISA-S71.04-1985

Tabelle 13. Computerumgebung

Beschreibung	Betrieb	Storage
Temperaturbereich	10 bis 35 °C (32 bis 95 °F)	–40 °C bis 65 °C (–40 °F bis 149 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit (maximal)	20 % bis 80 % (nicht kondensierend, max. Taupunkttemperatur = 26°C)	5 % bis 95 % (nicht kondensierend, maximale Taupunkttemperatur = 33 °C)
Vibration (maximal)*	0,26 g Effektivbeschleunigung (GRMS), 5 Hz bis 350 Hz	1,37 g Effektivbeschleunigung (GRMS), 5 Hz bis 350 Hz
Stoß (maximal)	40 G†	105 G†
Höhenbereich	–15,2 m bis 3048 m (–49,86 ft bis 10.000 ft)	–15,2 m bis 10.668 m (–49,86 ft bis 35.000 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.

Hilfe erhalten und Kontaktaufnahme mit Dell

Selbsthilfe-Ressourcen

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

Tabelle 14. Selbsthilfe-Ressourcen

Selbsthilfe-Ressourcen	Ort der Ressource
Informationen zu Produkten und Dienstleistungen von Dell	www.dell.com
My Dell-App	
Tipps	
Support kontaktieren	Geben Sie in der Windows-Suche Contact Support ein und drücken Sie die Eingabetaste.
Onlinehilfe für Betriebssystem	www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux
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 eindeutig durch eine Service-Tag-Nummer oder einen Express-Service-Code identifiziert. Um die relevanten Supportressourcen für Ihren Dell Computer anzuzeigen, geben Sie unter www.dell.com/support 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 .
Dell Knowledge-Base-Artikel zu zahlreichen Computerthemen.	1. Rufen Sie die Website www.dell.com/support auf. 2. Wählen Sie in der Menüleiste oben auf der Support-Seite die Option Support > Knowledge Base aus. 3. Geben Sie in das Suchfeld auf der Seite in der Wissensdatenbank 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 unter www.dell.com/contactdell.

 **ANMERKUNG:** Die Verfügbarkeit ist je nach Land/Region und Produkt unterschiedlich und bestimmte Services sind in Ihrem Land/Ihrer Region eventuell nicht verfügbar.

 **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.