



Benutzerhandbuch

© 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows und Windows Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA.

Hewlett-Packard („HP“) haftet – ausgenommen für die Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz – nicht für Schäden, die fahrlässig von HP, einem gesetzlichen Vertreter oder einem Erfüllungsgehilfen verursacht wurden. Die Haftung für grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz bleibt hiervon 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 werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten.




Diese Dokument enthält eigentumsbezogene Informationen, die urheberrechtlich geschützt sind. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Hewlett-Packard Company darf kein Teil dieses Dokuments abgelichtet, vervielfältigt oder in eine andere Sprache übersetzt werden.

Erste Ausgabe: September 2014

Dokumentnummer: 775557-041

Über dieses Handbuch

Dieses Handbuch enthält Informationen über Monitoreigenschaften, das Einrichten des Monitors und technische Daten.

-
-  **VORSICHT!** Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass die Nichteinhaltung der Anweisungen zu Verletzungen oder zum Tod führen kann.
 -  **ACHTUNG:** Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass die Nichteinhaltung der Anweisungen zu Geräteschäden oder Datenverlust führen kann.
 -  **HINWEIS:** Auf diese Weise gekennzeichnete Text bietet zusätzliche Informationen.
-

Inhaltsverzeichnis

1 Produktmerkmale	1
2 Sicherheits- und Pflegehinweise	2
Wichtige Sicherheitshinweise	2
Pflegehinweise	2
Reinigen des Monitors	3
Transport des Monitors	3
3 Einrichten und Verwenden des Monitors	4
Anbringen der Schutzhülle und Einrichten des Monitors	4
Anbringen der Schutzhülle	4
Aufstellen des Monitors	5
Installieren von Treibern und Verbinden mit einem HP-Notebook	8
Anzeigemodi	11
Erweiterungsmodus (Standardeinstellung)	11
Spiegelungsmodus	12
Primärer Bildschirm	12
Bedienelemente auf der Rückseite	13
4 Weitere Informationen finden	14
Produktbetreuung	14
Vorbereiten eines Anrufs beim technischen Support	14
Position der Produktetiketten	14
5 Technische Daten	15
Technische Daten des Monitors	15
Energiesparfunktion	15

1 Produktmerkmale



Der HP LCD (Liquid Crystal Display)-Monitor verfügt über einen Aktivmatrix-TFT-Bildschirm mit folgenden Merkmalen:

- 35,6 cm (14 Zoll) sichtbare Bildschirmdiagonale mit einer Auflösung von 1600 x 900 plus Vollbildmodus für niedrigere Auflösungen
- Eine einzige USB 3.0-Verbindung für Stromversorgung und Video (USB 3.0-Kabel wird mitgeliefert)
- Abdeckung mit LED-Hintergrundbeleuchtung und extra-dünnem Bildschirm
- Integrierter, anpassungsfähiger Standfuß verwandelt sich in einen Tragekoffer, der für den schnellen, einfachen Transport flach gefaltet werden kann
- Integrierte Kontrolltasten an der Rückseite zur Regulierung der Stromversorgung und Helligkeit
- Disc mit Software und Dokumentation, die Monitortreiber, Produktdokumentation und *Produkthinweise* enthält

2 Sicherheits- und Pflegehinweise

Wichtige Sicherheitshinweise

Sicherheits- und Zulassungsinformationen finden Sie in den *Produktionshinweisen* auf Ihrer Media-Disc, sofern diese im Lieferumfang enthalten ist, oder in Ihrer Dokumentation. Um Updates für das Benutzerhandbuch zu Ihrem Produkt zu finden, gehen Sie zu <http://www.hp.com/support> und wählen Ihr Land aus. Wählen Sie **Treiber & Downloads** und folgen Sie danach den Anleitungen auf dem Bildschirm.

Mit dem Monitor wird ein USB-Kabel für die Stromversorgung und Daten mitgeliefert. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Kabel, wenn Sie den Monitor an einen PC verbinden.

⚠ VORSICHT! Hinweise zur Vermeidung von Verletzungen finden Sie im *Handbuch für sicheres und angenehmes Arbeiten*. Es enthält Erläuterungen zur richtigen Einrichtung des Arbeitsplatzes und zur korrekten Körperhaltung sowie Gesundheitstipps für die Arbeit am Computer und wichtige Hinweise zur elektrischen und mechanischen Sicherheit. Dieses Handbuch finden Sie im Internet unter <http://www.hp.com/ergo> und/oder auf der Dokumentations-Disc, wenn eine solche CD im Lieferumfang des Monitors enthalten ist.

⚠ VORSICHT! Anrichten, Bücherschränke, Regale, Pulte, Lautsprecher, Truhen und Kisten sind als Stellplatz für LCD-Monitore ungeeignet, da die Monitore umfallen und dadurch Verletzungen hervorrufen können.

Achten Sie auf die sorgfältige Verlegung des an den LCD-Monitor angeschlossenen USB-Kabels, damit sich niemand darin verfangen oder darüber stolpern kann.

⚠ ACHTUNG: Für den Schutz des Monitors sowie des PCs sollten Sie das PC-Netzkabel mit einer Art von Überspannungsschutzgerät wie z.B. einer Steckdosenleiste oder einem Uninterruptible Power Supply (UPS) verbinden. Nicht alle Steckdosenleisten bieten Überspannungsschutz; diese Funktion muss explizit auf der Steckdosenleiste angegeben sein. Verwenden Sie eine Steckdosenleiste mit Schadenersatzgarantie des Herstellers, sodass Ihr Gerät beim Ausfall des Überspannungsschutzes ersetzt wird.

Stellen Sie Ihren HP LCD-Monitor auf geeignete Möbel in der richtigen Größe.

⚠ ACHTUNG: Heben Sie den Monitor nicht an seiner Schutzhülle hoch. Das Etui und der Monitor sind mit Magneten miteinander verbunden. Bei unsachgemäßem Halten könnte sich der Monitor aus dem Etui lösen und herunterfallen.

Pflegehinweise

Beachten Sie folgende Hinweise zur Verbesserung der Leistung und Erhöhung der Lebensdauer des Monitors:

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Monitors, und versuchen Sie nie, das Gerät selbst zu reparieren. Nehmen Sie nur Einstellungen vor, die in den Anleitungen beschrieben sind. Wenn der Monitor nicht richtig funktioniert bzw. fallen gelassen oder beschädigt wurde, setzen Sie sich mit Ihrem autorisierten HP Händler oder Servicepartner in Verbindung.
- Verwenden Sie nur solche Stromquellen, Anschlüsse und Kabel, die für diesen Monitor geeignet sind (siehe Typenschild auf der Rückseite des Monitors).

- Schalten Sie den Monitor aus, wenn Sie ihn nicht benutzen. Sie können die Lebensdauer des Monitors beträchtlich erhöhen, indem Sie ein Bildschirmschonerprogramm verwenden und den Monitor ausschalten, wenn Sie ihn nicht verwenden.



HINWEIS: Monitore mit einem „eingebrennten Bild“ sind von der HP Garantie nicht abgedeckt.

- Die Schlitze und Öffnungen im Gehäuse dienen der Belüftung. Diese Öffnungen dürfen nicht versperrt oder abgedeckt werden. Stecken Sie niemals Gegenstände in die Gehäuseschlitze oder andere Öffnungen.
- Lassen Sie den Monitor nicht fallen, und stellen Sie ihn nicht auf instabilen Oberflächen ab.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das USB-Kabel. Treten Sie nicht auf das Kabel.
- Der Monitor muss in einem gut belüfteten Raum aufgestellt und darf keiner starken Licht-, Wärme- und Feuchtigkeitseinwirkung ausgesetzt werden.

Reinigen des Monitors

1. Schalten Sie den Monitor aus und ziehen Sie das Netzkabel an der Rückseite des Geräts ab.
2. Stauben Sie Bildschirm und Gehäuse mit einem weichen und sauberen antistatischen Tuch ab.
3. Wenn Bildschirm und Gehäuse stärker verschmutzt sind, verwenden Sie ein 1:1-Gemisch aus Wasser und Isopropanol.

⚠ ACHTUNG: Sprühen Sie das Reinigungsmittel auf ein Tuch, und wischen Sie die Bildschirmoberfläche mit dem feuchten Tuch ab. Sprühen Sie das Reinigungsmittel niemals direkt auf die Bildschirmoberfläche. Es kann hinter die Blende laufen und die Elektronik beschädigen.

⚠ ACHTUNG: Verwenden Sie keine Reinigungsmittel mit petroleumbasierten Inhaltsstoffen wie Benzol, Verdünnungsmitteln und flüchtigen Stoffen, um den Bildschirm und das Gehäuse des Monitors zu reinigen. Diese Chemikalien können den Monitor beschädigen.

Transport des Monitors

Bewahren Sie die Originalverpackung auf, um den Monitor später im Falle eines Umzugs oder Versands darin zu verpacken.

3 Einrichten und Verwenden des Monitors

Anbringen der Schutzhülle und Einrichten des Monitors

Anbringen der Schutzhülle

1. Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten auf eine ebene Fläche.
2. Suchen Sie auf der Schutzhülle die Umschlagklappe mit einer Schiene auf einer Seite. Halten Sie die Hülle mit der Schiene nach oben und der Umschlagklappe über das HP Logo auf der Frontblende des Monitors.

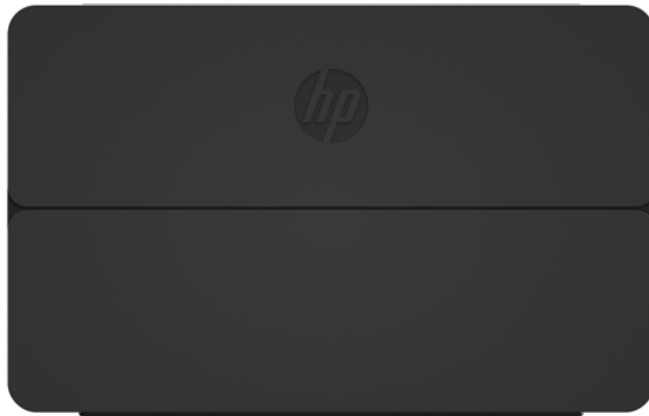
Die Oberkante der Schutzhülle ist jetzt am oberen Teil des Monitors ausgerichtet.


3. Senken Sie die Schutzhülle auf den Monitor.




Sobald die Schutzhülle den Monitor berührt, wird der Monitor durch Magnete in der Unterseite der Hülle ausgerichtet und befestigt.

4. Klappen Sie die Umschlagklappe über den oberen Teil des Monitors und drücken Sie sie auf der Rückseite des Monitors an, um damit die Schutzhülle fest über dem Bildschirm sitzt.



 **HINWEIS:** Wenn die Umschlagklappe nicht über den oberen Teil des Monitors gelegt werden kann, wurde die Hülle mit die falsche Seite nach oben angebracht. Nehmen Sie die Hülle vorsichtig ab, drehen Sie sie um und wiederholen Sie das Verfahren.

Aufstellen des Monitors

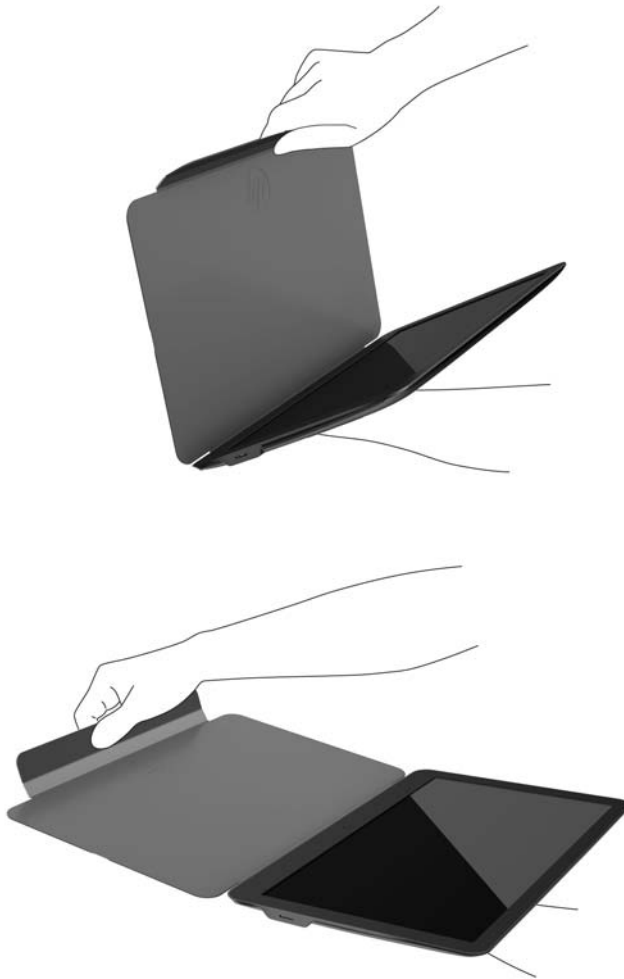
 **ACHTUNG:** Heben Sie den Monitor nicht an seiner Schutzhülle hoch. Das Etui und der Monitor sind mit Magneten miteinander verbunden. Bei unsachgemäßem Halten könnte sich der Monitor aus dem Etui lösen und herunterfallen.



1. Halten Sie den Monitor mit einer Hand, und heben Sie die Umschlagklappe an.

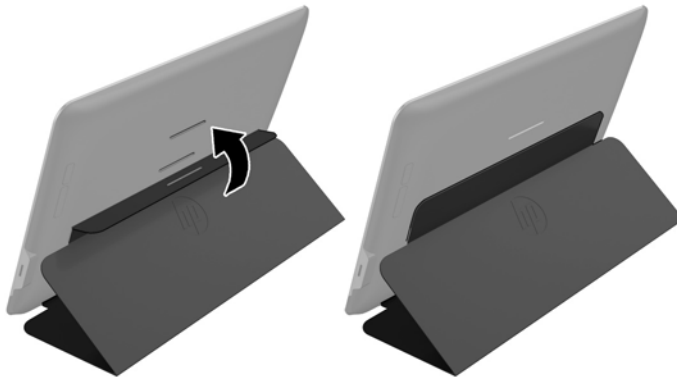



2. Halten Sie den Monitor weiter und öffnen Sie die Schutzhülle.




3. Stellen Sie die Unterkante des Monitors auf eine ebene Oberfläche, mit der Schutzhülle hinter dem Monitor.
4. Falten Sie die Schutzhülle zur Rückseite des Monitors.

5. Drücken Sie die Schiene auf der Innenseite der Umschlagklappe in die obere oder mittlere Nut auf der Rückseite des Monitors, um den Ständer in Position zu bringen.



 **HINWEIS:** Wenn Sie den Monitor in einer aufrechteren Stellung bevorzugen, wählen Sie die mittlere Nut. Für eine stärkere Neigung wählen Sie die obere Nut.

Installieren von Treibern und Verbinden mit einem HP-Notebook

 **WICHTIG:** Unter Windows Vista und neueren Versionen interagiert die DisplayLink-Software eng mit der primären Grafikkarte. DisplayLink unterstützt und testet eine einzelne, in einem PC installierte Grafikkarte (GPU) aller großen GPU-Anbieter (Intel, ATI, NVIDIA und Via). SIS-Grafikkarten werden nicht unterstützt.

Bei den folgenden GPU-Konfigurationen können unter bestimmten Umständen Kompatibilitätsprobleme unter Windows Vista und neuere Versionen auftreten:


- NVIDIA SLI im SLI-Modus

Andere GPU-Konfigurationen, einschließlich der folgenden, werden derzeit nicht unterstützt und funktionieren nicht unter Windows Vista und neuere Versionen.

- Crossfire
- SLI nicht im SLI-Modus
- Mehrere WDDM Graphics Treiber gleichzeitig aktiv

Schalten Sie die Stromversorgung des Monitors nicht an, bevor Sie die Treiber auf Ihrem PC installiert und den Monitor an den PC verbunden haben. So richten Sie den Monitor ein:

1. Installieren Sie die Treiber über eine der folgenden Quellen:
 - Legen Sie die im Lieferumfang des Monitors enthaltene Disk in ein optisches Laufwerk Ihres HP Computers ein.
 - Öffnen Sie <http://www.hp.com/support> und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, um die Treiber für den Monitor zu finden und herunterzuladen.

 **HINWEIS:** Dieser Quelle enthält die aktuellsten Treiber.



2. Verbinden Sie das einfache Ende des mitgelieferten "Y"-USB-Kabels mit dem USB-Anschluss am Monitor und das andere Ende des Kabels entsprechend einer der folgenden Konfigurationen am Computer:
 - Stecken Sie den primären USB-Stecker am anderen Ende des Kabels in einem USB 3.0-Anschluss am Computer.
 - Stecken Sie beide USB-Stecker am anderen Ende des Kabels in zwei USB 2.0-Anschlüsse am Computer.



3. Schalten Sie den Monitor ein.
4. Nach der Installation der Software und der Verbindung mit dem Monitor erscheint das folgende Symbol in der Taskleiste.



Klicken Sie auf das Symbol, um das Menü zu öffnen, über das Sie den Anzeigemodus auswählen und den angeschlossenen Monitor steuern können.

Wenn der Monitor sich nicht einschalten lässt, führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Stellen Sie sicher, dass das USB-Kabel ordnungsgemäß am Monitor und am Computer angeschlossen ist.. Wenn das Kabel an die USB 2.0-Anschlüsse am Computer angeschlossen ist, stellen Sie sicher, dass beide USB-Stecker des "Y"-Kabels an USB 2.0-Anschlüsse am Computer angeschlossen sind.
2. Drücken Sie die Netztaaste an der Rückseite des Monitors.
3. Stellen Sie sicher, dass der Treiber für USB Graphics (USB-Grafik) auf dem PC installiert wurde. Installieren Sie die Treiber über eine der folgenden Quellen:
 - Legen Sie die im Lieferumfang des Monitors enthaltene Disk in ein optisches Laufwerk Ihres HP Computers ein.
 - Öffnen Sie <http://www.hp.com/support> und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm, um die Treiber für den Monitor zu finden und herunterzuladen.



HINWEIS: Dieser Quelle enthält die aktuellsten Treiber.

Anzeigemodi

Wenn der Monitor mit Ihrem Notebook oder Desktop-Computer verbunden ist, lässt sich der Monitor so konfigurieren, dass er im erweiterten oder im Spiegelmodus oder auch als primäres Display verwendet wird.

Erweiterungsmodus (StandardEinstellung)

Im erweiterten Modus (Standardmodus) wird Ihr Windows-Desktop-Display auf den angeschlossenen Monitor ausgedehnt. Bei diesem Modus können Sie mehrere Aufgaben effektiver erledigen, ohne dass sich Fenster überlagern.

So richten Sie den Monitor für den erweiterten Modus ein:

1. Klicken Sie auf das Symbol **USB Graphics** (USB-Grafik) im Systembereich der Windows-Taskleiste.
2. Klicken Sie auf **erweitert**.

Das Windows-Desktop-Display wird jetzt in die gleiche Richtung ausgedehnt, wie das letzte Mal, als dieser Modus verwendet wurde.

3. Um die Richtung zu ändern, klicken Sie auf **Erweitern nach** und dann auf **Links, Rechts, Oberhalb** oder **Unterhalb** vom (primären) Notebook-Monitor.

Sie können den erweiterten Modus auch über die Windows-Anzeigeeinstellungen einrichten. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Stellen Sie den Cursor an eine beliebige Stelle auf dem Windows-Desktop, klicken Sie mit der rechten Maustaste, und gehen Sie dann folgendermaßen vor:
 - Klicken Sie bei Windows Vista, Windows 7 und Windows 8 auf **Anpassen > Anzeigeeinstellungen**.
 - Klicken Sie bei Windows XP auf **Eigenschaften > Einstellungen**.
2. Klicken Sie im Dropdown-Menü **Anzeige** auf den angeschlossenen Monitor, und gehen Sie dann folgendermaßen vor:
 - Aktivieren Sie bei Windows Vista, Windows 7 und Windows 8 das Kontrollkästchen **Desktop auf diesen Monitor erweitern**.
 - Aktivieren Sie bei Windows XP das Kontrollkästchen für die **Windows-Desktop auf diesen Monitor erweitern**.
3. Ziehen Sie die Symbole ins Fenster oben auf dem Bildschirm an die Stelle, die der physischen Anordnung Ihres primären Notebook-Monitors und dem angeschlossenen Monitor entspricht.
Der angeschlossene Monitor wird normalerweise auf Ihrem Computer mit einer "2" bezeichnet.
4. Klicken Sie auf **OK**, um die Anzeige „Einstellungen“ zu schließen.

Um den erweiterten Desktop zu nutzen, können Sie einfach die geöffneten Fenster zum angeschlossenen Monitor ziehen.



HINWEIS: Einige Anwendungen unterstützen möglicherweise die Anzeige auf einem erweiterten Desktop nicht.

Spiegelungsmodus

Im Spiegelmodus wird Ihr ursprünglicher Bildschirm (das primäre Notebook-Display) auf den angeschlossenen Monitor gespiegelt.

So richten Sie den angeschlossenen Monitor im Spiegelmodus ein:

1. Klicken Sie auf das Symbol **USB Graphics** (USB-Grafik) im Systembereich der Windows-Taskleiste.
2. Klicken Sie auf **Spiegeln**.

Sie können den Spiegelmodus auch über die Windows-Anzeigeeinstellungen einrichten. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Stellen Sie den Cursor an eine beliebige Stelle auf dem Windows-Desktop, klicken Sie mit der rechten Maustaste, und gehen Sie dann folgendermaßen vor:
 - Klicken Sie bei Windows Vista, Windows 7 und Windows 8 auf **Anpassen > Anzeigeeinstellungen**.
 - Klicken Sie bei Windows XP auf **Eigenschaften > Einstellungen**.
2. Klicken Sie im Dropdown-Menü **Anzeige** auf den angeschlossenen Monitor, und gehen Sie dann folgendermaßen vor:
 - Deaktivieren Sie bei Windows Vista, Windows 7 und Windows 8 das Kontrollkästchen **Desktop auf diesen Monitor erweitern**.
 - Deaktivieren Sie bei Windows XP das Kontrollkästchen für die **Windows-Desktop auf diesen Monitor erweitern**.
3. Klicken Sie auf **OK**, um die Anzeige „Einstellungen“ zu schließen.

Im Spiegelmodus werden die Einstellungen für den primären Monitor (Bildschirmauflösung, Farbtiefe und Aktualisierungsrate) auf den angeschlossenen Monitor repliziert.

Primärer Bildschirm

So richten Sie den angeschlossenen Monitor als primäres Display ein:

1. Klicken Sie auf das Symbol **USB Graphics** (USB-Grafik) im Systembereich der Windows-Taskleiste.
2. Klicken Sie auf **Set as Main Monitor** (Als primären Monitor einrichten).

Sie können den angeschlossenen Monitor auch über die Windows-Anzeigeeinstellungen als primäres Display einrichten. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Stellen Sie den Cursor an eine beliebige Stelle auf dem Windows-Desktop, klicken Sie mit der rechten Maustaste, und gehen Sie dann folgendermaßen vor:
 - Klicken Sie bei Windows Vista, Windows 7 und Windows 8 auf **Anpassen > Anzeigeeinstellungen**.
 - Klicken Sie bei Windows XP auf **Eigenschaften > Einstellungen**.
2. Klicken Sie im Dropdown-Menü **Anzeige** auf den angeschlossenen Monitor, und gehen Sie dann folgendermaßen vor:

- Aktivieren Sie bei Windows Vista, Windows 7 und Windows 8 das Kontrollkästchen **Dieses Gerät ist der primäre Monitor**.
 - Aktivieren Sie bei Windows XP das Kontrollkästchen **Dieses Gerät als primären Monitor verwenden**.
3. Auf einigen PCs und Notebooks muss das primäre Display im Rahmen dieser Einstellungsänderung deaktiviert werden. Dazu deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Desktop auf diesen Monitor erweitern** für das primäre Display.
 4. Klicken Sie auf **OK**, um die Anzeige „Einstellungen“ zu schließen.

Der angeschlossenen Monitor bleibt auch dann der primäre Monitor, wenn der PC zum Ruhe- oder Standby-Modus wechselt oder wenn er neu gestartet wird. Wird der angeschlossene Monitor vom Adapter gelöst, wird das Notebook- oder Desktop-Display wieder primär.

Bedienelemente auf der Rückseite




	Symbol	Schaltfläche	Funktion
1		Netzschalter	Schaltet den Monitor ein oder aus.
2		Plus	Erhöht die Helligkeit
3		Minus	Verringert die Helligkeit

HINWEIS: Eine Simulation des OSD-Menüs finden Sie in der HP Customer Self Repair Services Media Library (Medienbibliothek für Eigenreparatur durch den Kunden) unter <http://www.hp.com/go/sml>.

4 Weitere Informationen finden


Produktbetreuung

 **HINWEIS:** Das Benutzerhandbuch für den Monitor und die aktuellsten Treiber sind erhältlich auf <http://www.hp.com/support>.

Wenn die Information im Benutzerhandbuch sich nicht auf Ihre Anliegen bezieht, können Sie den Produktsupport kontaktieren. Kunden in den USA erreichen unseren Produktsupport über <http://www.hp.com/go/contactHP>.

Um Informationen über weltweiten Support zu erhalten, gehen Sie auf http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html. Hier können Sie:

- Einen Online-Chat mit einem HP Techniker starten

 **HINWEIS:** Falls kein Support-Chat in einer bestimmten Sprache möglich ist, dann kann er auf Englisch stattfinden.

- Rufnummern für technische Unterstützung finden
- Ein HP Service-Center finden

Vorbereiten eines Anrufs beim technischen Support

Wenn Sie ein Problem mit dem Monitor nicht beheben können, sollten Sie sich an den technischen Kundendienst wenden. Für den Anruf beim technischen Kundendienst benötigen Sie die folgenden Informationen:

- Modellnummer des Monitors
- Seriennummer des Monitors
- Kaufdatum
- Bedingungen, unter denen das Problem auftrat
- Erhaltene Fehlermeldungen
- Hardwarekonfiguration
- Name und Version der verwendeten Hard- und Software


Position der Produktetiketten

Auf den Produktetiketten des Monitors sind die Ersatzteil-, die Produkt- und die Seriennummer angegeben. Geben Sie diese Nummern an, wenn Sie sich wegen des Monitors mit HP in Verbindung setzen. Die Produktetiketten befindet sich auf der Unterseite des Monitors. Um sie zu sehen, müssen Sie die Schutzhülle entfernen.

1. Öffnen Sie die Schutzhülle und legen Sie den Monitor und die Hülle auf eine Ebene Fläche.
2. Ziehen Sie das Etui vorsichtig vom Monitor.

Für Anleitungen siehe [Anbringen der Schutzhülle auf Seite 4](#).

5 Technische Daten

 **HINWEIS:** Alle technischen Daten erfüllen die typischen Vorgaben an Hersteller von HP Komponenten; die tatsächliche Leistung kann je nach Modell variieren.


Technische Daten des Monitors

Eingangsanschlüsse	USB für Stromversorgung und Video (Kabel wird mitgeliefert)	
Maximales Gewicht (ohne Verpackung)	1,25 kg	2,76 lbs
Abmessungen (Abdeckung miteinbegriffen)		
Höhe	21,8 cm	8,6 Zoll
Tiefe	1,6 cm	,63 Zoll
Breite	34,5 cm	13,6 Zoll
Grafikauflösung	1600 × 900 bei 60 Hz	
Seitenverhältnis	16:9	
Stromversorgung	1 USB 3.0-Anschluss oder 2 USB 2.0-Anschlüsse (4,5 V, 0,9 ~ 1,8 A)	

Energiesparfunktion

Die Monitore verfügen über eine Energiesparfunktion. Der Energiesparmodus wird aktiviert, sobald der Monitor kein horizontales und/oder vertikales Sync-Signal erkennt. Beim Fehlen dieser Signale wird der Monitorbildschirm geleert, die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet und die Betriebsanzeige-LED leuchtet gelb. Im Energiesparmodus verbraucht der Monitor 0,5 Watt. Der Normalbetrieb wird nach einer kurzen Aufwärmphase wieder aufgenommen.

Anweisungen zum Einstellen der Energiesparfunktionen (manchmal auch als Energieverwaltungsfunktionen bezeichnet) finden Sie im Handbuch Ihres Computers.

 **HINWEIS:** Die oben beschriebene Energiesparfunktion kann nur genutzt werden, wenn der Monitor an einen Computer angeschlossen ist, der ebenfalls Energiesparfunktionen unterstützt.