

<b>ĪPAŠI NORĀDĪJUMI PAR LCD MONITORIEM.....</b>	<b>1</b>
Informācija Jūsu drošībai un ērtībai .....	2
<b>IZSAIŅOŠANA.....</b>	<b>5</b>
Pamatnes pievienošana/noņemšana .....	6
<b>DISPLEJA POZĪCIJAS PIELĀGOŠANA .....</b>	<b>6</b>
Montāža pie sienas (pēc izvēles) .....	7
<b>STRĀVAS PADEVES VADA PIEVIENOŠANA .....</b>	<b>8</b>
<b>DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI .....</b>	<b>8</b>
<b>MONITORA TĪRĪŠANA.....</b>	<b>8</b>
<b>ENERĢIJAS TAUPIŠANA .....</b>	<b>9</b>
<b>DDC.....</b>	<b>9</b>
<b>KONEKTORA ADATU PIEŠĶIRE.....</b>	<b>10</b>
Noregulētie displeja darba režīmi.....	12
<b>INSTALĀCIJA .....</b>	<b>13</b>
<b>LIETOTĀJA KONTROLES.....</b>	<b>14</b>
<b>IESTATĪJUMU PIELĀGOŠANA.....</b>	<b>15</b>
<b>PROBLĒMU NOVĒRŠANA.....</b>	<b>19</b>

## **ĪPAŠI NORĀDĪJUMI PAR LCD MONITORIEM**

Sekošās pazīmes attiecas uz LCD monitoriem un nenorāda uz esošu problēmu.

### **PIEZĪMES**

- Fluorescējošās gaismas dēļ displejs var izzibēt pirmās lietošanas laikā. Izslēdziet un atkal ieslēdziet strāvas padeves pogu, lai pārlicinātos, ka tas vairs neizzib.
- Atkarībā no uzstādītā darbvirsmas attēla displeja spilgtums var būt nedaudz nevienlīdzīgs
- LCD monitoram ir 99,99 vai vairāk procenti izpildpikseļu. Tie var ietvert arī 0,01 vai mazāk procentus bojājumu, piemēram, trūkstošu pikseli vai tādu, kas ir gaišs visu laiku.
- Ja viens attēls ticis attēlots vairākas stundas, LCD monitoru īpašību dēļ šī attēla ēna var saglabāties arī pēc attēla nomaiņas. Tādā gadījumā displejs pamazām atjaunojas nomainot attēlu vai arī izslēdzot strāvas padeves pogu uz vairākām stundām.

## **Informācija Jūsu drošībai un ērtībai**

### **Norādījumi par darba drošību**

Rūpīgi izlasiet norādījumus. Saglabājiet šo dokumentu izmantošanai nākotnē. Ievērojiet visus brīdinājumus un norādījumus, kas ir produkta marķējumā.

### **UZMANĪBU pieejām**

Pārliecinieties, vai barošanas ligzda, kurai Jūs pieslēdzat barošanas auklu, ir viegli pieejama un atrodas pēc iespējas tuvāk iekārtas operatoram. Kad Jums no iekārtas ir jāatslēdz barošana, pārliecinieties, vai barošanas auklas spraudnis ir izvilktas no tīkla ligzdas.

### **Brīdinājumi**

- Neizmantojiet šo produktu ūdens tuvumā.
- Šo produktu nedrīkst novietot uz nestabiliem ratiem, statīviem vai galdiem. Ja produkts nokrīt zemē, tas var tikt nopietni sabojāts.
- Spraugas un atveres ir paredzētas ventilācijai, lai nodrošinātu produkta drošu darbību un pasargātu to no pārkaršanas. Šīs atveres nedrīkst aizsprostot vai aizsegt. Šīs atveres nekad nedrīkst aizsegt, novietojot produktu uz gultas, dīvāna, paklāja vai līdzīgas virsmas. Šo produktu nekad nedrīkst pie vai virs radiatora vai siltā gaisa pieplūdes režģa, kā arī noslēgtā mēbelē, ja nav nodrošināta laba ventilācija.
- Nekad nebāziet jebkādas priekšmetus šī produkta korpusa atverēs, jo tie var pieskarties bīstama sprieguma punktiem vai izveidot īsslēgumu, kas var radīt ugunsgrēku vai dot strāvas triecienu. Nekad neļaujiet šajā produktā iekļūt šķidrumiem.
- Lai izvairītos no iekšējo komponentu bojājumiem un novērstu bateriju sūci, nenovietojiet šo produktu uz vibrējošām virsmām.
- Nekad nelietojiet to vidē, kurā notiek sporta vai vingrošanas nodarbības, kā arī jebkurā citā vidē ar vibrācijām, jo tās, iespējams, izraisīs negaidītu īsslēgumu vai rotējošu ierīču, citā diska, optiskā diskdziņa bojājumu, vai pat kontakta risku ar litija bateriju bloku.

### **Droša klausīšanās**

Lai pasargātu dzirdi, ievērojiet šos noteikumus, ko ieteikuši dzirdes veselības speciālisti.

- Pakāpeniski palieliniet skaļumu, līdz Jūs varat dzirdēt skaņu skaidri, ērti un bez kropļojumiem.
- Pēc skaļuma iestatīšanas, nepalieliniet to, kad Jūsu dzirde būs pielāgojusies.
- Ierobežojiet skaļas mūzikas klausīšanās ilgumu.
- Izvairieties no skaļuma palielināšanas, lai nomāktu apkārtējo troksni.
- Ja nedzirdat, ko saka apkārtējie, samaziniet skaļumu.

## Produkta serviss

Nemēģiniet paši remontēt šo produktu: atvērot vai noņemot vāku, Jūs varat saskarties ar bīstamu spriegumu vai citiem savainošanās riskiem. Visus servisa darbus uzticiet kvalificētiem speciālistiem.

Atslēdziet šo produktu no tīkla ligzdas un nodoties servisā kvalificētiem speciālistiem, ja:

- tīkla aukla vai spraudnis ir bojāti, sagriezti vai apdeguši
- produktā nonācis šķidrums
- produkts nācis saskarē ar lietu vai ūdeni
- produkts ir nokritis zemē vai tā korpuss ir bojāts
- produktam parādās skaidras izmaiņas darbībā, kas norāda uz servisa nepieciešamību
- produkts nedarbojas normāli, ja tiek ievēroti lietošanas norādījumi.



Piezīme: Regulējiet tikai tos vadības elementus, kas aprakstīti lietošanas norādījumos, jo citu vadības elementu nepareiza regulēšana var izraisīt bojājumus, un bieži vien būs nepieciešams kvalificēta tehniķa ilgstošs darbs, lai atjaunotu produktu normālā stāvoklī.

## Paziņojums par LCD pikseliem

LCD bloks tiek izgatavots ar augstas precīzijas ražošanas tehnoloģiju. Neskatoties uz to, daži pikseli var laiku pa laikam nenostādīt vai parādīties kā melni vai sarkani punkti. Tas neietekmē ierakstīto attēlu un nav uzskatāms par darbības kļūdu.

## Padomi un informācija ērtai lietošanai

Pēc ilgstošas datora lietošanas var būt sūdzības par acu nogurumu un galvassāpēm. Strādājot ilgas stundas datora priekšā ir risks gūt fiziskus ievainojumus. Ilgs darba laiks, slikta stāja, slikti darba ieradumi, stress, nepiemēroti darba apstākļi, personīgā veselība un citi faktori var ievērojami palielināt fiziska ievainojuma risku.

Nepareizs darbs pie datora var radīt karpālā tuneļa sindromu, tendonītu, tendosinovītu vai citus muskuļu un skeleta traucējumus. Rokās, plaukstās, apakšdelmos, plecos, kaklā un mugurā var parādīties šādi simptomi:

- nejutība, dedzinoša vai tirpuma sajūta,
- ilgstošas sāpes, sāpīgums vai jutība,
- sāpes, satūkums vai pulsējošs
- stīvums vai stingums,
- salšana vai vājums.

Ja Jums ir šie simptomi vai kāds cits diskomforts, kas regulāri atgriežas vai ir noturīgs, un/vai ar datora lietošanu saistītas sāpes, nekavējoties vērsieties pie ārsta un paziņojiet Jūsu uzņēmuma veselības un darba drošības nodaļu.

Turpmākajā nodaļā ir padomi ērtākam darbam ar datoru.

## Jūsu komforta zonas atrašana

Atrodiet savu komforta zonu, regulējot monitora apskates leņķi, izmantojot paliktni zem kājām vai palielinot krēsla augstumu maksimāla komforta panākšanai. Ievērojiet šādus padomus:

- izvairieties ilgu laiku saglabāt vienu stāvokli
- nesēdieties salicis uz priekšu vai atgāzies atpakaļ
- regulāri piecelieties un pastaigājiet, lai noņemtu spriedzi kāju muskuļiem
- iekārtojiet īsus atpūtas brīžus, lai atbrīvotu kakla un plecu muskuļus
- izvairieties no muskuļu sasprindzinājuma un plecu savilkšanas
- instalējiet ārējo displeju, tastatūru un peli pareizi un ērti sasniedzamā attālumā
- Ja skatāties uz monitoru biežāk nekā uz dokumentiem, lai samazinātu kakla spriedzi, novietojiet displeju galda vidū

## Rūpes par redzi

Ilgstoša skatīšanās, nepareizu briļļu vai kontaktlēcu lietošana, atspīdums, pārāk spilgts apgaismojums, slikts ekrāna fokusējums, ļoti sīki burti un maz kontrastaini displeji var radīt spriedzi Jūsu acīm. Turpmākajās nodaļās ir padomi acu noguruma mazināšanai.

### Acis

- Bieži atpūtiniet acis.
- Atpūtiniet acis regulāri, skatoties garām monitoram uz kādu tālu punktu.
- Bieži mirkšķiniet acis, lai tās neizzūtu.

### Displejs

- Uzturiet displeju tīru.
- Turiet galvu augstāk par displeja augšējo malu, lai Jūs skatītos uz leju, kad redzat displeja centru.
- Ieregulējiet displeja spožumu un/vai kontrastu komfortablā līmenī labai teksta lasīšanai un skaidrām grafikām.
- Novērsiet spīdumu un atstarojumus:
  - ♦ novietojiet displeju ar sāniem pret logu vai citu gaismas avotu
  - ♦ samaziniet telpas apgaismojumu ar aizkariem, žalūzijām vai aizvirtņiem
  - ♦ lietojiet apgaismojumu darba vietā
  - ♦ mainiet displeja apskates leņķi
  - ♦ lietojiet pretapļubuma filtru
- ♦ lietojiet displeja jumtiņu, piemēram, kartona gabalu virs displeja augšējās malas
- Izvairieties lietot displeju neērtā apskates leņķī.
- Izvairieties skatīties uz spilgtiem gaismas avotiem, piemēram, vaļējiem logiem, ilgāku laiku.

## Labu darba iemaņu izkopšana

Izveidojiet šādas darba iemaņas, lai padarītu datora lietošanu mazāk saspringtu un produktīvāku:

- Bieži un regulāri izdariat īsus pārtraukumus darbā.
- Veiciet dažus izstaiptīšanās vingrojumus.
- Pēc iespējas biežāk elpojiet svaigu gaisu.
- Regulāri vingrojiet un uzturiet veselu ķermeni.



Uzmanību! Mēs neiesakām lietot šo produktu uz dīvāna vai gultā. Ja no tā nav iespējams izvairīties, strādājiet tikai īsus brīžus, regulāri rīkojiet pārtraukumus, un veiciet izstaiptīšanās vingrojumus.



Lai saņemtu papildu informāciju un palīdzību otrreizējo izejvielu pārstrādē, apmeklējiet šādas vietnes:

Visai pasaulei:

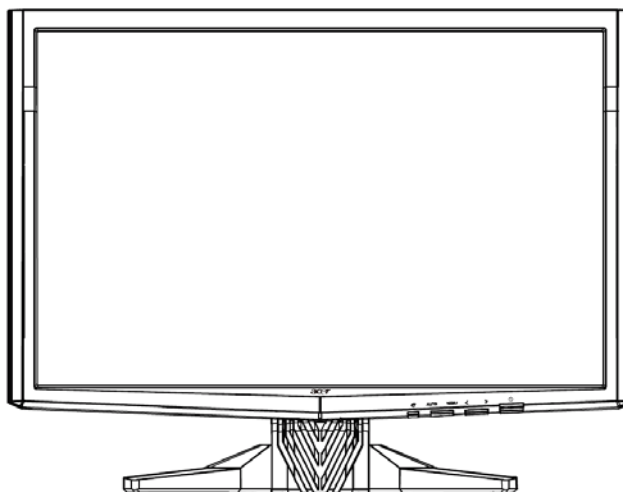
<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability04.htm>

## IZSAIŅOŠANA

Izsaiņojot pārliecinieties vai kastē ir šādas lietas un saglabājiet iepakojuma materiālu gadījumam, ja nākotnē rodas nepieciešamība monitoru transportēt.

### LCD Monitors

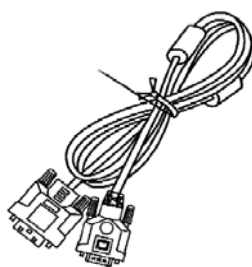


D-SUB Kabelis

DVI Kabelis

(tikai divievades modelim)

AC Strāvas padeves kabelis



HDMI kabelis(pēc izvēles)

Lietotāja rokasgrāmata

Īsā uzstādīšanas pamācība



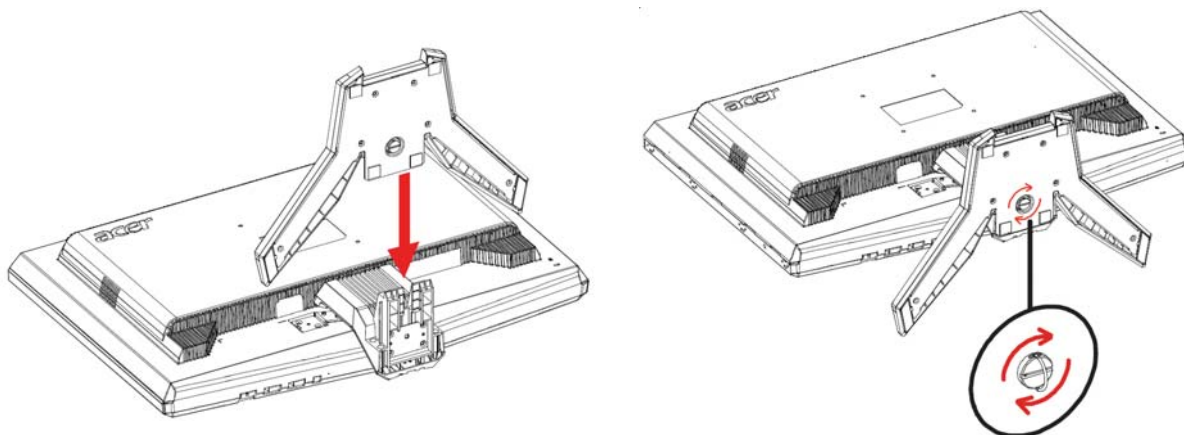
## Pamatnes pievienošana/noņemšana

### Pievienošana:

Savietojiet atbrīvošanas pogu monitora apakšā ar atbilstošajām gropēm pamatnes apakšā.

### Noņemšana:

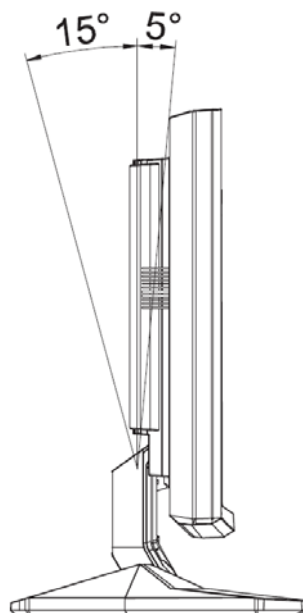
Nospiediet atbrīvošanas pogu kā norādīts pirms pamatnes noņemšanas, ievērojiet bultas virzienu, lai noņemtu.



## DISPLEJA POZĪCIJAS PIELĀGOŠANA

Lai uzstādītu vislabāko redzamības stāvokli, monitora slīpumu var noregulēt ar abām rokām turot monitora stūrus kā redzams zemāk esošajā attēlā.

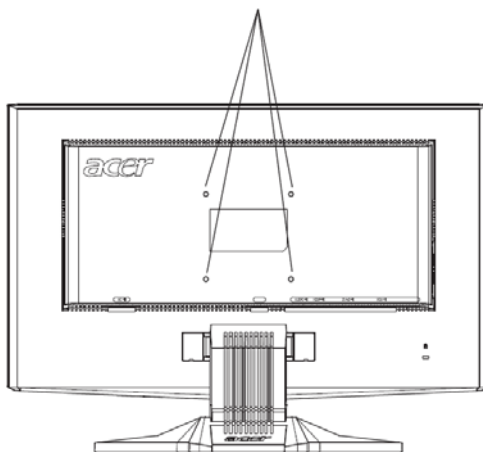
Monitoru var uzstādīt līdz 15 grādiem uz augšu vai 5 grādiem uz leju kā norādīts ar bultiņu attēlā.



## Montāža pie sienas (pēc izvēles)

Lai iegādātos komplektu montāžai pie sienas, sazinieties ar mūsu pārstāvi jūsu reģionā un ņemiet vērā instrukcijas, kas pievienotas pamatnes montāžas komplektam.

Urbumi skrūvēm (100 mm x 100 mm)



\* Lietot tikai ar UL atzītu sienas montāžas kronšteinu



## **STRĀVAS PADEVES VADA PIEVIENOŠANA**

- vispirms pārlicinieties, ka izmantojamais strāvas padeves kabelis atbilst reģionā lietotajiem.
- šim monitoram ir universāla strāvas padeves sistēma, kas darbojas gan 100/120V AC, gan 220/240 V AC. Lietotājam tas nav jāiestata.
- pievienojiet vienu kabeļa galu ievades pieslēgvietai un otru kabeļa galu attiecīgajai kontaktligzdai.
- Lietojot 120 V AC:
  - Izmantojiet jūsu reģionā lietojamu vadu komplektu, SVT kabeli un 10 A/125 V.
- Lietojot 220/240 V AC (ārpus ASV):
  - Izmantojiet vadu komplektu, kas sastāv no H05VV-F vada un 10 A, 250 V kontaktdakšas. Vadu komplektam jāatbilst tās valsts drošības noteikumiem, kurā ierīce tiks instalēta.

## **DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI**

- Lai nesabojātu strāvas padeves kabeli, nenovietojiet uz tā monitoru vai citus smagus priekšmetus.
- Nepakļaujiet monitoru lietus, pārmērīga mitruma vai putekļu ietekmei.
- Neaizklājiet monitora ventilācijas atveres. Raugieties, lai monitors vienmēr atrastos vietā, kur ir laba ventilācija.
- Nenovietojiet monitoru pret spilgtu fonu vai vietā, kur saules gaisma un citi gaismas ķermeņi veidotu atspīdumu monitora displejā. Noregulējiet monitoru nedaudz zemāk par acu līmeni.
- Pārvietojiet monitoru uzmanīgi.
- Raugieties, lai monitora displejs netiktu satricināts vai saskrāpēts, jo tas ir trausls.

## **MONITORA TĪRĪŠANA**

Rūpīgi sekojiet aprakstītajiem monitora tīrīšanas norādījumiem

- Pirms monitora tīrīšanas atvienojiet strāvas padeves kabeli no sienas.
- Noslaukiet monitora displeju un korpusu ar mīkstu audumu.

## **ENERĢIJAS TAUPĪŠANA**

Monitors ieslēgsies „Enerģijas taupīšanas” režīmā ar kontroles signāla palīdzību no displeja regulatora, kas parādīsies kā strāvas padeves indikatora krāsas nomainīšanās uz dzeltenu.

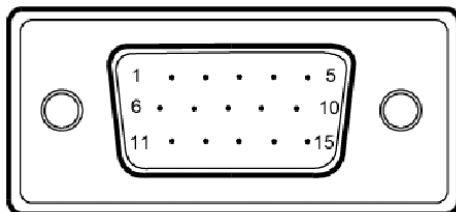
Stāvoklis	Strāvas padeves indikatora gaisma
ieslēgts	Zils
Enerģijas taupīšanas režīms	Dzeltena

Enerģijas taupīšanas režīms būs aktīvs līdz kontroles signāla saņemšanas, klaviatūras vai peles aktivizācijas brīdim. Atjaunošanās laiks no aktīvā OFF režīma uz ON režīmu ir apmēram 5 sekundes.

## **DDC**

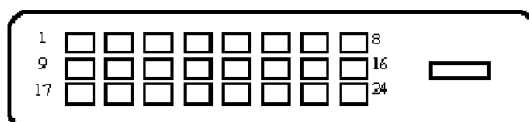
Lai padarītu vienkāršāku monitora instalāciju, tam ir Plug and Play iespēja, ja vien sistēma atbalsta DDC protokolu. DDC (Display Data Channel) ir komunikācijas protokols, ar kura palīdzību monitors automātiski informē pievienoto sistēmu par tā iespējām, piemēram, atbalstīto izšķirtspēju un atbilstošo laika koordināciju. Monitors atbalsta DDC2B standartu.

## KONEKTORA ADATU PIEŠKIRE



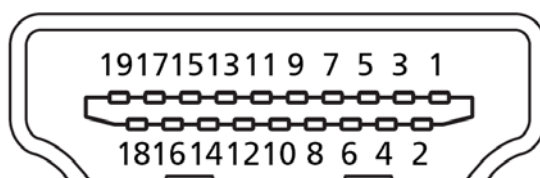
15 adatu krāsu displeja signāla kabelis

Kontaktadatas Nr.	APRAKSTS	Kontaktadatas Nr.	APRAKSTS
1.	Sarkans	9.	+5V
2.	Zaļš	10.	Loģiskā nulle
3.	Zils	11.	Monitora zemējums
4.	Monitora zemējums	12.	DDC-seriālie dati
5.	DDC atgriezeniskais	13.	H-sinhr.
6.	R-zemējums	14.	V-sinhr.
7.	G-zemējums	15.	DDC-seriālais
8.	B-zemējums		



24 adatu krāsu displeja signāla kabelis

Adata	Nozīme	Adata	Nozīme
1.	TMDS dati 2-	13.	TMDS dati 3+
2.	TMDS Data2+	14.	+5 V strāvas avots
3.	TMDS datu 2/4 ekrāns	15.	GND (atgriez. +5 V h-sinhr. v-sinhr.)
4.	TMDS dati 4-	16.	Karstā spraudņa detektors
5.	TMDS dati 4+	17.	TMDS dati 0-
6.	DDC sinhronizators	18.	TMDS dati 0+
7.	DDC dati	19.	TMDS datu 0/5 ekrāns
8.	Analogais vert. sinhr.	20.	TMDS dati 5-
9.	TMDS dati 1-	21.	TMDS dati 5+
10.	TMDS dati 1+	22.	TMDS sinhr. ekrāns
11.	TMDS datu 1/3 ekrāns	23.	TMDS sinhr. +
12.	TMDS dati 3-	24.	DDC TMDS sinhr. -



19 adatu krāsu displeja signāla kabelis\*

Kontak-tadatas nr.	Apraksts	Kontak-tadatas nr.	Apraksts
1	TMDS dati 2+	2	TMDS datu 2 ekrāns
3	TMDS dati 2-	4	TMDS dati 1+
5	TMDS datu 1 ekrāns	6	TMDS dati 1-
7	TMDS dati 0+	8	TMDS datu 0 ekrāns
9	TMDS dati 0-	10	TMDS sinhr. +
11	TMDS sinhr. ekrāns	12	TMDS sinhr. -
13	CEC	14	Rezervēts (N.C. uz ierīces)
15	SCL	16	SDA
17	DDC/CEC zemējums	18	+5 V strāvas avots
19	Karstā spraudņa detektors		

**Noregulētie displeja darba režīmi**

Režīms	Izšķirtspēja			
1	VGA	640 x 480	60	Hz
2	VGA	640 x 480	66.6	Hz
3	VESA	720 x 400	70	Hz
4	SVGA	800 x 600	56	Hz
5	SVGA	800 x 600	60	Hz
6	XGA	1024 x 768	60	Hz
7	XGA	1024 x 768	70	Hz
8	VESA	1152 x 864	75	Hz
9	WXGA	1280 x 800	60	Hz
10	SXGA	1280 x 1024	60	Hz
11	WXGA+	1440 x 900	60	Hz
12	UXGA	1920 x 1080	60	Hz

## INSTALĀCIJA

Lai pievienotu monitoru sistēmai, sekojiet šiem soļiem:

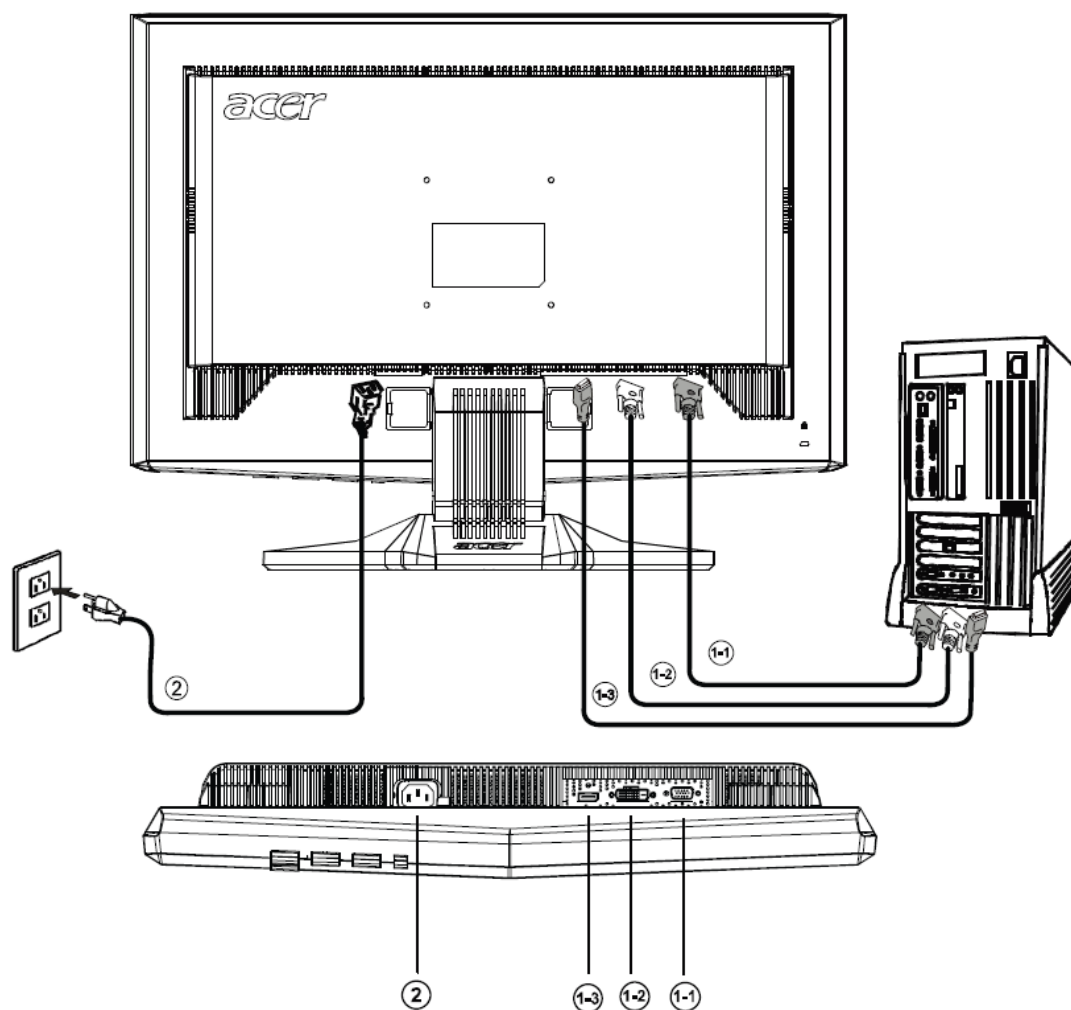
Soļi

1. 1-1 Pievienojiet video kabeli
  - a. Pārliedzinieties, ka gan monitors, gan dators ir izslēgti.
  - b. Pievienojiet VGA video kabeli datoram.
- 1-2 Digitālais kabelis (tikai divievades modelim)
  - a. Pārliedzinieties, ka gan monitors, gan dators ir izslēgti.
  - b. Pievienojiet vienu 24 kontaktu DVI kabeļa galu monitora aizmugurē un otru pieslēgvietai datora aizmugurē.
- 1-3 HDMI kabelis
  - a. Pārliedzinieties, ka gan monitors, gan dators ir izslēgti.
  - b. Pievienojiet vienu 19 kontaktu HDMI kabeļa galu monitora aizmugurē un otru pieslēgvietai datora aizmugurē.
2. Pievienojiet strāvas padeves vadu.
 

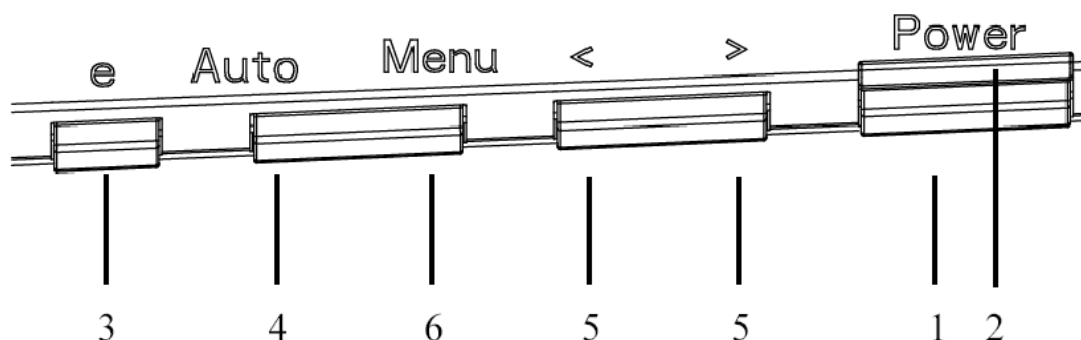
Pievienojiet strāvas padeves vadu monitoram, un pēc tam pareizi iezemētai kontaktligzdai.
3. Ieslēdziet monitoru un datoru.
 

Vispirms ieslēdziet monitoru un pēc tam ieslēdziet datoru.

Šādas kārtības ievērošana ir ļoti svarīga.
4. Ja monitors joprojām nedarbojas, meklējiet problēmas cēloni sadaļā „Problēmu novēršana”.



## LIETOTĀJA KONTROLES



### Priekšējā paneļa kontroles

1. Strāvas padeves poga:

Strāvas ieslēgšanai (ON) un izslēgšanai (OFF).

2. Strāvas padeves indikators:

Iedegas, kad ierīce ir ieslēgta.

3. Ieeja / Izeja:

1) OSD izvēlnes aktīvajā režīmā šī poga darbosies kā IZEJAS-TAUSTIŅS (IZIET OSD izvēlni).

2) OSD izvēlnes pasīvajā režīmā nospiediet šo pogu, lai iestatītu kontroles režīmu.

4. Automātiskās pielāgošanas poga / Izeja:

1) OSD izvēlnes aktīvajā režīmā šī poga darbosies kā IZEJAS-TAUSTIŅS (IZIET OSD izvēlni).

2) Kad OSD izvēlne ir izslēgta, nospiediet un turiet šo pogu 2 sekundes, lai aktivizētu Automātiskās pielāgošanas funkciju. Automātiskās pielāgošanas funkcija tiek lietota, lai uzstādītu horizontālo un vertikālo novietojumu, taktētāju un fokusu.

5. < / >:

Nospiediet < vai > lai iezīmētu nepieciešamo funkciju.

Nospiediet < vai > lai nomainītu pašreizējās funkcijas iestatījumus.

6. IZVĒLNE (MENU) / IEVADE (ENTER):

Aktivējiet OSD izvēlni, ja OSD ir izslēgts (OFF) vai aktivējiet/dezaktivējiet pielāgošanas funkciju, kad OSD ir ieslēgts (ON).

## IESTATĪJUMU PIELĀGOŠANA

1. Nospiediet MENU-pogu, lai aktivizētu OSD logu.
2. Nospiediet < vai > lai iezīmētu nepieciešamo funkciju.
3. Nospiediet MENU-pogu, lai iezīmētu funkciju, kuru vēlaties pielāgot.
4. Nospiediet < vai > lai nomainītu pašreizējās funkcijas iestatījumus.
5. Lai izietu un saglabātu iestatījumus, atzīmējiet EXIT funkciju. Ja vēlaties pielāgot citu funkciju, atkārtojiet soļus 2-4.

- P/X sērijas OSD uzvedība

Kad lietotājs nospiež "MENU" pogu uz priekšējās apmales



- A. Acer eColor Management

Ja ir izvēlēta opcija "Acer eColor Management", uz ekrāna (OSD) parādīsies "Acer eColor" displejs

- B. USER

If selected to "USER" item, will appear the Standard OSD



I. Analogā Signāla Ievade








II. Digitālā Signāla Ievade










## ATTĒLA PIELĀGOŠANA

















LEDS funkciju kontroles raksturojums

### A. Acer eColor Management

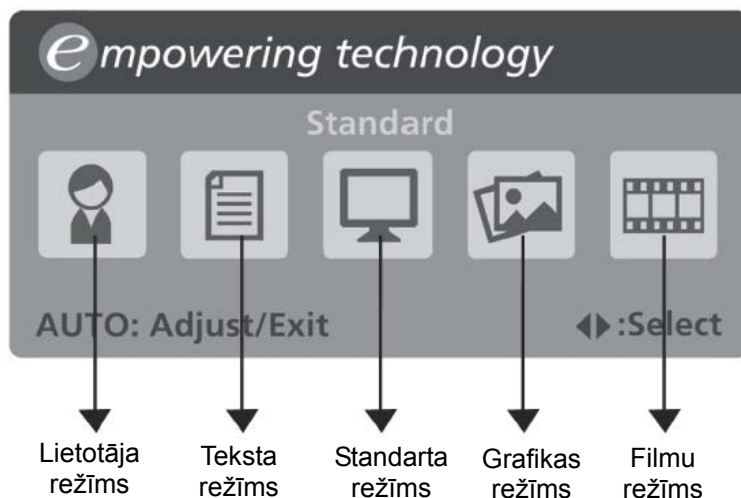
Galvenās izvēles ikona	Apakšizvēlnes ikona	Apakšizvēlnes informācija	Apraksts
	N/A	Lietotāja	Lietotāja izvēle. Iestatījumus var precīzi noregulēt atbilstoši vajadzībām
	N/A	Teksta	Optimālā spilgtuma un kontrasta attiecība novērš acu nogurumu. Visērtākā teksta lasīšana uz ekrāna
	N/A	Standarta	Noklusētie iestatījumi. Atbilst displeja dabiskajām iespējām
	N/A	Grafikas	Spilgtina krāsas un izceļ sīkas detaļas. Attēli un fotogrāfijas redzamas dzīvās krāsās ar asām detaļām
	N/A	Filmu	Parāda attēlu ar visskaidrākām detaļām. Nodrošina lielisku skatīšanos pat pie nepiemērota apgaismojuma

### B. USER

Galvenās izvēles ikona	Apakšizvēlnes ikona	Apakšizvēlnes informācija	Apraksts
		Kontrasts	Displeja attēla priekšplāna un fona kontrastu pielāgošana.
		Spilgtums	Displeja attēla fona spilgtuma pielāgošana.
		ACM	ACM (Adaptīvā kontrasta pārvaldība): ACM slēdzis ON/OFF, noklusējuma stāvoklis ir OFF
		Fokuss	Ilustrācijas fokusa pielāgošana (pieejams tikai analogajā režīmā)
		Laiks	Ilustrācijas taktētāja pielāgošana (pieejams tikai analogajā režīmā)

Galvenās izvēles ikona	Apakšizvēlnes ikona	Apakšizvēlnes informācija	Apraksts
		H. pozīcija	Pielāgo horizontālo pozīciju. (pieejams tikai analogajā režīmā)
		V. pozīcija	Pielāgo vertikālo pozīciju. (pieejams tikai analogajā režīmā)
	N/A	Silts	Krāsas uzstādīšana uz silti balto.
	N/A	Vēss	Krāsas uzstādīšana uz vēsi balto.
		Lietotājs / Sarkans	Pielāgo Sarkanā/Zaļā/Zilā intensitāti.
		Lietotājs / Zaļš	
	Lietotājs / Zils		
	N/A	English	Daudzvalodu atlase.
	N/A	繁體中文	
	N/A	Deutsch	
	N/A	Français	
	N/A	Español	
	N/A	Italiano	
	N/A	简体中文	
	N/A	日本語	
	N/A	Suomi	EMEA versijā tikai OSD
	N/A	Nederlands	
		H. novietojums	OSD horizontālā novietojuma pielāgošana.
		V. novietojums	OSD vertikālā novietojuma pielāgošana.
		OSD taimauts	OSD taimauta pielāgošana.
	N/A	Ievades avots	Izvēlieties ievades signālu no D-Sub vaiDVI-D
	N/A	Platā ekrānarežīms	Izvēlieties platā ekrāna režīma iestatījumu pilnam ekrānam, Aspect proporcijai
	N/A	DDC/CI	Ieslēgšanas (ON)/izslēgšanas (OFF) DDC/CI atbalsts
	N/A	Informācija	Parāda pašreizējā ievades taktētāja izšķirtspēju, H/V frekvenci un ievades pieslēgvietu.
	N/A	Atiestatīšana	Novāc izmaiņas automātiskajā konfigurācijā un iestata krāsu temperatūru uz siltu.
	N/A	Izeja	Saglabā lietotāja iestatījumus un OSD pazūd.

## Acer eColor Management izvēlņu lodziņš



### Darba instrukcijas

#### Acer eColor Management

1. solis: Nospiediet "E" pogu", lai atvērtu Acer eColor Management izvēlņu lodziņu un piekļūtu scenāriju režīmiem
2. solis: Nospiediet "<" vai ">", lai izvēlētos vajadzīgo režīmu
3. solis: Nospiediet "Auto pogu" lai apstiprinātu izvēlēto režīmu un palaistu automātisko regulēšanu [Auto Adjust]

### Iezīmes un iespējas

Režīms	Iezīmes	Iespējas
<b>Standarta</b>	Noklusētie iestatījumi	Atbilst displeja dabiskajām iespējām
<b>Teksta</b>	Optimālā spilgtuma un kontrasta attiecība novērš acu nogurumu	Visērtrākā teksta lasīšana uz ekrāna
<b>Grafikas</b>	Spilgtina krāsas un izceļ sīkas detaļas	Attēli un fotogrāfijas redzamas dzīvās krāsās ar asām detaļām
<b>Filmu</b>	Parāda attēlu ar visskaidrākām detaļām	Nodrošina lielisku skatīšanos pat pie nepiemērota apgaismojuma
<b>Lietotāja</b>	Lietotāja izvēle	Lestatījumus var precīzi noregulēt atbilstoši vajadzībām

## PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Problēmu gadījumā vispirms pārbaudiet vai tās nav iespējams noteikt pēc Problēmu novēršanas sadaļas un tikai tad nogādājiēt LCD monitoru uz sertificētu apkalpes centru.

(VGA režīms)

Problēmas	Pašreizējais statuss	Risinājums
Nav attēla	Indikators rāda IESLĒGTS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izmantojot OSD, noregulējiet spilgtumu un kontrastu uz maksimālo vai atjaunojiet nostādījumus.</li> </ul>
	Indikators rāda IZSLĒGTS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pārbaudiet jaudas slēdzi.</li> <li>Pārbaudiet, vai elektrības kabelis ir pareizi pieslēgts monitoram.</li> </ul>
	Indikators rāda dzeltenu krasu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pārbaudiet, vai video kabelis ir pareizi pieslēgts monitora aizmuguri.</li> <li>Pārbaudiet, vai datorsistēma ir IESLĒGTA.</li> </ul>
Nenormāls attēls	Nestabils attēls	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pārbaudiet, vai grafikas kabeļa tips atbilst monitoram, jo atšķirības var radīt ieejošā signāla frekvences nesaskaņotību.</li> </ul>
	Nav attēla, nepareizs centrējums vai pārāk liels vai pārāk mazs uz ekrāna	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izmantojot OSD, noregulējiet IZŠĶIRTSPĒJU, SINHRONIZĀCIJU, SINHRONIZĀCIJAS FĀZI, HORIZONTĀLO un VERTIKĀLO STĀVOKLI ar nestandarta signāliem.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Izmantojot OSD, vai nav attēla uz visu ekrānu, lūdzu izvēlēties citu izšķirtspēju vai citu vertikālas reģenerācijas frekvenci.</li> <li>Uzgaidiet dažas sekundes pēc attēla izmēra noregulēšanas pirms to atkal izmainīt vai atvienot kabeli vai izslēgt monitoru.</li> </ul>

(DVI Režīms)

Problēmas	Pašreizējais statuss	Risinājums
Nav attēla	Indikators rāda IESLĒGTS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izmantojot OSD, noregulējiet spilgtumu un kontrastu uz maksimālo vai atjaunojiet nostādījumus.</li> </ul>
	Indikators rāda IZSLĒGTS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pārbaudiet jaudas slēdzi.</li> <li>Pārbaudiet, vai elektrības kabelis ir pareizi pieslēgts monitoram.</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Pārbaudiet, vai video kabelis ir pareizi pieslēgts monitora aizmuguri.</li> <li>Pārbaudiet, vai datorsistēma ir IESLĒGTA.</li> </ul>



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih  
Taipei Hsien 221, Taiwan



## Declaration of Conformity

We,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai  
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3120  
E-mail: [easy\\_lai@acer.com.tw](mailto:easy_lai@acer.com.tw)

Hereby declare that:

**Product:** 23.6"W LCD Monitor  
**Trade Name:** Acer  
**Model Number:** G243HQ  
**SKU Number:** G243HQxxx ("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z or Blank)

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

**EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:**


- EN55022:2006, AS/NZS CISPR22:2006, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2006, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001+A2: 2005

**Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:**

- EN60950-1:2001 + A11:2004

**RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment**

**Year to begin affixing CE marking 2009.**

  
\_\_\_\_\_  
**Easy Lai/Manager**  
**Regulation, Acer Inc.**

**Apr. 28, 2009**  
\_\_\_\_\_  
**Date**



**Acer America Corporation**  
333 West San Carlos St., San Jose  
CA 95110, U. S. A.  
Tel : 254-298-4000  
Fax : 254-298-4147  
[www.acer.com](http://www.acer.com)



## Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	23.6" W LCD Monitor
Model Number:	G243HQ
SKU Number: ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)	G243HQxxx
Name of Responsible Party: Address of Responsible Party:	Acer America Corporation 333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147