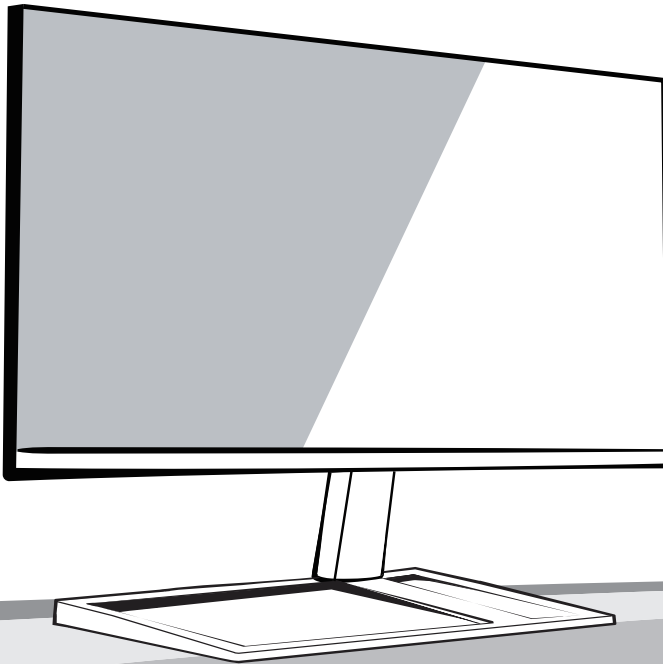


LCD MONITOR S277HK



User Guide
Quick Guide

Acer LCD Monitor Quick Start Guide (QSG)

Important safety instructions

Please read the following instructions carefully.

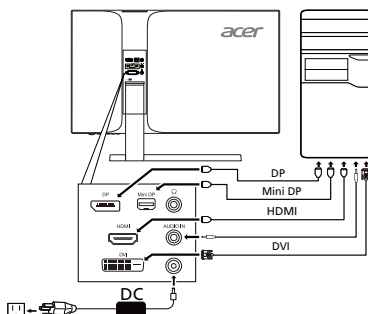
- To clean the LCD monitor screen: Be sure that your monitor is electrically rated to operate with the AC power available in your location.
 - Turn off the LCD monitor and unplug the power cord.
 - Spray a non-solvent cleaning solution onto a rag and clean the screen gently.
 - NEVER SPRAY OR POUR ANY LIQUID DIRECTLY ONTO THE SCREEN OR CASE.**
 - PLEASE DO NOT USE ANY AMMONIA OR ALCOHOL-BASED CLEANERS ON THE LCD DISPLAY SCREEN OR CASE.**
 - Acer will not be liable for damage resulting from use of any ammonia or alcohol-based cleaners.
- Do not place the LCD monitor near a window. Exposing the monitor to rain, moisture or sunlight can severely damage it.
- Do not apply pressure to the LCD screen. Excessive pressure may cause permanent damage to the display.
- Do not remove the cover or attempt to service this unit yourself. An authorized technician should perform servicing of any nature.
- Store the LCD monitor in a room with a temperature of -20° to 60° C (-4° to 140° F). Storing the LCD monitor outside this range may result in permanent damage.
- Immediately unplug your monitor and call an authorized technician if any of the following circumstances occur:
 - Monitor-to-PC signal cable is frayed or damaged.
 - Liquid spills onto the LCD monitor or the monitor is exposed to rain.
 - The LCD monitor or case is damaged.

Attaching the monitor to the base

- Remove the monitor from the packaging.
- Attach the footstand to the base. (for selected models)
- Turn clockwise to lock. Ensure that the base is locked onto the stand. (for selected models)
- Secure the base to the stand by turning the screw using the intergrated tab or a suitable coin. (for selected models)

Connecting Your Monitor to a Computer

- Turn off your monitor and unplug your computer's power cord.
- 2-1 Connect HDMI Cable (Only HDMI-input model)
 - Make sure both the monitor and computer are powered-OFF.
 - Connect the HDMI cable to the computer.
- 2-2 Connect Digital Cable (Only Dual-input model)
 - Make sure both the monitor and computer are powered-OFF.
 - Connect one end of the 24-pin DVI cable to the back of the monitor and connect the other end to the computer's port.
- 2-3 Connect DP/Mini-DP Cable (Only DP/Mini-DP-input model)
 - Make sure both the monitor and computer are powered-OFF.
 - Connect the DP/Mini-DP cable to the computer.
- Connect the Audio Cable. (Optional)
- Insert the monitor power cable into the power port at the back of the monitor.
- Plug the power cords of your computer and your monitor into a nearby electrical outlet.



External Controls



No.	Icon	Item	Description
1		Power button/indicator	Turns the monitor on/off. Blue indicates power on. Amber indicates standby/power saving mode.
2, 3		Minus / plus	If the OSD is active, press the Minus or Plus button to toggle between the OSD options.
4		OSD functions	Press to view the OSD. Press again to enter a selection in the OSD.
5		Picture-in-Picture hotkey / exit	If the OSD is active, press to exit the OSD. Once the OSD is inactive, press PIP hotkey to active the picture-in-picture function.
6		Empowering key	Press the Empowering Key to open the Acer eColor Management OSD and access the scenario modes.

Regulations and safety notices

FCC notice

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This device generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this device does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the device off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the device and receiver.
- Connect the device into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/television technician for help.

CE declaration of Conformity

Hereby, Acer Inc., declares that this LCD monitor is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

Notice:

In order to prevent damage to the monitor, do not lift the monitor by its base.

Notice: Shielded cables

All connections to other computing devices must be made using shielded cables to maintain compliance with EMC regulations.

Notice: Peripheral devices

Only peripherals (input/output devices, terminals, printers, etc.) certified to comply with the Class B limits may be attached to this equipment. Operation with non-certified peripherals is likely to result in interference to radio and TV reception.

Caution

Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user authority, which is granted by the Federal Communications Commission, to operate this product.

Operation conditions

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.

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Disposal of Waste Equipment by Users in Private Household in the European Union



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

SPECIFICATION

LCD Panel	Driving system	TFT Color LCD	
	Size	27"W (68 cm)	
	Pixel pitch	0.1552 mm (H) x 0.1552 mm (V)	
	Brightness	300 cd/m ² (Typical)	
	Contrast	100000000:1 Max (ACM)	
	Viewable angle	178° (H) 178° (V) (CR=10)	
	Response time	Off: 12 ms/ Normal (G to G): 6 ms/ Extreme (G to G): 4 ms	
	Panel Type	In-Plane Switching	
	H-Frequency	31 kHz - 135 kHz	
	V-Frequency	24 - 75 Hz	
Display Colors		1.07B Colors	
Dot Clock		DVI: 297 MHz, HDMI/DP: 594 MHz	
Max. Resolution		3840 x 2160 @ 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCCI/DDC2B	
Power consumption (at 200 nits)	On Mode	49.87W (typ.)	
	Sleep Mode	0.47W (typ.)	
	Off Mode	0.40W (typ.)	
Input Connector		HDMI 19 pin (Only HDMI-Input Model) DVI-D 24 pin (Only Dual-Input Model) DP (Only DP-Input Model) Mini-DP (Only Mini-DP-Input Model)	
Input Video Signal		HDMI signal (Only HDMI-Input Model)(Optional) Digital signal (Only Dual-Input Model) DP (Only DP-Input Model)(Optional) Mini-DP (Only Mini-DP-Input Model)(Optional)	
Speakers		2W x 2 (Only Audio-Input Model)(Optional)	
Maximum Screen Size		Horizontal: 596.16 mm Vertical: 335.34 mm	
Power Source		19V ____ 4.74A (4,74A)	
Environmental Considerations		Operating Temp: 5° to 35°C Storage Temp: -20° to 60°C Operating Humidity: 10% to 85%	
Dimensions		614 (W) x 449.76 (H) x 160 (D) mm	
Weight (N. W.)		7.79 kg Unit (net)	
Mechanism spec		Tilt: -5° to +15° (Only at the highest point can 15 degrees of recline be offered for the angle of elevation.) Detachable foot stand: Yes (Detachable foot stand with screw release)	
External Controls:	Switch / Buttons	Power Button Left(◀)/Right(▶) Menu/Enter	PIP/Exit E(Empowering) Key
	Functions	Contrast Brightness Focus (only Analog input model) Clock (only Analog input model) H. Position (only Analog input model) V. Position (only Analog input model) Blue Light Super Sharpness 6-axis Saturate 6-axis Hue Gamma OD Color Temperature sRGB	PIP/PBP DP Format Language OSD Timeout Auto Configuration (only Analog input model) Wide Mode (Full/Aspect) ACM On/Off Input Signal Selection DDCCI On/Off DTS Display Information Reset Exit
* All specifications are subject to change without notice.			
Regulatory Compliance			
           			
   			

Find manuals and other documents for your Acer product on the official Acer support website.



barcode

MU.T2M00.005
4J.2NU01.021

Guía de inicio rápido (QSG) del Monitor Acer LCD

Instrucciones importantes de seguridad

Lea detenidamente estas instrucciones de seguridad.

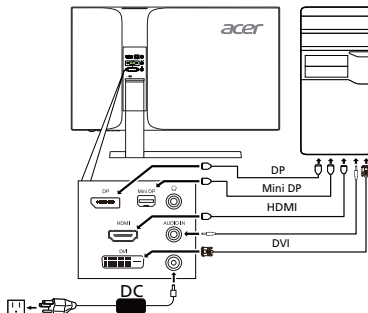
- Para limpiar la pantalla del monitor LCD: Asegúrese de que el voltaje del monitor sea el adecuado para funcionar con la alimentación CA disponible en su ubicación.
 - Apague el monitor y desconecte el cable prolongador.
 - Pulverice una solución de limpieza no disolvente sobre un paño y limpie suavemente la pantalla.
 - NUNCA PULVERICE NI ROCIE NINGUN LIQUIDO DIRECTAMENTE SOBRE LA PANTALLA O CARCASA.**
 - POR FAVOR, NO UTILICE NINGUN PRODUCTO DE LIMPIEZA CON AMONIACO O ALCOHOL EN LA PANTALLA LCD O EN LA CARCASA.**
 - Acer no se responsabiliza de los daños resultantes del uso de productos de limpieza a base de amoníaco o alcohol.
- No coloque el monitor LCD cerca de una ventana. Exponer el monitor a la lluvia, la humedad o la luz solar directa podría dañarlo severamente.
- No aplique presión sobre la superficie del monitor LCD. Una presión excesiva podría causar daños permanentes sobre la pantalla.
- No retire la cubierta ni intente reparar el monitor personalmente. Las reparaciones de cualquier naturaleza deberán ser realizadas por un técnico autorizado.
- Conservar el monitor LCD en una sala con una temperatura de -20° a 60°C (-4° a 140°F). Conservar el monitor LCD a temperaturas que excedan estos límites podría provocar daños permanentes.
- Desconecte inmediatamente su monitor y llame a un técnico autorizado si concurre cualquiera de las siguientes circunstancias:
 - El cable de señal del monitor al PC está quemado o dañado.
 - Se ha derramado líquido en el monitor LCD o el monitor se ha expuesto a la lluvia.
 - El monitor LCD o su carcasa están dañados.

Colocar el monitor sobre la base

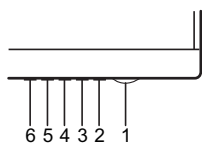
- Saque el monitor del embalaje.
- Acople el soporte de pie a la base. (para modelos seleccionados)
- Gire en la dirección de las agujas del reloj para bloquear. Asegúrese de que la base está fijada en el soporte. (para modelos seleccionados)
- Fije la base al soporte girando el tornillo con ayuda de la ficha integrada o con una moneda adecuada. (para modelos seleccionados)

Conexión del monitor con una computadora

- Apague el monitor y desenchufe el cable de alimentación del ordenador.
- Cable HDMI (sólo modelos con entrada HDMI)
 - Asegúrese de que tanto el monitor como la computadora estén apagados.
 - Conecte el cable HDMI al equipo.
 - Cable Digital (Sólo en modelos con entrada dual)
 - Asegúrese de que tanto el monitor como la computadora estén apagados.
 - Conecte un extremo del cable DVI de 24 contactos a la parte trasera del monitor y conecte el otro extremo al puerto DVI del equipo.
 - Cable DP/Mini-DP (sólo modelos con entrada DP/Mini-DP)
 - Asegúrese de que tanto el monitor como la computadora estén apagados.
 - Conecte el cable DP/Mini-DP al equipo.
- Conecte el cable de audio (Opcional)
- Inserte el cable de alimentación del monitor en el puerto de alimentación situado en la parte trasera del monitor.
- Conecte los cables de alimentación de su equipo y su monitor a una toma eléctrica cercana.



External Controls



Nº	Icono	Elemento	Descripción
1		Interruptor de alimentación/Indicador LED de alimentación	Para encender o apagar el monitor. Se enciende cuando el interruptor de alimentación está encendido.
2, 3		Menos/Más	Si la visualización en pantalla está activa, pulse los botones Menos o Más para alternar las diferentes opciones de visualización en pantalla.
4	MENU	Funciones de visualización en pantalla	Pulse este botón para activar el menú OSD.
5	PIP	Tecla de acceso directo PIP (imagen en imagen) / Salir	Si la función OSD está activada, pulse para salir de OSD. Una vez que la función OSD esté desactivada, pulse la tecla de acceso directo PIP para activar la función de imagen en imagen.
6	e	Empowering (Encender)	Cuando el menú OSD está apagado, pulse este botón para abrir el OSD Acer eColor Management y acceder a los modos de escenario.

Avisos de Seguridad y Mantenimiento

Aviso FCC

Este equipo ha sido probado y se considera que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, según la sección 15 de las Normativas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección adecuada contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía con frecuencias de radio y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas para las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no hay ninguna garantía de que estas interferencias no ocurran en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el dispositivo, se anima al usuario a intentar corregir las interferencias mediante uno o más de los siguientes métodos.

- Reoriente o recoloque la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente del circuito al que está conectado el receptor.
- Consulte con su vendedor o con un técnico de radio/TV experimentado para recibir ayuda.

Declaración de Conformidad CE

Por la presente, Acer Inc. declara que este monitor LCD satisface los requisitos fundamentales y demás disposiciones relacionadas de la Directiva EMC 2004/108/EC, la Directiva de baja tensión 2006/95/EC, la Directiva RoHS 2011/65/EU y la Directiva 2009/125/EC sobre la instauración de un marco para el establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía.

Aviso:

Para evitar daños en el monitor, no lo levante sujetándolo por la base.

Aviso: Cables blindados

Todas las conexiones a otros dispositivos informáticos deben realizarse mediante cables blindados para mantener el cumplimiento de las normativas EMC.

Aviso: Dispositivos Periféricos

Sólo pueden conectarse a este equipo los periféricos (de entrada/salida, terminales, impresoras, etc) con certificación de cumplimiento con los límites de Clase B. Es probable que el uso de periféricos no certificados resulte en interferencias en la recepción de radio y TV.

Precaución

Los cambios o modificaciones que no hayan sido aprobados expresamente por el fabricante podrían invalidar la autoridad del usuario para usar este producto. Esto está aprobado por la Comisión Federal de Comunicaciones.

Condiciones de uso

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las Normas FCC. Su uso está sujeto a las siguientes dos condiciones. (1) Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Aviso: Usuarios canadienses

Este aparato digital Clase B cumple con el ICES -003 Canadiense.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Desecho de equipos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios en viviendas particulares de la Unión Europea



Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que el producto no deberá ser desechado junto con los otros residuos de la vivienda. En cambio, es su responsabilidad deshacerse del equipo depositándolo en un punto de recolección designado para el reciclaje de desechos eléctricos y electrónicos. La recolección por separado y el reciclaje de los desechos eléctricos y electrónicos ayudarán a conservar los recursos naturales y a garantizar que serán reciclados de forma que se proteja la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información acerca de los lugares de recolección de los desechos eléctricos y electrónicos para su reciclaje, póngase en contacto con la oficina municipal local, con el servicio de desecho de residuos domésticos o con el negocio en donde adquirió el producto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Panel LCD	Sistema de presentación		LCD Color TFT
	Tamaño		27" W (68 cm)
	Tamaño de píxel		0,1552 mm (H) x 0,1552 mm (V)
	Brillo		300 cd/m² (Típico)
	Contraste		100000000:1 Máx (ACM)
	Angulo visible		178° (H) 178° (V) (CR=10)
	Tiempo de respuesta		Desactivado: 12 ms / Normal (G a G): 6 ms / Extremo (G a G): 4 ms
	Tipo de panel		In-Plane Switching
	Frecuencia H		31 kHz - 135 kHz
	Frecuencia V		24 - 75 Hz
Colores en pantalla			1,07 B Colores
Reloj de punto			DVI: 297 MHz, HDMI/DP: 594 MHz
Resolución máx.			3840 x 2160 @ 60 Hz
Plug And Play			VESA DDCCI/DDC2B
Consumo eléctrico (a 200 nits)	Modo Activado		49,87W (Típico)
	Modo de suspensión		0,47W (Típico)
	Apagado		0,40W (Típico)
Conector de entrada			HDMI de 19 terminales (sólo modelos con entrada HDMI) DVI-D de 24 terminales (sólo modelo de entrada dual) DP (sólo modelos con entrada DP) Mini-DP (sólo modelos con entrada Mini-DP)
Señal de entrada de vídeo			Señal HDMI (sólo modelos con entrada HDMI)(Opcional) Señal digital (sólo modelo de entrada dual) DP (sólo modelos con entrada DP)(Opcional) Mini-DP (sólo modelos con entrada Mini-DP)(Opcional)
Altavoz			2W x 2 (Sólo modelo con entrada de audio)(Opcional)
Tamaño máximo de pantalla			Horizontal: 596,16 mm Vertical: 335,34 mm
Fuente de alimentación			19V — 4.74A (4,74A)
Consideraciones medioambientales			Temperatura operativa: 5°C a 35°C Temperatura de almacenamiento: -20°C a 60°C Humedad operativa: 10% a 85%
Dimensiones			614 (A) x 449,76 (H) x 160 (P) mm
Peso (P. N.)			7,79 kg por Unidad (neto)
Especificación del mecanismo			Inclinación: -5° a +15° (Solo en el punto más alto se ofrecen 15 grados de reclinado para el ángulo de elevación.) Soporte desinstalable: Soporte desinstalable con liberación de tornillo
Externa Controles:	Inteligente/Botón	Botón de Encendido Izquierdo(◀) Derecho(▶) MENÚ/INTRODUCIR	PIP/Salir Botón E (Empowering)
	Función	Contraste Brillo Enfoque (sólo modelo de entrada analógica) Reloj (sólo modelo de entrada analógica) Posición H. (sólo modelo de entrada analógica) Posición V. (sólo modelo de entrada analógica) Luz azul Supernitidez Satur. 6 ejes Matiz de 6 ejes Gamma OD Temp. Color	sRGB PIP/PBP Formato DP Idioma T. de espera OSD Configuración automática (sólo modelo de entrada analógica) Modo Ancho (Completo/Aspecto) Encendido/Apagado ACM Selección de señal de entrada Encendido/Apagado DDCCI DTS Información de Pantalla Restablecer Salir
* Las especificaciones técnicas se encuentran sujetas a cambios sin aviso previo.			
Homologaciones			
  Besetzt gemäß Richtlinie 89/336/EWG Prüfung Überschneidung www.tuvrheinland.de E: 2000000000  ISO 9241-307  strahlungsm MPR II low radiation			

Encuentre manuales y otros documentos sobre su producto Acer en el sitio web de asistencia oficial de Acer.

Guide de démarrage rapide du moniteur LCD Acer

Importantes instructions de sécurité

Veuillez lire attentivement les instructions suivantes.

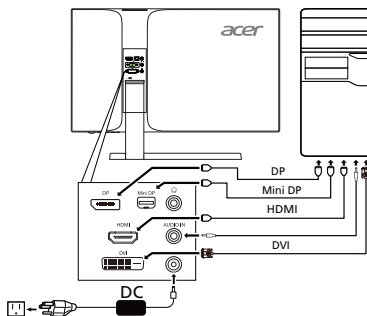
- Pour nettoyer l'écran du moniteur LCD : Assurez-vous que votre moniteur est dans la bonne norme électrique d'alimentation CA disponible dans votre région.
 - Éteignez le moniteur LCD et débranchez le cordon d'alimentation.
 - Vaporisez une solution de nettoyage sans solvant sur un chiffon et essuyez doucement l'écran.
 - NE VAPORISEZ OU NE VERSEZ JAMAIS DE LIQUIDE SUR L'ÉCRAN OU LE BOÎTIER.**
 - VEUILLEZ NE PAS UTILISER DE PRODUITS DE NETTOYAGE À BASE D'AMMONIAC OU D'ALCOOL SUR L'ÉCRAN LCD OU LE BOÎTIER.**
 - Acer ne sera pas responsable de dommages résultant de l'utilisation de produits de nettoyage à base d'ammoniaque ou d'alcool.
- Ne placez pas le moniteur LCD près d'une fenêtre. L'exposition du moniteur à la pluie, l'humidité ou la lumière de soleil peut l'endommager sérieusement.
- N'appliquez pas de pression sur l'écran LCD. Une pression excessive peut endommager de façon permanente l'écran.
- N'enlevez pas le couvercle et n'essayez pas de réparer l'unité vous-même. Seul un technicien agréé est habilité à effectuer des réparations.
- Stockez l'écran LCD dans une pièce dont la température est comprise entre -20° et 60°C (-4° et 140°F). Stocker le moniteur LCD dans un environnement dont les températures sont hors plage, peut l'endommager de façon permanente.
- Débranchez immédiatement votre moniteur et appelez un technicien agréé dans les situations suivantes :
 - Le câble signal reliant le moniteur au PC est éraillé ou endommagé.
 - Du liquide a coulé sur le moniteur LCD ou le moniteur a été exposé à la pluie.
 - Le moniteur LCD ou le bâti est endommagé.

Fixation du moniteur à la base

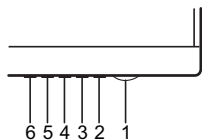
- Retirez le moniteur de l'emballage.
- Fixez le moniteur le pied de la base à la base. (pour certains modèles)
- Tournez dans le sens horaire pour verrouiller. Assurez-vous que la base est verrouillée sur le pied. (pour certains modèles)
- Fixez la base au pied en tournant la vis à l'aide de l'onglet intégré ou une pièce de monnaie appropriée. (pour certains modèles)

Connecter votre moniteur à un ordinateur

- Éteignez votre ordinateur et débranchez le câble d'alimentation de votre ordinateur.
- Connectez le Câble HDMI (uniquement modèle entrée HDMI)
 - Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - Branchez le câble HDMI à l'ordinateur.
 - Connectez le Câble numérique (Modèle Double entrée uniquement)
 - Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - Connectez l'une des extrémités du câble DVI 24 broches sur l'arrière du moniteur et connectez l'autre extrémité sur le port DVI de l'ordinateur.
 - Connectez le Câble DP/Mini-DP (uniquement modèle entrée DP/Mini-DP)
 - Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient bien éteints.
 - Branchez le câble DP/Mini-DP à l'ordinateur.
- Branchez le câble audio (Optionnel).
- Insérez le câble d'alimentation du moniteur dans le port alimentation, à l'arrière du moniteur.
- Branchez les cordons d'alimentation de votre ordinateur et de votre moniteur dans la prise de courant la plus proche.



Commande externe



N°	Icône	Élément	Description
1		Bouton/Témoin d'alimentation	Pour allumer ou éteindre le moniteur. Bleu indique qu'il est allumé. Orange indique qu'il est en mode veille/économie d'énergie.
2, 3		Moins/Plus	Si le menu OSD est actif, appuyez le bouton Moins ou Plus pour basculer entre les options du menu OSD.
4		Fonctions OSD	Appuyez pour afficher le menu OSD. Appuyez à nouveau pour entrer une sélection dans le menu OSD.
5		Touche spéciale PIP (image incrustée)/Quitter	Si le menu OSD est actif, appuyez pour quitter le menu OSD. Lorsque le menu est inactif, appuyez la touche spéciale PIP pour activer la fonction image incrustée.
6		Touche Empowering	Appuyez la « touche Empowering » pour ouvrir le menu OSD de Acer eColor Management et accéder aux modes de scénario.

Réglementations et avis de sécurité

Avis FCC

Cet appareil a fait l'objet de tests et répond aux limites prévues pour un appareil numérique de classe B conformément à la Partie B des réglementations FCC. Ces limites ont été définies de façon à garantir une protection raisonnable contre les interférences nocives dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre une énergie de radiofréquence. Si son installation et son utilisation ne sont pas conformes aux instructions, il peut générer des interférences nocives pour les communications radio.

L'absence d'interférence dans une installation particulière n'est cependant pas garantie. Si cet appareil génère une interférence gênante pour la réception de radiocommunications ou d'ondes télévisées, ce qu'il est possible de déterminer en mettant hors tension puis à nouveau sous tension l'appareil, l'utilisateur est encouragé à corriger l'interférence en appliquant une ou plusieurs mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Éloigner l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil à une prise appartenant à un circuit différent de celui où est branché le récepteur.
- Consulter le fournisseur ou un technicien spécialisé en radio émission et en télévision pour obtenir de l'aide.

Déclaration de conformité CE

Par la présente, Acer Inc. déclare que cet écran LDC est conforme aux principales exigences et autres dispositions pertinentes de la Directive CEM 2004/108/CE ; de la Directive Basse tension 2006/95/CE, de la Directive RoHS 2011/65/EU et la Directive 2009/125/CE établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie.

Avis :

Afin d'éviter d'endommager le moniteur, ne soulevez pas le moniteur par sa base.

Avis : câbles blindés

Pour répondre aux réglementations CEM, tous les branchements avec d'autres appareils informatiques doivent être réalisés avec des câbles blindés.

Avis : appareils périphériques

Seuls les périphériques (appareils d'entrée/de sortie, terminaux, imprimantes, etc.) certifiés conformes aux limites de la Classe B, peuvent être branchés à cet équipement. L'utilisation de périphériques non certifiés peut générer des interférences sur la réception des radiocommunications et des ondes télévisées.

Attention

Toute modification n'ayant pas fait l'objet d'une autorisation explicite du fabricant, annihile l'autorité de l'utilisateur, accordée par la Commission Fédérale des Communications, à faire fonctionner ce produit.

Conditions de fonctionnement

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des Réglementations FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas générer d'interférences nocives, et (2) cet appareil doit accepter les interférences reçues, y compris les interférences qui pourraient provoquer un fonctionnement non désiré.

Avis : utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Élimination des appareils mis au rebut par les ménages dans l'Union européenne



Le symbole apposé sur ce produit ou sur son emballage indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers ordinaires. Il est de votre responsabilité de mettre au rebut vos appareils en les déposant dans les centres de collecte publique désignés pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. La collecte et le recyclage de vos appareils mis au rebut indépendamment du reste des déchets contribue à la préservation des ressources naturelles et garantit que ces appareils seront recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour obtenir plus d'informations sur les centres de collecte et de recyclage des appareils mis au rebut, veuillez contacter les autorités locales de votre région, les services de collecte des ordures ménagères ou le magasin dans lequel vous avez acheté ce produit.

SPÉCIFICATIONS

Écran LCD	Système d'entraînement	LCD couleur TFT	
	Taille	27" W (68 cm)	
	Pas de masque	0,1552 mm (H) x 0,1552 mm (V)	
	Luminosité	300 cd/m ² (Type)	
	Contraste	100000000:1 Max (ACM)	
	Angle de vue	178° (H) 178° (V) (CR=10)	
	Temps de réponse	Désactivé : 12 ms / Normal (G à G) : 6 ms / Extrême (G à G) : 4 ms	
	Type de panneau	In-Plane Switching	
	Fréquence horizontale	31 kHz - 135 kHz	
	Fréquence verticale	24 - 75 Hz	
Couleurs affichées		1,07 B couleurs	
Fréquence de balayage		DVI: 297 MHz, HDMI/DP: 594 MHz	
Résolution maximale		3840 x 2160 @ 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCI/DDC2B	
Consommation d'énergie (à 200 cd/m ²)	Mode Activé	49,87W (typ.)	
	Mode veille	0,47W (typ.)	
	Mode Désactivé	0,40W (typ.)	
Connecteur d'entrée		HDMI 19 broches (uniquement modèle entrée HDMI) DVI-D 24 broches (Uniquement sur le modèle à double entrée) DP (uniquement modèle entrée DP) Mini-DP (uniquement modèle entrée Mini-DP) (Optionnel)	
Signal vidéo d'entrée		HDMI signal (uniquement modèle entrée HDMI) (Optionnel) Signal numérique (uniquement sur le modèle à double entrée) DP (uniquement modèle entrée DP) (Optionnel) Mini-DP (uniquement modèle entrée Mini-DP) (Optionnel)	
Haut-parleurs		2W x 2 (Modèle avec une entrée audio seulement)(Optionnel)	
Taille maximale de l'écran		Horizontalement : 596,16 mm Verticalement : 335,34 mm	
Source d'alimentation		19V — 4,74A (4,74A)	
Environnement		Température de fonctionnement : 5°C à 35°C Température de stockage : -20°C à 60°C Humidité en fonctionnement : 10% à 85%	
Dimensions		614 (L) x 449,76 (H) x 160 (P) mm	
Poids (poids net)		7,79 kg l'unité (net)	
Spécifications de Mécanisme		Pente : -5° à +15° (L'inclinaison de 15 degrés ne peut être offerte qu'au plus haut point pour l'angle d'élévation.) Détachable pied être situé : Pied détachable avec vis de libération	
Extérieur Commandes:	Commutateur/Bouton	Bouton d'alimentation Gauche (◀) / Droite (▶) MENU/ENTREZ	PIP/Quitter Touche E (Empowering)
	Fonction	Contraste Luminosité Mise au point (seulement pour le modèle avec une entrée analogique) Horloge (seulement pour le modèle avec une entrée analogique) Position H (seulement pour le modèle avec une entrée analogique) Position V (seulement pour le modèle avec une entrée analogique) Lumière bleue Super netteté Saturation 6 axes Teinte 6 axe Gamma OD	Temp. Couleur sRGB PIP/PBP Format DP Langue Délai de l'OSD Configuration auto (seulement pour le modèle avec une entrée analogique) Mode Large (Plein/Aspect) ACM Activer/Désactiver Sélection du signal d'entrée DDCCI Activer/Désactiver DTS Affichage des informations Réinitialiser Quitter
* Ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.			
Conformité réglementaire			
           			
    			

Trouvez les manuels et autres documents pour votre produit Acer sur le site Web de support officiel Acer.

Manual de Iniciação Rápida do Monitor LCD Acer (GIN)

Instruções de segurança importantes

Por favor leia as seguintes instruções atentamente.

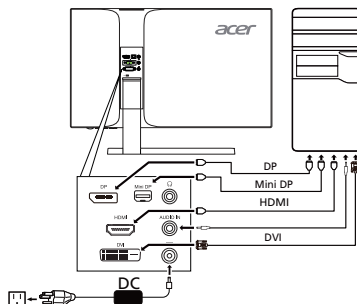
- Para limpar o ecrã do monitor LCD: Certifique-se que o monitor esteja classificado eletricamente para operar com a alimentação de corrente alternada (CA) disponível no local de instalação.
 - Desligue o monitor LCD e desconecte o cabo de alimentação.
 - Borrife uma solução de limpeza não solvente num pano e limpe o ecrã cuidadosamente.
 - NUNCA PULVERIZAR OU DEITAR LÍQUIDO DIRECTAMENTE NO ECRA OU TAMPA.**
 - NAO USAR PRODUTOS DE LIMPEZA COM AMONÍACO OU A BASE DE ALCOOL NO ECRA LCD OU NA TAMPA.**
 - A Acer não se responsabiliza por danos resultantes do uso de produtos de limpeza com amoníaco ou a base de álcool.
- Não coloque o monitor LCD junto a uma janela. Expor o monitor a chuva, humidade, ou luz solar pode danificá-lo seriamente.
- Não exerça pressão sobre o ecrã do LCD. Pressão excessiva pode causar danos permanentes ao ecrã.
- Não remova a tampa ou tente proceder a qualquer reparação desta unidade por si próprio. Somente um técnico autorizado deverá proceder a reparações de qualquer tipo.
- Guarde o monitor LCD numa sala com uma temperatura entre os -20° a os 60° C (-4° a 140° F). Guardar o monitor LCD em ambientes além destes limites pode resultar em danos permanentes.
- Desligue o seu monitor da alimentação imediatamente ou chame um técnico autorizado se ocorrer alguma das seguintes situações:
 - O cabo de ligação Monitor-PC estiver desgastado ou danificado.
 - For entornado algum líquido sobre o monitor LCD ou o monitor for exposto a chuva.
 - O monitor LCD ou a caixa exterior estiverem danificados.

Acoplar o monitor à base

- Remova o monitor da embalagem.
- Prenda o suporte do pé à base. (apenas para modelos seleccionados)
- Rode no sentido dos ponteiros do relógio, para travar. Certifique-se que a base está travada no suporte. (apenas para modelos seleccionados)
- Prenda a base ao suporte rodando o parafuso com a lingueta integrada, ou moeda adequada. (apenas para modelos seleccionados)

Conexão do monitor ao computador

- Desligue o seu computador e desligue o respectivo cabo de alimentação.
- 2-1 Cabo HDMI (somente Modelo de Entrada HDMI)
 - Certifique-se de que tanto o monitor como o computador estão desligados.
 - Ligue o cabo HDMI ao computador.
- 2-2 Ligne o cabo DVI (Modelo de Dupla Entrada)
 - Certifique-se de que tanto o monitor como o computador estão desligados.
 - Conecte uma extremidade ao cabo DVI de 24 pinos na parte traseira do monitor e conecte a outra extremidade à porta DVI do computador.
- 2-3 Cabo DP/Mini-DP (somente Modelo de Entrada DP/Mini-DP)
 - Certifique-se de que tanto o monitor como o computador estão desligados.
 - Ligue o cabo DP/Mini-DP ao computador.
- Conecte o Cabo de Audio. (Opcional)
- Insira o cabo de alimentação do monitor na porta de alimentação na parte posterior do monitor.
- Conecte os cabos de alimentação do seu computador e do monitor a uma tomada de rede.



Controlo externo



N.º	Ícone	Item	Descrição
1		Botão/indicador de alimentação	Liga/desliga o monitor. O LED azul indica que a alimentação está ligada. O LED âmbar assinala o modo de suspensão/modo de poupança de energia.
2, 3		Menos/Mais	Se o OSD estiver activo, prima o botão Menos ou o botão Mais para alternar as opções do OSD.
4		Funções OSD	Prima para visualizar o OSD. Prima novamente para introduzir uma selecção no OSD.
5		Tecla de atalho Imagem na Imagem/Sair	Se o menu OSD estiver activo, prima para sair do menu OSD. Uma vez que o menu OSD esteja desactivado, prima a tecla de atalho PIP para activar a função Imagem na Imagem.
6		Botão Empowering	Pressione a Tecla Empowering para abrir o OSD de Acer eColor Management e aceder aos modos de cenário.

ESPECIFICAÇÕES

Painel LCD	Sistema de guia	TFT LCD a Cores	
	Tamanho	27"W (68 cm)	
	Distância entre pixels	0.1552 mm (H) x 0.1552 mm (V)	
	Brilho	300 cd/m² (Típico)	
	Contraste	100000000:1 Máx. (ACM)	
	Angulo de visualização	178° (H) 178° (V) (CR=10)	
	Tempo de resposta	Desligado: 12 ms / Normal (G a G): 6 ms / Extremo (G a G): 4 ms	
	Tipo de Painel	In-Plane Switching	
		Frequência H	31 kHz - 135 kHz
		Frequência V	24 - 75 Hz
Cores de visualização		1.07B Colors	
Relógio de pixel		DVI: 297 MHz, DP/HDMI: 594 MHz	
Resolução Máxima		3840 x 2160 @ 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCI/DDC2B	
Consumo de energia (a 200 nits)	Modo ligado	49,87W (Típico)	
	Modo de Suspensão	0,47W (Típico)	
	Modo Desligado	0,40W (Típico)	
Conector de Entrada		HDMI 19 pinos (somente Modelo de Entrada HDMI) DVI-D 24 pinos (Somente Modelo Entrada Dupla) DP (somente Modelo de Entrada DP) Mini-DP (somente Modelo de Entrada Mini-DP)	
Sinal de Video de Entrada		Sinal HDMI (somente Modelo de Entrada HDMI) (Opcional) Sinal digital (Somente Modelo Entrada Dupla) DP (somente Modelo de Entrada DP) (Opcional) Mini-DP (somente Modelo de Entrada Mini-DP) (Opcional)	
Altifalantes		2W x 2 (Somente Modelo de Entrada Audio)(Opcional)	
Tamanho Máximo do Ecrã		Horizontal: 596,16 mm Vertical: 335,34 mm	
Fonte de Alimentação		19V  4.74A (4,74A)	
Considerações Ambientais		Temperatura de Funcionamento: 5°C a 35°C Temperatura de Armazenamento: -20°C a 60°C Humidade de Funcionamento: 10% a 85%	
Dimensões		614 (L) x 449,76 (A) x 160 (D) mm	
Peso (N. W.)		7,79 kg Unidade (net)	
Especificações do MecanismoInclinação		Vertical: -5° a +15° (Apenas no ponto mais elevado podem ser oferecidos 15 graus de inclinação como ângulo de elevação.) Suporte de pé destacável: Suporte de pé destacável com fixação por parafuso	
Externo Controlos:	Tomada/Botao	Botão de energia Esquerda (◀)/Direita(▶) MENU/ENTRAR	PIP/Sair Tecla E (Empowering)
	Função	Contraste Brilho Focagem (apenas modelo de entrada analógica) Relógio (apenas modelo de entrada analógica) Posição horizontal (apenas modelo de entrada analógica) Posição vertical (apenas modelo de entrada analógica) Luz azul Super nitidez Satur. 6 eixos Tonalid. 6 eixos Gamma OD	Temp. Cor sRGB PIP/PBP Formato DP Idioma Tempo limite OSD Auto configuração (apenas modelo de entrada analógica) Modo panorâmico (Total/Aspecto) ACM Ligado/Desligado Seleção de sinal de entrada DDCCI Ligado/Desligado DTS Exibir informações Reiniciar Sair
* Todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.			
Conformidade Regulatória			
             RoHS (gesteert) Sicherheit Regelungen Produktions- überwachung www.tuv-rheinland.com B: 202000000  ISO 9241-307 TÜV Rheinland Product Safety  Strahlungseem MPR II TÜV Rheinland low radiation			

Encontre manuais e outros documentos para o seu produto Acer no site de suporte oficial da Acer.



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
Suite 1500
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
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:	LCD Monitor
Model Number:	S277HK
SKU Number:	S277HK xxxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



ENERGY STAR®

Acer's ENERGY STAR qualified products save you money by reducing energy costs and helps protect the environment without sacrificing features or performance. Acer is proud to offer our customers products with the ENERGY STAR mark.

What is ENERGY STAR?

Products that are ENERGY STAR qualified use less energy and prevent greenhouse gas emissions by meeting strict energy efficiency guidelines set by the U.S. Environmental Protection Agency. Acer is committed to offer products and services worldwide that help customers save money, conserve energy and improve the quality of our environment. The more energy we can save through energy efficiency, the more we reduce greenhouse gases and the risks of climate change. More information refers to <http://www.energystar.gov> or <http://www.energystar.gov/powermanagement>

Acer ENERGY STAR qualified products:

- Produce less heat and reduce cooling loads, and warmer climates.
- Automatically go into “display sleep” and “computer sleep” mode after 15 and 30 minute of inactivity respectively.
- Wake the monitor when it is in Active Off mode, move the mouse or press any keyboard key.
- Computers will save more than 80% energy at “sleep” mode.

ENERGY STAR and the ENERGY STAR mark are registered U.S. marks



barcode

MU.T2M00.005

4J.2NU01.021