

ideacentre AIO 520 Serie Handbuch Erste Schritte

Lenovo

Die folgenden Informationen beziehen sich auf Computer vom Typ ideacentre AIO 520:
F0D0 [AIO 520-271KL/Energy Star] / F0D1 [AIO 520-241KL/Energy Star]
F0D2 [AIO 520-241KU/Energy Star] / F0D3 [AIO 520-24AST/Energy Star]
F0D4 [AIO 520-221KL/Energy Star] / F0D5 [AIO 520-221KU/Energy Star]
F0D6 [AIO 520-22AST/Energy Star]

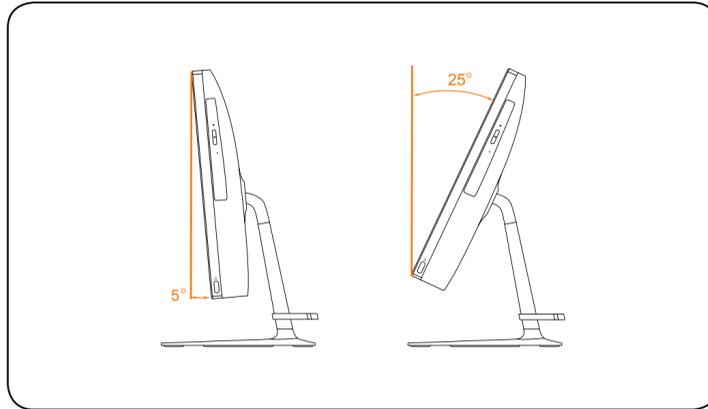
Die Beschreibungen in dieser Anleitung können je nach Computermodell und Konfigurationen von Ihrem Computer abweichen.
Für das Produktdesign und die technischen Eigenschaften sind Änderungen vorbehalten.

Lenovo, das Lenovo Logo und ideacentre sind Marken von Lenovo in den Vereinigten Staaten, in anderen Ländern oder in beiden.
Windows ist eine Marke des Microsoft-Konzerns.
Andere Unternehmen, Produkte oder Service-Namen können Marken oder Dienstleistungsmarken anderer sein.

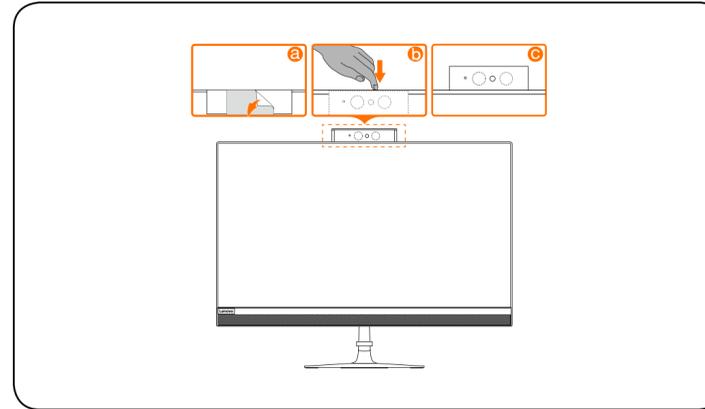
© Copyright Lenovo 2017. HINWEIS ZU LIMITIERTEN UND EINGESCHRÄNKTEN RECHTEN: Wenn Produkte, Daten, Computersoftware oder Dienstleistungen im Rahmen eines General Services Administration „GSA“-Vertrags geliefert werden, unterliegen die Nutzung, Reproduktion oder Veröffentlichung Einschränkungen gemäß Vertrag Nr. GS-35F-05925.



3 Einstellen des Computerstandfußes



Integrierte Kamera

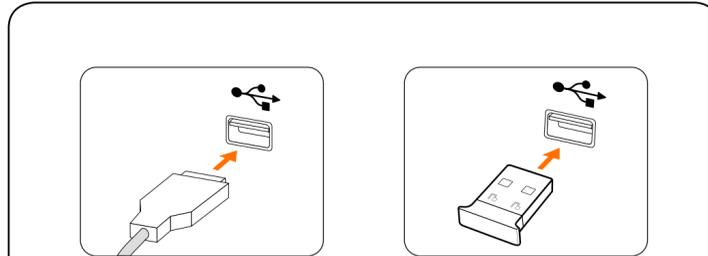


Service- und Support-Informationen

Die folgenden Informationen beschreiben den technischen Support, der während der Garantiezeit oder während der gesamten Produktlebensdauer für Ihr Produkt verfügbar ist. Eine vollständige Erläuterung zu den Lenovo Garantiebedingungen finden Sie im Abschnitt Begrenzte Herstellergarantie von Lenovo. Details zur vollständigen Garantie finden Sie unter „Begrenzte Herstellergarantie von Lenovo“ weiter unten in diesem Dokument. Wenn Sie Lenovo-Services erworben haben, finden Sie in den folgenden Bedingungen detaillierte Informationen:

- Für Upgrades oder Erweiterungen der Garantieleistungen von Lenovo, gehen Sie zu: <http://support.lenovo.com/lwsu>
- Für die Leistungen der Schadensvorsorge von Lenovo, gehen Sie zu: <http://support.lenovo.com/ladps>
- Der technische Online-Support ist während der Nutzungsdauer eines Produkts erhältlich unter: <http://www.lenovo.com/support>

4 Anschluss von Tastatur und Maus



HINWEIS: Wenn Ihr Computer über eine Funktastatur oder -maus verfügt, schließen Sie diese Geräte entsprechend der zugehörigen Anleitung an.

Hilfesystem von Windows

Das Hilfesystem von Windows enthält detaillierte Informationen über die Benutzung des Windows-Betriebssystems.
So greifen Sie auf die Windows-Hilfe zu:
Öffnen Sie das Startmenü und klicken oder tippen Sie auf **Erste Schritte**, um Details zu erhalten.
Sie können auch **Erste Schritte** oder einen Suchbegriff im Suchfeld der Taskleiste eingeben. Neben Vorschlägen und Antworten auf Ihre Fragen zu Windows erhalten Sie die besten Suchergebnisse von Ihrem PC und aus dem Internet.

Um nach einem schweren Fehler unter Windows 10 eine Systemwiederherstellung durchzuführen, klicken oder tippen Sie auf die Starttaste und wählen **Einstellungen** → **Update und Sicherheit** → **Wiederherstellung**. Danach folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm für eine Systemwiederherstellung.

ACHTUNG: Das Betriebssystem Windows wird von der Microsoft Corporation bereitgestellt. Bitte verwenden Sie es gemäß dem ENDBENUTZER-LIZENZVERTRAG (EULA) zwischen Ihnen und Microsoft. Bei allen Fragen zum Betriebssystem kontaktieren Sie bitte Microsoft direkt.

Zugriff auf andere Handbücher

Auf Ihrem Computer ist das *Handbuch Wichtige Produktinformationen* bereits vorinstalliert. Öffnen Sie diese Anleitung wie folgt:

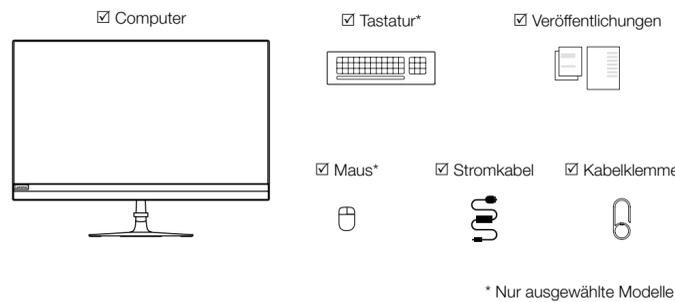
Bei Modellen mit Lenovo Companion:
1. Öffnen Sie das Startmenü und klicken oder tippen Sie dann auf **Lenovo Companion**.
2. Klicken oder tippen Sie auf **Support** → **Bedienungsanleitung**.

Bei Modellen ohne Lenovo Companion:
Öffnen Sie das Startmenü und klicken oder tippen Sie auf **Anleitung**, um auf diese Anleitung zuzugreifen.

Bei Modellen ohne vorinstalliertes Betriebssystem:
Gehen Sie zur Lenovo Support-Website, um auf Ihre Anleitungen zuzugreifen. Weitere Informationen siehe „Herunterladen von Anleitungen“.

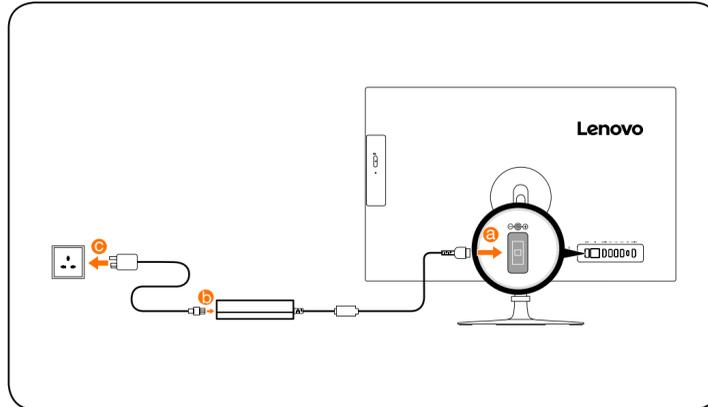
Herunterladen von Anleitungen
Die neuesten elektronischen Veröffentlichungen für Ihren Computer stehen auf der Lenovo Support-Website zur Verfügung. Um die Veröffentlichungen herunterzuladen, gehen Sie zu: www.lenovo.com/UserManuals.

1 Auspacken



HINWEIS: Einige Modelle enthalten Teile, die hier nicht aufgeführt sind.

5 Anschluss des Stromkabels



Verbindung zum Internet

Für eine Internetverbindung benötigen Sie einen Vertrag mit einem Internetdienstanbieter (ISP) und Hardware. Die ISPs und ihre Services variieren je nach Land. Kontaktieren Sie Ihren ISP zu den in Ihrem Land verfügbaren Angeboten. Ihr Computer unterstützt ein drahtloses (nur ausgewählte Modelle) oder Kabelnetzwerk, um Ihren Computer mit anderen Geräten zu verbinden.

Netzwerkverbindung mit einem Kabel

Bei Kabelnetzen verbinden Sie ein Ende des Ethernet-Kabels (separat erhältlich) mit dem Ethernet-Anschluss an Ihrem Computer und das andere Ende mit dem Netzwerk-Router oder Breitbandmodem. Fragen Sie Ihren ISP nach genaueren Einrichtungshinweisen.

HINWEIS: Die Vorgehensweise zur Installation von Breitbandmodem und Router variiert je nach Hersteller. Halten Sie sich an die Anweisungen des Herstellers.

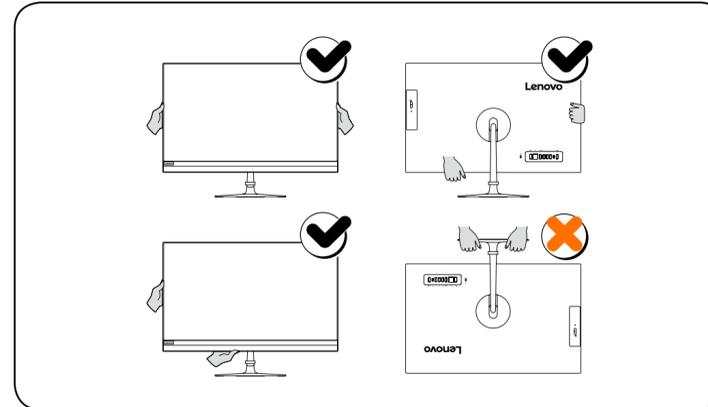
Wireless-Netzwerkverbindung

Bei Wireless-Netzen können Sie die eingebaute Wi-Fi-Antenne verwenden, um auf Ihr privates Wireless-Netz zuzugreifen.

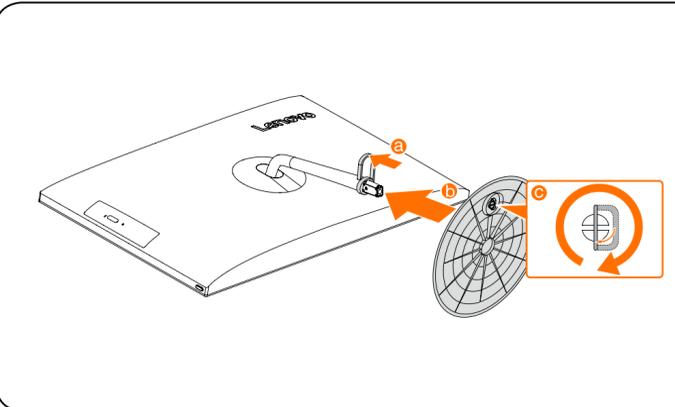
Anschluss des Computers an ein Wireless-Netzwerk:

Tippen oder klicken Sie auf das Netzwerksymbol in der Symbolleiste, dann wählen Sie den Namen Ihres Routers. Tippen oder klicken Sie auf **Verbinden** und befolgen Sie dann die Schritte auf dem Bildschirm.
Testen Sie die WLAN-Verbindung, indem Sie Ihren Webbrowser öffnen und eine beliebige Website aufrufen.

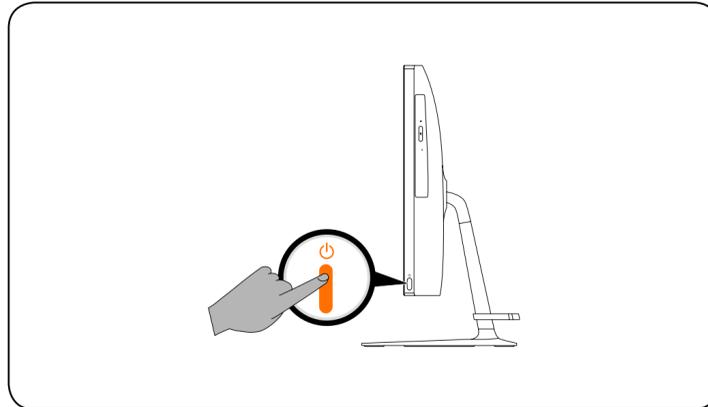
Transportieren des Computers



2 Anbringen des Standfußes



6 Einschalten des Computers



Austauschen oder Upgraden von Hardware

Sicherheitshinweise zum Austauschen von CRUs

Lesen Sie vor dem Öffnen des Computers und vor Beginn von Reparaturversuchen den Abschnitt „Wichtige Sicherheitsinformationen“ unter *Informationen zu Sicherheit, Garantie, Umweltschutz und Recycling* und das *Handbuch Wichtige Produktinformationen*, das im Lieferumfang Ihres Computers enthalten ist.
Wenn Ihnen die *Informationen zu Sicherheit, Garantie, Umweltschutz und Recycling* und das *Handbuch Wichtige Produktinformationen* nicht mehr vorliegen, können Sie online auf der Website <http://www.lenovo.com/UserManuals> eine weitere Kopie erhalten.

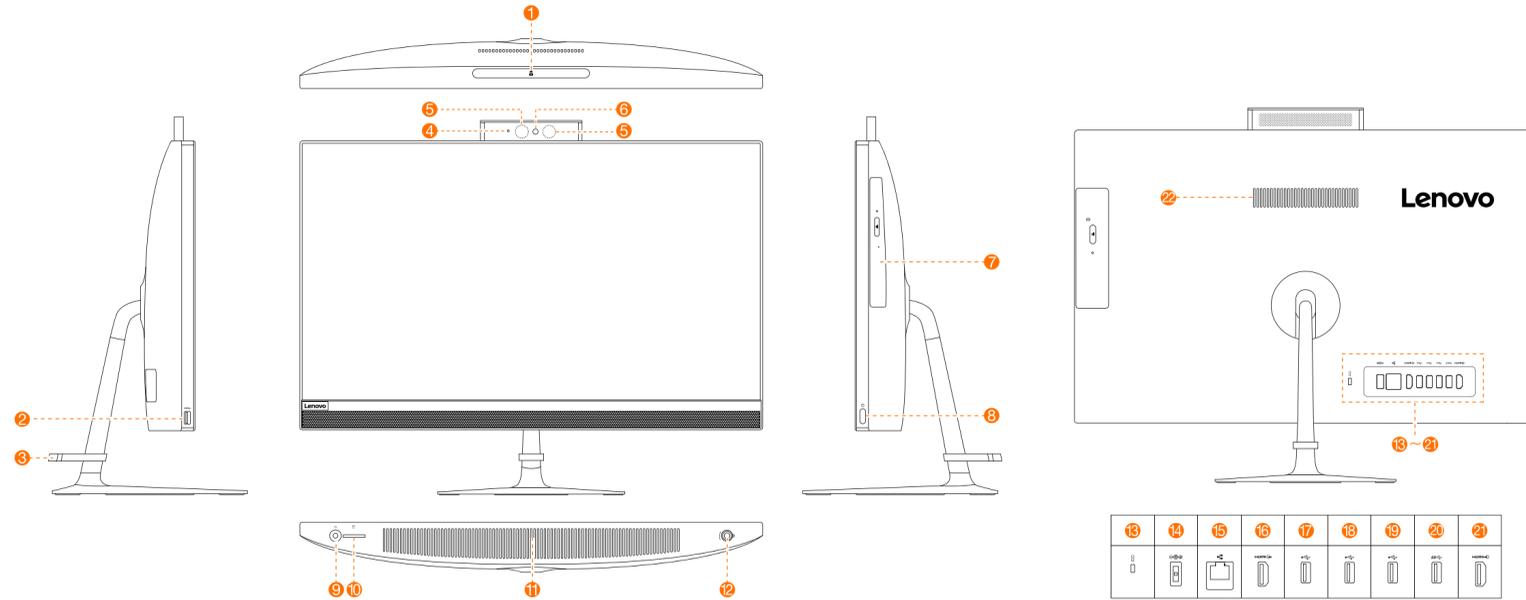
Anweisungen vor dem Ausbau

Gehen Sie vor dem Ausbau wie folgt vor:
1. Unterbrechen Sie die Stromzufuhr zum System und zu allen Peripheriegeräten.
2. Ziehen Sie alle Netz- und Signalkabel vom Computer ab.
3. Stellen Sie das System auf einer ebenen, stabilen Fläche ab.

Zu den CRUs für Ihren Computer gehören: Tastatur, Maus, Adapter oder Stromkabel.

Übersicht

AIO 520-22IKL / AIO 520-22IKU / AIO 520-22AST
AIO 520-24IKL / AIO 520-24IKU / AIO 520-24AST



- 1 Eingebaute Kamera
- 2 USB 3.0-Anschluss
- 3 Kabelklemme
- 4 Kamera-LED-Anzeige
- 5 Infrarot-LEDs (nur ausgewählte Modelle)
- 6 Eingebaute Kamera
- 7 Optisches Laufwerk (nur ausgewählte Modelle)
- 8 Netzschalter
- 9 Kombi-Audiostecker*
- 10 Speicherkartenleser
- 11 Lüftungsschlitze
- 12 Schraube
- 13 Sicherheits-Kabelschlitz
- 14 Netzanschluss
- 15 Ethernet-Anschluss
- 16 HDMI-OUT-Anschluss
- 17 USB 2.0-Anschluss
- 18 USB 2.0-Anschluss
- 19 USB 2.0-Anschluss
- 20 USB 3.0-Anschluss
- 21 HDMI-IN-Anschluss (nur ausgewählte Modelle)
- 22 Lüftungsschlitze

* Kombi-Audiostecker: Wird zum Anschließen von Headsets verwendet.

Konformitätserklärung nach EU-Richtlinie 2014/53/EU

Produktbezeichnung	Wireless-Module
ideacentre AIO 520-27IKL	QCNFA435, 3165NGW, 8821CE
ideacentre AIO 520-22IKL	QCNFA435, RTL8821CE, 3165NGW
ideacentre AIO 520-22IKU	QCNFA435, RTL8821CE, 3165NGW
ideacentre AIO 520-22AST	QCNFA435, RTL8821CE
ideacentre AIO 520-24IKL	QCNFA435, RTL8821CE, 3165NGW
ideacentre AIO 520-24IKU	QCNFA435, RTL8821CE, 3165NGW
ideacentre AIO 520-24AST	QCNFA435, RTL8821CE

Frequenzband (MHz)	Maximale Übertragungsleistung (dBm) Weniger als
WLAN 802.11b/g/n, 2400 - 2483.5	20
WLAN 802.11a/n/ac, 5150 - 5725	23
WLAN 802.11a/n/ac, 5725 - 5875	13,98
Bluetooth BR/EDR/LE, 2400 - 2483.5	20
WiHD 802.15.3c, 59400 - 63560	29 dBm (Max. RMS EIRP)

EU-Konformitätserklärung

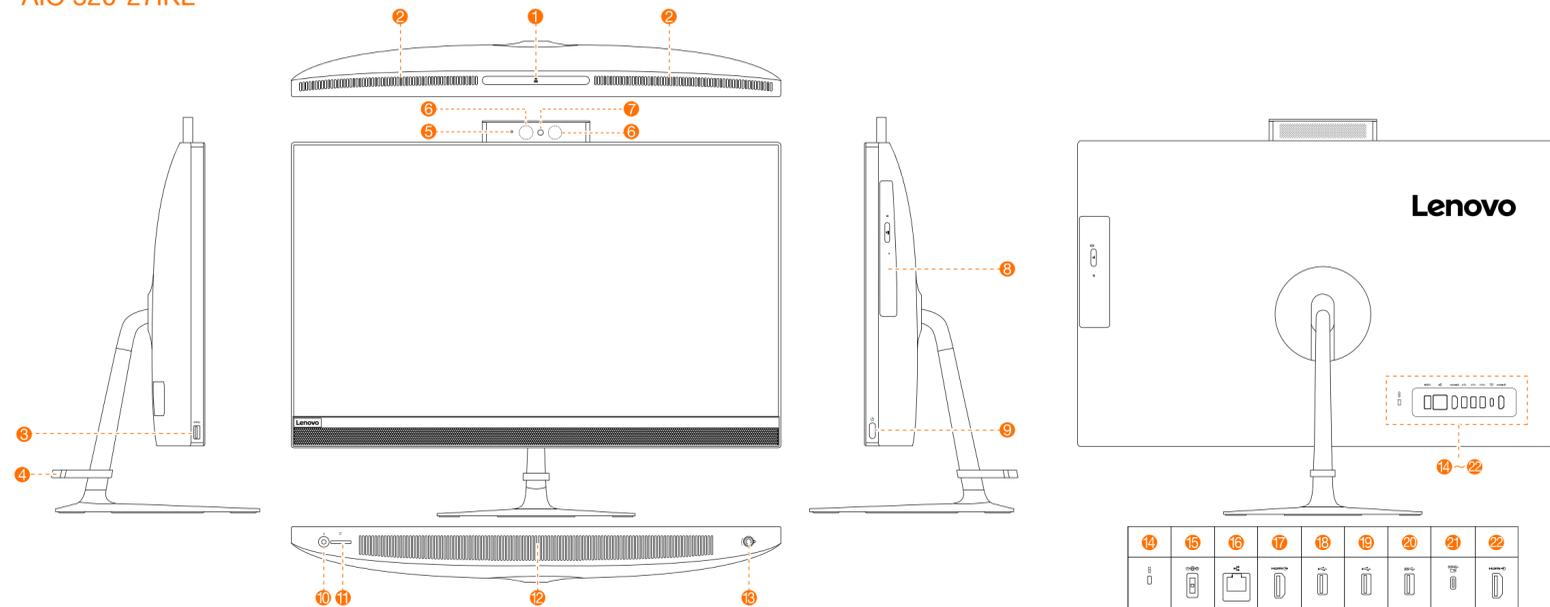
EU-Kontakt: Lenovo, Einsteinova 21, 851 01 Bratislava, Slovakia

Konformität mit der Funkanlagen-Richtlinie

Ab dem 13. Juni 2017 müssen alle in die EU importierten Produkte, die Einrichtungen für drahtlose Funkverbindungen enthalten, die Richtlinie für Funkanlagen 2014/53/EU einhalten. In anderen Veröffentlichungen enthaltene Hinweise, die auf die R&TTE-Richtlinie Bezug nehmen, sind damit hinfällig, da sie für Ihr Produkt nicht mehr gelten.

Hiermit erklärt Lenovo (Singapore) Pte. Ltd., dass die am Anfang dieses Dokuments aufgeführten Funkeinrichtungstypen mit der Richtlinie 2014/53/EU konform sind. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung für das System und der EU-Deklarationen zu drahtlosen Modulen kann unter der folgenden Internetadresse eingesehen werden: http://www3.lenovo.com/us/en/social_responsibility/EU_DoC_desktops/
Diese Funkeinrichtung arbeitet auf den Frequenzbändern und mit der maximalen Funkfrequenzenergie, die am Anfang dieses Dokuments aufgeführt sind.

AIO 520-27IKL



- 1 Eingebaute Kamera
- 2 Lüftungsschlitze
- 3 USB 3.0-Anschluss
- 4 Kabelklemme
- 5 Kamera-LED-Anzeige
- 6 Infrarot-LEDs (nur ausgewählte Modelle)
- 7 Eingebaute Kamera
- 8 Optisches Laufwerk (nur ausgewählte Modelle)
- 9 Netzschalter
- 10 Kombi-Audiostecker*
- 11 Speicherkartenleser
- 12 Lüftungsschlitze
- 13 Schraube
- 14 Sicherheits-Kabelschlitz
- 15 Netzanschluss
- 16 Ethernet-Anschluss
- 17 HDMI-OUT-Anschluss
- 18 USB 2.0-Anschluss
- 19 USB 2.0-Anschluss
- 20 USB 3.0-Anschluss
- 21 USB 3.0-Anschluss Typ-C/USB-Ladeanschluss
- 22 HDMI-IN-Anschluss (nur ausgewählte Modelle)

* Kombi-Audiostecker: Wird zum Anschließen von Headsets verwendet.

ACHTUNG:

- Verdecken Sie nicht die Luftschlitze am Computer. Blockierte Luftschlitze können Temperaturfehler verursachen.
- Wenn Ihr Computer mit einer Infrarot (IR)-Fernbedienung ausgestattet ist, dürfen Sie den USB IR-Empfänger nicht auf dieselbe Fläche legen wie den Bildschirm.

HINWEISE:

- Entfernen Sie die Plastikfolie vor der Verwendung des Computers.
- Die Kombi-Audiobuchse unterstützt keine herkömmlichen Mikrofone.
- Verschiedene Branchenstandards können dazu führen, dass die Aufnahmefunktion nicht unterstützt wird, wenn Kopfhörer oder Ohrhörer von Fremdherstellern angeschlossen werden.