

Multimedia

Benutzerhandbuch

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows ist eine in den USA eingetragene
Marke der Microsoft Corporation.

Hewlett-Packard („HP“) haftet nicht für
technische oder redaktionelle Fehler oder
Auslassungen in diesem Dokument. Ferner
übernimmt sie keine Haftung für Schäden,
die direkt oder indirekt auf die Bereitstellung,
Leistung und Nutzung dieses Materials
zurückzuführen sind. Die Haftung für
Schäden aus der Verletzung des Lebens,
des Körpers oder der Gesundheit, die auf
einer fahrlässigen Pflichtverletzung durch
HP oder einer vorsätzlichen oder
fahrlässigen Pflichtverletzung eines
gesetzlichen Vertreters oder
Erfüllungsgehilfen von HP beruhen, bleibt
hierdurch unberührt. Ebenso bleibt hierdurch
die Haftung für sonstige Schäden, die auf
einer grob fahrlässigen Pflichtverletzung
durch HP oder auf einer vorsätzlichen oder
grob fahrlässigen Pflichtverletzung eines
gesetzlichen Vertreters oder
Erfüllungsgehilfen von HP beruht,
unberührt.

Inhaltliche Änderungen dieses Dokuments
behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Die
Informationen in dieser Veröffentlichung
werden ohne Gewähr für ihre Richtigkeit zur
Verfügung gestellt. Insbesondere enthalten
diese Informationen keinerlei zugesicherte
Eigenschaften. Alle sich aus der
Verwendung dieser Informationen
ergebenden Risiken trägt der Benutzer.

Die Garantien für HP Produkte und Services
werden ausschließlich in der
entsprechenden, zum Produkt bzw. Service
gehörigen Garantieerklärung beschrieben.
Aus dem vorliegenden Dokument sind keine
weiter reichenden Garantieansprüche
abzuleiten.

Erste Ausgabe: Januar 2007

Teilenummer des Dokuments: 435186-041

Inhaltsverzeichnis

1 Verwenden von Multimediahardware

Verwenden der Audiomerkmale	1
Verwenden der Audioeingangsbuchse (Mikrofon)	3
Verwenden der Audioausgangsbuchse (Kopfhörer)	3
Übertragen von S/PDIF-Audiosignalen (bestimmte Modelle)	3
Einstellen der Lautstärke	4
Verwenden der Quick Launch Buttons	5
Verwenden der Videomerkmale	6
Verwenden des Anschlusses für einen externen Monitor	6
Verwenden der S-Video-Ausgangsbuchse	7
Verwenden des HDMI-Anschlusses (bestimmte Modelle)	8
Verwenden der Kamera	9
Festlegen der Kameraeigenschaften	10
Verwenden eines optischen Laufwerks	11
Identifizieren des installierten optischen Laufwerks	11
Einlegen einer optischen Disc	12
Entnehmen einer optischen Disc bei Betrieb mit Akku oder über externe Stromquelle	13
Entnehmen einer optischen Disc, wenn keine Stromquelle verfügbar ist	14
Verwenden der Medienwiedergabefunktionen	15
Verwenden der fn-Tastenkombinationen für die Medienwiedergabe	15
Verwenden der Tasten zur Medienwiedergabe	16
Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“	16
Taste „Wiedergabe/Pause“	16
Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“	17
Stopptaste	17

2 Arbeiten mit Multimediasoftware

Öffnen einer bereits installierten Multimediasoftware	19
Installieren der Multimediasoftware von einer Disc	19
Verwenden von Multimediasoftware	19
Verhindern einer Unterbrechung der Wiedergabe	19
Ändern der DVD-Ländereinstellungen	20
Beachten des Urheberrechtsvermerks	20

Index	21
--------------------	-----------

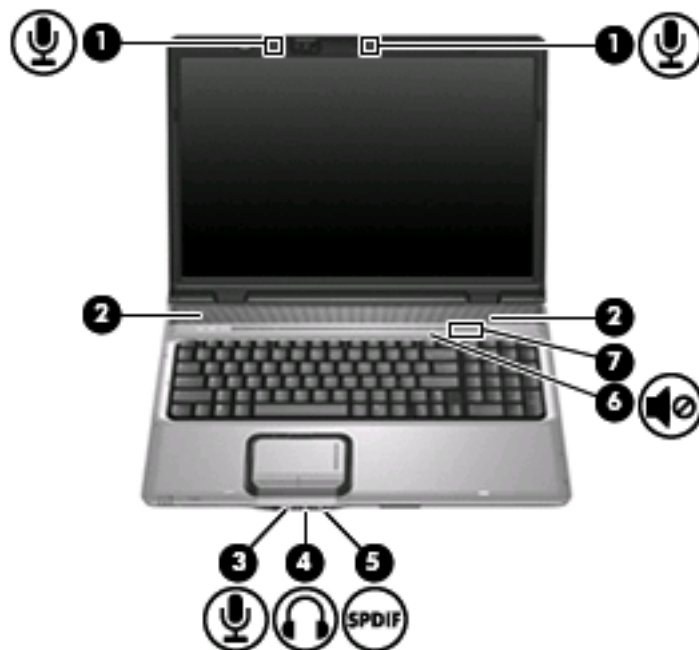
1 Verwenden von Multimediahardware


Verwenden der Audiomerkmale

Die folgende Abbildung und die zugehörige Tabelle beschreiben die Audiomerkmale des Computers.



Hinweis Möglicherweise unterscheidet sich Ihr Computer optisch leicht von der Abbildung in diesem Abschnitt.



Komponente	Beschreibung
(1) Interne Mikrofone (2)	Für Audioaufzeichnungen.  Hinweis Wenn sich neben der Öffnung für das Mikrofon ein Mikrofonsymbol befindet, verfügt Ihr Computer über ein internes Mikrofon.
(2) Lautsprecher (2)	Zur Klanguasgabe.
(3) Audioeingangsbuchse (Mikrofon)	Zum Anschließen eines optionalen Mikrofons (Stereo-Array- oder Monomikrofon oder Mikrofon eines Computer-Headsets).

Komponente	Beschreibung
(4) Audioausgangsbuchse (Kopfhörer)	Zum Anschließen von optionalen Stereo-Aktivlautsprechern mit eigener Stromversorgung, Kopfhörern, Ohrhörern, einem Headset oder zum Verbinden mit dem Audioeingang eines Fernsehgeräts.
(5) S/PDIF-Audioausgangsbuchse (Kopfhörer)	Steigert die Audioleistung, einschließlich Surround- und anderer High-End-Klänge.
(6) Stummschalttaste	Zum Stummschalten oder Einschalten der Tonausgabe am Computer.
(7) Berührungsempfindlicher Lautstärkeregler	Zum Einstellen der Lautstärke. Streichen Sie mit Ihrem Finger nach links über den berührungsempfindlichen Lautstärkeregler, um die Lautstärke zu verringern, und nach rechts, um sie zu erhöhen. Sie können auch mit dem Finger auf das Minuszeichen des berührungsempfindlichen Lautstärkereglers tippen, um die Lautstärke zu verringern, oder auf das Pluszeichen, um sie zu erhöhen.

Verwenden der Audioeingangsbuchse (Mikrofon)

Der Computer verfügt über eine Stereomikrofonbuchse (zwei Kanäle), die ein optionales Stereo-Array- und ein Monomikrofon unterstützt. Die Verwendung einer Software zur Klangaufnahme und eines externen Mikrofons ermöglicht Stereoaufnahmen.

Schließen Sie ein Mikrofon mit einem 3,5-mm-Stecker an die Mikrofonbuchse an.

Verwenden der Audioausgangsbuchse (Kopfhörer)



ACHTUNG! Reduzieren Sie zur Vermeidung von Gesundheitsschäden die Lautstärke, bevor Sie einen Kopfhörer, Ohrhörer oder ein Headset aufsetzen.



VORSICHT Um mögliche Schäden an externen Geräten zu vermeiden, dürfen Sie keinen Anschluss mit einem Kanal (Mono) an die Kopfhörerbuchse anschließen.

Sie können an der Kopfhörerbuchse neben Kopfhörern auch die Audioeingangsfunktion eines Audio-/ Videogeräts, beispielsweise eines Fernsehgeräts oder Videorecorders, anschließen.

Verwenden Sie für den Anschluss eines Geräts an der Kopfhörerbuchse ausschließlich einen 3,5-mm-Stereo-Stecker.

Wenn ein Gerät an einer Kopfhörerbuchse angeschlossen ist, sind die Lautsprecher deaktiviert..

Übertragen von S/PDIF-Audiosignalen (bestimmte Modelle)

S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface) oder Digitalaudio bietet verbesserte Audioleistung, einschließlich Surround-Sound und sonstiger High-End-Audioausgabe.

Um Digitalaudio-Verbindungen einzurichten, verbinden Sie den S/PDIF-Digitalaudio-Stecker mit dem Digitalaudio-Anschluss an Ihrem Audio- bzw. Videogerät.



Hinweis Wenn Sie S/PDIF über die Kopfhörerbuchse übertragen möchten, sind ein optionales Mini-TOS-Link-Kabel und/oder ein optionaler Mini-TOS-Link-Adapter erforderlich.

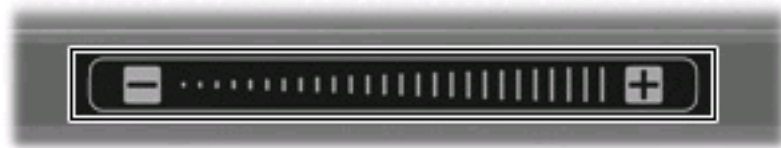
Einstellen der Lautstärke

Verwenden Sie folgende Bedienelemente zum Einstellen der Lautstärke:

- Lautstärketasten des Computers:
 - Drücken Sie die Stummschalttaste, um die Lautsprecher stummzuschalten oder wieder zu aktivieren.
 - Streichen Sie mit Ihrem Finger von rechts nach links über den berührungsempfindlichen Lautstärkereglern, um die Lautstärke zu verringern.
 - Streichen Sie mit Ihrem Finger von links nach rechts über den berührungsempfindlichen Lautstärkereglern, um die Lautstärke zu erhöhen.



Hinweis Der Klopfon der Lautstärketaste ist werksseitig aktiviert. Er kann in Setup Utility (f10) deaktiviert werden.



- Lautstärkeregelung in Windows®:
 - a. Klicken Sie auf das Symbol **Lautstärke** im Infobereich außen rechts in der Taskleiste.
 - b. Erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke, indem Sie die Schieberegler nach oben bzw. nach unten justieren. Klicken Sie auf das Symbol **Ton aus**, um die Lautsprecher stummzuschalten.– ODER –
 - a. Klicken Sie im Infobereich mit der rechten Maustaste auf das Symbol **Lautstärke** und anschließend auf **Open Volume Mixer** (Lautstärkemixer öffnen).
 - b. Erhöhen oder reduzieren Sie die Lautstärke, indem Sie den Schieberegler für die Lautstärke in der Spalte **Geräte** nach oben oder unten justieren. Sie können die Lautsprecher auch stummzuschalten, indem Sie auf das Symbol **Ton aus** klicken.

Wenn das Symbol **Lautstärke** nicht im Infobereich angezeigt wird, führen Sie folgende Schritte aus, um es hinzuzufügen:

- a. Klicken Sie mit der rechten Maustaste in den Infobereich, und klicken Sie dann auf **Eigenschaften**.
- b. Klicken Sie auf die Registerkarte **Infobereich**.
- c. Aktivieren Sie unter den Systemensymbolen das Kontrollkästchen **Lautstärke**.
- d. Klicken Sie auf **OK**.

- Lautstärkeregelung in Programmen:

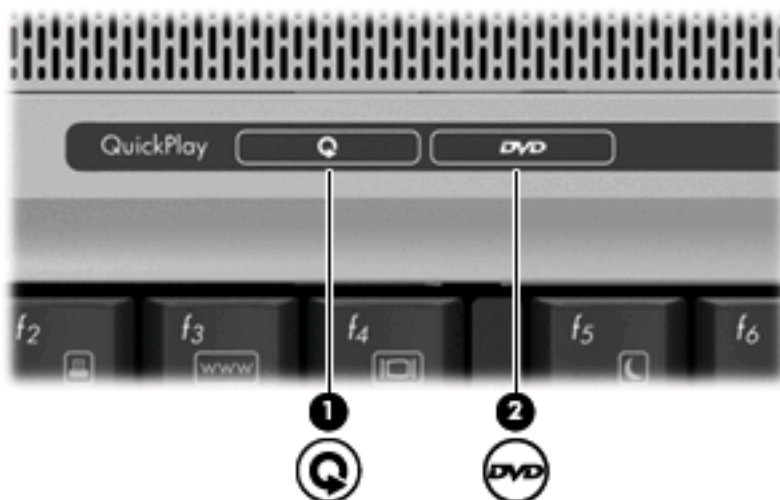
In einigen Programmen lässt sich die Lautstärke einstellen.

Verwenden der Quick Launch Buttons



Hinweis Das Tippgeräusch der Quick Launch Buttons ist werkseitig aktiviert. Sie können diesen Ton in Setup Utility deaktivieren (f10).

Die Funktionen der Medientaste (1) und DVD-Taste (2) variieren je nach Modell und installierter Software. Mit diesen Tasten können Sie DVD-Filme anzeigen, Musik hören und Bilder betrachten.



Wenn Sie die Medientaste drücken, wird das Programm QuickPlay gestartet.

Wenn Sie die DVD-Taste drücken, wird die DVD-Wiedergabefunktion des Programms QuickPlay gestartet.



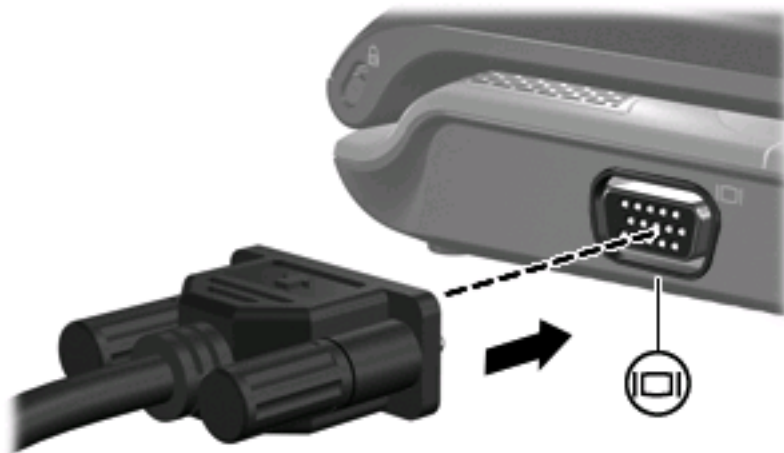
Hinweis Wenn der Computer so eingestellt wurde, dass er ein Anmeldekennwort erfordert, werden Sie aufgefordert, sich bei Windows anzumelden. QuickPlay wird nach der Anmeldung automatisch gestartet. Weitere Informationen finden Sie in der QuickPlay Online-Hilfe.

Verwenden der Videomerkmale

Verwenden des Anschlusses für einen externen Monitor

Über den Anschluss für einen externen Monitor können Sie ein externes Anzeigegerät, z. B. einen externen Monitor oder einen Projektor, mit dem Computer verbinden.

Um ein Anzeigegerät anzuschließen, schließen Sie das Kabel des Anzeigegeräts an den Anschluss für einen externen Monitor an.



Hinweis Wenn ein ordnungsgemäß angeschlossenes externes Anzeigegerät kein Bild anzeigt, drücken Sie die Tastenkombination **fn+f4**, um die Anzeige auf das Gerät umzuschalten.

Verwenden der S-Video-Ausgangsbuchse

Die 7-Pin-S-Video-Ausgangsbuchse verbindet den Computer mit einem optionalen S-Videogerät, wie z. B. Fernseher, Videorekorder, Camcorder, Overhead-Projektor oder Video Capture-Karte.

Um Videosignale über die S-Video-Ausgangsbuchse zu übertragen, benötigen Sie ein S-Videokabel, das Sie in den meisten Elektronikgeschäften erwerben können. Wenn Sie Audio- und Videofunktionen kombinieren, wie z. B. Wiedergeben einer DVD auf dem Computer und Anzeigen auf dem Fernseher, benötigen Sie auch ein Standardaudiokabel, das Sie in den meisten Elektronikgeschäften erwerben können. Dieses Kabel müssen Sie an die Kopfhörerbuchse anschließen.

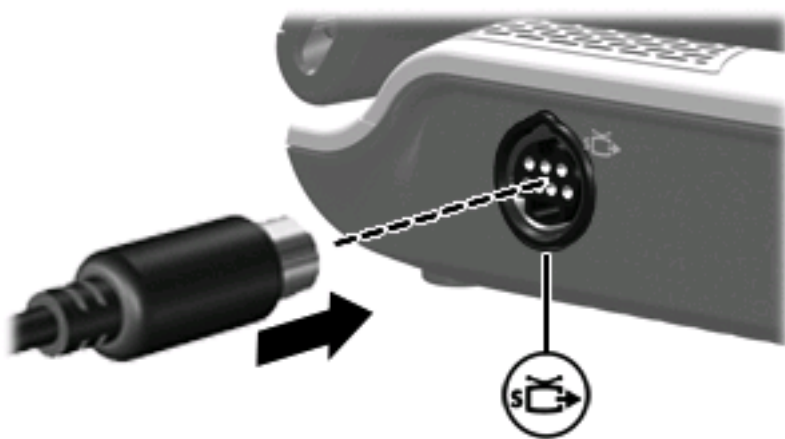
Der Computer unterstützt nur ein S-Videogerät, das an die S-Video-Ausgangsbuchse angeschlossen ist. Gleichzeitig unterstützt er ein Bild auf dem Computerdisplay oder auf einem anderen unterstützten externen Anzeigegerät.



Hinweis Die Verbindung über S-Video liefert ein qualitativ besseres Bild als eine Verbindung über Composite-Video.

So schließen Sie ein Videogerät an die S-Video-Ausgangsbuchse an:

1. Stecken Sie ein Ende des S-Video-Kabels in die S-Video-Ausgangsbuchse des Computers.



Hinweis Wenn die S-Video-Ausgangsbuchse des Computers nicht verfügbar ist, weil der Computer an ein optionales Dockinggerät angeschlossen ist, schließen Sie das S-Video-Kabel an die S-Video-Ausgangsbuchse des Dockinggeräts an.

2. Schließen Sie das andere Ende des Kabels an das Videogerät an. Informationen hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.
3. Drücken Sie die Tasten **fn+f4**, um die Anzeige zwischen den am Computer angeschlossenen Anzeigegeräten umzuschalten.

Verwenden des HDMI-Anschlusses (bestimmte Modelle)

Bestimmte Computermodelle verfügen über einen HDMI (High Definition Multimedia Interface)-Anschluss. Über diesen Anschluss kann ein optionales Video- oder Audiogerät, z. B. ein High-Definition-Fernseher oder eine andere kompatible Digital- oder Audiokomponente, an den Computer angeschlossen werden.

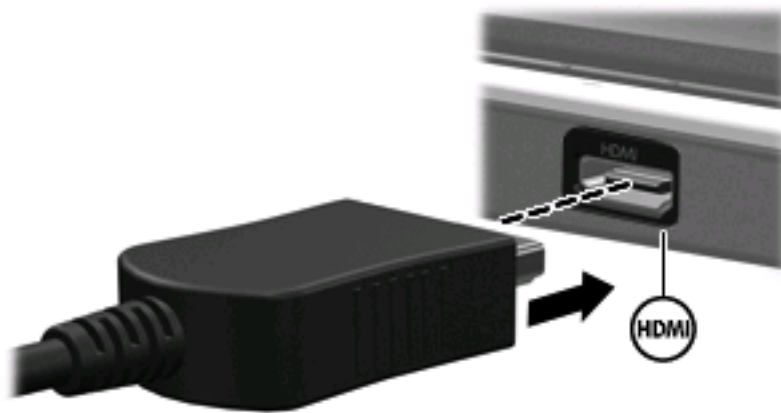
Der Computer kann ein an den HDMI-Anschluss angeschlossenes HDMI-Gerät unterstützen, während gleichzeitig ein Bild auf dem Display des Computers oder einem anderen unterstützten externen Anzeigegerät angezeigt wird.



Hinweis Um Videosignale über den HDMI-Anschluss zu übertragen, benötigen Sie ein genormtes HDMI-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten), das in den meisten Elektrofachgeschäften erhältlich ist.

So schließen Sie ein Video- oder Audiogerät an den HDMI-Anschluss an:

1. Stecken Sie ein Ende des HDMI-Kabels in den HDMI-Anschluss am Computer.



2. Schließen Sie das andere Ende des Kabels am Videogerät an. Folgen Sie dabei der Bedienungsanleitung des Geräteherstellers.
3. Drücken Sie die Tastenkombination **fn+f4**, um die Anzeige zwischen den angeschlossenen Anzeigegeräten umzuschalten.

Verwenden der Kamera

In bestimmten Computermodellen ist oberhalb des Displays eine Kamera eingebaut. Die Kamera kann mit verschiedenen Programmen für folgende Zwecke verwendet werden:

- Aufzeichnen von Videos
- Video-Streaming mit Instant Messaging-Software
- Aufnehmen von Fotos



Hinweis Informationen zur Software für die Verwendung der integrierten Kamera finden Sie in der zugehörigen Online-Hilfe.

Die LED für die Kamera **(1)** beginnt zu leuchten, wenn eine Videosoftware die Kamera ansteuert **(2)**.



Um optimale Ergebnisse bei der Verwendung der integrierten Kamera zu erzielen, beachten Sie die folgenden Hinweise:

- Vergewissern Sie sich, dass Sie über die aktuellste Version einer Instant Messaging-Software verfügen, bevor Sie versuchen, eine Video-Unterhaltung zu starten.
- Die Kamerafunktion kann unter Umständen durch die Verwendung einiger Netzwerk-Firewalls gestört werden. Wenn beim Anzeigen von Videos oder Übertragen von Videos zu einem Gerät in einem anderen LAN oder außerhalb Ihrer Netzwerk-Firewall Probleme auftreten, wenden Sie sich an Ihren Internet Service Provider.
- Sorgen Sie möglichst immer für helle Lichtquellen hinter der Kamera und außerhalb des Aufnahmebereichs.

Festlegen der Kameraeigenschaften

Sie können die folgenden Eigenschaften für die Kamera ändern:

- Helligkeit – Zum Einstellen der Lichtmenge für das Bild. Eine höhere Helligkeitseinstellung bedeutet ein helleres Bild. Eine geringere Helligkeitseinstellung bedeutet ein entsprechend dunkleres Bild.
- Kontrast – Zum Einstellen der Unterscheidung zwischen helleren und dunkleren Bereichen auf dem Bild. Ein stärkerer Kontrast intensiviert das Bild. Ein schwächerer Kontrast gibt den dynamischen Wertebereich der Originalbilddaten genauer wieder, das Bild wirkt allerdings „flacher“.
- Farbton – Zum Einstellen der Erscheinung der Farbe, durch die sie sich von anderen Farben unterscheidet (Eigenschaften, die eine Farbe rot, grün oder blau aussehen lassen). Der Farbton ist nicht mit der Sättigung zu verwechseln, welche die Intensität des Farbtons angibt.
- Sättigung – Zum Einstellen der Farbintensität auf dem endgültigen Bild. Ein höherer Wert für die Sättigung bewirkt ein kräftigeres Bild. Mit einer geringeren Sättigung wirkt das Bild verwaschen.
- Schärfe – Zum Einstellen der Intensität von Kanten und Konturen auf einem Bild. Ein höherer Wert für die Schärfe bewirkt ein klarer definiertes Bild. Ein geringerer Wert für die Schärfe bewirkt ein weicherer Bild.
- Gamma – Zum Einstellen der Helligkeit der mittleren Graustufen und Tonwerte auf einem Bild. Ein Anpassen der Gamma-Einstellungen eines Bildes ermöglicht es Ihnen, die Helligkeitswerte der mittleren Graustufen zu ändern, während Schatten und Helligkeitsspitzen weitgehend unverändert bleiben. Ein geringerer Gamma-Wert lässt Grau schwarz erscheinen und dunkle Farben noch dunkler.

Auf das Dialogfeld **Eigenschaften** können Sie aus verschiedenen Programmen zugreifen, die mit der integrierten Kamera verwendet werden können, in der Regel aus einem Menü für Konfigurationen, Einstellungen oder Eigenschaften.

Verwenden eines optischen Laufwerks

Je nachdem, welches optische Laufwerk und welche Software auf dem Computer installiert ist, lassen sich CDs und DVDs mit dem optischen Laufwerk wiedergeben, kopieren und erstellen.

Identifizieren des installierten optischen Laufwerks

- ▲ Wählen Sie **Start > Arbeitsplatz**.

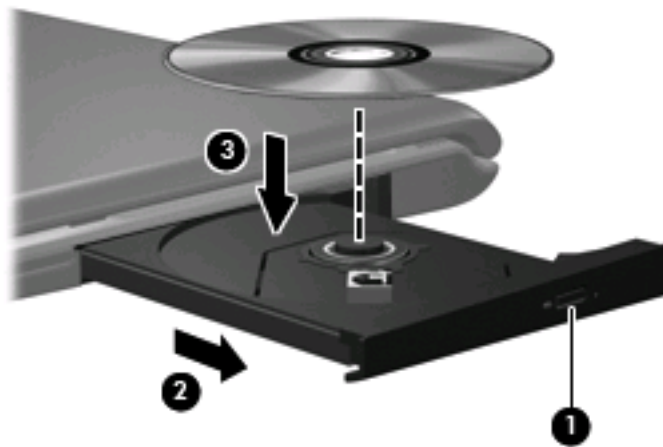
Einlegen einer optischen Disc

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Drücken Sie die Auswurfaste **(1)** auf der Frontblende des Laufwerks, um das Medienfach zu entriegeln.
3. Ziehen Sie das Fach **(2)** heraus.
4. Fassen Sie die Disc an den Kanten an, um Fingerabdrücke auf den flachen Seiten zu vermeiden, und legen Sie sie mit der beschrifteten Seite nach oben auf die Spindel des Medienfachs.



Hinweis Wenn das Medienfach nicht im erforderlichen Maß herausgezogen werden kann, führen Sie die Disc vorsichtig schräg ein und legen sie mittig auf die Spindel.

5. Drücken Sie die Disc **(3)** vorsichtig bis zum Einrasten auf die Spindel im Medienfach.



6. Schließen Sie das Medienfach.



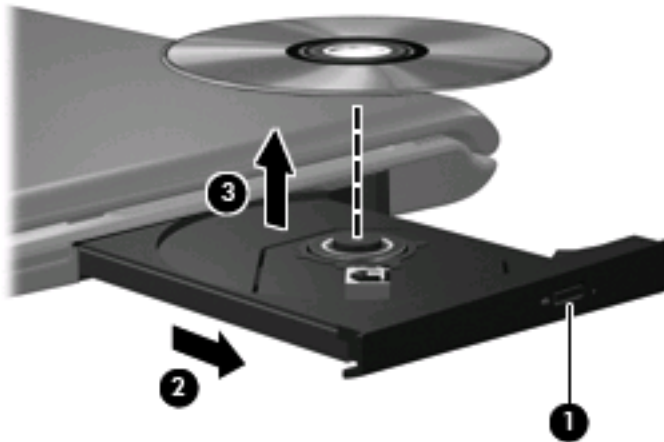
Hinweis Eine kurze Pause nach dem Einlegen einer Disc ist normal. Falls Sie keinen Media Player ausgewählt haben, wird das Dialogfeld „AutoPlay“ geöffnet. Legen Sie hier fest, wie der Medieninhalt verwendet werden soll.

Entnehmen einer optischen Disc bei Betrieb mit Akku oder über externe Stromquelle

1. Drücken Sie die Auswurf-taste **(1)** auf der Frontblende des Laufwerks, um das Medienfach zu entriegeln, und ziehen Sie es dann vorsichtig heraus **(2)**.
2. Nehmen Sie die Disc **(3)** aus dem Fach, indem Sie sie an den Kanten anfassen und mit leichtem Druck auf die Spindel entfernen. Halten Sie die Disc an den Kanten fest, und vermeiden Sie Fingerabdrücke auf den flachen Seiten.



Hinweis Wenn sich das Medienfach nicht vollständig herausziehen lässt, kippen Sie die Disc vorsichtig beim Herausnehmen.



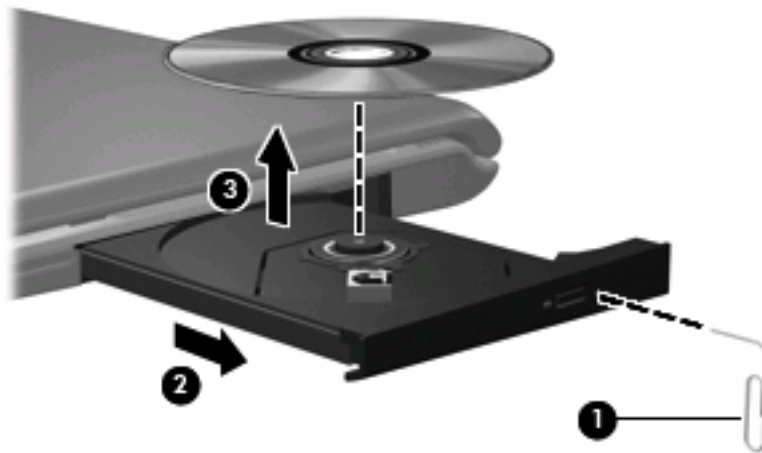
3. Schließen Sie das Medienfach, und bewahren Sie die Disc in einer Schutzhülle auf.

Entnehmen einer optischen Disc, wenn keine Stromquelle verfügbar ist

1. Führen Sie eine aufgebogene Büroklammer (**1**) in die Freigabeöffnung an der Frontblende des Laufwerks ein.
2. Drücken Sie die Büroklammer vorsichtig hinein, bis das Medienfach entriegelt wird, und ziehen Sie es dann vollständig heraus (**2**).
3. Nehmen Sie die Disc (**3**) aus dem Fach, indem Sie sie an den Kanten anfassen und mit leichtem Druck auf die Spindel entfernen. Halten Sie die Disc an den Kanten fest, und vermeiden Sie Fingerabdrücke auf den flachen Seiten.



Hinweis Wenn sich das Medienfach nicht vollständig herausziehen lässt, kippen Sie die Disc vorsichtig beim Herausnehmen.



4. Schließen Sie das Medienfach, und bewahren Sie die Disc in einer Schutzhülle auf.

Verwenden der Medienwiedergabefunktionen

Mit den fn-Tastenkombinationen bzw. den Tasten zur Medienwiedergabe (bestimmte Modelle) können Sie die Wiedergabe einer CD oder DVD im optischen Laufwerk steuern.

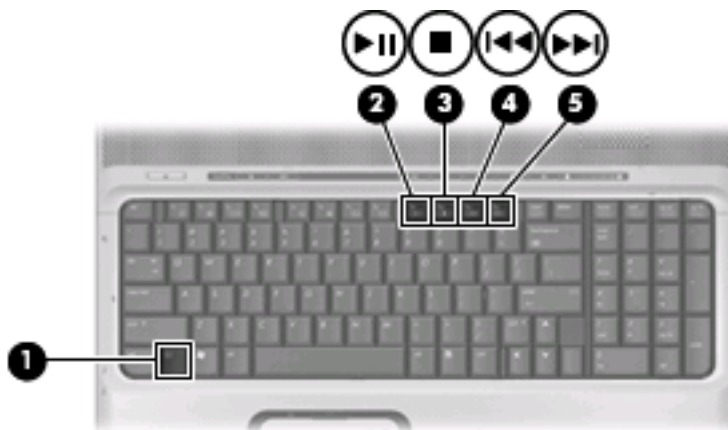
Verwenden der fn-Tastenkombinationen für die Medienwiedergabe

Bei einer Tastenkombination zur Medienwiedergabe müssen die **fn**-Taste **(1)** und eine der Funktionstasten gleichzeitig gedrückt werden.



Hinweis Verwenden Sie zur Steuerung einer Video-Disc die Bedienelemente zur Medienwiedergabe in Ihrer Video-Disc-Player-Software.

- Um eine Audio-CD oder DVD abzuspielen, anzuhalten oder die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie die Tastenkombination **fn+f9 (2)**.
- Um die Wiedergabe einer Audio-CD oder DVD zu stoppen, drücken Sie **fn+f10 (3)**.
- Um den vorherigen Titel auf einer Audio-CD oder das vorherige Kapitel auf einer DVD zu wiederholen, drücken Sie **fn+f11 (4)**.
- Um den nächsten Titel auf einer Audio-CD oder das nächste Kapitel auf einer DVD zu spielen, drücken Sie **fn+f12 (5)**.



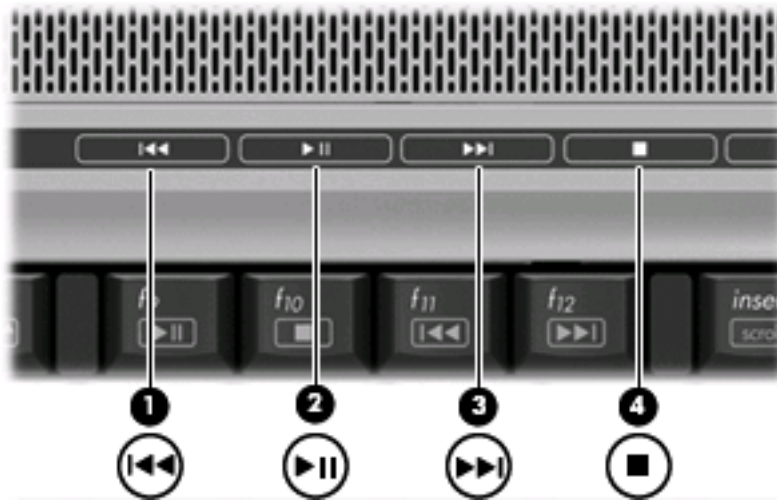
Verwenden der Tasten zur Medienwiedergabe



Hinweis Das Tippgeräusch der Tasten zur Medienwiedergabe ist werkseitig aktiviert. Sie können diesen Ton in Setup Utility deaktivieren (f10).

In den folgenden Abbildungen und Tabellen werden die Funktionen der einzelnen Tasten zur Medienwiedergabe erläutert. Eine Disc muss sich dazu bereits im optischen Laufwerk befinden.

- Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“ (1)
- Taste „Wiedergabe/Pause“ (2)
- Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“ (3)
- Stoptaste (4)



Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“

Status der Disc	Taste	Funktion
Wiedergabe	Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“	Gibt den vorherigen Titel oder das vorherige Kapitel wieder.
Wiedergabe	fn + Taste „Vorheriger Titel/Rücklauf“	Spult den wiedergegebenen Titel zurück.

Taste „Wiedergabe/Pause“

Status der Disc	Taste	Funktion
Keine Wiedergabe	Taste „Wiedergabe/Pause“	Spielt die Disc ab.
Wiedergabe	Taste „Wiedergabe/Pause“	Hält die Wiedergabe an.

Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“

Status der Disc	Taste	Funktion
Wiedergabe	Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“	Gibt den nächsten Titel oder das nächste Kapitel wieder.
Wiedergabe	fn + Taste „Nächster Titel/schneller Vorlauf“	Gibt den Titel im Schnellvorlauf wieder.

Stopptaste

Status der Disc	Taste	Funktion
Wiedergabe	Stopptaste	Hält die Wiedergabe an.

2 Arbeiten mit Multimediasoftware

Auf dem Computer ist Multimedia-Software vorinstalliert. Im Lieferumfang einiger Computermodelle ist zusätzliche Multimedia-Software auf einer optischen Disc enthalten.

Je nach der Hardware und Software Ihres Computers werden die folgenden Multimedia-Aufgaben unterstützt:

- Wiedergeben von digitalen Medien, einschließlich Audio- und Video-CDs, Audio- und Video-DVDs und Internetradio
- Erstellen und Kopieren von Daten-CDs
- Erstellen, Bearbeiten und Brennen von Audio-CDs
- Erstellen, Bearbeiten und Brennen eines Videos oder Films auf eine DVD oder Video-CD



VORSICHT So vermeiden Sie den Verlust von Informationen oder eine Beschädigung der Disc:

Schließen Sie den Computer an eine zuverlässige externe Stromquelle an, bevor Sie mit dem Schreiben auf eine Disc beginnen. Beschreiben Sie keine Disc, während der Computer mit Akkustrom betrieben wird.

Schließen Sie vor dem Schreiben auf eine Disc mit Ausnahme der verwendeten Disc-Software alle geöffneten Programme (einschließlich Bildschirmschoner und Antivirus-Software).

Kopieren Sie Daten nicht direkt von einer Quell-Disc oder einem Netzlaufwerk auf eine Ziel-Disc. Kopieren Sie die Daten stattdessen von einer Quell-Disc oder einem Netzlaufwerk auf die Festplatte und von dort auf die Ziel-Disc.

Betätigen Sie während des Schreibens auf Disc nicht die Tastatur des Computers und verschieben oder transportieren Sie den Computer nicht. Der Schreibvorgang ist empfindlich gegenüber Erschütterungen.



Hinweis Weitere Informationen zu der im Lieferumfang des Computers enthaltenen Software finden Sie in der Bedienungsanleitung des jeweiligen Softwareherstellers. Diese kann in Form elektronischer Dokumente auf der Disc, als Online-Hilfe oder auf der Website des Herstellers vorliegen.

Öffnen einer bereits installierten Multimediasoftware

1. Wählen Sie **Start > Alle Programme**.
2. Klicken Sie auf das Programm, das Sie öffnen möchten.

Installieren der Multimediasoftware von einer Disc

1. Legen Sie die Disc in das optische Laufwerk ein.
2. Folgen Sie nach dem Starten des Installationsassistenten den Anleitungen auf dem Bildschirm.
3. Starten Sie den Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

Verwenden von Multimediasoftware

1. Wählen Sie **Start > Alle Programme**, und klicken Sie dann auf das gewünschte Multimedia-Programm. Beispiel: Wenn Sie Windows Media Player zum Abspielen einer Audio-CD verwenden möchten, klicken Sie auf **Windows Media Player**.



Hinweis Einige Programme sind in Unterordnern enthalten.

2. Legen Sie die Medien-Disc, beispielsweise eine Audio-CD, in das optische Laufwerk ein.
3. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.

– ODER –

1. Legen Sie die Medien-Disc, beispielsweise eine Audio-CD, in das optische Laufwerk ein.
Das Dialogfeld **AutoPlay** wird geöffnet.
2. Wählen Sie eine Multimedia-Aufgabe aus der Aufgabenliste aus.

Verhindern einer Unterbrechung der Wiedergabe

So verringern Sie das Risiko einer Wiedergabeunterbrechung:

- Speichern Sie Ihre Daten, und schließen Sie alle offenen Programme, bevor Sie eine CD oder DVD abspielen.
- Verbinden oder trennen Sie während des Abspielens einer Disc keine Hardware.

Leiten Sie nicht den Ruhezustand oder Energiesparmodus ein, während Sie eine Disc abspielen. Es wird sonst u. U. eine Meldung angezeigt, ob Sie fortfahren möchten. Wenn diese Meldung angezeigt wird, klicken Sie auf **Nein**. Dies kann folgende Auswirkung haben:

- Die Wiedergabe wird fortgesetzt.
– ODER –
- Die Wiedergabe wird beendet, und der Inhalt des Displays wird gelöscht. Drücken Sie zum Fortsetzen der Wiedergabe die Betriebstaste, und starten Sie die Disc erneut.

Ändern der DVD-Ländereinstellungen

Die meisten DVDs, die urheberrechtlich geschützte Dateien enthalten, enthalten auch Ländercodes. Diese Ländercodes sorgen international für den Schutz von Urheberrechten.

Das Wiedergeben von DVDs mit einem Ländercode ist nur möglich, wenn der Ländercode der DVD mit der Ländereinstellung auf Ihrem DVD-Laufwerk übereinstimmt.



VORSICHT Sie können die Ländereinstellungen für Ihr DVD-Laufwerk maximal 5 Mal ändern.

Bei der fünften Änderung wird der betreffende Ländercode als permanenter Ländercode für das DVD-Laufwerk übernommen.

Die Anzahl der zulässigen Änderungen des Länder-/Regionencodes für das Laufwerk wird auf der Registerkarte „DVD-Region“ neben „Verbleibende Änderungen“ angezeigt. Die in diesem Feld angezeigte Zahl ist inklusive der fünften (und damit unwiderruflichen) Änderung zu verstehen.

So ändern Sie die Einstellungen über das Betriebssystem:

1. Wählen Sie **Start > Computer > Systemeigenschaften**.
2. Klicken Sie im linken Fensterbereich auf **Geräte-Manager**.



Hinweis Durch die Benutzerkontosteuerung in Windows wird Ihr Computer sicherer. Wenn Sie beispielsweise Anwendungen installieren, Dienstprogramme ausführen oder Windows Einstellungen vornehmen, werden Sie möglicherweise zur Eingabe von Berechtigungen oder Kennwörtern aufgefordert. Weitere Informationen hierzu finden Sie in der Online-Hilfe.

3. Klicken Sie auf das „+“-Zeichen neben **DVD/CD-ROM-Laufwerke**.
4. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das DVD-Laufwerk, dessen Ländereinstellungen geändert werden sollen, und klicken Sie auf **Eigenschaften**.
5. Nehmen Sie die gewünschten Änderungen in der Registerkarte **DVD-Region** vor.
6. Klicken Sie auf **OK**.

Beachten des Urheberrechtsvermerks

Gemäß dem Urheberrechtsgesetz und anderen gesetzlichen Bestimmungen gilt das unberechtigte Kopieren von urheberrechtlich geschütztem Material (u.a. Computerprogramme, Filme, Radiosendungen und Tonaufnahmen), mit Ausnahme von gesetzlich genau definierten Ausnahmen, als strafbare Handlung. Verwenden Sie diesen Computer nicht für solche Zwecke.

Index

A

Anschlüsse
 Externer Monitor 6
Audioausgangsbuchse
 (Kopfhörer) 2, 3
Audioeingangsbuchse
 (Mikrofon) 1, 3
Audiomerkmale 1

B

Berührungsempfindlicher
 Lautstärkereger 2, 4
Buchse

 Audioausgangsbuchse
 (Kopfhörer) 2
 Audioeingangsbuchse
 (Mikrofon) 1

Buchsen

 Audioausgang (Kopfhörer) 3
 Audioeingang (Mikrofon) 3
 S-Video-Ausgang 7

C

CD

 Beschreiben 18
 Einlegen 12
 Entnehmen, mit
 Stromversorgung 13
 Entnehmen, ohne
 Stromversorgung 14
 Schützen 18
 Wiedergeben 19

D

DVD

 Ändern der
 Ländereinstellungen 20
 Beschreiben 18
 Einlegen 12

 Entnehmen, mit
 Stromversorgung 13
 Entnehmen, ohne
 Stromversorgung 14
 Schützen 18
 Wiedergeben 19
DVD, Ländereinstellungen 20
DVD-Taste 5

E

Externer Monitor, Anschluss 6

K

Kamera
 Beschreibung 9
 Eigenschaften 10
Kopfhörer 2

L

Ländereinstellungen, DVD 20
Lautsprecher 1
Lautstärke einstellen 4
LED am optischen Laufwerk
 Schützen 18

M

Medientaste 5
Mikrofone, unterstützt 3
Monitor anschließen 6
Multimedia-Software
 Beschreibung 18
 Verwenden 19

O

Ohrhörer 2
Optische Disc
 Beschreiben 18
 Einlegen 12

 Entnehmen, mit
 Stromversorgung 13
 Entnehmen, ohne
 Stromversorgung 14
Optisches Laufwerk
 Wiedergeben 19

P

Programme
 Multimedia 18
 Verwenden 19
Projektor anschließen 6

Q

Quick Launch Buttons 5
QuickPlay 5

S

S/DPDIF Digitalaudio 3
Schützen der Wiedergabe 19
Software
 Multimedia 18
 Verwenden 19
Stummschalttaste 2, 4
S-Video-Ausgangsbuchse 7

T

Tasten
 DVD 5
 Medientaste 5
 Nächster Titel/schneller
 Vorlauf 16
 Quick Launch 5
 Stopp 16
 Stummschalttaste 2, 4
 Vorheriger Titel/Rücklauf 16
 Wiedergabe/Pause 16
Tastenkombinationen für die
 Medienwiedergabe 15

Tasten zur
Medienwiedergabe 16
TV 3

U
Urheberrechtsvermerk 20

V
Videorecorder 3

