

Acer 34e (14-Zoll-Monitor; 35.5 cm Sichtfeld)

Den Schwenkfuß installieren

Das Produkt

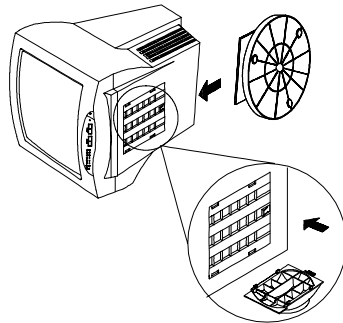
Öffnen Sie den Lieferkarton und überprüfen Sie seinen Inhalt. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, verständigen Sie sofort Ihren Händler. Im Lieferkarton befinden sich folgende Teile:

- Farbmonitor
- Benutzerhandbuch
- Signalkabel
- Schwenkfuß
- Netzkable

Den Schwenkfuß installieren

So installieren Sie den Schwenkfuß:

1. Legen Sie den Monitor auf seine Seite oder ganz herum.
2. Stecken Sie die Zapfen auf dem Fuß in die Löcher auf der Unterseite des Monitors. Drücken Sie den Fuß hinein, bis er einrastet.



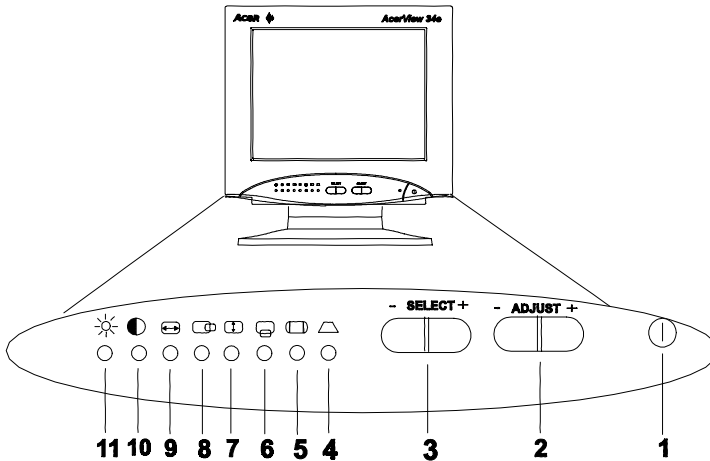
Den Monitor installieren

So installieren Sie den Monitor:

1. Dieser Monitor ist mit einem Netzteil mit Autosensor für eine Spannung zwischen 90-264 VAC. Vor dem Anschluß der Kabel müssen der Monitor und das System ausgeschaltet sein.
2. Verbinden Sie Ende des 15-pol. Signalkabels mit dem Videosignalanschluß auf der Systemrückseite.
3. Schließen Sie das Netzkabel an.

Kontrollfunktionen

Die digitalen Kontrollfunktionen des Monitors befinden sich auf der Frontseite, sehen Sie hierzu die untere Abbildung. Die folgende Abschnitte beschreiben diese Funktionen.



- | | | |
|--------------------|-------------------------|----------------|
| 1. Ein/Ausschalter | 5. Kissenverzerrung | 9. Bildbreite |
| 2. Einstellen | 6. Vertikale Bildlage | 10. Kontrast |
| 3. Anwählen | 7. Bildhöhe | 11. Helligkeit |
| 4. Trapez | 8. Horizontale Bildlage | |

Anwählen / Einstellen

Gehen Sie mit der Taste **SELECT** \oplus oder \ominus durch die Einstelloptionen Horizontale Bildlage, Bildhöhe, Vertikale Bildlage, Bildbreite, Kontrast, Helligkeit, Trapez und Kissenverzerrung, Mit der Taste **ADJUST** \oplus oder \ominus ändern Sie die Einstellungen.

Zurücksetzen

Drücken Sie gleichzeitig die Tasten **SELECT** \oplus und **ADJUST** \ominus , um den Monitor wieder auf die werkseitig vorgenommenen Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Speicher des Anzeigemodus

Der Mikrokontroller verfügt über eine Speicherkapazität, um 24 verschiedene Anzeigemodi. Diese Speicherkapazität ist in zwei Bereiche unterteilt: den benutzerdefinierbaren und den werksseitig voreingestellten Bereich. Der erste Bereich kann 16 Anzeigarten speichern und der letztere enthält schon 8 gespeicherte Anzeigarten.

Stromsparfunktion

Die Stromsparfunktionen des Monitors stimmen mit diesen VESA-Stromsparfunktionen überein.

Technische Daten

Bildröhre	
Größe:	14-Zoll (35.5 cm) diagonal
Lochmaske:	0,28 mm
Oberfläche/Durchlässigkeit:	Blendfrei/halbgetönt
Maximale Sichtgröße	13,1-Zoll (33.3 cm) diagonal
Videoeingang	15-pol., D-Sub-Anschluß, analog (positiv)
Bandbreite	65 MHz
Displaybereich	260 mm x 195 mm (H x B)
Netzteil (Universal)	
Eingangsspannung:	90 ~ 264 Volt / 47 ~ 63 Hz
Leistungsaufnahme:	85 Watt maximal
Externe Regler	Ein/Ausschalter, Helligkeit, Kontrast, Adjust, Select, Kissenverzerrung, vertikale Größe, vertikale Zentrierung, horizontale Größe, horizontale Phase, Reset
Horizontale Frequenz	30 ~ 54 KHz
Vertikale Frequenz	50 ~ 120 Hz
Abmessungen (mit Fuß)	352 mm x 356 mm x 378 mm (B x H x T)

Umgebungstemperatur

Betrieb:	10°C ~ 40°C
Lagerung:	-40°C ~ 60°C

Luftfeuchtigkeit

Betrieb:	20% ~ 90%
Lagerung:	10% ~ 90%

Röntgenstrahlung

DHHS, PTB

Bestimmungsentsprechung

FCC-B, UL, CSA, BZT-B, CE, TÜV-GS, D.N.S.F., VCCI, MPRII (Optional), ISO9241-3

Werkseitig voreingestellte Displayarten

Modus	Auflösung	V. Frequenz	H. Frequenz
INDUSTRY	640 × 400	70 Hz	31.50 KHz
INDUSTRY	640 × 480	60 Hz	31.50 KHz
INDUSTRY	640 × 480	75 Hz	37.50 KHz
VESA	800 × 600	75 Hz	46.90 KHz
VESA	800 × 600	85 Hz	53.70 KHz
VESA	1024 × 768	60 Hz	48.30 KHz

☞ Neben den oben aufgeführten werkseitig eingestellten Anzeigemodi kann der Monitor mit einer Horizontalfrequenz von 31KHz bis 54KHz anzeigen. Die manuelle Ausrichtung wird in einigen Fällen neben den voreingestellten Modi benötigt.