Dell SE2018HL/SE2218HL

Bedienungsanleitung



Monitormodell: SE2018HL / SE2218HL Richtlinienmodell: SE2018HLf, SE2218HLf

- HINWEIS: Ein HINWEIS enthält wichtige Informationen, die Ihnen bei einer optimaleren Nutzung Ihres Monitors behilflich sind.
- △ ACHTUNG: ACHTUNG weist auf potenzielle Hardwareschäden oder Datenverluste hin, wenn Anweisungen nicht befolgt werden.
- **WARNUNG: Eine WARNUNG weist auf die Möglichkeit von Sachschäden,** Körperverletzungen oder Todesfällen hin.

Copyright © 2020 Dell Inc. oder ihre Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell, EMC und andere Marken sind Marken der Dell Inc. oder ihrer Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

2020 - 01

Rev. A00

Inhalt:

Über Ihren Monitor	5
Lieferumfang	5
Produktmerkmale	6
Übersicht über Einzelteile und Bedienelemente	7
Technische Daten des Monitors	9
Umweltbezogene Eigenschaften	14
Pinbelegungen	16
Plug-and-Play-Fähigkeit	17
Qualitätsrichtlinie für LCD-Monitor & Pixel	17
Leitfaden für die Wartung	17
Setting up the monitor	18
Ihren Monitor einrichten	18
Ihren Monitor anschließen	19
Ihre Kabel organisieren	19
Monitorständer abnehmen	20
Wandmontage (Option)	21
Monitor bedienen	22
Monitor einschalten	22
Regler an der Frontblende verwenden	22
On-Screen Display-Menü (OSD-Menü) verwenden	24
Maximale Auflösung einstellen	39
Neigungswinkel anpassen	41

Problemlösung	12
Selbsttest	12
Integrierte Diagnose	43
Allgemeine Probleme	44
Produktspezifische Probleme	15
Anhang4	17
Sicherheitshinweise	47
FCC-Hinweis (nur USA) und Informationen zu andere Richtlinien	en 47
Dell kontaktieren	47

Lieferumfang

Ihr Monitor wird mit allen nachstehend aufgelisteten Komponenten ausgeliefert. Wenden Sie sich an den technischen Support von Dell, falls jegliche Komponenten fehlen sollten. Weitere Informationen finden Sie unter Dell kontaktieren.



NHINWEIS: Bei einigen Artikeln könnte es sich um Optionen handeln, die Ihrem Monitor eventuell nicht mitgeliefert werden. Einige Merkmale oder Medien sind in bestimmten Ländern möglicherweise nicht verfügbar.

	Monitor
	Ständer
	Standfuß
Deet	VESA [™] -Schraubenabdeckung
	Netzkabel (variiert je nach Land)
	VGA-Kabelc
	 Schnelleinrichtungsanleitung Sicherheits- und Richtlinienhinweise

Produktmerkmale

Der Dell SE2018HL / SE2218HL -Flachbildschirm besitzt eine Aktivmatrix-Dünnfilmtransistor (TFT)- Flüssigkristallanzeige (LCD) sowie eine LED-Hintergrundbeleuchtung. Der Funktionsmerkmale des Monitors sind:

- SE2018HL: 49.41 cm (19.5 Zoll) diagonal sichtbarer Bildbereich, Auflösung von 1600 x 900 sowie Vollbildunterstützung für niedrigere Auflösungen.
- SE2218HL: 54.69 cm (21.53 Zoll) diagonal sichtbarer Bildbereich, Auflösung von 1920 x 1080 sowie Vollbildunterstützung für niedrigere Auflösungen.
- Einstellbarer Neigungswinkel.
- Abnehmbarer Ständer und 100 mm VESA- (Video Electronics Standards Association) Montagelöcher für flexible Montagelösungen.
- Plug-and-Play-Fähigkeit, sofern von Ihrem System unterstützt.
- On-Screen Display (OSD) Anpassungen für eine einfache Einrichtung und Bildschirmoptimierung.
- Schlitz für Sicherheitsschloss.
- Asset-Management-Fähigkeit.
- CECP (for China).
- RoHS-konform.
- Energy Gauge zeigt den aktuellen Energieverbrauch des Monitors in Echtzeit an.
- Analog backlight dimming control for flicker free display.
- Mögliche Langzeitfolgen einer Blaulichtemission vom Monitor können Augenschäden, wie Augenermüdung oder Augenbelastung, sein. Die ComfortView-Funktion ist darauf ausgelegt, die Menge des vom Monitor ausgegebenen blauen Lichts zu reduzieren und damit die Augenfreundlichkeit zu optimieren.
- Optimieren Sie die Augenfreundlichkeit mit einem flimmerfreien Bildschirm.

Übersicht über Einzelteile und Bedienelemente

Vorderseite SE2018HL/SE2218HL





Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	Funktionstasten	für weitere Informationen siehe Monitor bedienen.
2	Ein-/Austaste	mit LED-Anzeige

Rückseite

SE2018HL/SE2218HL





Rückansicht mit Monitorständer

Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	VESA-Montagelöcher (100 mm)	Zur Montage des Monitors.
2	Schlitz für Sicherheitsschloss	Sichert den Monitor mit dem Sicherheitsschloss (Sicherheitsschloss nicht inklusive).
3	Etikett mit Barcode- Seriennummer	Beachten Sie dieses Etikett, wenn Sie den technischen Kundendienst von Dell kontaktieren müssen.
4	Cable-management slot	Use to organize cables by placing them through the slot.

Ansicht von der Seite



Rechte Seite Unterseite



Nummer	Beschreibung	Verwendung
1	AC-Netzanschluss	Für den Anschluss der Monitornetzleitung.
2	VGA-Anschluss	Für den Anschluss Ihres Computers an den Monitor mit einem VGA-Kabel.
3	Dell-Soundbar- Montagehalterungen	Zum Anbringen der optionalen Dell- Soundbar.

Technische Daten des Monitors

Modellnummer	SE2018HL	SE2218HL	
Bildschirmtyp	Aktivmatrix - TFT-LCD	Aktivmatrix - TFT-LCD	
Paneltyp	TN TN		
Sichtbares Bild			
Diseasel	494.1 ± 0.02 mm	E46.86 mm(01.E7.7all)	
Diagonal	(19.5 ± 0.05 Zoll)	546.66 mm(21.55 201)	
aktiver Bereich:			
Horizontal	432.0 ± 1.92 mm	476.64 mm	
Vertical	(17.0 ± 0.08 Zoll)	(18.77 Zoll)	
Bereich	239.76 ± 3.42 mm	268.11 mm	
	(9.44 ± 0.13 Zoll)	(10.56 Zoll)	
	102552.65 ± 1050 mm²	127791.95 mm²	
	(158.84 ± 1.56 Zoll ²)	(198.21 Zoll ²)	
Pixelabstand	0.2712 ± 0.0012 ×	0.248 x 0.248 mm	
	0.2626 ± 0.0074 mm		
Sichtwinkel:			
Horizontal-	90° (typisch)	90° (typisch)	
Vertikal-	50° to 65° (typisch)	50° to 65° (typisch)	
Leuchtdichte	200 cd/m² (typisch)		
Kontrastverhältnis	600 zu 1 (typisch)		
Bildschirmbes chichtung	Blendfrei mit Hartbesch-ichtung 3H		
Hintergrundbe leuchtung	LED-Lichtleistensystem		
Ansprechzeit	5 ms typisch (weiß zu schwarz, schwarz zu weiß)		
Farbtiefe	16.7 Mio. Farben		
Farbskala	72% of NTSC(typisch)		
Integrierte Geräte	N/A		

** SE2018HL / SE2218HL -Farbskala (typisch) basiert auf den Teststandards CIE1976 (85 %) und CIE1931 (72 %).

Auflösungsspezifikationen

Modellnummer	SE2018HL	SE2218HL
Abtastbereich Horizontal	30 kHz bis 83 kHz (automatisch)	30 kHz bis 83 kHz (automatisch)
Abtastbereich Vertical	56 Hz bis 76 Hz (automatisch)	56 Hz bis 76 Hz (automatisch)
Maximal voreingestellte	1600 x 900 bei 60 Hz	1920 x 1080 bei 60 Hz
Auflösung		

Elektrische Spezifikationen

Modellnummer	SE2018HL / SE2218HL
Videoeingangssignale	Analog RGB: 0.7 V ± 5 %, 75 Ω Eingangsimpedanz
Synchronisierung der Eingangssignale	Separate horizontale und vertikale Synchronisierung, polaritätsfreier TTL-Level, SOG (Composite, Sync-on- Green)
AC- Eingangsspannung/ Frequenz / Strom	100 VAC bis 240 V Wechselspannung / 50 Hz oder 60 Hz ± 3 Hz / 1.0 A (typisch)
Einschaltstrom	30 A (120 V AC max.) 60 A (240 V AC max.)

Unterstützte Videomodi

Modellnummer	SE2018HL / SE2218HL
Videoanzeigefähigkeiten	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Voreingestellte Anzeigemodi

Die folgende Tabelle listet die voreingestellten Modi auf, für denen Dell Bildgröße und Zentrierung garantiert:

	Horizontale	Vertical	Pixeltakt	Sync Polarität
Anzeigemodus	Frequenz	Frequency	(MHz)	(horizontal /vertikal)
	(kHz)	(Hz)		
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 × 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA, 800 × 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 × 900	55.5	60.0	97.8	+/-

SE2018HL

SE2218HL

Anzeigemodus	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertical Frequency (Hz)	Pixeltakt (MHz)	Sync Polarität (horizontal /vertikal)
VESA, 720 x 400	31.5	70.1	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	59.9	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 × 600	37.9	60.3	40.0	+/+
VESA, 800 × 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 ×1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1600 × 900	60.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1920 ×1080	67.5	60.0	148.5	+/+

Modellnummer	SE2018HL / SE2218HL					
Anschlusstyp	15-polig, D-Sub (schwarzer Anschluss)					
Signalkabeltyp	D-Sub, 15 pins					
BITTE BEACHTEN: Dell-bildschirme sind so entworfen, dass sie optimal mit den videokabeln arbeiten, die mit Ihrem monitor geliefert werden. Dell hat keine kontrolle über die verschiedenen kabellieferanten auf dem markt, die art des materials, den stecker und das verfahren, das für die herstellung dieser kabel verwendet wird, Dell garantiert nicht videoleistung auf kabeln, die nicht mit Ihrem Dell-bildschirm geliefert werden.						
Abmessungen: (mit Ständer)	SE2018HL	SE2218HL				
Höhe	368.9 mm (14.52 Zoll)	396.7 mm (15.62 Zoll)				
Breite	471.5 mm (18.56 Zoll)	512.2 mm (20.17 Zoll)				
Tiefe	162.0 mm (6.38 Zoll)	171.0 mm (6.73 Zoll)				
Abmessungen: (ohne Ständer)	SE2018HL	SE2218HL				
Höhe	275.4 mm (10.84 Zoll)	303.7 mm (11.96 Zoll)				
Breite	471.5 mm (18.56 Zoll)	512.2 mm (20.17 Zoll)				
Tiefe	51.5 mm (2.03 Zoll) 50.5 mm (1.99 Zoll)					
Stand dimensions:	SE2018HL	SE2218HL				
Ständermaß: Höhe	156.0 mm (6.14 Zoll)	177.0 mm (6.97 Zoll)				
Breite	215.0 mm (8.46 Zoll)	227.0 mm (8.94 Zoll)				
Tiefe	162.0 mm (6.38 Zoll)	171.0 mm (6.73 Zoll)				
Gewicht:	SE2018HL	SE2218HL				
Gewicht mit Verpackung Gewicht mit	3.60 kg (7.94 lb)	4.23 kg (9.33 lb)				
Ständereinheit und Kabeln	2.97 kg (6.54 lb)	3.56 kg (7.85 lb)				
Ständereinheit und Kabeln Gewicht ohne Ständereinheit (für eventuelle Wand- oder VESA-Montage - ohne Kabel)	2.26 kg (4.98 lb)	2.83 kg (6.24 lb)				
Gewicht der Ständereinheit	0.41 kg (0.90 lb)	0.45 kg (0.99 lb)				

Umweltbezogene Eigenschaften

Modellnummer	SE20	18HL / SE2218HL	
Temperatur: Betrieb Nicht im Betrieb	0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F)		
Temperatur: Lagerung Transport	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)		
Luftfeuchte: Betrieb	10%	bis 80% (nicht kondensierend	1)
Luftfeuchte: Lagerung Transport	5% bis 90% (nicht kondensierend)		
Höhe:			
Betrieb	5,000 m (16,404 Fuß) max		
Nicht im Betrieb	12,191 m (40,000 Fuß) max		
Modellnummer		SE2018HL	SE2218HL

Modellnummer	SE2018HL	SE2218HL
Wärmeableitung	58.0 BTU/hour (maximum)	81.9 BTU/hour (maximum)
	47.8 BTU/hour (typical)	68.3 BTU/hour (typisch)

Energieverwaltungsmodi

Wenn sie eine VESA's DPM[™] geeignete grafikkarte oder software auf Ihrem PC installiert haben, so kann der bildschirm bei nichtbenutzung automatisch seinen energieverbrauch reduzieren. Dies wird *energiesparmodus** genannt. Wenn der computer eingaben von der tastatur, Maus oder einem anderen eingabegerät entdeckt, kann der bildschirm seine funktion automatisch fortsetzen. Die nachfolgende tabelle stellt den energieverbrauch und die signale dieses merkmals der automatischen energiesparfunktion dar.

SE2018HL

VESA-Modi	Horizontale sync	Vertikale sync	Video	Betriebsanzeige	Stromverbrauch
Normaler Betrieb	Aktiv	Aktiv	Active	Weiß	17 W (maximum)** 14 W (typisch)
Energiesparmodus	Inaktiv	Inaktiv	Blanked	Leuchtet weiß	Weniger als 0.3 W
Ausschalten	-	-	-	Aus	Weniger als 0.3 W
Stromuschrouch B 41.00 M					

Stromverbrauch Pon	11.98 W
Gesamtenergieverbrauch(TEC)	38.7 kWh

SE2218HL

VESA-Modi	Horizontale sync	Ve sy	ertikale /nc	Video	Betriebsanzeige	Stromverbrauch
Normaler Betrieb	Aktiv	AI	ktiv	Active	Weiß	24 W (maximum)** 18 W (typisch)
Energiesparmodus	Inaktiv	Inaktiv		Blanked	Leuchtet weiß	Weniger als 0.3 W
Ausschalten	-	-		-	Aus	Weniger als 0.3 W
Stromverbrauch Pon			15.5 V	v		

49.6 kWh

Gesamtenergieverbrauch(TEC)

* Ein Null-Stromverbrauch kann im abgeschalteten Modus nur erreicht werden, wenn Sie die Netzleitung vom Monitor abtrennen.

** ** Maximaler Stromverbrauch mit maximalen Luminanz- und Kontrast-Einstellungen.

Dieses Dokument dient lediglich Informationszwecken und gibt die Laborleistung wieder. Ihr Produkt kann je nach den von Ihnen bestellten Softwareprogrammen, Komponenten und Peripheriegeräten andere Werte aufweisen und wir verpflichten uns nicht, solche Informationen zu aktualisieren. Daher sollte der Kunde bei Entscheidungen bezüglich elektrischer Toleranzen oder anderweitig nicht auf diese Informationen vertrauen. Es werden weder ausdrücklich noch impliziert Zusicherungen bezüglich der Exaktheit oder Vollständigkeit gemacht.

HINWEIS:

Pon: eziehen Sie sich auf den Stromverbrauch des Ein-Modus, der mit der Energy Star-Testmethode gemessen wurde.

TEC: Gesamtenergieverbrauch in kWh, gemessen mit der Energy Star-Testmethode.

Das OSD-Menü funktioniert nur im **Normalbetrieb**. Wird im Energiesparmodus eine Taste gedrückt, abgesehen von der Ein-/Austaste, blenden sich folgende Meldungen ein:

Dell SE2018HL/SE2218HL

Es kommt kein Signal aus Ihrem Rechner.

Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur oder bewegen Sie die Maus, um das System zu aktivieren.

Aktivieren Sie Computer und Monitor, dadurch erhalten Sie Zugriff auf das OSD.

Pinbelegungen

VGA connector



Pin Number	Monitorseite des 15-poligen Signalkabels
1	Video - rot
2	Video - grün
3	Video - blau
4	Erde
5	Selbsttest
6	Erde-R
7	Erde-G
8	Erde-B
9	DDC +5 V
10	Erde-Sync
11	Erde
12	DDC Daten
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC-Takt

Plug-and-Play-Fähigkeit

Sie können den Monitor an jedes Plug-and-Play-kompatibles System anschließen. Der Monitor versorgt den Computer über DDC- (Display Data Channel) Protokolle automatisch mit seinen EDID (Extended Display Identification Data), damit sich das System selbst konfigurieren und die Monitoreinstellungen optimieren kann. Die meisten Monitorinstallationen sind automatisch. Falls erforderlich, können Sie andere Einstellungen wählen.

Qualitätsrichtlinie für LCD-Monitor & Pixel

Es ist nicht ungewöhnlich, dass während der Herstellung eines LCD-Monitors ein oder mehrere Pixel unverändert fixiert bleiben. Das sichtbare Ergebnis ist ein fixierter Pixel, der als extrem dunkel oder hell verfärbter Punkt erscheint. Wenn der Pixel dauerhaft leuchtet, wird dies als "heller Punkt" bezeichnet. Wenn der Pixel dauerhaft schwarz ist, wird dies als "dunkler Punkt" bezeichnet.

In fast allen Fällen sind diese fixierten Pixel nur schwer zu erkennen und beeinträchtigen nicht die Qualität oder Tauglichkeit des Bildschirms. Eine Anzeige mit 1 bis 5 fixierten Pixeln wird als normal und im Rahmen von wettbewerblichen Standards angesehen. Weitere Informationen finden Sie auf der Dell Support-Site unter: http://www.dell.com/support/monitors.

nttp://www.deii.com/support/monitors

Leitfaden für die Wartung Monitor pflegen

- ACHTUNG: Lesen und beachten Sie vor dem Reinigen des Monitors die Sicherheitshinweise.
- △ WARNUNG: Ziehen Sie die Netzleitung von der Steckdose ab, bevor Sie den Monitor reinigen.

Beachten Sie für ein bewährtes Vorgehen beim Auspacken, Reinigen oder Handhaben Ihres Monitors die nachstehend aufgelisteten Anweisungen:

- Befeuchten Sie zur Reinigung Ihres antistatischen Bildschirms ein weiches, sauberes Tuch mit Wasser. Falls möglich, verwenden Sie ein spezielles Bildschirmreinigungstuch oder eine Reinigungslösung, die für antistatische Beschichtungen geeignet ist. Verwenden Sie kein Benzol, keinen Verdünner, keine ammoniak-haltigen oder scheuernden Reinigungsmittel oder Druckluft.
- Reinigen Sie die Kunststoffteile mit einem leicht angefeuchteten, warmen Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, da einige von ihnen einen milchigen Film auf dem Kunststoff hinterlassen.
- Sollten Sie beim Auspacken Ihres Monitors ein weißes Pulver bemerken, wischen Sie es mit einem Tuch weg. Dieses weiße Pulver tritt während des Transports Ihres Monitors auf.
- Gehen Sie sorgsam mit Ihrem Monitor um, da Kratzer und weiße Schrammen bei einem dunkelfarbigen Monitor stärker auffallen als bei einem hellen.
- Verwenden Sie zur Beibehaltung einer optimalen Bildqualität einen dynamisch wechselnden Bildschirmschoner an Ihrem Monitor und schalten Sie Ihren Monitor aus, wenn er nicht benutzt wird.

Ständer anbringen

HINWEIS: Der Standfuß ist bei Werksauslieferung nicht am Monitor angebracht.

SE2018HL / SE2218HL

- 1. Befestigen Sie den Ständer am Standfuß.
 - a. Stellen Sie den Standfuß des Monitors auf einen stabilen Tisch.

b. Setzen Sie das Monitorständerteil richtig ausgerichtet auf dem Standfuß ab, bis es einrastet.

c. Ziehen Sie die Schraube an der Basis fest.



- 2. Bringen Sie die Ständereinheit am Monitor an:
 - a. Legen Sie den Monitor nahe der Tischkante auf ein weiches Tuch oder Polster.
 - b. Richten Sie die Ständerhalterung mit der Rille am Monitor aus.
 - c. Führen Sie die Halterung in den Monitor ein, bis sie einrastet.



SE2218HL



Ihren Monitor anschließen

A WARNUNG: Bevor Sie mit einem der Schritte in diesem Abschnitt beginnen, beachten Sie die Sicherheitshinweise.



NOTE: Do not connect all cables to the computer at the same time. It is recommended to route the cables through the cable-management slot before you connect them to the monitor.

So schließen Sie Ihren Monitor an den Computer an:

1. Schalten Sie Ihren Computer aus und ziehen Sie die Netzleitung ab.

2. Verbinden Sie das VGA-Kabel mit dem entsprechenden Videoanschluss an der Rückseite Ihres Computers.

VGA-Kabel anschließen

SE2018HL/SE2218HL



HINWEIS: Die Abbild ungen dienen nur der Veranschaulichung. Es kann am Computer anders aussehen.

Ihre Kabel organisieren

Nach Anbringen aller erforderlichen Kabel an Ihrem Monitor und Computer (siehe Ihren Monitor anschließen), organisieren Sie sämtliche Kabel wie oben gezeigt.



Monitorständer abnehmen

HINWEIS: Dies gilt für den mit Ihrem Monitor gelieferten Ständer. Falls Sie einen Monitorständer angebracht haben, der nicht von Dell stammt, beachten Sie zum Entfernen die mit dem Ständer gelieferte Dokumentation.

SE2018HL / SE2218HL

- 1. Entfernen Sie die VESA-Abdeckung.
 - a. Platzieren Sie den Monitor auf einem weichen Tuch oder Polster.
 - b. Heben Sie die VESA-Abdeckung an beiden Seiten gleichzeitig an, damit sie sich von der Rückseite des Displays löst.



- 2. a. Entfernen Sie die Ständerbaugruppe vom Monitor.
 - b. Stecken Sie einen flachen Schlitzschraubendreher in den Schlitz an der Rückseite des Displays und lösen Sie den Riegel, der den Monitorständer fixiert.
 - c. Sobald der Riegel freigegeben ist, lösen Sie die Ständerbaugruppe vom Monitor.



Wandmontage (Option)



(Schraubengröße: M4 x 10 mm).

Beachten Sie die Anweisungen, die dem VESA-kompatiblen Montageset beigelegt sind.

- 1. Stellen Sie den Monitor auf einen flachen, weichen und sauberen Untergrund.
- 2. Monitorständer abnehmen.
- **3.** Entfernen Sie die vier Schrauben zum Festhalten der Kunststoffabdeckung mit einem Schraubendreher.
- **4.** Befestigen Sie die Montagehalterung vom Wandmontageset an der Rückseite des Displays.
- Montieren Sie den Monitor gemäß den Anweisungen, die dem Montageset beigelegt sind, an der Wand.
- HINWEIS: Nur für die Verwendung mit einer UL-gelisteten Wandmontage-halterung mit einer Gewichts-/Lasttragkraft von mindestens 9.04 kg (SE2018HL)/11.32 kg (SE2218HL)vorgesehen.

Monitor bedienen

Monitor einschalten

Drücken Sie zum Einschalten des Monitors die -Taste. SE2018HL / SE2218HL



Regler an der Frontblende verwenden:

Verwenden Sie zum Anpassen der Bildeinstellungen die Funktionstasten an der Vorderseite des Monitors.

SE2018HL / SE2218HL



Tasten an der Frontblende		Beschreibung	
1	Voreingestellte Modi	Wählen Sie mit der Voreingestellte Modi-Taste aus einer Liste voreingestellter Farbmodi aus. Siehe On- Screen Display-Menü (OSD-Menü) verwenden.	
2	Kontrast	Mit der Helligkeit- / Kontrast-Taste erhalten Sie einen direkten Zugriff auf das "Helligkeit"- und "Kontrast"-Steuerungsmenü.	
3	D Menü	Mit der Menü-Taste öffnen Sie das On-Screen Display (OSD).	

4 Xerlassen	Drücken Sie die Verlassen-Taste, um das Menü und die Untermenüs des On-Screen Displays (OSD) zu beenden.
5 Netztaste (mit betriebsstatusanze	ige) Um den monitor auszuschalten. Ein durchgehend weißes licht zeigt an, dass der monitor eingeschaltet ist und normal funktioniert. Blinkendes weißes licht zeigt an, dass sich der monitor im energiesparmodus befindet.

Tasten an der Frontblende

Use the buttons on the bottom edge of the monitor to adjust the image settings. $\ensuremath{\mathsf{SE2018HL}}$ / $\ensuremath{\mathsf{SE2218HL}}$



Taste	n an der Frontblende	Beschreibung		
1	Aufwärts	Passen Sie die Optionen im OSD-Menü mit der Aufwärts-Taste an (Werte erhöhen).		
2	♥ Abwärts	Passen Sie die Optionen im OSD-Menü mit der Abwärts-Taste an (Werte verringern).		
3	е ок	Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der OK-Taste.		
4	S Zurück	Mit der Zurück-Taste kehren Sie zum vorherigen Menü zurück.		

On-Screen Display-Menü (OSD-Menü) verwenden

Menüsystem aufrufen

HINWEIS: Wenn Sie Einstellungen ändern und dann mit einem anderen Menü fortfahren oder das OSD-Menü beenden, speichert der Monitor automatisch diese Änderungen. Die Änderungen werden auch gespeichert, wenn Sie Einstellungen ändern und dann solange warten, bis sich das OSD-Menü ausblendet.

1. Drücken Sie die 🔲 -Taste, um das OSD-Menü zu öffnen und das Hauptmenü anzuzeigen. Hauptmenü

Dell SE2018HL	Energieverbra	uch
🔆 Helligkeit/Kontrast	×	O
🕫 Auto-Anpassung		
Farbe		
🖵 Display		
6 Energie	75%	75%
🖿 Menü		
The Individualisieren		
111 Weiteres		
Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz		Maximale: 1600 x 900, 60Hz
		<u>∧ ∨ ◊ 5</u>
Dell SE2218HL	Energieverbra	uch
Dell SE2218HL	Energieverbra	uch D
Dell SE2218HL Helligkeit/Kontrast Auto-Anpassung	Energieverbra 🔆	O.
Dell SE2218HL ** Helligkeit/Kontrast ** Auto-Anpassung • Farbe	Energieverbra 🔆	•uch
Dell SE2218HL ** Helligkeit/Kontrast ** Auto-Anpassung • Farbe • Display	Energieverbra 🔆	O O
Doll SE2218HL Image: Second	Energieverbra	Uch 0 75%
Doll SE2218HL Image: Second	Energieverbra 🔆 75%	Uch © 75%
Dell SE2218HL Image: SE218HL Image:	Energieverbra	000 D 75%
Dell SE2218HL Image: Second	Energieverbra	0ch 0 75%
Dell SE2218HL Image: Second	Energieverbra 75%	vch € 75%
Dell SE2218HL Image: Second	Trergieverbra	75% Maximale: 1920 × 1080, 60Hz

- 2. Mit 🛇 und 💙 schalten Sie zwischen den Optionen im Menü hin und her. Wenn Sie von einem Symbolen zum anderen springen, wird der Optionsname hervorgehoben.
- 3. Drücken Sie zur Wahl der hervorgehobenen Menüoption erneut die 🕤 -Taste.
- 4. Wählen Sie mit 🔊 und 😒 -Tasten den gewünschten Parameter aus.
- 5. Drücken Sie zum Aufruf des Schiebereglers die
 → Taste und nehmen Sie dann Ihre Änderungen mit der Taste
 ∧ oder
 → entsprechend den Anzeigen im Menü vor.
- 6. Mit S kehren Sie zum vorherigen Menü zurück, ohne die aktuellen Einstellungen zu übernehmen, oder drücken Sie 💽 , um die Einstellungen zu übernehmen und zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Die nachstehende Tabelle listet alle OSD-Menüoptionen und ihre Funktionen auf.

24 | Monitor bedienen

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung			
	Energiever- brauch	Dieses Instrument zeigt den aktuellen Energieverbrauch des Monitors in Echtzeit an.			
کۆ:	Helligkeit / Kontrast	Mit diesem Menü die Einstellung das Helligkeit/Kontrast aktivieren.			
		Dell SE2018HL Energieverbrauch			
		🔅 Helligkeit/Kontrast 🔆 🛈			
		₽ Auto-Anpassung			
		S Farbe			
		Display			
		V Energie 75% 75%			
		trond the second secon			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1600 x 900, 60Hz			
		 ▲ ★ ★ ★ 			
		Dell SE2218HL Energieverbrauch			
		が Helligkeit/Kontrast 決			
		Auto-Anpassung			
		Energie			
		10% 75%			
		★ Individualisieren			
		Weiteres			
		Auffösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1920 x 1080, 60Hz			
		 ✓ ✓ ✓ ✓ 			
	Helligkeit	Hier können Sie die Helligkeit bzw. Luminanz der Hintergrundbeleuchtung anpassen. Mit der A-Taste erhöhen und mit der -Taste verringern Sie die Helligkeit (min. 0 ~ max. 100).			
	Kontrast	Hier können Sie den Kontrast bzw. den Grad der Abweichung zwischen dunklen und hellen Bereichen auf dem Monitorbildschirm anpassen. Passen Sie zuerst die Helligkeit an und stellen Sie den Kontrast nur ein, wenn weitere Anpassungen erforderlich sind. Mit der O-Taste erhöhen und mit der O-Taste verringern Sie den Kontrast (min. 0 ~ max. 100).			

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung		
¢	Auto- Anpassung	Hiermit aktivieren Sie die automatische Einrichtung und Anpassung des Menüs.		
		Dell SE2018HL Energieverbrauch ☆ Helligkeit/Kontrast ☆ Auto-Anpassung ▲uf ✓ drücken, um die Anzeige automatisch anpassen zu lassen. ● Farbe □ Display ● Energie ■ Menü ★ Individualisieren ■ Weiteres		
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1600 x 900, 60Hz		
		∧ ∨ √ ×		
		Dell SE2218HL Energieverbrauch		
		说: Helligkeit/Kontrast		
		Auto-Anpassung Auto-Anp		
		Display		
		Energie		
		\star Individualisieren		
		Weiteres Veiteres		
		Auflösung: 1280 × 1024, 60Hz Maximale: 1920 × 1080, 60Hz		
		~ ~ * *		
		Der folgende Dialog erscheint auf einem schwarzen Bildschirm, während sich der Monitor dem aktuellen Eingang anpasst:		
		Autoeinstellung Wird Vorgenommen		
		Durch die Auto-Anpassung kann sich der Monitor automatisch dem eingehende Videosignal anpassen. Nach der Auto-Anpassung können Sie Ihren Monitor über die Regler für Pixeltakt (grob) und Phase (fein) unter Anzeigeeinstellungen weiter einstellen. HINWEIS: Es findet keine automatische Anpassung statt, wenn es beim Drücken der Taste keine aktiven Videoeingangssignale gibt oder keine Kabel angeschlossen sind.		

	-enüs	Beschreibung			
6	Farbe	Nutzen Sie das Farbe-Menü zur Anpassung der Farbeinstellungen des Monitors.			
		Dell SE2018HL	Energ	ieverbrauch	
			Eingangsfarbformat	RGB	
		Auto-Anpassung	Voreingestellte Modi	Standard	
		Farbe	Farbe zurücks.		
		🖵 Display			
		6 Energie			
		Menü			
		ndividualisieren			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz		Maximale: 1600 x 900, 60Hz	
				$\land \lor \rightarrow \times$	
		Dell SE2218HL	Energ	ieverbrauch	
		Helligkeit/Kontrast	Eingangsfarbformat	RGB	
		🔁 Auto-Anpassung	Voreingestellte Modi	Standard	
		6 Farbe	Farbe zurücks.		
		Display			
		Energie			
		Menü			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz		Maximale: 1920 x 1080, 60Hz	
				$ \cdot \cdot \rightarrow \times$	
	Eingangsfarb -format	Ermöglicht Ihnen die Ein oder YPbPr.	stellung des \	/ideoeingangsmodus auf RGB	

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs		Beschreibung			
	Voreingestellte	Ermöglicht Ihnen die Auswahl aus einer Liste voreingestellter				
	Modi	Farbmodi.				
		Dell	SE2018HI	Energies	/erbrauch	
		Dell		Lifergiev		
		- <u>,</u>	Helligkeit/Kontrast	Eingangsfarbformat 🗸	Standard	
		ن کچ ا	Auto-Anpassung	Voreingestellte Modi	ComfortView	
			Display		Warm	
		6	Energie		Kühl	
			Menü		Benutzerfarbe	
		*	Individualisieren			
		1724	Weiteres			
		Auflös	sung: 1280 x 1024, 60Hz		Maximale: 1600 × 900, 60Hz	
					∧ ∨ ✓ 5	
		Dell	SE2218HL	Energiev	verbrauch	
		•	Helligkeit/Kontrast	Eingangsfarbformat 🗸	Standard	
		₽.	Auto-Anpassung	Voreingestellte Modi	ComfortView	
		6	Farbe		Multimedia	
		_	Display		Warm	
		\$	Energie		Kühl	
			Menü		Benutzerfarbe	
		X	Individualisieren			
		1151	weiteres			
		Auflös	sung: 1280 × 1024, 60Hz		Maximale: 1920 x 1080, 60Hz	
					^ v v 5	
		 Standard ist der vo Comfort ausgestra angenehn BITTE BE Rücken- u zu verring Stellen sig fernt auf. schmierer Machen s Blicken si monitor w metern. 	I: Lädt die St reingestellte View: DVerri shlten blauen ner zu gestal ACHTEN: Ur ind schulterns ern, empfehle e den bildsch Blinzeln sie I n. sie regelmäßi e in den paus veg und auf e e in den paus	andard farbeinst Standardmodus ngert die menge lichts, um das k Iten. n das risiko von a schmerzen bei lär en wir Ihnen: nirm etwa 50 bis häufig, um Ihre a g alle zwei stund sen mindestens ein entferntes ob sen dehnungen d	tellungen des Monitors. Dies des vom bildschirm betrachten für Ihre augen ugen- und nacken-, Arm-, ngerer verwendung des monitors 70 cm von Ihren augen ent- augen zu befeuchten oder zu den eine 20-minütige pause. 20 sekunden lang von Ihrem ojekt in einer entfernung von 6 durch, um Verspannungen im	
		 Führen sie Nacken/A 	e in den paus Arm/Rücken/	sen dehnungen o /Schultern abzu	durch, um Verspannungen im bauen.	

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung
		 Multimedia: ädt Farbeinstellungen, die für Multimedia- Anwendungen am geeignetsten sind. Warm: IErhöht die Farbtemperatur. Der Bildschirm wirkt mit einem rötlichen/gelblichen Farbton wärmer. Kühl: Verringert die Farbtemperatur. Der Bildschirm wirkt mit einem bläulichen Farbton kühler. Benutzerfarbe: rmöglicht Ihnen die manuelle Anpassung der Farbeinstellungen. Drücken Sie zum Anpassen der Rot-, Grün- und Blauwerte die Tasten und und erstellen Sie Ihren eigenen voreingestellten Farbmodus.
	Farbe zurücks.	Setzt die Farbeinstellungen Ihres Monitors auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung					
Ţ	Display	Nutzen Sie das Anzeige-Menü zur Anpassung der Anzeigeeinstellungen des Monitors.					
		Dell S	E2018HL	Energie	verbrauch		
		Ó H	elligkeit/Kontrast	Längen-/Seitenverhältnis	Breite 16:9		
		<i>₹</i> Ai	uto-Anpassung	Horizontale Position	50		
		(b) Fa	arbe	Vertikale Position	50		
		Di	isplay	Schärfe	50		
		\$ Er	nergie	Pixeluhr	50		
		ШШ м	enü	Phase	50		
		🔺 In	dividualisieren	Anzeigeeinstl zurück			
		129 W	leiteres				
		Auflosu	ng: 1280 x 1024, 60Hz		Maximale: 1600 × 900, 60Hz		
					$\land \lor \rightarrow \times$		
		Dell S	E2218HL	Energie	verbrauch		
		<u>ж</u> н	elligkeit/Kontrast	Längen-/Seitenverhältnis	Breite 16:9		
		Z Au	uto-Anpassung	Horizontale Position	50		
		Sel Fa	arbe	Vertikale Position	50		
		ن ل ا	spiay	Scharte	50		
		S Er	lanü	Pixeiunr	50		
			dividualisieren	Anzeigeeinstl zurück	50		
			leiteres	Anzeigeenisti zuruck			
		Auflösu	ng: 1280 × 1024, 60Hz		Maximale: 1920 × 1080, 60Hz		
					∧ ∨ → ×		
	Längen-/ Seitenverhältnis	Stellt das Seitenverhältnis auf 16:9, 4:3 oder 5:4 ein. HINWEIS: Die Einstellung 16:9 ist bei maximaler voreingestellter Auflösung von 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL)nicht erforderlich.					
	Horizontale Position	Verschieben Sie das Bild mit den Tasten 📀 oder 오 nach links oder rechts. Minimum ist "0" (-). Maximum ist "100" (+).					
	Vertikale Position	Verschieben Sie das Bild mit den Tasten 🔊 oder 😵 nach oben ode unten. Minimum ist "0" (-). Maximum ist "100" (+).					
	Schärfe	Diese Funkt Passen Sie	tion kann da die Schärfe	s Bild schärfer mit 💊 oder	oder weicher wirken lassen. zwischen "0" und "100" an.		
	Pixeltakt	Mit den Ph wie gewüns den Tasten	ase- und Pix scht anpasse oder	eltakt-Einstellu en. Stellen Sie e ein.	ngen können Sie Ihren Monitor ine optimale Bildqualität mit		

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung			
	Phase	Falls mit der Phase-Einstellung keine zufriedenstellenden Ergebnisse erzielt wurden, passen Sie erneut den Pixeltakt (grob) und dann die Phase (fein) an.			
	Anzeige zurücks.	Wählen Sie diese Option, um die Standardanzeigeeinstellungen wiederherzustellen.			
6	Energie	Dell SE2018HL Energieverbrauch			
		• Helligkeit/Kontrast LED der Ein-/Austaste Ein während Aktivität			
		Auto-Anpassung Energie zurücks.			
		∮ Farbe			
		Display			
		6 Energie			
		III Menŭ			
		★ Individualisieren			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1600 x 900, 60Hz			
		$\land \lor \rightarrow \times$			
		Dell SE2218HL Energieverbrauch			
		10 Helligkeit/Kontrast LED der Ein-/Austaste Ein während Aktivität			
		Image: Auto-Anpassung Energie zurücks.			
		() Farbe			
		및 Display			
		Senergie			
		Menü			
		hdividualisieren			
		12 Weiteres			
		Auffösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1920 x 1080, 60Hz			
		$\land \checkmark \rightarrow \varkappa$			
	LED der Ein-/ Austaste	Hiermit schalten Sie die Betriebsanzeige-LED zur Einsparung von Energie im eingeschalteten Zustand ein oder aus.			
	Energie zurücks.	Wählen Sie diese Option, um die Standardenergieeinstellungen wiederherzustellen.			

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung			
	Menü	Wählen Sie diese Option, um OSD-Einstellungen wie OSD-Sprache, Dauer der Menüeinblendung usw., anzupassen.			
		Dell SE2018HL Energieverbrauch			
		ダ Helligkeit/Kontrast Sprache Deutsch			
		Z Auto-Anpassung Transparenz 20			
		farbe Timer 20 s			
		Display Sperre Entriegeln			
		Energie Menü zurücks.			
		iii Menü			
		TI Individualisieren			
		183) Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1600 x 900, 60Hz			
		$\land \lor \rightarrow \times$			
		Dell SE2218HL Energieverbrauch			
		- ¢: Helligkeit/Kontrast Sprache Deutsch			
		Auto-Anpassung Transparenz 20			
		Farbe Timer 20 s			
		Display Sperre Entriegeln			
		Energie Menü zurücks.			
		Menü			
		ndividualisieren			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 × 1024, 60Hz Maximale: 1600 × 900, 60Hz			
	Sprache	Ermöglicht Ihnen die Auswahl aus acht Sprachen für die OSD- Anzeige: Englisch, Spanisch, Französisch, Deutsch, Brasilianisches Portugiesisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch oder Japanisch.			
	Transparenz	Ermöglicht Ihnen die Einstellung des OSD-Hintergrundes auf opak bis transparent.			
	Timer	Hier können Sie einstellen, wie lange das OSD-Menü nach dem Drücken einer Taste am Monitor eingeblendet bleiben soll. Passen Sie den Schieberegler mit den Tasten 🔊 und 🕥 in Schritten von jeweils 1 Sekunde auf 5 bis 60 Sekunden an.			

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung			
	Sperren	Kontrolliert den Benutzerzugriff auf Einstellungen. Wenn Sperren ausgewählte ist, können keine Einstellungen vom Benutzer vorgenommen werden. Alle Tasten sind gesperrt, mit Ausnahme der • -Taste. HINWEIS: Drücken Sie bei gesperrtem OSD-Menü die Menütaste, gelangen Sie direkt in das OSD-Einstellungsmenü, in dem "OSD-Sperre" vorgewählt ist. Halten Sie zum Entsperren die • -Taste 6 Sekunden lang gedrückt, wonach Benutzer wieder Zugriff auf alle verwendbaren Einstellungen bekommen.			
	Menü zurücks.	Wählen Sie diese Option, um die Standardmenüeinstellungen wiederherzustellen.			
*	Individualisi eren	Mit dieser Option können Sie zwei Schnelltasten festlegen.			
		Dell SE2018HL Energieverbrauch			
		: Helligkeit/Kontrast Direkttaste 1 Voreingestellte Modi			
		Auto-Anpassung Direkttaste 2 Helligkeit/Kontrast			
		Farbe Personalisieren rücksetzen			
		다. Display			
		Energie			
		Menü			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1600 x 900, 60Hz			
		$ \mathbf{x} \mathbf{v} \mathbf{v} \mathbf{v} $			
		Dell SE2218HL Energieverbrauch			
		Helligkeit/Kontrast Direkttaste 1 Voreingestellte Modi			
		Auto-Anpassung Direkttaste 2 Helligkeit/Kontrast			
		Farbe Personalisieren rücksetzen			
		Energie			
		III Menü			
		★ Individualisieren			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1920 x 1080, 60Hz			
		$\land \lor \rightarrow \times$			

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung			
	Direkttaste 1	Sie können zwischen "Voreingestellte Modi", "Helligkeit/Kontrast", "Auto-Anpassung" und "Längen-/Seitenverhältnis" auswählen und als Schnelltaste festlegen.			
		Dell SE2018HL Energieverbrauch			
		V: Helligkeit/Kontrast Direkttaste 1 Voreingestellte Modi			
		Auto-Anpassung Direkttaste 2 Helligkeit/Kontrast			
		Farbe Personalisieren rücksetzen Auto-Anpassung			
		Display Längen-/Seitenverhältnis			
		6 Energie			
		Menü Menü			
		ndividualisieren			
		RE Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1600 x 900, 60Hz			
		∧ ∨ → 5			
		Dell SE2218HL Energieverbrauch			
		O: Helligkeit/Kontrast Direkttaste 1 ✓ Voreingestellte Modi			
		Auto-Anpassung Direkttaste 2 Helligkeit/Kontrast			
		Bit Personalisieren rücksetzen Auto-Anpassung Display Lissen (Criterumkätterie)			
		Engreie			
		Menü			
		ndividualisieren			
		Weiteres			
		Auffösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1920 x 1080, 60Hz			
		$\land \lor \rightarrow 5$			
	Direkttaste 2	Sie konnen zwischen "Voreingestellte Modi", "Helligkeit/Kontrast",			
		"Auto-Anpassung und "Längen-/Seitenverhaltnis auswählen und als			
		Dell SE2018HL Energieverbrauch			
		Ý Helligkeit/Kontrast Direkttaste 1 Voreingestellte Modi			
		Auto-Anpassung Direkttaste 2 ✓ Helligkeit/Kontrast			
		Personalisieren rucksetzen Auto-Anpassung Display Längen-/Seitenverhältnis			
		Energie			
		Menŭ			
		Tindividualisieren			
		Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz Maximale: 1600 x 900, 60Hz			
		∧ ∨ √ 5			

Sym -bol	Menü und Unterm -enüs	Beschreibung			
		Dell SE2218HL	Energieverbrauch		
		Helligkeit/Kontrast	Direkttaste 1 Voreingestellte Modi		
		🔁 Auto-Anpassung	Direkttaste 2 🖌 Helligkeit/Kontrast		
		🚯 Farbe	Personalisieren rücksetzen Auto-Anpassung		
		🖵 Display	Längen-/Seitenverhältnis		
		6 Energie			
		🖿 Menŭ			
		📩 Individualisieren			
		Weiteres			
		Aufförung: 1990 v 1094 60Hz	Maximala: 1920 v 1090 E0Hz		
		Autiosung. 1200 x 1024, 00Hz	Waximale. 1920 X 1000, 0012		
			<u>∧</u> ∨ ✓ 5		
	Anpassung zurücksetzen	Ermöglicht Ihnen, die S wiederherzustellen.	tandardeinstellung der Schnelltaste		
स्म	Weiteres	Dell SE2018HI	Energieverbrauch		
		-O: Helligkeit/Kontrast			
		Auto-Anpassung	LCD-Konditionierung Deaktiviert		
		Energie			
		Menü			
		T Individualisieren			
		tille Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz	Maximale: 1600 x 900, 60Hz		
			$ \mathbf{x} \mathbf{y} \mathbf{y} \mathbf{x} $		
		Dell SE2218HL	Energieverbrauch		
		• Helligkeit/Kontrast	DDC/CI Aktiviert		
		🕫 Auto-Anpassung	LCD-Konditionierung Deaktiviert		
		🚯 Farbe	Sonstige zurücks.		
		🖵 Display	Zurücksetzen		
		6 Energie			
		Menü			
		ndividualisieren			
		114 Weiteres			
		Auflösung: 1280 x 1024, 60Hz	Maximale: 1920 × 1080, 60Hz		
			$ \cdot \cdot \rightarrow \times$		

DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) ermöglicht einer Software auf Ihrem Computer die Anpassung der Monitoranzeigeeinstellungen, wie Helligkeit, Farbbalance etc. Aktivieren (Standard): Optimiert die Leistung Ihres Monitors und bietet ein besseres Benutzererlebnis. Deaktivieren: Deaktiviert die DDC/CI-Option und blendet folgende Meldung auf dem Bildschirm ein.		
	Die Möglichkeit zum Anpassen von Anzeigeeinstellungen über PC-Anwendungen wird deaktiviert.		
	Möchten Sie die DDC/CI-Funktion deaktivieren?		
	Ja		
	∧ ∨ √ 5		
LCD Conditioning	Diese Funktion hilft bei der Reduzierung von geringfügigen Geisterbildern. Falls es den Anschein hat, als sei ein Bild am Monitor eingebrannt, wählen Sie LCD-Behandlung , um die Geisterbilder zu entfernen. Die LCD-Behandlung kann einige Zeit dauern. Die LCD-Behandlung kann keine schweren Fälle von eingebrannten Bildern oder Geisterbildern beseitigen. HINWEIS: Verwenden Sie die LCD-Behandlung nur, wenn Sie Geisterbilder bemerken. Die nachstehende Warnmeldung erscheint, sobald der Benutzer bei der LCD-Behandlung "Aktivieren" wählt.		
	Dell SE2018HL/SE2218HL		
	Diese Funktion beseitigt eingebrannte Bilder. Je nach Schweregrad des eingebrannte Bildes braucht der Programmablauf eine gewisse Zeit. Möchten Sie fortfahren? Nein		
	Ja A V V 5		
Sonstiges zurücks	Wählen Sie diese Option zur Wiederherstellung sonstiger Standardeinstellungen, z. B. DDC/CI.		
Zurücksetzer	Setzt alle OSD-Einstellungen auf die werkseitig voreingestellten Werte zurück.		

OSD-Meldungen

Wenn der Monitor einen bestimmten Auflösungsmodus nicht unterstützt, erscheint die folgende Meldung:



Das bedeutet, dass sich der Monitor mit dem vom Computer empfangenen Signal nicht synchronisieren kann. Siehe <u>Technische Daten des Monitors</u> für die horizontalen und vertikalen Frequenzbereiche, die für diesen Monitor adressierbar sind. Empfohlener Modus ist 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL). Sie sehen die folgende Meldung, bevor die DDC/CI-Funktion deaktiviert wird.



Wenn der Monitor den Energiesparmodus aufruft, erscheint folgende Meldung:



Aktivieren Sie den Computer und wecken den Monitor auf, um Zugriff auf das <u>OSD</u> zu erhalten.

Wenn Sie eine beliebige Taste mit Ausnahme der Ein-/Austaste drücken, erscheinen folgende Meldungen, je nach ausgewähltem Eingang:

Dell SE2018HL/SE2218HL	
Es kommt kein Signal aus Ihrem Rechner. Drücken Sie eine beliebige Taste der Tastatur oder bewegen Sie die das System zu aktivieren.	Maus, um

Ist das VGA-Kabel nicht angeschlossen, erscheint ein schwebendes Dialogfenster, siehe unten. Der Monitor ruft **nach 5 Minuten den Energiesparmodus** auf, wenn er in diesem Zustand belassen wird.



Siehe Problemlösung für weitere Informationen.

Maximale Auflösung einstellen

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 or Windows 8.1:

- 1. Nur für Windows 8 der Windows 8.1: Wählen Sie die Desktop-Kachel, um zum klassischen
- 2. Desktop zu schalten.
- **3.** Rechtsklicken Sie auf den Desktop und klicken Sie auf **Bildschirmauflösung**. Klicken Sie auf die Auswahlliste der Bildschirmauflösung, wählen Sie 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL).
- 4. Klicken Sie auf OK.

Windows 10:

- 1. Rechtsklicken Sie auf den Desktop, klicken Sie dann auf Anzeigeeinstellungen.
- 2. Klicken Sie auf Erweiterte Anzeigeeinstellungen.
- **3.** Klicken Sie auf die Auswahlliste der Bildschirmauflösung, wählen Sie 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL).
- 4. Klicken Sie auf Übernehmen.

Falls 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL) nicht als Option verfügbar ist, müssen Sie möglicherweise Ihren Grafikkartentreiber aktualisieren. Bitte wählen Sie nachstehend das Szenario, das am besten das von Ihnen verwendeten Computersystem beschreibt

- 1. <u>Wenn Sie einen Desktop-PC oder einen tragbaren Computer von Dell mit</u> Internetzugang haben
- 2.• Wenn Sie einen Desktop-PC, portablen Computer oder eine Grafikkarte haben, der/ die nicht von Dell stammt

Wenn Sie einen Desktop-PC oder einen tragbaren Computer von Dell mit Internetzugang haben

Rufen Sie http://www.dell.com/support auf, geben Sie ihr Service-Tag ein und laden den neuesten Treiber für Ihre Grafikkarte herunter.

Versuchen Sie nach Installation der Treiber für Ihre Grafikkarte noch einmal, die Auflösung auf 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL) einzustellen.



HINWEIS: Falls Sie die Auflösung nicht auf 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL), einstellen können, erkundigen Sie sich bitte bei Dell nach einem Grafikadapter, der diese Auflösung unterstützt.

Wenn Sie einen Desktop-PC, portablen Computer oder eine Grafikkarte haben, der/die nicht von Dell stammt

Unter Windows Vista, Windows 7, Windows 8 or Windows 8.1:

- 1. Nur für Windows 8 der Windows 8.1: Wählen Sie die Desktop-Kachel, um zum klassischen
- 2. Desktop zu schalten.
- 3. Rechtsklicken Sie auf den Desktop und klicken Sie auf Anpassen.
- 4. Klicken Sie auf Anzeigeeinstellungen ändern.
- 5. Klicken Sie auf Erweiterte Einstellungen.
 - Ermitteln Sie den Hersteller Ihres Grafikcontrollers über die Beschreibung oben im Fenster (z. B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).
- 6.Aktualisierte Treiber finden Sie auf der Webseite des Grafikkartenherstellers (zum Beispiel http://www.ATI.com oder http://www.NVIDIA.com).
- 7. Versuchen Sie nach Installation der Treiber für Ihre Grafikkarte noch einmal, die Auflösung auf 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL) einzustellen.

Unter Windows 10:

- 1. Rechtsklicken Sie auf den Desktop, klicken Sie dann auf Anzeigeeinstellungen.
- 2. Klicken Sie auf Erweiterte Anzeigeeinstellungen.
- 3. Klicken Sie auf Eigenschaften der Grafikkarte.
- 4. Ermitteln Sie den Hersteller Ihres Grafikcontrollers über die Beschreibung oben im Fenster (z. B. NVIDIA, ATI, Intel etc.).
- 5. Aktualisierte Treiber finden Sie auf der Webseite des Grafikkartenherstellers (zum Beispiel http://www.ATI.com oder http://www.NVIDIA.com).
- 6. Versuchen Sie nach Installation der Treiber für Ihre Grafikkarte noch einmal, die Auflösung auf 1366 x 768 (beim SE1918HV) oder 1600 x 900 (beim SE2018HV / SE2018HR) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HV) einzustellen.
- HINWEIS: Falls Sie die Auflösung nicht auf 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL), einstellen können, wenden Sie sich bitte an den Hersteller Ihres Computers oder denken Sie über den Kauf einer Grafikkarte nach, die eine Videoauflösung von 1600 x 900 (beim SE2018HL) oder 1920 x 1080 (beim SE2218HL) unterstützt.

Neigungswinkel anpassen

Neigung

Mit der Ständereinheit können Sie den Monitor auf einen komfortablen Betrachtungswinkel einstellen.



HINWEIS: Der Monitorständer ist bei Werksauslieferung nicht am Monitor angebracht.

A WARNUNG: Bevor Sie mit einem der Schritte in diesem Abschnitt beginnen, beachten Sie die Sicherheitshinweise.

Selbsttest

Ihr Monitor besitzt eine Selbsttestfunktion, mit der Sie prüfen können, ob Ihr Monitor richtig funktioniert. Sind Ihr Monitor und der Computer richtig verbunden, aber der Monitorbildschirm bleibt dunkel, führen Sie anhand der nachstehenden Schritte den Monitorselbsttest durch:

- 1. Schalten Sie den Computer und auch den Monitor aus.
- Ziehen Sie das Videokabel an der Rückseite des Computers. Entfernen Sie zur Gewährleistung eines angemessenen Selsttestbetriebs die VGA-Kabel an der Rückseite des Computers.
- 3. Schalten Sie den Monitor ein.

Das schwebende Dialogfenster sollte auf dem Bildschirm (vor schwarzem Hintergrund) erscheinen, wenn der Monitor kein Videosignal erkennen kann und richtig funktioniert. Während des Selbsttestmodus leuchtet die Betriebs-LED durchgehend blau. Je nach ausgewähltem Eingang durchläuft eines der nachstehend gezeigten Dialogfenster kontinuierlich den Bildschirm.

Dell SE2018HL/SE2218HL		
(2) Kein VGA-Kable		
Der Bildschirm wird in 5 Minuten in den Energiesparmodus geschaltet.		
www.dell.com/support/monitors		

- 4. Dieses Fenster erscheint auch w\u00e4hrend der Benutzung, falls das Videokabel abgezogen wird oder besch\u00e4digt ist. Der Monitor ruft nach 5 Minuten den Energiesparmodus auf, wenn er in diesem Zustand belassen wird.
- **5.** Schalten Sie Ihren Monitor aus und schließen das Videokabel erneut an; schalten Sie dann Ihren Computer und den Monitor ein.

Falls Ihr Monitorbildschirm nach dem vorherigen Verfahren schwarz bleibt, prüfen Sie Ihren Videocontroller und den Computer, denn Ihr Monitor funktioniert ordnungsgemäß.

Integrierte Diagnose

Ihr Monitor hat ein integriertes Diagnosewerkzeug, das Ihnen bei der Bestimmung hilft, ob die auftretende Bildschirmstörung an Ihrem Monitor oder an Ihrem Computer und der Grafikkarte liegt.



HINWEIS: Sie können die integrierte Diagnose nur durchführen, wenn das Videokabel abgezogen ist und sich der Monitor im Selbsttestmodus befindet.

So führen Sie die integrierte Diagnose durch:

- 1. Stellen Sie sicher, dass der Bildschirm sauber ist (keine Staubpartikel auf der
- 2.Bildschirmoberfläche).

Ziehen Sie das/die Videokabel von der Rückseite des Computers oder Monitors ab. Der

- Monitor ruft den Selbsttestmodus auf.
 Halten Sie Taste 1 und Taste 4 an der Frontblende 2 Sekunden lang gleichzeitig gedrückt.
- 4. Ein grauer Bildschirm erscheint.
- 5. Untersuchen Sie den Bildschirm sorgfältig auf Abweichungen.
- 6. Drücken Sie erneut Taste 4 an der Frontblende. Der Bildschirm wird rot.
- 7. Untersuchen Sie den Bildschirm auf Abweichungen.

Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6 und prüfen den Bildschirm bei grüner, blauer, schwarzer, weißer Anzeige.

Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6 und prüfen den Bildschirm bei grüner, blauer, schwarzer, weißer Anzeige.

Der Test ist abgeschlossen, sobald der Textbildschirm erscheint. Drücken Sie zum Verlassen erneut **Taste 4**.

Wenn Sie mit dem integrierten Diagnosewerkzeug keine Bildschirmstörung erkennen können, funktioniert der Monitor normal. Prüfen Sie die Grafikkarte und den Computer.

Allgemeine Probleme

Die folgende tabelle enthält allgemeine Informationen zu häufigen monitorproblemen und möglichen Lösungen:

Häufige symptome	Mögliche lösungen
Kein Video/Power LED aus	 Stellen sie sicher, dass das videokabel, das den monitor und den computer verbindet, richtig angeschlossen und sicher ist. Stellen sie sicher, dass die Steckdose mit anderen elektrischen geräten ordnungsgemäß funktioniert. Stellen sie sicher, dass der netzschalter gedrückt ist.
Kein Video/Power LED an	 Erhöhen sie die helligkeits- und kontraststeuerung über das OSD. Führen sie eine selbsttestprüfung des monitors durch. Überprüfen sie den anschluss des Videokabels auf verbogene oder abgebrochene stifte. Führen sie die integrierte diagnostik aus.
Schlechter fokus	 Beseitigen sie die video-verlängerungskabel. Setzen sie den monitor auf die werkseinstellungen zurück (Factory Reset). Ändern sie die videoauflösung auf das richtige Seitenverhältnis.
Wackeliges/nervöses video	 Setzen sie den monitor auf die werkseinstellungen zurück (Factory Reset). Überprüfen sie die umgebungsfaktoren Stellen sie den monitor an einem anderen ort auf und testen sie ihn in einem anderen Raum.
Fehlende pixel	 Ein- und ausschalten. Pixel, die permanent ausgeschaltet sind, sind ein natürlicher defekt, der in der LCD-technologie auftreten kann. Weitere Informationen zur Dell monitor-qualität und zur pixelrichtlinie finden sie auf der Dell support-website unter: www.dell.com/support/monitors.
Festgeklebte pixel	 Ein- und ausschalten. Pixel, die permanent ausgeschaltet sind, sind ein natürlicher defekt, der in der LCD-technologie auftreten kann. Weitere Informationen zur Dell monitor-qualität und zur pixelrichtlinie finden sie auf der Dell support-website unter: www.dell.com/support/monitors.
Helligkeitsprobleme	 Setzen sie den monitor auf die werkseinstellungen zurück (Factory Reset). Stellen sie helligkeit und kontrast über das OSD ein.
Geometrische verzerrung	 Setzen sie den monitor auf die werkseinstellungen zurück (Factory Reset). stellen sie helligkeit und kontrast über das OSD ein.
Horizontale/vertikale	 Setzen sie den monitor auf die werkseinstellungen zurück (Factory Reset). Führen sie eine selbsttestprüfung des monitors durch und stellen sie fest, ob sich diese Leitungen auch im selbsttestmodus befinden. Überprüfen sie den anschluss des videokabels auf verbogene oder abgebrochene Stifte. Führen sie die integrierte diagnostik aus.

Synchronisationsprobleme	 Setzen sie den monitor auf die werkseinstellungen zurück (Factory Reset). Führen sie eine Selbsttestprüfung des monitors durch, um festzustellen, ob der verzerrte bildschirm im selbsttestmodus angezeigt wird. Überprüfen sie den anschluss des videokabels auf verbogene oder abgebrochene Stifte. Starten sie den computer im abgesicherten modus neu.
Sicherheitsrelevante probleme	 Führen sie keine schritte zur fehlerbehebung durch. Wenden sie sich sofort an Dell.
Zeitweise auftretende probleme	 Probieren sie im farbeinstellungs-OSD verschiedene voreingestellte modi aus. Passen sie den R/G/B-Wert unter benutzerdefinierte farbe im OSD- farbeinstellungen an. Ändern sie das eingangsfarbformat in den OSD-farbeinstellungen in RGB oder YPbPr. Starten sie die eingebaute diagnostik
Bildspeicherung von einem statischen bild, das über einen längeren zeitraum auf dem monitor verbleibt	 Mit der energieverwaltungsfunktion können sie den monitor jederzeit ausschalten, wenn er nicht verwendet wird (weitere Informationen finden sie unter Energieverwaltungsmodi. Verwenden sie alternativ einen sich dynamisch ändernden bildschirmschoner.
Geisterbild oder überschwingen	 Ändern sie die reaktionszeit im OSD-bildschirm auf schnell oder normal, abhängig von Ihrer anwendung und nutzung.

Spezifische symptome	Mögliche lösungen
Das Bildschirmbild ist zu klein	 Überprüfen sie die Einstellung für das seitenverhältnis im OSD für die anzeigeeinstellungen. Setzen sie den monitor auf die werkseinstellungen zurück (Factory Reset).
Der monitor kann nicht mit den tasten am unteren rand des be- dienfelds eingestellt werden	Schalten sie den monitor aus, ziehen sie das netzkabel ab, schließen sie es wieder an und schalten sie den monitor ein.
Kein eingangssignal, wenn die bedienelemente gedrückt werden	 Überprüfen sie die signalquelle. Stellen sie sicher, dass sich der computer nicht im standby- oder energiesparmodus befindet, indem sie die maus bewegen oder eine beliebige taste auf der tastatur drücken. Überprüfen sie, ob das videokabel richtig eingesteckt ist. Trennen sie das videokabel und schließen sie es gegebenenfalls wieder an. Setzen sie den computer oder videoplayer zurück.
Das bild füllt nicht den gesamten bildschirm aus	 Aufgrund unterschiedlicher videoformate (Seitenverhältnis) von DVDs wird der monitor möglicherweise im vollbildmodus angezeigt. Starten sie die eingebaute diagnostik

Anhang

Sicherheitshinweise

MARNUNG: Die verwendung von steuerelementen, Einstellungen oder Verfahren, die nicht in dieser dokumentation angegeben sind, kann zu stromschlägen, elektrischen und/oder mechanischen gefahren führen.

Informationen zu Sicherheitshinweisen finden sie im produktinformationshandbuch.

FCC-hinweise (nur USA) und andere behördliche Informationen

FCC-hinweise und andere behördliche Informationen finden sie auf der website zur einhaltung behördlicher vorschriften unter www.dell.com/regulatory_compliance

Dell kontaktieren

Für Kunden in den vereinigten Staaten, rufen sie folgende nummer an: 800-WWW-DELL (800-999-3355).

BITTE BEACHTEN: Wenn sie nicht über eine aktive Internetverbindung verfügen, finden sie die Kontaktinformationen auf Ihrer Kaufrechnung, dem Lieferschein, der rechnung oder dem Dell-produktkatalog.

Dell bietet verschiedene online- und telefonbasierte support- und serviceoptionen. Die verfügbarkeit variiert je nach land und produkt, einige dienste sind in Ihrer region möglicherweise nicht verfügbar.

So rufen sie den online-support für monitor auf:

- 1. Besuchen sie www.dell.com/support/monitors.
- So wenden sie sich bei Fragen zu Vertrieb, technischem support oder kundendienst an Dell:
- 1. Besuchen sie www.dell.com/support.
- 2. Überprüfen sie Ihr Land oder Ihre Region im dropdown-menü land/region auswählen unten auf der seite.
- 3. Klicken sie links auf der seite auf kontakt.
- **4.** Wählen sie den entsprechenden service- oder support-link entsprechend Ihren anforderungen aus.
- 5. Wählen sie die für sie geeignete Methode zur kontaktaufnahme mit Dell.