



Dell Feature Enhancement Pack

[Tastaturbeleuchtung und Schnelltasten](#)
[Symbole für Schnelltaste und System-Benachrichtigungen](#)
[Akkuzustand und Dell Enhanced Performance Plans \(Dell erweiterte Leistungspläne\)](#)
[Smart Settings](#)
[Dell Touch Panel](#)

 **ANMERKUNG:** Welche Funktionen und Optionen im Dell Features Enhancement Pack (Dell Funktionserweiterungen-Paket) verfügbar sind, hängt von Ihrem Computer ab.

Anmerkungen, Vorsichtshinweise und Warnungen

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

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.
© 2011 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Vervielfältigung oder Wiedergabe dieser Unterlagen in jeglicher Weise ohne schriftliche Genehmigung von Dell Inc. ist strengstens untersagt.

In diesem Text verwendete Marken: Dell™, das DELL™ Logo und Dell Precision™ sind Marken von Dell Inc.


Alle anderen in dieser Dokumentation genannten Marken- und Handelsbezeichnungen sind Eigentum der entsprechenden Hersteller und Firmen. Dell Inc. erhebt keinen Anspruch auf Marken und Handelsbezeichnungen mit Ausnahme der eigenen.

Januar 2011 Rev. A00

Tastaturbeleuchtung und Schnelltasten


- [Tastaturbeleuchtung](#)
 - [Tastaturschnelltasten](#)
-

Tastaturbeleuchtung

 **ANMERKUNG:** Die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur ist nur bei bestimmten Computern verfügbar.

Wenn Sie diese Option aktivieren, wird die Tastatur des Computers während seiner Benutzung beleuchtet. Mit dieser Funktion können Sie die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur aktivieren oder deaktivieren, die Zeitspanne festlegen, in der die Hintergrundbeleuchtung aktiviert ist, sowie bestimmen, wenn die Hintergrundbeleuchtung aktiviert wird.

Tastaturschnelltasten

 **ANMERKUNG:** Die Tastaturschnelltasten sind nur bei bestimmten Computern verfügbar.

Schnelltasten sind Tastenkombinationen der Tastatur, die durch gleichzeitiges Drücken von **<Fn>** und einem bestimmten Zeichen auf der Tastatur aktiviert werden.

Schnelltasten können zu den folgenden Aktionen verwendet werden:

- 1 Steuern der Computerfunktionen (z. B. zum Ein- und Ausschalten des Notebook-Displays)
- 1 Starten von auf dem Computer installierten Programmen












Symbole für Schnelltaste und System-Benachrichtigungen



- [Symbole für Schnelltaste](#)
- [Symbole für System-Benachrichtigungen](#)

Dieser Abschnitt beschreibt die verschiedenen Symbole für Schnelltaste und System-Benachrichtigungen, die vom Dell Feature Enhancement-Paket (Funktionserweiterungen) aktiviert wurden.

Symbole für Schnelltaste






Schnellstastensymbole werden auf Ihrem Desktop oder im Systembereich angezeigt, wenn die Kombination aus Funktionstaste (Fn) und jeder anderen Taste benutzt wird. Beispielsweise, wenn die Kombination aus *Fn+ Nach-Oben-Taste* verwendet wird, wird ein Symbol angezeigt, um die Informationen über die an der Anzeigehelligkeit vorgenommenen Änderungen zu übermitteln. In der folgenden Tabelle werden die Symbole für Schnelltaste aufgelistet:

Symbol	Beschreibung
	Tastaturbeleuchtung ist Aus.
	Tastaturbeleuchtung leuchtet mit 25 % Kapazität.
	Tastaturbeleuchtung leuchtet mit 50 % Kapazität.
	Tastaturbeleuchtung leuchtet mit 75 % Kapazität.
	Tastaturbeleuchtung leuchtet mit voller Kapazität.
	Der Umgebungslichtsensor ist aktiviert. ANMERKUNG: Selbst wenn das Benachrichtigungssymbol angezeigt wird, funktioniert der Umgebungslichtsensor nicht, falls er in der Systemsteuerung deaktiviert oder nicht vorhanden ist. Um den Umgebungslichtsensor zu aktivieren, öffnen Sie Control Panel → All Control Panel Items → Location and Other Sensors (Systemsteuerung → Alle Systemsteuerungsobjekte → Standort und andere Sensoren).
	Der Umgebungslichtsensor ist deaktiviert.
	Die Lautsprecher des Computers sind aktiviert. Das Symbol wird animiert, wenn die Lautstärke erhöht oder verringert wird.
	Die Lautsprecher des Computers sind deaktiviert.
	Die Anzeigehelligkeit wird erhöht.
	Die Anzeigehelligkeit wird reduziert.

	Die Wireless-Geräte in Ihrem Computer wie z. B. Bluetooth, Wi-Fi, WWAN und WPAN sind aktiviert.
	Die Wireless-Geräte in Ihrem Computer wie z. B. Bluetooth, Wi-Fi, WWAN und WPAN sind deaktiviert.
	Der Akku ist vollständig aufgeladen und der Computer wird mit Netzstrom betrieben.
	Der Akku wird aufgeladen.

Symbole für System-Benachrichtigungen

Symbole für System-Benachrichtigungen werden auf Ihrem Desktop immer dann angezeigt, wenn eine Warnmeldung vom Computer, der sofortige Aufmerksamkeit erfordert, generiert wird. Wenn z. B. die Akkuladung einen kritisch niedrigen Stand erreicht hat, erscheint ein Symbol, das die niedrige Akkuladung angibt. In der folgenden Tabelle werden die Symbole für System-Benachrichtigungen aufgelistet:

Symbol	Beschreibung
	Die Akkuladung hat einen niedrigen Stand erreicht. Schalten Sie auf Netzbetrieb um, um den Akku aufzuladen.
	Der Akku funktioniert nicht mehr ordnungsgemäß und muss ersetzt werden.
	Der Energiesparplan „Erweiterte Akkubetriebsdauer“ (EBL, Extended Battery Life) ist auf Ihrem Computer aktiviert.
	Der Energiesparplan „Erweiterte Akkubetriebsdauer“ (EBL, Extended Battery Life) ist auf Ihrem Computer deaktiviert.
	Der Flugmodus ist auf Ihrem Computer aktiviert. In diesem Modus sind alle Wireless-Geräte, wie z. B. die Bluetooth-Karte, WWAN-Karte, WPAN-Karte, mit Ausnahme der Wi-Fi-Karte, deaktiviert.

System-Benachrichtigungen

Der Computer zeigt eine System-Benachrichtigung an, wenn er die Verwendung von Adapteren erkennt, die:

- 1 nicht von Dell stammen
- 1 einem falschen Typ gehören
- 1 nicht genügend Watt zum Laden des Akkus liefert.

Besuchen Sie unsere Website support.dell.com, um weitere Tipps zur Fehlerbehebung zu erfahren oder wenden Sie sich an den Technischen Support von Dell.

Akkuzustand und Dell Enhanced Performance Plans (Dell erweiterte Leistungspläne)

- [Akkuzustand](#)
 - [Dell Enhanced Performance Plans \(Dell erweiterte Leistungspläne\)](#)
-

Akkuzustand

- 1 **ANMERKUNG:** Die Betriebsdauer eines Akkus (der Zeitraum, über den ein Akku seine Ladung behält) nimmt mit der Zeit ab. Je nachdem, wie häufig und unter welchen Bedingungen der Akku verwendet wird, müssen Sie möglicherweise noch vor Ende der Laufzeit Ihres Computers den Akku ersetzen.

Die Dell Akku-Informationen zeigen den Zustand Ihres primären und sekundären (falls installiert) Akkus an. Grün bedeutet, dass keine Probleme vorliegen; Gelb und Rot weisen auf ein Problem hin.

Dieser Bildschirm gibt Ihnen nähere Informationen über den Akkuhersteller, die Seriennummer des Akkus, sowie darüber, ob der installierte Akku ein Akku der Marke Dell ist.

- 1 **ANMERKUNG:** Wenn der Akkuzustand als **Fair** (Gut) oder **Poor** (Schlecht) eingestuft ist, wird ein Link zum „Bestellen eines neuen Akkus“ angezeigt.
-

Dell Enhanced Performance Plans (Dell erweiterte Leistungspläne)

Mit Dell Enhanced Performance Plans (Dell erweiterten Leistungsplänen) können Sie die Wärme-, Leistungs- und Geräuschabgabe Ihres Computers steuern. Die Energiesparpläne-Funktion finden Sie im **Control Panel** (Systemsteuerung) unter **Power Options** (Energieoptionen).

Energiesparpläne

- 1 **Pro Audio/Video** — passt die Einstellungen des Computers an, um externe Audio- und Videogeräte optimal zu betreiben.

- 1 **ANMERKUNG:** Pro Audio/Video ist nur auf Dell Precision-Systemen verfügbar.

- 1 **Cool (Reduced Temp Levels)** (Kalt [Reduzierte Temperaturstufen]) — stellt CPU und Lüfterdrehzahl so ein, dass die Temperatur des Computers nie eine maximal erträgliche Hauttemperatur überschreitet.
- 1 **Quiet (Reduced Fan Levels)** (Ruhig [Reduzierte Lüfterstufen]) — reduziert die Geräusentwicklung durch Senken der Lüfterdrehzahl und Drosseln der CPU.
- 1 **Ultra Performance (Max Fan Levels)** (Ultra Leistung [Maximale Lüfterstufen]) — lässt den Lüfter mit höherer Drehzahl laufen, deaktiviert die Indexerstellung und die Funktionen der Windows-Sidebar.
- 1 **Dell Enhanced Battery Life** (Dell verlängerte Akkubetriebsdauer) — passt die Energieeinstellungen an, um die Akkubetriebsdauer zu verlängern, indem der Computer sowie die Betriebssystem-Komponenten, wie z. B. das Kartenlesegerät, der IEEE 1394-Port und das CD/DVD-Laufwerk, ausgeschaltet werden.

Dell Enhanced Settings (Dell erweiterte Einstellungen)

- 1 **ANMERKUNG:** Dell Enhanced Settings (Dell erweiterte Einstellungen) ist deaktiviert, wenn auf dem Computer die Energiesparpläne **Pro Audio/Video**, **Cool** (Kalt), **Quiet** (Ruhig) und **Ultra Performance** (Ultra Leistung) ausgeführt werden.


Sie können den Energiesparplan **Dell Enhanced Battery Life** (Dell verlängerte Akkubetriebsdauer) weiter ändern, um die folgenden Funktionen Ihres Computers oder Betriebssystems zu aktivieren oder zu deaktivieren.

- 1 Dell Enhanced Settings (Dell erweiterte Einstellungen)
- 1 Sidebar (Randleiste)
- 1 Aero Glass
- 1 Search and Indexing (Suche und Indexierung)
- 1 Media cards and 1394 devices (Medienkarten und 1394-Geräte)
- 1 Optical Drive (Optisches Laufwerk)
- 1 Screen Refresh Rate (Bildschirm-Wiederholfrquenz)

- 1 **ANMERKUNGEN:** Funktionen wie **Media Cards** (Medienkarten) **Optical Drive** (optisches Laufwerk) usw. stehen nur dann zur Verfügung, wenn Sie sie zusammen mit Ihrem Computer bestellt haben.

Einstellungen des Wireless-Adapters

Mit dem Dell Feature Enhancement Pack (Dell Funktionserweiterungen-Paket) können Sie auch den Wireless-Adapter, je nach Ihrer Stromquelle, aktivieren oder deaktivieren.

 **ANMERKUNG:** Diese Funktion ist deaktiviert, wenn auf dem Computer die Energiesparpläne **Pro Audio/Video**, **Cool** (Kalt), **Quiet** (Ruhig) und **Ultra Performance** (Ultra Leistung) ausgeführt werden.

 **ANMERKUNG:** Um alle Wireless-Geräte auf Ihrem Computer zu deaktivieren, entweder aktivieren Sie den Flugmodus mithilfe der Anwendung „Smart Settings des Dell Feature Enhancement-Pakets“ oder schalten Sie den Wi-Fi-Schalter auf Ihrem Computer aus.


Ändern der Dell erweiterten Einstellungen und Wireless-Adapter-Einstellungen


1. Öffnen Sie **Systemsteuerung** → **Hardware und Sound** → **Energieoption**.
2. Klicken Sie auf **Change plan settings** (Planeinstellungen ändern) neben der Option **Dell Enhanced Battery Life** (Dell verlängerte Akkubetriebsdauer).
Das Fenster **Edit Plan Settings** (Planeinstellungen ändern) wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf **Change advanced power settings** (Erweiterte Energieeinstellungen ändern).
Das Fenster **Power Options** (Energieoptionen) wird angezeigt.
4. In einem Bildlauffeld finden Sie die Optionen **Dell Enhanced Settings** (Dell erweiterte Einstellungen) und **Wireless Adapter Settings** (Wireless-Adapter-Einstellungen). Sie können die Liste erweitern, um das Verhalten von verschiedenen Funktionen zu ändern, entweder wenn der Computer über Akku oder am Stromnetz betrieben wird.

Smart Settings

Übersicht

Die **Smart Settings** (Smart-Einstellungen) ist eine Anwendung, die die optimale Ausnutzung Ihrer Laptop-Computerressourcen durch die Auswahl verschiedener *Modi* ermöglicht. Mithilfe der *Modi* können Sie bestimmte Computerfunktionen, wie z. B. Tastaturbeleuchtung, Umgebungslichtsensor usw., aktivieren oder deaktivieren.

Sie können **Smart Settings** starten, indem Sie im Benachrichtigungsbereich des Systems auf das Symbol  klicken.

 **ANMERKUNG:** Sie können mehrere Modi gleichzeitig aktivieren.

Smart Setting-Modi

- 1 **Presentation Mode (Präsentationsmodus)** — optimierte Einstellungen zur Verbindung eines externen Bildschirms, z. B. eines Beamer.
- 1 **Video Mode (Video-Modus)** — optimierte Einstellungen zum Abspielen der Multi-Media-Dateien, die im Computer gespeichert sind, oder über den CD/DVD-Player.
- 1 **Outdoor Mode (Anzeigemodus im Freien)** — optimierte Anzeigeeinstellungen für Nutzung im Freien.
- 1 **Airplane Mode (Flugmodus)** — schaltet alle Wireless-Geräte wie Bluetooth, WWAN-Karte, WPAN-Karte und so weiter aus.

 **ANMERKUNG:** Wenn das Kontrollkästchen **Turn Off Wi-Fi Radio** (Wi-Fi-Sender ausschalten) nicht ausgewählt wird, ist die Wi-Fi-Karte im Flugmodus immer noch aktiviert.


Ändern der Smart Settings-Modi


Klicken Sie neben dem Modus, den Sie ändern möchten, auf **Edit** (Ändern). Schalten Sie nach Bedarf die Funktionen ein  oder aus .

 **ANMERKUNG:** Sie können den **Airplane mode** (Flugmodus) nicht bearbeiten.

Smart Settings-Modusoptionen

In der folgenden Tabelle werden die Menüoptionen zum Ändern der **Smart Setting**-Modi beschrieben.

 **ANMERKUNG:** Welche Optionen verfügbar sind, hängt von der Konfiguration des Computers ab.

 **ANMERKUNG:** Die Option **Turn On Ambient Light Sensor** (Umgebungslichtsensor einschalten) ist möglicherweise nicht sichtbar, falls der Umgebungslichtsensor in der Systemsteuerung entweder deaktiviert oder nicht vorhanden ist. Um den Umgebungslichtsensor zu aktivieren, öffnen Sie **Control Panel** → **All Control Panel Items** → **Location and Other Sensors** (Systemsteuerung → Alle Systemsteuerungsobjekte → Standort und andere Sensoren).

Outdoor Mode (Anzeigemodus im Freien)		
Option	Standardstatus	Beschreibung
Turn On Ambient Light Sensor (Umgebungslichtsensor einschalten)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird die Anzeigehelligkeit automatisch auf die Lichtbedingungen der Umgebung angepasst.
Turn Off Display Power Saving (Bildschirm-Energiesparfunktionen ausschalten)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, verhindert diese Funktion die Abdunkelung des Bildschirms, Aktivierung des Bildschirmschoners und das Ausschalten des Bildschirms nach einem bestimmten Zeitraum der Inaktivität, der durch den Energiesparplan bestimmt ist.
Disable Keyboard Lights (Tastaturbeleuchtung deaktivieren)	On (Ein)	Wenn aktiviert, ist die Tastaturbeleuchtung eingeschaltet.
Maximize Display Brightness (Bildschirmhelligkeit maximieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird die Helligkeit der Anzeige maximal erhöht.

Presentation Mode (Präsentationsmodus)		
Option	Standardstatus	Beschreibung
Turn On Ambient Light Sensor (Umgebungslichtsensor einschalten)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird die Anzeigehelligkeit automatisch auf die Lichtbedingungen der Umgebung angepasst.
Turn Off Display Power Saving (Bildschirm-Energiesparfunktionen)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, verhindert diese Funktion die Abdunkelung des Bildschirms, Aktivierung des Bildschirmschoners und das Ausschalten des Bildschirms nach einem bestimmten

ausschalten)		Zeitraum der Inaktivität, der durch den aktuellen Energiesparplan des Computers bestimmt ist.
Disable Windows Sleep and Hibernation (Windows Energiesparmodus und Ruhezustand deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird der Computer verhindert, in einen Energiesparmodus oder Ruhezustand zu wechseln, wie vom aktuellen Energiesparplan des Computers angegeben.
Disable Indexing (Indexierung deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, ist die Funktion „Indexierung“ des Betriebssystems ausgeschaltet.
Disable Office Alarms (Office-Warnmeldungen deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, sind alle Warnmeldungen oder Popup-Meldungen von Microsoft Office-Programmen, wie z. B. Microsoft Outlook und Office Communicator, blockiert.
Disable Notifications (Benachrichtigungen deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, sind alle Warnmeldungen, Popup-Sprechblasentexte oder Benachrichtigungen vom System-Benachrichtigungsbereich blockiert.
Maximize Display Brightness (Bildschirmhelligkeit maximieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird die Anzeigehelligkeit maximal erhöht.

Video Mode (Videomodus)		
Option	Standardstatus	Beschreibung
Turn On Ambient Light Sensor (Umgebungslichtsensor einschalten)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird die Anzeigehelligkeit automatisch auf die Lichtbedingungen der Umgebung angepasst.
Turn Off Display Power Saving (Bildschirm-Energiesparfunktionen ausschalten)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, verhindert diese Funktion die Abdunkelung des Bildschirms, Aktivierung des Bildschirmschoners und das Ausschalten des Bildschirms nach einem bestimmten Zeitraum der Inaktivität, der durch den aktuellen Energiesparplan des Computers bestimmt ist.
Maximize Screen Refresh rate (Bildschirm-Wiederholfrquenz maximieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird die Anzeige auf die maximale Wiederholfrquenz eingestellt.
Disable Windows Sleep and Hibernation (Windows Energiesparmodus und Ruhezustand deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird der Computer verhindert, in einen Energiesparmodus oder Ruhezustand zu wechseln, wie vom aktuellen Energiesparplan des Computers angegeben.
Disable Indexing (Indexierung deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, ist die Funktion „Indexierung“ des Betriebssystems ausgeschaltet.
Disable Office Alarms (Office-Warnmeldungen deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, sind alle Warnmeldungen oder Popup-Meldungen von Microsoft Office-Programmen, wie z. B. Microsoft Outlook und Office Communicator, blockiert.
Disable Notifications (Benachrichtigungen deaktivieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, sind alle Warnmeldungen, Popup-Sprechblasentexte oder Benachrichtigungen vom System-Benachrichtigungsbereich blockiert.
Maximize Display Brightness (Bildschirmhelligkeit maximieren)	On (Ein)	Wenn eingeschaltet, wird die Anzeigehelligkeit maximal erhöht.

Airplane Mode (Flugmodus)		
Option	Standardstatus	Beschreibung
Airplane Mode (Flugmodus)	Off (Aus)	Wenn aktiviert, schaltet diese Funktion alle Wireless-Geräte auf Ihrem Computer aus, wie z. B. Bluetooth, WWAN-Karte, WPAN-Karte usw., mit Ausnahme der Wi-Fi-Karte.

Disable Wi-Fi Radio Mode (Wi-Fi-Funkmodus deaktivieren)		
Option	Standardstatus	Beschreibung
Disable Wi-Fi Radio Mode (Wi-Fi-Funkmodus deaktivieren)	Off (Aus)	Wenn aktiviert, schaltet diese Funktion die Wi-Fi-Karte in Ihrem Computer aus.




















Dell Touch Panel

Im folgenden Abschnitt werden die verschiedenen Funktionen von Dell Touch Panel (berührungsempfindliches Display) beschrieben.

Starten des Dell Touch Panel

Klicken Sie (Maus) oder drücken Sie (Touch/Stift) auf das angelegte Symbol am linken Bildschirmrand, um die Dell Touch Panel-Anwendung zu starten. Wählen Sie die Funktion aus, um weitere Optionen anzuzeigen.

Dell Touch Panel-Optionen

Touch Input Mode (Touch-Eingabemodus)	Sie können die folgenden Eingabeverfahren auswählen:
	 Automatisch
	 Nur Stift
	 Nur Berühren
	 Sowohl Stift als auch Berühren
Display Brightness (Bildschirmhelligkeit)	 Bildschirmhelligkeit erhöhen oder verringern
Volume (Lautstärke)	 Lautstärke erhöhen oder verringern
Display Orientation (Bildschirmausrichtung)	Ermöglicht die Änderung oder das Sperren der Bildschirmausrichtung
	 Auto - Die <i>Auto</i> -Option ist standardmäßig aktiviert; sie ermöglicht das Drehen des Bildschirms so, dass sich die Start -Schaltfläche immer am unteren Bildschirmrand befindet, falls der ganze Tablet-Computer gedreht wird.
	 Querformat - Der Bildschirm ist im Querformat gesperrt.
	 Hochformat - Der Bildschirm ist im Hochformat gesperrt.
	 Inverses Hochformat - Der Bildschirm ist im inversen Hochformat gesperrt.
Power Options (Energieoptionen)	Ermöglicht das Herunterfahren  , Neustarten  , Aktivieren des Energiesparmodus  , Ruhezustands  oder das Sperren  des Tablet-Computers.
Settings (Einstellungen)	
Stylus Removal Indicator (Stiftentfernung-Anzeige)	 Die LED-Anzeige wird immer dann eingeschaltet, wenn Sie den Stift von der Stift-Halterung entfernen; sie wird ausgeschaltet , wenn der Stift in die Halterung zurückgesteckt wird.
Wakeup on Stylus Removal (Aufwachen bei Stiftentfernung)	Der Energiesparmodus des Computers wird beendet, wenn Sie den Stift von der Halterung entfernen.
Disable Tablet Hardware buttons (Tablet-Hardware-Schaltflächen deaktivieren)	 Die physischen Schaltflächen auf dem Tablet-Computer werden deaktiviert.
Wi-Fi	 Die Wi-Fi-Karte auf Ihrem Tablet-Computer aktivieren oder deaktivieren.
Airplane Mode (Flugmodus)	 Wenn aktiviert, werden alle Wireless-Geräte auf Ihrem Tablet-Computer, wie z. B. Bluetooth, WWAN-Karte, WPAN-Karte usw., mit Ausnahme der Wi-Fi-Karte ausgeschaltet.