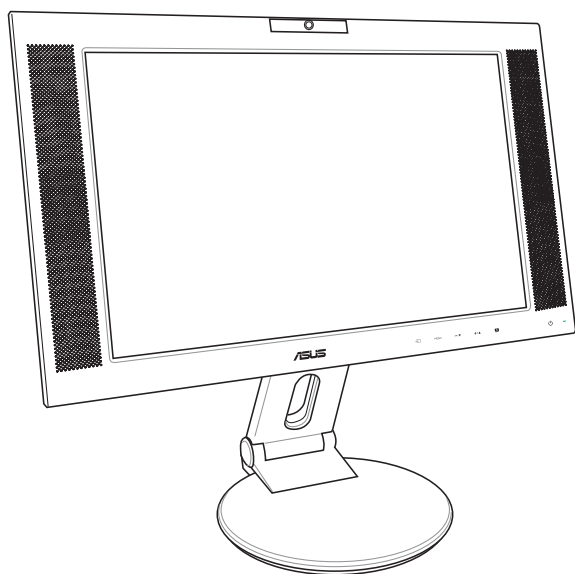


**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

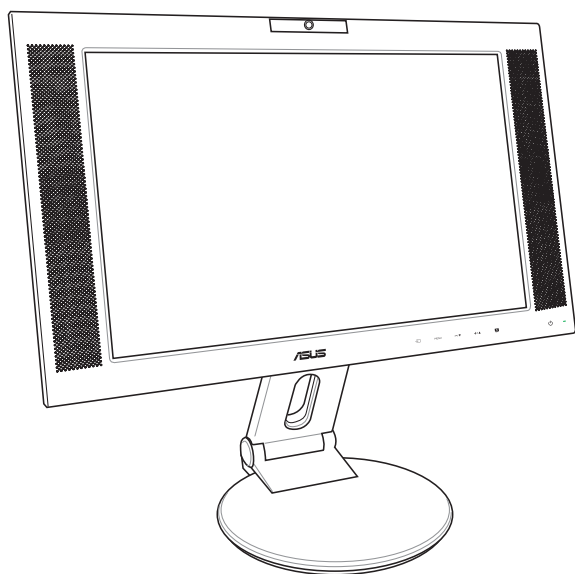
*LCD Monitor*



**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

*LCD Monitor*





## Table of content

ASUS contact information .....	ii
English.....	1
Français.....	9
Deutsch .....	17
Italiano.....	25
Español.....	33
Русский.....	41
Nederlands.....	49
繁體中文.....	57
简体中文.....	65
日本語.....	73
한국어.....	81
Português.....	89
Türkçe.....	97
عربي.....	105
ไทย.....	113

## **ASUS contact information**

### **ASUSTeK COMPUTER INC.**

Address	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telephone	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2894-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Web site	www.asus.com.tw

### **ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)**

Address	44370 Nobel Drive, Fremont, CA 94538, USA
Fax	+1-510-608-4555
E-mail	tmd1@asus.com
Web site	usa.asus.com

#### *Technical Support*

Telephone	
(General)	+1-502-995-0883
(Notebook)	+1-510-739-3777
Support fax	+1-502-933-8713
Online support	<a href="http://vip.asus.com/eservice/techserv.aspx">http://vip.asus.com/eservice/techserv.aspx</a>

### **ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)**

Address	Harkort Str. 25, D-40880 Ratingen, Germany
Telephone	+49-2102-95990
Fax	+49-2102-959911
Online contact	<a href="http://www.asuscom.de/sales">www.asuscom.de/sales</a>

#### *Technical Support*

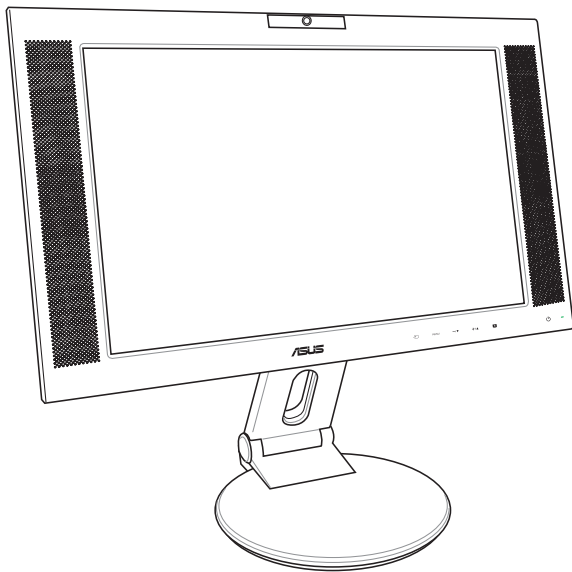
Telephone	+49-2102-95990
Fax	+49-2102-959911
Online support	<a href="http://www.asuscom.de/support">www.asuscom.de/support</a>
Web site	<a href="http://www.asuscom.de/news">www.asuscom.de/news</a>

**ASUS**

**PW201**

*LCD Monitor*

# Quick Start Guide

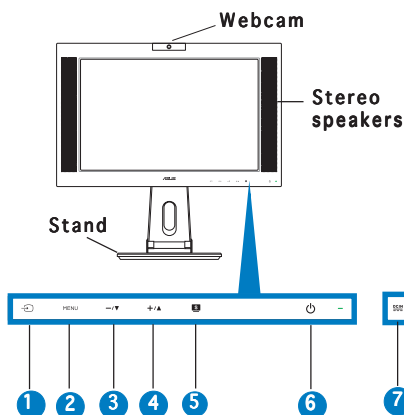


## Safety information

- Before setting up the monitor, carefully read all the documentation that came with the package.
- To prevent fire or shock hazard, never expose the monitor to rain or moisture.
- The monitor should be operated only from the type of power source indicated on the label. If you are not sure of the type of power supplied to your home, consult your dealer or local power company.
- Use the appropriate power plug which complies with your local power standard.
- To ensure satisfactory operation, use the monitor only with UL listed computers which have appropriate configured receptacles marked between 100-240V AC.
- If you encounter technical problems with the monitor, contact a qualified service technician or your retailer.

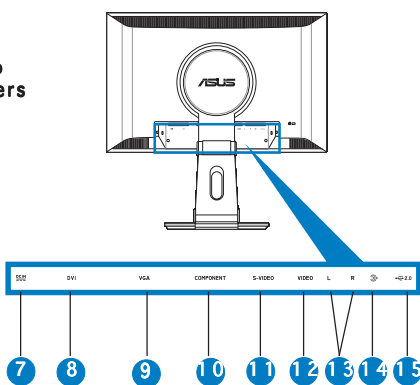
## Monitor introduction

### Front view



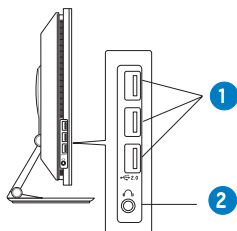
1. Input source sensor
2. MENU sensor
3. Decrease sensor/Volume hotkey
4. Increase sensor/Brightness hotkey
5. SPLendid™ mode hotkey/Exit MENU
6. Power sensor/indicator

### Rear view



7. DC-in port
8. DVI port
9. VGA port
10. Component input port (YPbPr)
11. S-Video port
12. Video port (Composite)
13. L/R Audio ports
14. PC Line-in port
15. USB port

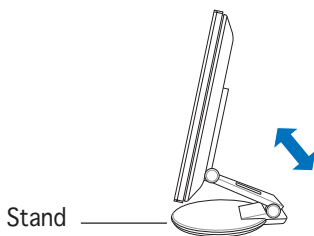
## Side view



- |                   |
|-------------------|
| 1. USB 2.0 ports  |
| 2. Headphone port |

## Unfolding the monitor

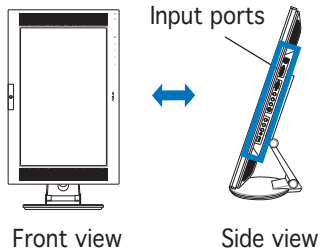
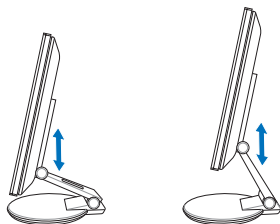
The monitor is folded in the package. To unfold the monitor, hold the stand with one hand and carefully tilt the monitor forward with the other hand.



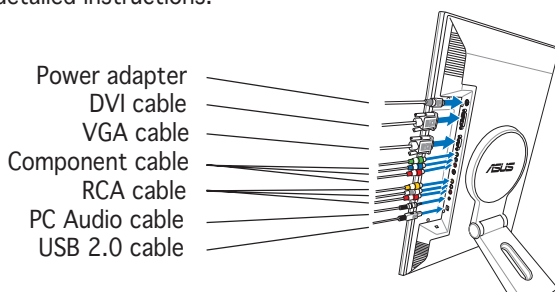
## Connecting the cables

To connect the cables:

1. Adjust the monitor to your desired height and tilt.
2. Turn the monitor 90° counterclockwise so you can clearly see the ports at the bottom of the rear panel.



3. Connect the cables as shown. Refer to the succeeding sections for detailed instructions.



### Connecting a computer equipped with a VGA/DVI port

1. Plug the VGA, audio, and USB connectors of the supplied 3-in-1 cable to the LCD monitor's VGA, Line-in, and USB ports respectively.
2. Connect the other ends of the supplied 3-in-1 cable to your computer's VGA, Line-out, and USB ports respectively.
3. Tighten the two screws to secure the VGA connector.
4. Connect one end of the supplied DVI cable to the LCD monitor, then connect the other end to your computer's DVI port.

### Connecting a video equipment with Video (composite) or S-Video output ports such as a VCR, V8, or DV

1. Connect one end of the supplied RCA cable to the video and L/R Audio ports of the LCD monitor, then connect the other end to the video and Audio ports of your video equipment.
2. Connect one end of the S-Video cable to the LCD monitor's S-Video port, then connect the other end to the S-Video port of your video equipment.
3. Plug the red and white connectors of the supplied RCA cable to the LCD monitor's L/R Audio ports, then connect the other end to the Audio ports of your video equipment.

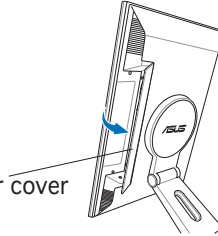
### Connecting a video equipment with component output ports, such as a DVD player or a satellite set-top box

1. Connect one end of the component cable to the component ports of the LCD monitor, then connect the other end to the component output ports of your video equipment.
2. Plug the red and white connectors of the supplied RCA cable to the LCD monitor's L/R Audio ports, then connect the other end to the Audio Line-out ports of your video equipment.

## Connecting the power adapter

1. Connect the adapter cord securely to the monitor's DC-in port.
2. Connect the power cord to the adapter port with the other end to a power outlet.
4. Close the rear connector cover. Align the cover to the three slots near the ports and close the cover carefully. A click indicates that the cover has been closed successfully.

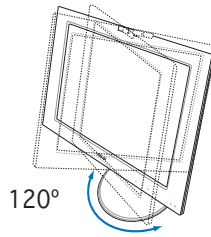
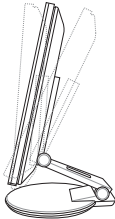
Rear connector cover



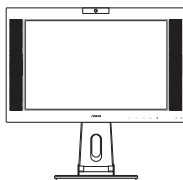
## Adjusting the monitor

- You can adjust the monitor's from  $-5^{\circ}$  to  $25^{\circ}$ .
- The stand allows you to turn the monitor left/right up to  $120^{\circ}$ .

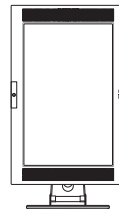
$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- You can also turn the monitor  $90^{\circ}$  counterclockwise.



$90^{\circ}$



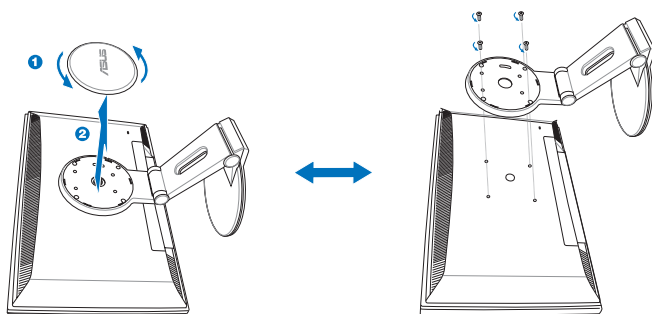
## Detaching the stand (for VESA wall mount)

To detach the stand:

1. Turn the VESA cover counterclockwise to open it.
2. Remove the VESA cover from the stand.
3. Use a screwdriver to remove the four screws on the stand of the monitor.



**CAUTION!** Have the front of the monitor face down to make the detachment safer and easier. We recommend that you cover the surface with soft cloth to prevent damage to the monitor.



## Pivot®Pro Software

### Installation instructions:

1. Close all other applications first.
2. Make sure your graphics card manufacturer's (native) drivers are installed before you install the Pivot®Pro software.
3. Insert the support CD into the optical drive and run the START\_PIVOT program.

After the installation, you can set up hotkeys for different rotation degrees by pressing the right mouse button -- enter Properties -- Settings -- Advanced -- Pivot Software -- Hotkeys.



- This software only supports Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, and XP operating systems.
- For more information or help, go to [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

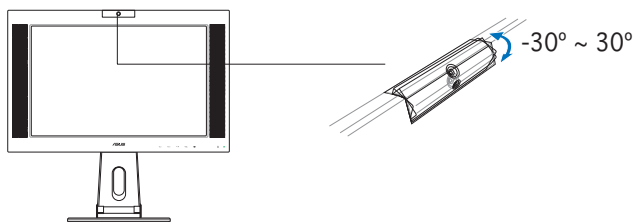


## Built-in webcam introduction

This built-in webcam allows you to take photos and make videos; while talking to friends via Internet-based communication tools, you can use the webcam to show your vivid image.

### Hardware

- The 1.3 megapixel webcam transmits images to your PC through the USB ports. Make sure that you have connected the USB plugs of the supplied 3-in-1 cable before you use the webcam.
- The webcam is adjustable upward and downward as shown.



Do not turn the webcam upward or downward over 30°; doing so might damage the webcam.

### Software

#### To install the webcam driver:

1. Close all other applications first.
2. Insert the support CD into the optical drive and run the **ASUS USB2.0 Webcam** program.

The default webcam resolution is 640 x 480. If you want to change the default resolution to meet different kinds of application programs, go to **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** and activate the program named LifeCam to modify the settings based on your needs.



- The webcam captured video format is VGA (640 x 480) mode in order to increase the transmission efficiency via all kinds of Internet communication tools.
- Before using the webcam, you need to install the webcam driver into your PC.
- The webcam driver only supports Microsoft® Windows 2000/XP operating system with Microsoft® Direct X.

## LifeFrame software

### Introduction and installation instructions

To capture snapshots or video clips, ASUS PW201 provides an easy-to-use LifeFrame that can work with the built-in webcam, allowing users to create their own photos or video clips.



- LifeFrame only supports Microsoft® Windows® 2000/XP operating systems.
- Before starting to use this software, install LifeFrame into your PC.
- The LifeFrame software is bundled in the PW201 support CD.

### System requirements are as follows:

1. A personal computer with Pentium® III 800 MHz or higher processor
2. Microsoft® Windows® 2000/XP operating systems
3. Minimum 200 MB free hard disk space to run the program
4. 128 MB of RAM or above
5. A display card supporting 16-bit high color mode

### Installation instructions:

1. Close all other applications.
2. Insert the support CD into the optical drive and run the LifeFrame program.
3. Follow the on-screen instructions to complete the installation



Make sure that you connect the USB plug of the supplied 3-in-1 cable to the USB port at the back of the LCD monitor; otherwise, the built-in webcam and LifeFrame will not be activated.

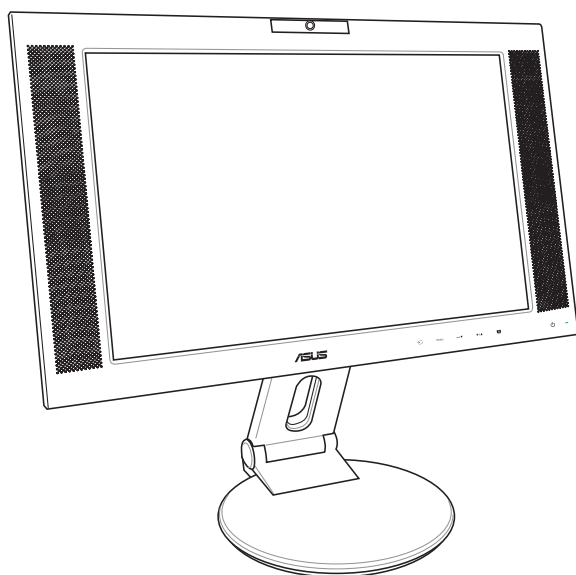
# ASUS<sup>®</sup>

## PW201

*Moniteur LCD*

### Guide de démarrage rapide

Français

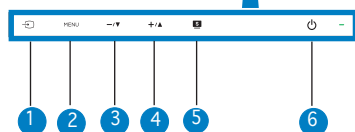
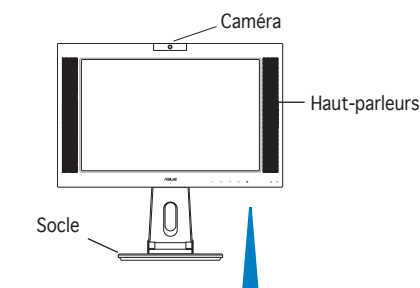


## Informations sur la sécurité

- Avant de configurer le moniteur, assurez-vous d'avoir lu toute la documentation incluse dans le paquet.
- Pour éviter les risques d'incendie et de choc électrique, n'exposez pas le moniteur à la pluie ou à l'humidité.
- Le moniteur ne doit être utilisé qu'avec le type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette à l'arrière. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation électrique dont vous disposez, contactez votre revendeur ou votre fournisseur en électricité local.
- Utilisez la prise d'alimentation compatible avec les standards électriques de votre région.
- Pour assurer un fonctionnement correct, n'utilisez le moniteur qu'avec des ordinateurs certifiés UL, et fonctionnant entre 110-240V.
- Si vous rencontrez un problème technique avec votre moniteur, contactez un technicien qualifié ou votre revendeur.

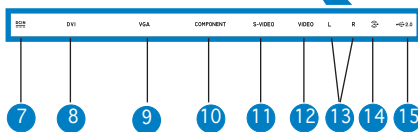
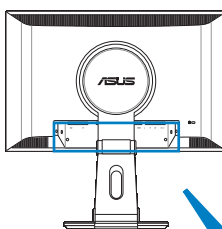
## Introduction au moniteur

### Vue avant



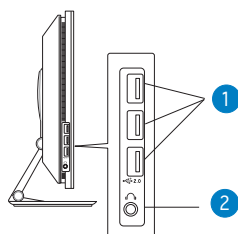
- |                                      |
|--------------------------------------|
| 1. Capteur de source d'entrée        |
| 2. Capteur MENU                      |
| 3. Sélection/Raccourci volume        |
| 4. Sélection/Raccourci luminosité    |
| 5. Raccourci SPLENDID™/Quitter Menu  |
| 6. Capteur/Indicateur d'alimentation |

### Vue arrière



- |                                      |
|--------------------------------------|
| 7. Port DC-in                        |
| 8. Port DVI                          |
| 9. Port VGA                          |
| 10. Port d'entrée composante (YPbPr) |
| 11. Port S-Vidéo                     |
| 12. Port Vidéo (Composite)           |
| 13. Ports audio L/R                  |
| 14. Port PC Line-in                  |
| 15. Port USB                         |

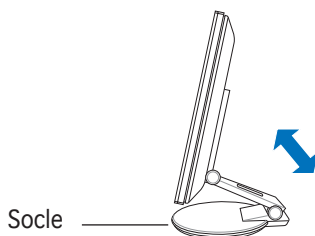
## Vue latérale



- |                  |
|------------------|
| 1. Ports USB 2.0 |
| 2. Port casque   |

## Déballer le moniteur

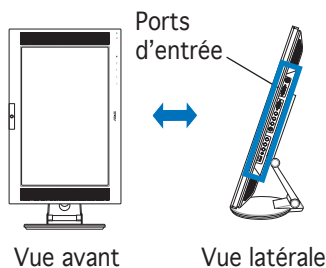
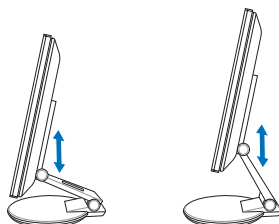
Le moniteur est emballé dans la boîte. Pour le déballer, maintenez le socle avec une main tout en l'inclinant légèrement vers l'avant avec l'autre main.



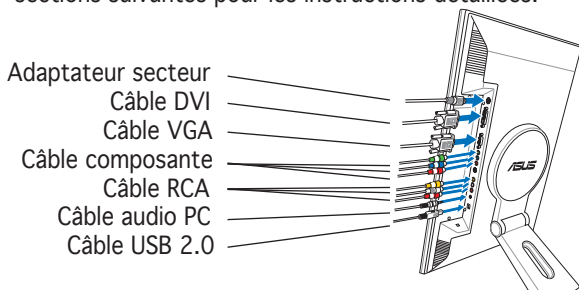
## Connecter les câbles

Pour connecter les câbles:

1. Ajustez le moniteur à la hauteur et à l'inclinaison désirée.
2. Tournez le moniteur à 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre afin de bien visualiser les ports situés sous le panneau arrière.



3. Connectez les câbles comme indiqué ci-dessous. Référez-vous aux sections suivantes pour les instructions détaillées.



### Connecter un ordinateur équipé d'un port VGA/DVI

1. Connecter les câbles VGA, audio, et USB du câble 3-en-1 aux connecteurs VGA, Line-in, et USB du moniteur LCD.
2. Connectez les autres extrémités du câble 3-en-1 aux ports VGA, Line-out, et USB de votre ordinateur.
3. Serrez les deux vis pour sécuriser le connecteur VGA.
4. Connectez une extrémité du câble DVI fourni au moniteur LCD, puis connectez l'autre extrémité au port DVI de votre ordinateur.

### Connecter un équipement vidéo (caméscope, DV, V8) via le port vidéo ou S-Vidéo

1. Connectez une extrémité du câble RCA fourni aux ports vidéo et audio du moniteur LCD, puis connectez l'autre extrémité aux ports audio/vidéo de votre équipement.
2. Connectez une extrémité du câble S-Vidéo au port S-Vidéo du moniteur, puis connectez l'autre extrémité au port S-Vidéo de votre équipement.
3. Branchez les connecteurs rouge et blanc du câble RCA aux ports audio L/R de votre moniteur, puis connectez l'autre extrémité aux ports audio de votre équipement.

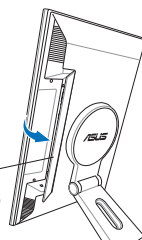
### Connecter un équipement vidéo (lecteur DVD, décodeur satellite) via les ports de sortie composante

1. Connectez une extrémité du câble composante aux ports composantes du moniteur LCD, puis connectez l'autre extrémité aux ports de sortie composante de votre équipement vidéo.
2. Branchez les connecteurs rouge et blanc du câble RCA aux ports audio L/R de votre moniteur, puis connectez l'autre extrémité aux ports audio de votre équipement.

## Connecter l'adaptateur secteur

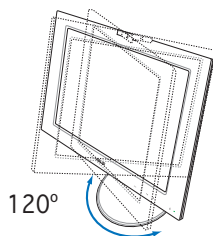
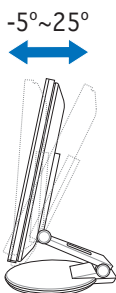
1. Connectez le cordon de l'adaptateur au port DC-in du moniteur.
2. Connectez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur, et l'autre extrémité à une prise électrique.
4. Fermez le couvercle de protection des connecteurs. Alignez le couvercle sur les trois ouvertures près des ports puis fermez-le délicatement. Un léger cliquetis indique que le couvercle a bien été fermé.

Couvercle des connecteurs arrières

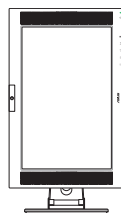


## Ajuster le moniteur

- Vous pouvez ajuster l'inclinaison du moniteur de  $-5^{\circ}$  à  $25^{\circ}$ .
- Le socle vous permet de tourner le moniteur vers la gauche ou la droite jusqu'à un angle de  $120^{\circ}$ .



- Vous pouvez aussi faire pivoter le moniteur de  $90^{\circ}$  dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



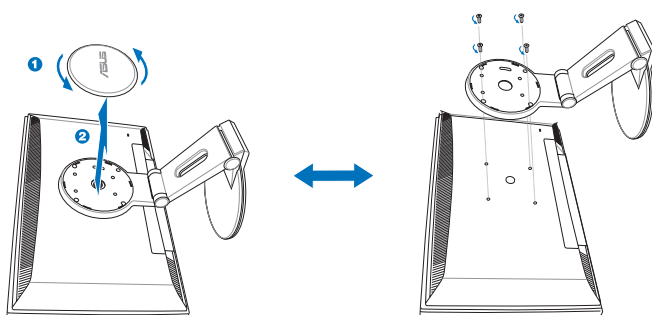
## Detacher le socle (pour fixation murale VESA)

Pour détacher le socle:

1. Tournez le couvercle VESA vers la gauche pour l'ouvrir.
2. Retirez le couvercle VESA du socle.
3. Utilisez un tournevis pour retirer les quatre vis sur le socle du moniteur.



**ATTENTION !** Pour simplifier et rendre la manipulation plus sûre, inclinez le moniteur face vers le bas. Il est recommandé de couvrir la surface avec un tissu doux pour éviter d'endommager le moniteur.



## Logiciel Pivot®Pro

### • Instructions d'installation:

1. Fermez toutes les applications en cours d'exécution.
2. Assurez-vous que les pilotes de votre carte graphique sont bien installés avant d'installer Pivot®Pro.
3. Insérez le CD de support dans votre lecteur optique et exécutez le programme START\_PIVOT.

Après l'installation, vous pouvez créer plusieurs raccourcis clavier pour différents degrés de rotation en faisant un clic droit sur le bureau de Windows, puis en cliquant sur -->Propriétés -->Paramètres -->Avancé -->Pivot Software -->Hotkeys.



- Ce logiciel ne supporte que les systèmes d'exploitation Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, et XP.
- Pour plus d'informations ou de l'aide, veuillez visiter [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

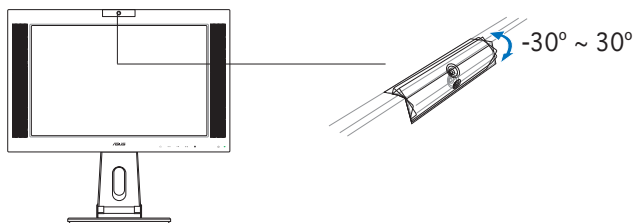


## Introduction de la caméra embarquée

La caméra embarquée vous permet de prendre des photos et créer des vidéos; mais aussi de discuter avec vos amis via des services de messagerie instantanée sur Internet, et ainsi de vous montrer tel que vous êtes.

### Matériel

- La caméra de 1.3 mégapixels transmet les images vers votre PC via les ports USB. Assurez-vous d'avoir connecté le connecteur USB du câble 3-en-1 fourni avant d'utiliser la caméra.
- L'angle de la caméra est ajustable comme illustré ci-dessous.



Ne tournez pas la caméra vers le haut ou le bas dans un angle supérieur à 30°, vous pourriez endommager la caméra.

### Logiciel

#### Pour installer le pilote de la caméra:

1. Fermez toutes les applications en cours d'exécution.
2. Insérez le CD de support dans votre lecteur optique et exécutez le programme ASUS USB2.0 Webcam.

La résolution par défaut de la caméra est 640 x 480. Si vous souhaitez changer la résolution par défaut de la caméra, localisez le dossier **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** et exécutez le programme appelé LifeCam pour modifier les réglages selon vos besoins.



- Le mode de capture de la caméra est VGA (640 x 480) afin d'augmenter la qualité de transmission via un panel d'utilitaires de communication Internet.
- Avant d'utiliser la caméra, il est nécessaire d'installer les pilotes sur votre PC.
- Les pilotes de la caméra ne sont supportés que par Microsoft® Windows 2000/XP avec Microsoft® Direct X.

# Logiciel LifeFrame

## Introduction et instructions d'installation

Pour capturer des photos ou des clips vidéo, le PW201 d'ASUS intègre le logiciel LifeFrame, simple d'utilisation, et pouvant fonctionner avec la caméra embarquée, permettant aux utilisateurs de créer leur propres photos et clips vidéo.



- LifeFrame ne supporte que les systèmes d'exploitation Microsoft® Windows® 2000/XP.
- Avant d'utiliser ce logiciel, veuillez l'installer sur votre PC.
- Le logiciel LifeFrame est contenu dans le CD de support accompagnant le PW201.

### Configuration requise:

1. Un PC avec un processeur Pentium® III 800 MHz ou supérieur
2. Microsoft® Windows® 2000/XP
3. Un minimum de 200 Mo d'espace disque disponible
4. Un minimum de 128 Mo de RAM
5. Une carte graphique supportant une qualité de couleur de 16-bits

### Instructions d'installation :

1. Fermez toutes les applications en cours d'exécution.
2. Insérez le CD de support dans votre lecteur optique et exécutez le programme LifeFrame.
3. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour terminer l'installation.



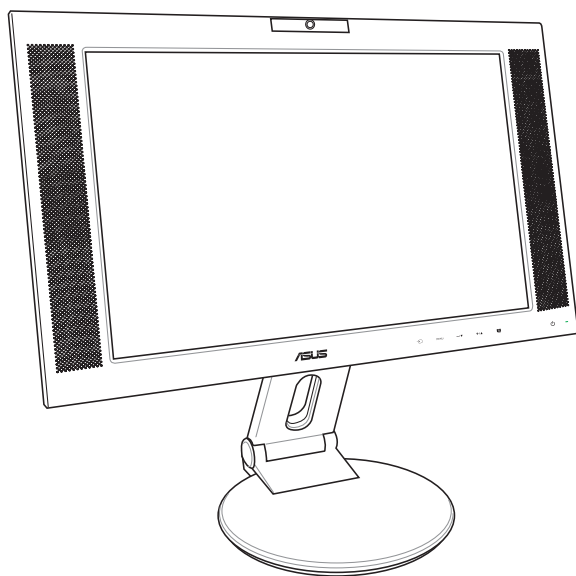
Assurez-vous de connecter le connecteur USB, du câble 3-en-1 fourni, au port USB situé à l'arrière du moniteur LCD; sinon, la caméra embarquée et le logiciel LifeFrame ne pourront être activés.

**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

*LCD-Monitor*

**Schnellstarthilfe**



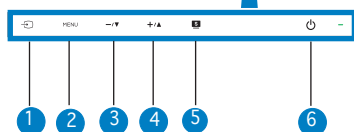
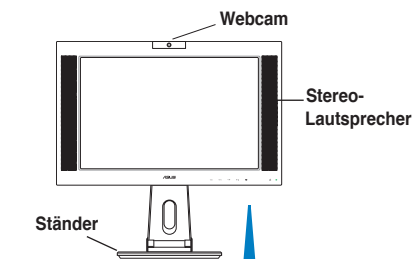
Deutsch

## Sicherheitsinformationen

- Bevor Sie den Monitor installieren, lesen Sie sorgfältig alle mitgelieferten Informationen.
- Um Feuer- und Stromschlagrisiken zu vermindern, setzen Sie den Monitor niemals Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Der Monitor sollte nur mit der auf dem Aufkleber bezeichneten Spannung betrieben werden. Sind Sie sich über die Spannung der von Ihnen benutzten Steckdose nicht sicher, erkundigen Sie sich bei Ihrem Energieversorgungsunternehmen vor Ort.
- Verwenden Sie Stromstecker, die mit den Stromstandards Ihrer Region übereinstimmen.
- Um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten, verwenden Sie den Monitor nur in Verbindung mit Computern, die dem UL-Standard entsprechen und über korrekt eingestellte Anschlüsse mit einer Spannung von 100-240V~ verfügen.
- Sollten technische Probleme mit dem Produkt auftreten, kontaktieren Sie den qualifizierten Kundendienst oder Ihre Verkaufsstelle.

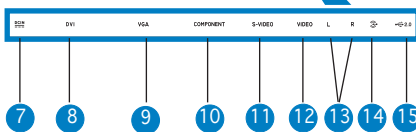
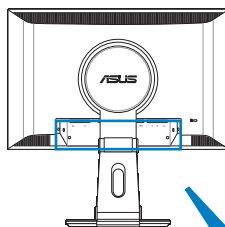
## Monitoreinführung

### Vorderansicht



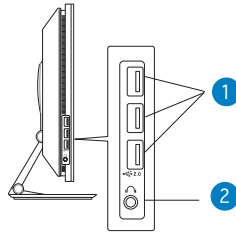
- |  |
|--|
| 1. Eingangsquellensensor                 |
| 2. MENU-Sensor                           |
| 3. Kleiner-Sensor/Lautstärke             |
| 4. Größer-Sensor/Helligkeit              |
| 5. SPLENDID™-Modus-Hotkey/Menu verlassen |
| 6. Power-Sensor/Anzeige                  |

### Rückseitenansicht



- |                                 |
|---------------------------------|
| 7. DC-Eingang                   |
| 8. DVI-Anschluss                |
| 9. VGA-Anschluss                |
| 10. Component-Eingang (YPbPr)   |
| 11. S-Video-Eingang             |
| 12. Video-Anschluss (Composite) |
| 13. L/R Audioanschlüsse         |
| 14. PC Line-in-Anschluss        |
| 15. USB-Anschluss               |

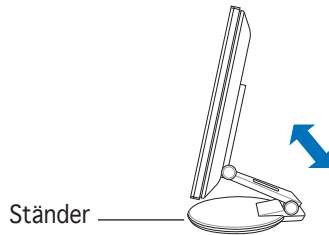
## Seitenansicht



- |                       |
|-----------------------|
| 1. USB 2.0-Anschlüsse |
| 2. Kopfhöhereingang   |

## Aufstellen des Monitors

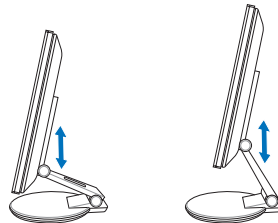
Der Monitor ist im Paket zusammengeklappt. Um ihn aufzustellen, halten Sie mit einer Hand den Ständer fest und drücken Sie mit der anderen vorsichtig den Bildschirm nach vorn.



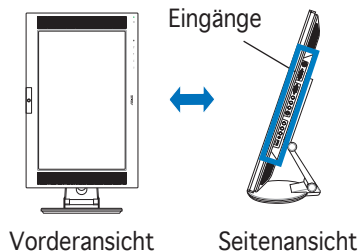
## Anschließen der Kabel

So schließen Sie die Kabel an:

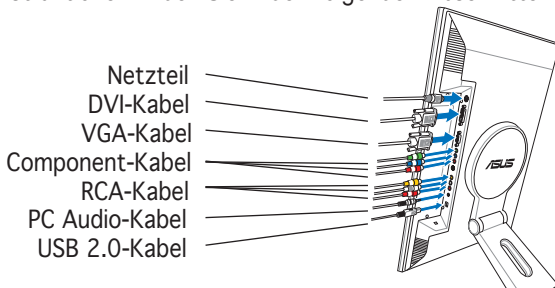
1. Stellen Sie den Monitor auf die gewünschte Höhe und den gewünschten Neigungswinkel ein.



2. Drehen Sie den Monitor 90° gegen den Uhrzeigersinn, so dass Sie die Anschlüsse an der Unterseite genau sehen können.



- Schließen Sie die Kabel wie im Folgenden beschrieben an. Genauere Instruktionen finden Sie in den folgenden Abschnitten.



### Anschließen eines Computers mit VGA/DVI-Port

- Stecken Sie die VGA-, Audio-, und USB-Stecker des beigelegten 3-in-1-Kabels jeweils in die VGA-, Line-in-, und USB-Eingänge des LCD-Monitors.
- Verbinden Sie die anderen Enden des 3-in-1-Kabels jeweils mit den VGA, Line-out, and USB-Anschlüssen Ihres Computers.
- Ziehen Sie die beiden Schrauben des VGA-Steckers fest.
- Verbinden Sie ein Ende des beigelegten DVI-Kabels mit dem LCD-Monitor, und das andere mit dem DVI-Anschluss Ihres Computers.

### Anschließen von Videogeräten mit Video (Composite) oder S-Video-Ausgängen (z.B. Videorecorder, V8-, oder DV-Player)

- Verbinden Sie ein Ende des beigelegten RCA-Kabels mit den Video- und L/R Audio-Anschlüssen des LCD-Monitors, und verbinden Sie dann das andere Ende mit den Video- und Audio-Anschlüssen Ihres Videogeräts.
- Verbinden Sie ein Ende des S-Videokabels mit dem S-Video-Anschluss des LCD-Monitors, und verbinden Sie dann das andere Ende mit dem S-Video-Anschluss Ihres Videogeräts.
- Verbinden Sie die roten und weißen Stecker des beigelegten RCA-Kabels mit den L/R Audioeingängen des LCD-Monitors, und verbinden Sie dann die anderen Enden mit den Audio-Anschlüssen Ihres Videogeräts.

### Anschließen von Videogeräten mit Component-Ausgängen (z.B. DVD-Player oder Satellitenreceiver)

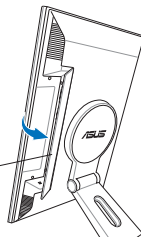
- Verbinden Sie ein Ende des Component-Kabels mit dem Component-Anschluss des LCD-Monitors, und verbinden Sie dann das andere Ende mit dem Component-Ausgang Ihres Videogeräts.

2. Verbinden Sie die roten und weißen Stecker des beigelegten RCA-Kabels mit den L/R Audioeingängen des LCD-Monitors, und verbinden Sie dann die anderen Enden mit den Audio-Anschlüssen Ihres Videogeräts.

### Anschließen des Netzteils

1. Verbinden Sie das Netzteilkabel mit dem Netzstromeingang des Monitors.
2. Verbinden Sie den Stromstecker mit dem Netzteil, und das andere Ende des Netzteils mit einer Stromquelle.
4. Schließen Sie die Abdeckung der Rückseitenanschlüsse, indem Sie die Abdeckung in die drei Schlitzte stecken und vorsichtig schließen. Ein Klickgeräusch zeigt an, dass die Abdeckung korrekt geschlossen wurde.

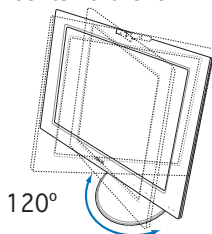
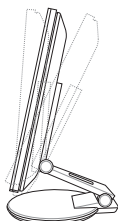
Abdeckung der Rückseitenanschlüsse



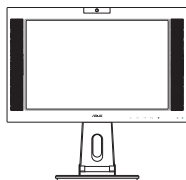
### Veränderung des Neigungswinkels

- Sie können den Winkel des Monitors von  $-5^{\circ}$  bis  $25^{\circ}$  einstellen.
- Das Standbein macht es möglich, den Monitor um bis zu  $120^{\circ}$  nach links oder rechts zu drehen.

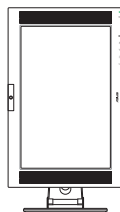
$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- Sie können den Monitor auf um  $90^{\circ}$  gegen den Uhrzeigersinn drehen.



$90^{\circ}$



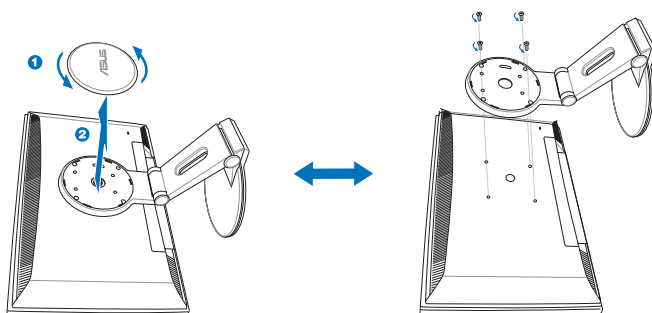
# Entfernen des Standbeins (für VESA-konforme Wandmontage)

So entfernen Sie das Standbein:

1. Drehen Sie die VESA-Abdeckung gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu öffnen.
2. Entfernen Sie die VESA-Abdeckung.
3. Entfernen Sie die vier Schrauben am Monitorständer mit einem Schraubenzieher.



VORSICHT! Legen Sie den Monitor mit dem Bildschirm nach unten, um die Demontage des Standbeins zu erleichtern. Es wird empfohlen, den Bildschirm mit einem weichen Tuch abzudecken, um Schäden zu vermeiden.



## Pivot®Pro-Software

- Installationsinstruktionen:
  1. Schließen Sie alle anderen Anwendungen.
  2. Stellen Sie sicher, dass die Treiber Ihres Grafikkartenherstellers installiert sind, bevor Sie die Pivot®Pro-Software installieren.
  3. Legen Sie die Support-CD in Ihr optisches Laufwerk ein und führen Sie das START\_PIVOT-Programm aus.

Nach der Installation können Sie Hotkeys für verschiedene Rotationswinkel festlegen, indem Sie die rechte Maustaste gedrückt halten und zu Eigenschaften --> Einstellungen --> Erweitert --> Pivot Software --> Hotkeys



- Diese Software läuft nur unter den Betriebssystemen Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, und XP.
- Weitere Informationen finden Sie unter [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

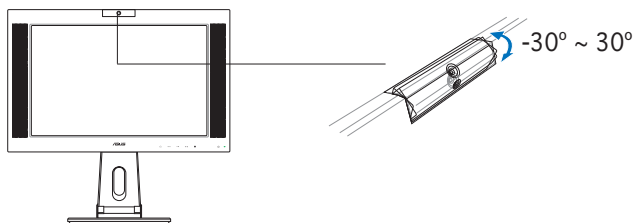


# Benutzung der integrierten Webcam

Die integrierte Webcam ermöglicht Ihnen, Bilder und Videos aufzunehmen; sie kann außerdem für Videokonferenzen und Videochats genutzt werden, um Ihren Bekannten und Freunden live Ihr Bild zu senden.

## Hardware

- Die 1,3 Megapixel-Webcam überträgt über die USB-Anschlüsse Bilder zu Ihrem PC. Vergewissern Sie sich daher, dass die USB-Stecker des beigelegten 3-in-1-Kabels richtig eingesteckt sind, bevor Sie die Webcam benutzen.
- Die Webcam kann, wie hier gezeigt, nach oben oder unten gedreht werden.



Drehen Sie die Webcam nicht über 30° nach oben oder unten; sie könnte sonst Schaden nehmen.

## Software

### So installieren Sie den Webcam-Treiber:

1. Schließen Sie alle geöffneten Anwendungen.
2. Legen Sie die Support-CD ins optische Laufwerk und öffnen Sie das **ASUS USB2.0 Webcam**-Programm.

Die Standardauflösung der Webcam liegt bei 640 x 480. Wenn Sie die Auflösung verändern möchten, gehen Sie zu **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** und aktivieren Sie das Programm LifeCam, um die Einstellungen nach Ihren Vorstellungen zu verändern.



- Die Webcam-Videodatei wird im VGA (640 x 480)-Modus aufgezeichnet, damit sie an möglichst viele Internet-kommunikationsprogramme übertragen werden kann.
- Bevor Sie die Webcam benutzen können, müssen Sie den Webcam-Treiber auf Ihrem PC installieren.
- Der Webcam-Treiber unterstützt nur Microsoft® Windows 2000/XP-Betriebssysteme mit Microsoft® Direct X.

# LifeFrame-Software

## Einführung und Installationsbeschreibung

Zur Aufnahme von Bildern oder Videodateien bietet der ASUS PW201 die benutzerfreundliche LifeFrame-Software, die es mit Hilfe der integrierten Webcam Benutzern ermöglicht, ihre eigenen Bilder oder Videos zu erstellen.



- LifeFrame unterstützt ausschließlich Microsoft® Windows® 2000/XP-Betriebssysteme.
- Bevor Sie diese Software benutzen, installieren Sie sie auf Ihrem PC.
- Die LifeFrame-Software ist auf der Support-CD des PW201 enthalten.

### Folgende Systemanforderungen müssen erfüllt werden:

1. Ein PC mit mind. Pentium® III 800 MHz-Prozessor
2. Microsoft® Windows® 2000/XP-Betriebssystem
3. Mindestens 200 MB freier Speicher auf der Festplatte
4. Mindestens 128 MB Arbeitsspeicher
5. Eine Grafikkarte, die den 16-Bit-Farbmodus unterstützt

### Installation:

1. Schließen Sie alle geöffneten Anwendungen .
2. Legen Sie die Support-CD ins optische Laufwerk und öffnen Sie das LifeFrame-Programm.
3. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Bildschirm, um die Installation fertig zu stellen.



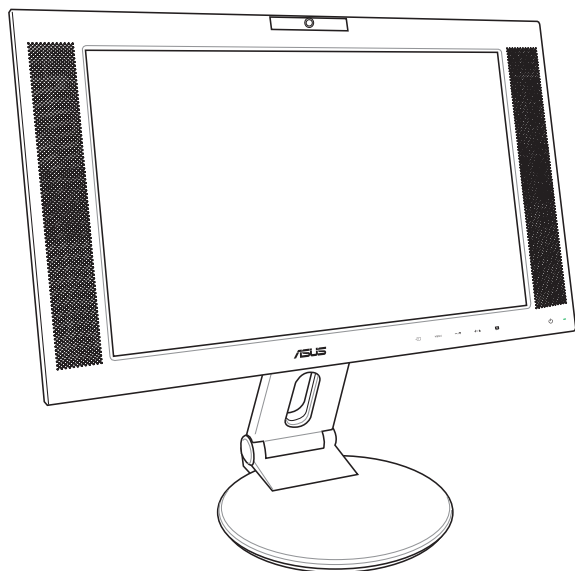
Vergewissern Sie sich, dass der USB-Stecker des beigelegten 3-in-1-Kabels richtig mit dem USB-Anschluss an der Monitorrückseite verbunden ist; andernfalls können Webcam und LifeFrame nicht funktionieren.

**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

*Monitor LCD*

# Guida alla Consultazione Veloce



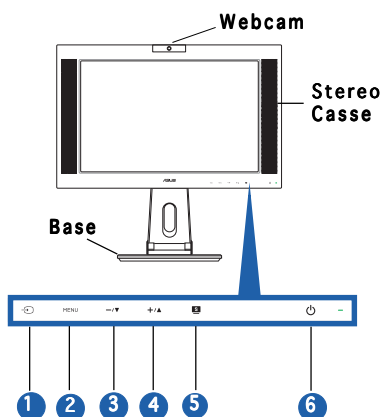
Italiano

## Informazioni sulla sicurezza

- Prima di installare il monitor, leggere con attenzione tutta la documentazione allegata alla confezione.
- Per evitare il rischio d'incendi o scosse elettriche, non esporre il monitor a pioggia o umidità.
- Il monitor deve essere fatto funzionare solamente con il tipo d'alimentazione indicato sull'etichetta. Se non si conosce il tipo d'alimentazione fornita alla propria abitazione, consultare il fornitore d'energia o la locale compagnia elettrica.
- Usare la spina appropriata conforme agli standard elettrici locali.
- Per assicurare il funzionamento appropriato, usare il monitor solo con computer marchiati UL con ricettacoli configurati tra 100 e 240V CA.
- Se si riscontrano problemi tecnici con il monitor, mettersi in contatto con il rivenditore o con un tecnico di servizio qualificato per l'assistenza.

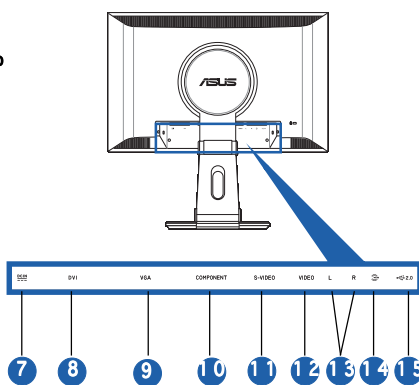
## Introduzione al monitor

### Parte frontale



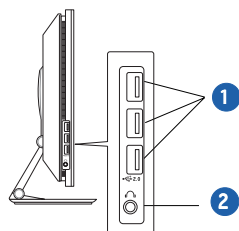
1. Sensore origine d'input
2. Sensore MENU
3. Tasto di scelta Diminuisce Sensore/ Volume
4. Tasto di scelta aumenta Sensore/ Luminosità
5. Tasto di scelta modalità SPLENDID™/ Esci da MENU
6. Sensore/indicatore d'alimentazione

### Parte posteriore



7. Porta DC-in
8. Porta DVI
9. Porta VGA
10. Porte input componente (YPbPr)
11. Porta S-Video
12. Porta Video (composito)
13. Porte audio D/S
14. Porta PC Line-in
15. Porta USB

## Parte laterale

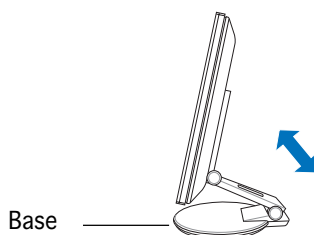


1. Porte USB 2.0

2. Porta Cuffie

## Estendere il monitor

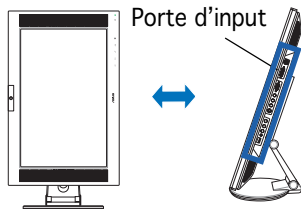
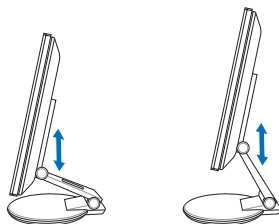
Il monitor è piegato nella confezione. Per estendere il monitor, tenere la base con una mano ed inclinare delicatamente il monitor in avanti con l'altra.



## Collegamento dei cavi

Per collegare i cavi:

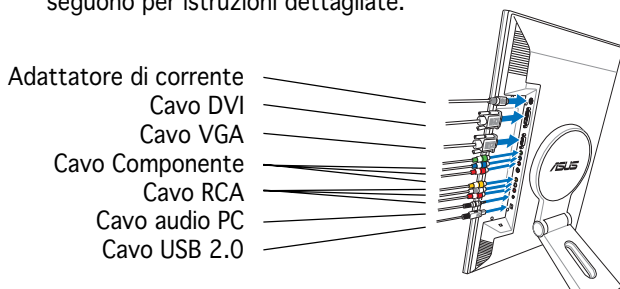
1. Regolare il monitor all'altezza ed all'inclinazione desiderata.
2. Girare il monitor di 90° in senso antiorario, così da poter vedere le porte sulla parte inferiore del pannello posteriore.



Veduta frontale

Veduta laterale

3. Collegare i cavi come mostrato. Fare riferimento alle sezioni che seguono per istruzioni dettagliate.



### **Collegamento di un computer attrezzato di porta VGA/DVI**

1. Inserire i connettori VGA, audio ed USB del cavo 3 in 1 fornito in dotazione, rispettivamente nelle porte VGA, Line-in ed USB del monitor LCD.
2. Collegare le altre estremità del cavo 3 in 1 fornito in dotazione, rispettivamente alle porte VGA, Line-in ed USB del computer.
3. Stringere le due viti per fissare il connettore VGA.
4. Collegare una estremità del cavo DVI fornito in dotazione al monitor LCD, e l'altra estremità ad una porta DVI del computer.

### **Collegamento di un'attrezzatura video dotata di porte d'output Video (composito) o S-Video, come videoregistratori, V8 o DV**

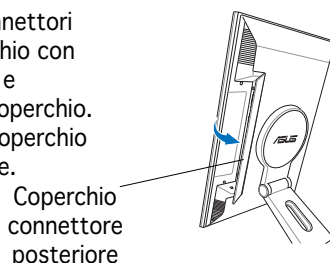
1. Collegare una estremità del cavo RCA fornito in dotazione alle porte video ed audio L/R del monitor LCD, e l'altra estremità alle porte video e audio dell'attrezzatura video.
2. Collegare una estremità del cavo S-Video alla porta S-Video del monitor LCD, e l'altra estremità alla porta S-Video dell'attrezzatura video.
3. Inserire il connettore rosso e bianco del cavo RCA fornito in dotazione nelle porte audio L/R del monitor LCD, e l'altra estremità nelle porte audio dell'attrezzatura video.

### **Collegamento di un'attrezzatura video dotata di porte d'output componente, come lettori DVD o STB satellitare**

1. Collegare una estremità del cavo componente alla porta componente del monitor LCD, e l'altra estremità alle porte d'output componente dell'attrezzatura video.
2. Inserire il connettore rosso e bianco del cavo RCA fornito in dotazione nelle porte audio L/R del monitor LCD, e l'altra estremità nelle porte Line-out dell'attrezzatura video.

## Collegamento dell'adattatore di corrente

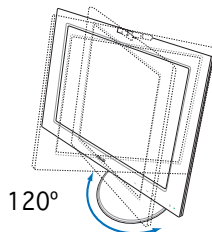
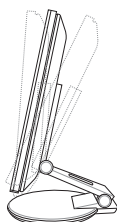
1. Collegare con fermezza il cavo dell'adattatore alla porta DC-in (Ingresso CC) del monitor.
2. Collegare il cavo alla porta dell'adattatore e l'altra estremità del cavo ad una presa di corrente.
4. Chiudere il coperchio dei connettori posteriori. Allineare il coperchio con i tre fori a fianco delle porte e chiudere con delicatezza il coperchio. Uno scatto indicherà che il coperchio è stato chiuso correttamente.



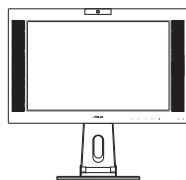
## Regolazione del monitor

- L'angolazione del monitor può essere regolata da  $-5^{\circ}$  a  $25^{\circ}$ .
- La base consente di girare il monitor verso sinistra/destra di  $120^{\circ}$  al massimo.

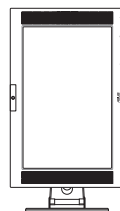
$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- Il monitor può anche essere ruotato di  $90^{\circ}$  in senso antiorario.



$90^{\circ}$



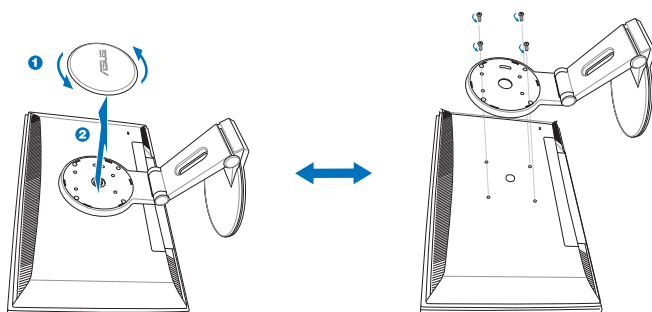
## Staccare la base (per montaggio su parete VESA)

Per staccare la base:

1. Girare in senso antiorario la copertura VESA per aprirla.
2. Rimuovere la copertura VESA dalla base.
3. Usare un cacciavite per rimuovere le quattro viti sulla base del monitor.



**AVVERTIMENTO!** Appoggiare il monitor a faccia in giù per rendere la rimozione più sicura e semplice. Si raccomanda di coprire la superficie con un panno morbido per prevenire danni al monitor.



## Software Pivot®Pro

### Istruzioni per l'installazione:

1. Per prima cosa chiudere tutte le altre applicazioni.
2. Accertarsi che siano installati tutti i driver della scheda video del produttore (originale) prima di installare il software Pivot®Pro.
3. Inserire il CD di supporto nell'unità ottica ed eseguire il programma START\_PIVOT.

Al termine dell'installazione si possono impostare i tasti di scelta per le varie angolazioni di rotazione premendo il tasto destro del mouse e selezionando Proprietà --> Impostazioni --> Avanzate --> Software Pivot --> Tasti di scelta.



- Questo software supporta solamente i sistemi operativi Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000 e XP.
- Per altre informazioni o supporto, andare al sito [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

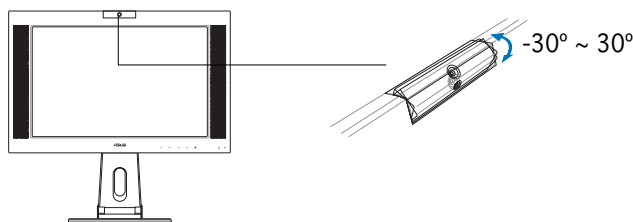


# Introduzione alla Webcam integrata

Questa webcam integrata consente di acquisire foto e video; inoltre può essere usata per mostrare una vivida immagine di sé stessi quando si usano gli strumenti di comunicazione su base Internet.

## Hardware

- La webcam 1.3 megapixel trasmette le immagini al PC tramite la porta USB. Quindi, prima di usare la webcam, accertarsi di avere collegato il connettore USB del cavo 3 in 1 fornito in dotazione.
- La webcam può essere regolata verso l'alto o il basso, come mostrato.



Non regolare la webcam verso l'alto oltre i 30°, diversamente si può danneggiare la webcam.

## Software

### Installazione del software webcam:

1. Per prima cosa chiudere tutte le altre applicazioni.
2. Inserire il CD di supporto nell'unità ottica ed eseguire il programma **ASUS USB2.0 Webcam**.

La risoluzione predefinita della webcam è 640 x 480. Se si vuole cambiare la risoluzione predefinita per adeguarla a vari tipi di programmi applicativi, andare su **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** ed attivare il programma LifeCam per modificare le impostazioni in base alle proprie necessità.



- Il formato video acquisiti dalla webcam è VGA (640 x 480) per aumentare l'efficienza della trasmissione con tutti i tipi di strumenti di comunicazione Internet.
- Prima di usare la webcam, è necessario installare il driver webcam sul PC.
- Il driver webcam supporta solo i sistemi operativi Microsoft® Windows 2000/XP con Microsoft® Direct X.

# Software LifeFrame

## Introduzione ed istruzioni per l'installazione

Per acquisire foto o sequenze video, ASUS PW201 mette a disposizione l'utilità di facile uso LifeFrame, che funziona insieme alla webcam integrata, consentendo di acquisire autoritratti o sequenze video di sé stessi.



- LifeFrame supporta solamente i sistemi operativi Microsoft® Windows® 2000/XP.
- Prima di iniziare ad usare questo software, installare LifeFrame sul PC.
- Il software LifeFrame è allegato nel CD di supporto PW201.

### I requisiti del sistema sono i seguenti:

1. Personal computer con processore Pentium® III 800 MHz o superiore
2. Sistema operativo Microsoft® Windows® 2000/XP
3. Un minimo di 200 MB di spazio libero su disco per eseguire il programma
4. 128 MB di RAM o superiore
5. Una scheda video che supporti la modalità colore 16 bit

### Istruzioni per l'installazione:

1. Chiudere tutte le altre applicazioni.
2. Inserire il CD di supporto nell'unità ottica ed eseguire il programma LifeFrame.
3. Seguire le istruzioni su schermo per completare l'installazione



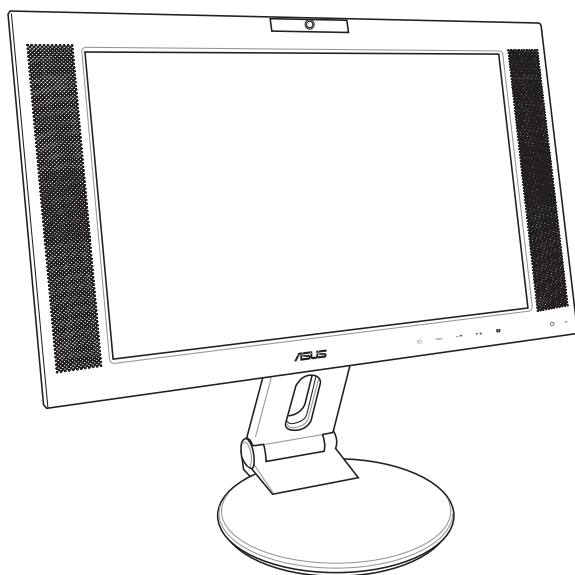
Assicurarsi di collegare il connettore USB del cavo 3 in 1 alla porta USB sul retro del monitor LCD; diversamente la webcam integrata e LifeFrame non saranno attivati.

**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

*Monitor LCD*

# Guía de Instalación Rápida



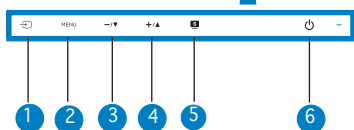
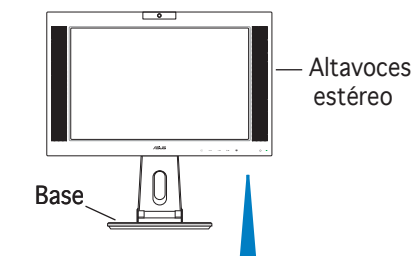
**Español**

## Precauciones de Seguridad

- Lea atentamente toda la documentación incluida antes de realizar ajustes en el monitor.
- Para prevenir riesgos de fuego y/o eléctricos, nunca exponga el monitor a lluvia o humedad.
- El monitor debe ser operado sólo desde el tipo de fuente de energía indicado en la etiqueta. Si no esta seguro del tipo de energía que será usada con su equipo, consulte con su punto de venta o empresa suministradora de energía en su localidad.
- Utilice enchufes con toma de tierra que se adapten a su estándar local.
- Para asegurar una operación satisfactoria, utilice el monitor sólo con PCs listados en UL (agencia americana independiente para la seguridad de productos) con receptáculos configurados apropiadamente con un voltaje marcado de entre 100-240V de corriente alterna (AC).
- Si encuentra problemas técnicos con el monitor, contacte un servicio técnico cualificado o con su punto de venta

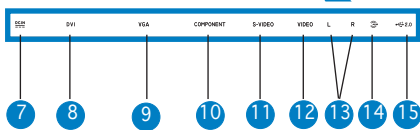
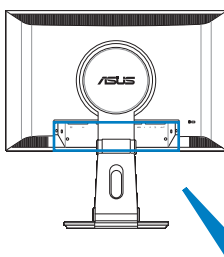
## Descripción del Monitor

### Parte frontal



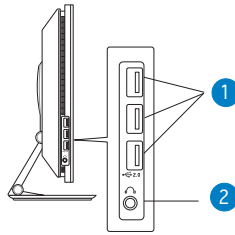
1. Sensor Entrada de señal
2. Sensor MENÚ
3. Sensor de decremento / Acceso directo a Volumen
4. Sensor de incremento / Acceso directo a Brillo
5. Acceso directo a modo SILENT™ / Salir del MENÚ
6. Sensor / Indicador de Encendido

### Parte trasera



7. Puerto de entrada DC
8. Puerto DVI
9. Puerto VGA
10. Puerto de Componentes (YPbPr)
11. Puerto de S-Video
12. Puerto de Video (Compuesto)
13. Puertos de sonido (L/R - Izq/Der)
14. Puerto de entrada PC Line-in
15. Puerto USB

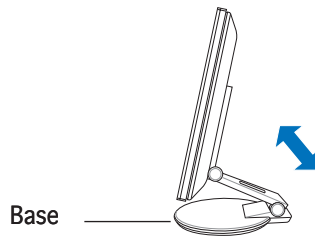
## Parte lateral



- |                          |
|--------------------------|
| 1. Puertos USB 2.0       |
| 2. Puerto de auriculares |

## Desplegando el Monitor

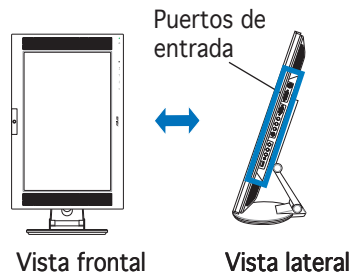
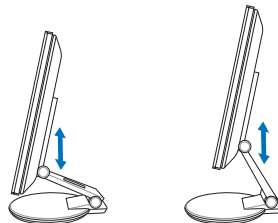
En monitor viene plegado. Para desplegarlo, sujete la base con una mano y con cuidado incline el monitor hacia adelante con la otra mano.



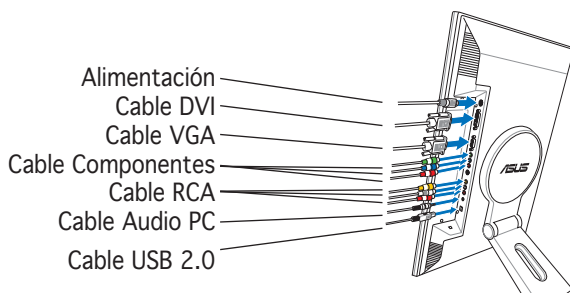
## Conectando los cables

Para conectar los cables.

1. Ajuste el monitor a la altura y ángulos deseados.
2. Gire el monitor 90° en el sentido contrario a las agujas del reloj para ver con claridad los puertos en la parte inferior trasera.



3. Conecte los cables como se muestra en la figura. Refiérase a las siguientes secciones para instrucciones detalladas.



### Conectando un PC equipado con un puerto VGA/DVI

1. Conecte un extremo de los cables de VGA, audio, y USB a los conectores del cable 3-en-1 proporcionado a los puertos VGA, Line-In, y USB respectivamente.
2. Conecte los otros extremos del cable 3-en-1 a los puertos VGA, Line-In, y USB respectivamente.
3. Ajuste los dos tornillos que aseguran el conector VGA.
4. Conecte un extremo de cable DVI proporcionado al monitor LCD, y el otro extremo a puerto DVI del PC.

### Conectando equipos de vídeo con puertos de salida de vídeo compuesto o S-Video, tales como VCR, V8, o DV

1. Conecte un extremo del cable RCA proporcionado a los puertos de vídeo y audio (izquierdo/derecho - L/R) del monitor LCD, y el otro extremo a los puertos de vídeo y audio a su equipo de vídeo.
2. Conecte un extremo del cable S-Video al puerto de vídeo del monitor LCD, y el otro extremo al puerto de vídeo a su equipo de vídeo.
3. Conecte los conectores rojo y blanco de cable RCA proporcionado a los puertos de audio (izquierdo/derecho - L/R) del monitor LCD, y el otro extremo a los puertos de salida de audio a su equipo de vídeo.

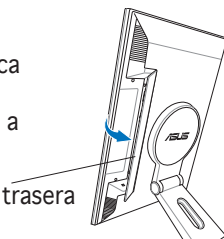
### Conectando equipos de vídeo con puertos de salida de vídeo compuesto, tales como reproductores DVD o receptores por satélite (satellite set-top box).

1. Conecte un extremo del cable de componentes al puerto de componentes del monitor LCD, y el otro extremo al puerto de salida de componentes de su equipo de vídeo.
2. Conecte los conectores rojo y blanco de cable RCA proporcionado a los puertos de audio (izquierdo/derecho - L/R) del monitor LCD, y el otro extremo a los puertos de salida de audio a su equipo de vídeo.

## Conectando el cable de alimentación

1. Conecte el extremo del conector del cable del adaptador al puerto DC-in del monitor LCD.
2. Conecte el extremo del enchufe del cable del adaptador a un enchufe o fuente de alimentación.
4. Cierre la cubierta de conexión trasera. Alinee la cubierta a los tres zócalos cerca de los puertos y cierre la cubierta con cuidado. Un "clic" indica que la cubierta a sido cerrada con éxito.

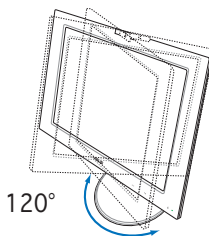
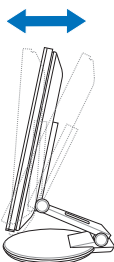
Cubierta de conexión trasera



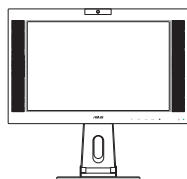
## Ajustando el Monitor

- Puede ajustar el ángulo del monitor entre  $-5^{\circ}$  a  $25^{\circ}$ .
- La base permite girar el monitor izquierda/derecha en un ángulo de hasta  $120^{\circ}$ .

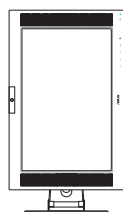
$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- Puede girar el monitor  $90^{\circ}$  en sentido contrario a las agujas del reloj.



$90^{\circ}$



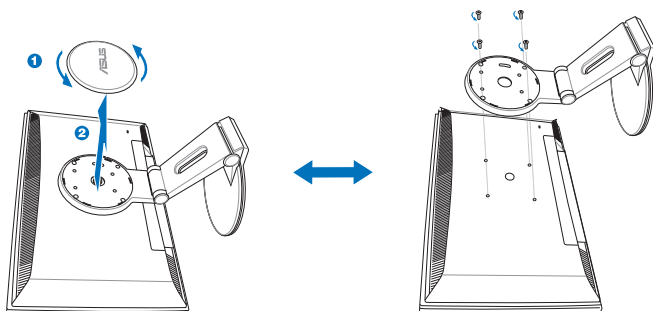
## Separando la Base (Para instalaciones VESA en muros)

Para separar la base:

1. Gire la cubierta VESA en el sentido contrario a las agujas del reloj para abrir ésta.
2. Retire la cubierta VESA de la base.
3. Utilice un destornillador para retirar los cuatro tornillos en la base del monitor.



Coloque el monitor cara abajo para hacer la separación más segura y fácil. Recomendamos cubrir la superficie del monitor con un paño suave para prevenir daños.



## Software Pivot®Pro

- Instrucciones de instalación:
  1. Cierre todas las aplicaciones antes de comenzar.
  2. Asegúrese de que los controladores del fabricante de su tarjeta gráfica (nativos) han sido instalados antes de instalar el software Pivot®Pro.
  3. Inserte el CD de soporte en la unidad óptica y ejecute el programa START\_PIVOT.

Tras el proceso de instalación, puede definir teclas de acceso directo para diferentes grados de rotación a través del botón derecho del ratón --> entre en Propiedades --> Settings (Configuración) --> Advanced (Avanzado) --> Pivot Software --> Hotkeys (Teclas de acceso directo).



- Este software es soportado solamente por los Sistemas Operativos Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, y XP.
- Para más información o ayuda, por favor acceda al sitio Web [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

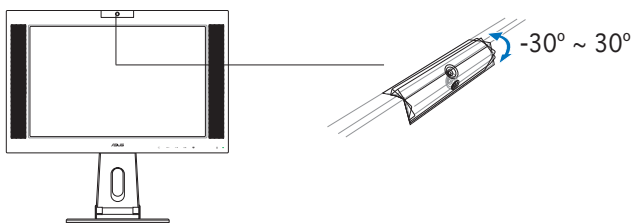


# Cámara Webcam integrada

La Webcam integrada permite tomar fotos y hacer vídeos. Podrá mostrar su imagen mientras habla con amigos a través de herramientas de comunicación en Internet.

## Hardware

- La webcam de 1.3 megapíxeles transmite imágenes a su PC a través del puerto USB. Asegúrese de que ha conectado el conector USB del cable 3-en-1 proporcionado antes de usar la webcam.
- La webcam puede ser ajustada verticalmente como se muestra en la figura.



No gire la webcam más de 30° en cualquier dirección, ya que podría dañar ésta.

## Software

Para instalar el controlador de la webcam:

1. Cierre todas las aplicaciones.
2. Inserte el CD de soporte en la unidad óptica y ejecute el programa de la webcam ASUS USB2.0 Webcam.

La resolución predeterminada de la webcam es 640 x 480. Si desea cambiar la resolución para ajustarla a diferentes tipos de aplicaciones, vaya a C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam y ejecute el programa LifeCam para modificar los ajustes de acuerdo a sus necesidades.



- El formato de captura de vídeo es VGA (640 x 480) para incrementar la eficiencia en transmisiones a través de diferentes herramientas de comunicación en Internet.
- Antes de usar la webcam, necesitará instalar el controlador de la webcam en su PC.
- El controlador de la webcam soporta el sistema operativo Microsoft® Windows 2000/XP con Microsoft® Direct X.

# Software LifeFrame

## Introducción e instrucciones de instalación

ASUS PW201 proporciona el software LifeFrame, que es muy fácil de usar y permite usar la webcam integrada para crear sus propias fotos o vídeoclips.



- LifeFrame solo soporta sistemas operativos Microsoft® Windows® 2000/XP.
- No olvide instalar LifeFrame en su PC antes de comenzar a usar éste.
- El software LifeFrame esta incluido en el CD de soporte de PW201.

### Requerimientos del sistema:

1. PC con procesador Pentium® III 800 MHz o superior.
2. Sistema Operativo Microsoft® Windows® 2000/XP.
3. Al menos 200 MB de espacio en disco duro disponible.
4. Al menos 128 MB de RAM.
5. Tarjeta gráfica con soporte para al menos 16-bit de colores.

### Instrucciones de instalación:

1. Cierre todas las aplicaciones.
2. Inserte el CD de soporte en la unidad óptica y ejecute el programa LifeFrame.
3. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.



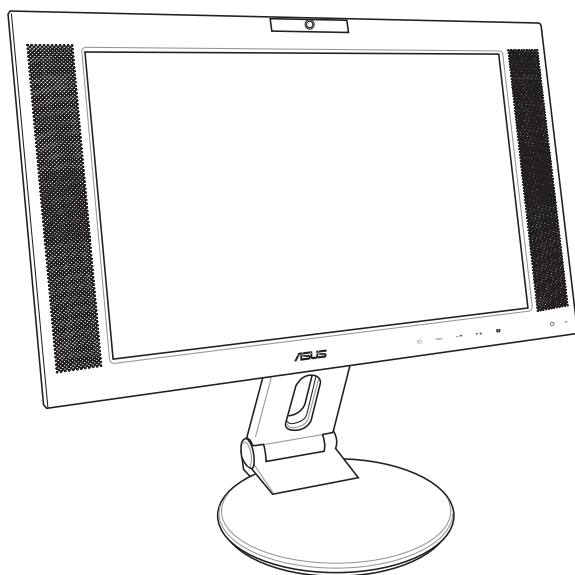
Asegúrese de que ha conectado el conector USB del cable 3-en-1 proporcionado al puerto USB en la parte trasera del monitor LCD. Si no es así, la cámara integrada y el software LifeFrame no serán activados.

**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

*LCD Монитор*

## Краткое руководство по установке

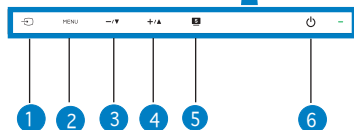


## Техника безопасности

- Перед установкой монитора, тщательно прочитайте всю документацию, поставляемую в комплекте.
- Для предотвращения возгорания или короткого замыкания, оберегайте монитор от дождя и сырости.
- Монитор следует подключать только к источнику питания, указанному на этикетке. Если вы не уверены в типе электропитания в вашем доме, проконсультируйтесь с местной энергетической компанией
- Монитор имеет трехштырьковую вилку с третьим (заземляющим) контактом. Для подключения используйте только заземленные розетки для обеспечения заземления прибора.
- Для гарантии нормальной работы используйте монитор только с компьютерами, соответствующими требованиям UL, имеющими соответствующую маркировку.
- Если вы столкнулись с техническими проблемами, обратитесь в сервис или к вашему продавцу.

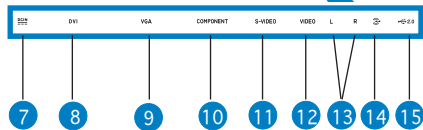
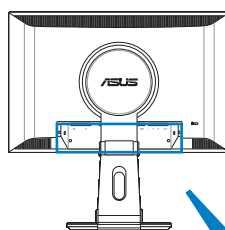
## Изучение монитора

### Вид спереди



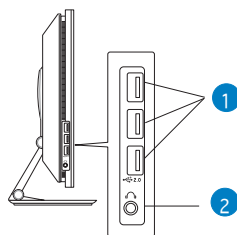
1. Кнопка выбора входа
2. Кнопка MENU
3. Уменьшить громкость/яркость
4. Увеличить громкость/яркость
5. Кнопка режима SPLENDID™/выход
6. Кнопка питания/индикатор
7. Разъем DC in
8. Разъем DVI

### Вид сзади



9. Разъем VGA
10. Компонентный вход (YPbPr)
11. Разъем S-Video
12. Разъем Video(Композитный)
13. Лев./Пр. аудиоразъемы
14. Разъем аудиовхода ПК
15. Разъем USB

## Вид сбоку



1. Порты USB 2.0

2. Разъем для наушников

## Разворачивание монитора

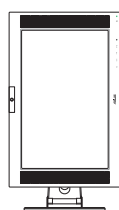
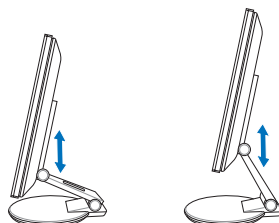
Монитор поставляется в сложенном виде. Для того, чтобы подготовить монитор к использованию, удерживайте основание одной рукой и осторожно наклоните монитор вперед другой рукой.



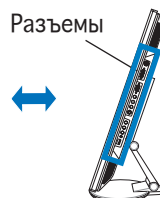
## Подключение кабелей

Для подключения кабелей:

1. Установите желаемую высоту и наклон монитора.
2. Поверните монитор на 90° против часовой стрелки, таким образом вы можете хорошо видеть разъемы, расположенные в нижней части задней панели.



Вид спереди



Вид сбоку

3. Подключите кабели как показано. За подробностями обратитесь к соответствующему разделу.



#### Подключение компьютера с разъемом VGA/DVI

1. Подключите разъемы VGA, аудио и USB поставляемого (3-в-1) кабеля к разъемам VGA, Line-in и USB LCD монитора.
2. Подключите другой конец поставляемого (3-в-1) кабеля к разъемам VGA, Line-out и USB компьютера.
3. Затяните два винта для закрепления VGA разъема.
4. Подключите один конец поставляемого DVI кабеля к LCD монитору, затем подключите другой конец к разъему DVI компьютера.

#### Подключение видеоустройства с выходом Video (композитный) или S-Video например VCR, V8 или DV

1. Подключите один конец поставляемого RCA кабеля к видео и аудиоразъемам LCD монитора, затем подключите другой конец к видео и аудиоразъемам вашего устройства.
2. Подключите один конец S-Video кабеля к разъему S-Video LCD монитора, затем другой конец к разъему S-Video вашего устройства.
3. Подключите красный и белый разъемы поставляемого RCA кабеля к аудиоразъемам LCD монитора, затем подключите другой конец к аудиоразъемам вашего устройства.

#### Подключение видеоустройства с компонентным выходом, например DVD плеер или система спутникового телевидения

1. Подключите один конец компонентного кабеля к компонентному разъему LCD монитора, затем подключите другой конец к выходу вашего устройства.
2. Подключите красный и белый разъемы поставляемого RCA кабеля к аудиоразъемам LCD монитора, затем подключите другой конец к линейному выходу вашего устройства.

## Подключение блока питания

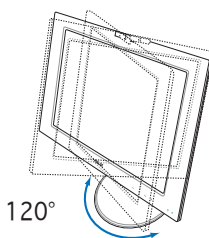
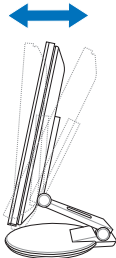
1. Подключите шнур адаптера к разъему DC-in монитора.
2. Подключите шнур питания к блоку питания а другой конец к розетке.
4. Закройте заднюю крышку. Выровняйте и осторожно закройте крышку. Щелчок означает, что крышка встала на место.



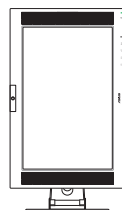
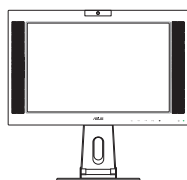
## Регулировка монитора

- Вы можете регулировать угол наклона монитора от  $-5^{\circ}$  до  $25^{\circ}$ .
- Основание позволяет вам разворачивать монитор влево/вправо на  $120^{\circ}$ .

$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- Также вы можете повернуть монитор на  $90^{\circ}$  против часовой стрелки.



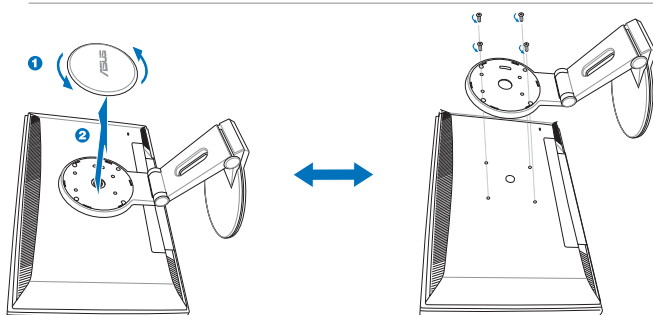
## Снятие основания для крепления на стену (VESA wall mount)

Снятие основания:

1. Для снятия крышки VESA поверните ее против часовой стрелки.
2. Снимите крышку VESA с основания.
3. С помощью отвертки открутите четыре винта на основании монитора.



Осторожно! Для удобного снятия крышки осторожно положите монитор экраном вниз на ровную поверхность. Мы рекомендуем застелить поверхность мягкой тканью для предотвращения повреждения монитора.



## Программное обеспечение Pivot®Pro

Инструкции по установке:

1. Сначала закройте все другие приложения.
2. Перед установкой программного обеспечения Pivot®Pro убедитесь, что драйвера на видеокарту уже установлены.
3. Вставьте компакт-диск в оптический привод и запустите программу START\_PIVOT.

После установки, вы можете назначить горячие клавиши для различных положений поворота монитора, нажав правую клавишу мыши -->выбрав Properties --> Settings --> Advanced -->Pivot Software -->Hotkeys.



- Это программное обеспечение поддерживает только операционные системы Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000 и XP.
- За помощью или дополнительной информацией пожалуйста обращайтесь на [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

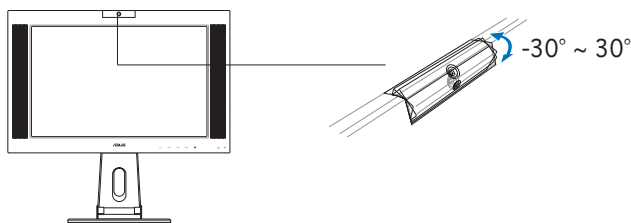


## Встроенная камера

Эта встроенная камера позволяет вам делать фотографии и видеозаписи; во время разговора с друзьями через Интернет, вы можете использовать камеру для показа вашего изображения.

### Аппаратура

- 1.3 мегапиксельная камера передает изображение в ваш ПК через USB порт. Перед использованием камеры убедитесь, что вы подключили USB разъемы поставляемого (3-в-1) кабеля.
- Камера регулируется вверх и вниз как показано.



Не поворачивайте камеру вверх или вниз на угол более 30°; это может повредить камеру.

### Программное обеспечение

Установка драйвера:

1. Сначала закройте все другие приложения.
2. Вставьте компакт-диск в оптический привод и запустите программу ASUS USB2.0 Webcam.

По умолчанию разрешение камеры 640 x 480. Если вы хотите изменить разрешение по умолчанию, перейдите в C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam и запустите программу LifeCam и установите необходимые параметры.



- Камера захватывает видео в режиме VGA (640 x 480); это увеличивает эффективность передачи через Интернет.
- Перед использованием камеры, вам нужно установить драйвер в ваш ПК.
- Драйвер поддерживает только операционные системы Microsoft® Windows 2000/XP с установленным Microsoft® Direct X.

## Программа LifeFrame

### Введение и инструкции по установке

Для захвата изображения или видео, ASUS PW201 предоставляет легкую в использовании программу LifeFrame, которая может работать со встроенной камерой, позволяя пользователям делать фотографии и видеоклипы.



- LifeFrame поддерживает только операционные системы Microsoft® Windows® 2000/XP.
- Перед использованием этой программы, установите LifeFrame в ваш ПК.
- Программа LifeFrame находится на компакт-диске PW201.

#### Системные требования:

1. Компьютер с процессором Pentium® III 800 МГц или выше
2. Операционная система Microsoft® Windows® 2000/XP
3. Минимум 200 Мб свободного места на жестком диске
4. 128 Мб системной памяти или больше
5. Видеокарта, поддерживающая режим high color 16-бит

#### Инструкции по установке:

1. Закройте все другие приложения.
2. Вставьте компакт-диск в оптический привод и запустите программу LifeFrame.
3. Следуйте инструкциям для завершения установки



Убедитесь, что вы подключили USB разъемы поставляемого (3-в-1) кабеля к USB портам компьютера и LCD монитора; в противном случае, встроенная камера и LifeFrame работать не будут.

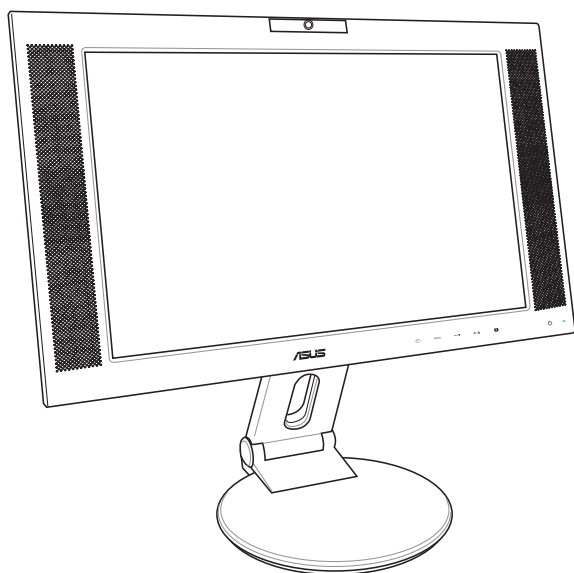
**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

*LCD-monitor*

Nederlands

## **Snelstartgids**

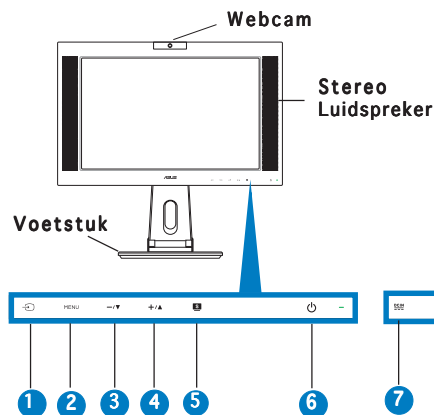


## Veiligheidsinformatie

- Lees alle documentatie die bij de verpakking is geleverd aandachtig door voordat u de monitor installeert.
- Om het risico op brand of schokken te voorkomen, mag u de monitor nooit blootstellen aan regen of vocht.
- De monitor mag alleen worden gebruikt met het type stroombron dat op het label is aangegeven. Als u niet zeker bent van het stroomtype in uw huis, kunt u contact opnemen met uw leverancier of uw lokale elektriciteitsmaatschappij.
- Gebruik de geschikte voedingsstekker die voldoet aan uw lokale elektriciteitsnormen.
- Voor een bevredigende werking, mag u de monitor alleen gebruiken met UL-gecertificeerde computers die over de correct geconfigureerde contactdoos beschikken met een markering 100-240V AC.
- Als u technische problemen met de monitor ondervindt, moet u contact opnemen met een bevoegde servicetechnicus of uw verkoper.

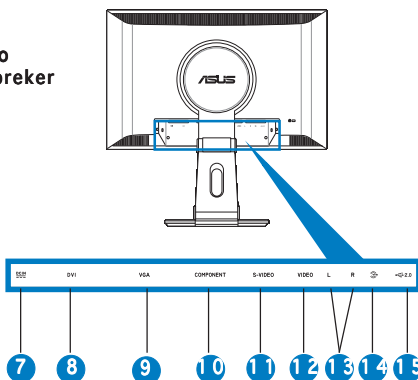
## Kennismaken met de monitor

### Voorkant van de LCD-monitor



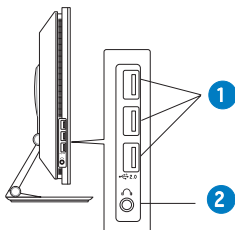
- |  |
|--|
| 1. Sensor invoerbron                         |
| 2. Sensor MENU                               |
| 3. Sensor voor verhogen/Sneltoets Volume     |
| 4. Sensor voor verhogen/Sneltoets helderheid |
| 5. Sneltoets SILENCE™-modus/MENU afsluiten   |
| 6. Voedingssensor/indicator                  |

### Achterkant van de LCD-monitor



- |                                |
|--------------------------------|
| 7. DC-ingang                   |
| 8. DVI-poort                   |
| 9. VGA-poort                   |
| 10. Component-ingangen (YPbPr) |
| 11. S-Video-poort              |
| 12. Videopoort (Composite)     |
| 13. Audiopoorten L/R           |
| 14. Pc-lijningang              |
| 15. USB-poort                  |

## Zijaanzicht



1. USB 2.0-poorten

2. Hoofdtelefoonaansluiting

## De monitor openvouwen

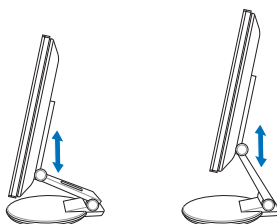
De monitor is dicht gevouwen in de verpakking. Om de monitor open te vouwen, houdt u de voet met de ene hand vast en kantelt u de monitor voorzichtig naar voor met de andere hand.



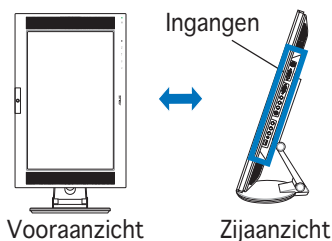
## De kabels aansluiten

De kabels aansluiten:

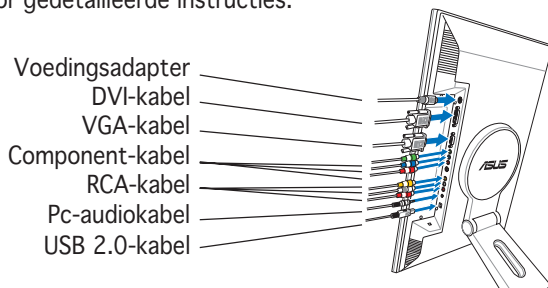
1. Stel de monitor af op de gewenste hoogte en met de kantelhoek van uw voorkeur.



2. Draai de monitor 90° linksom zodat u de poorten op de onderkant van het achterpaneel duidelijk kunt zien.



3. Sluit de kabels aan zoals weergegeven. Raadpleeg de volgende secties voor gedetailleerde instructies.



### **Een computer die voorzien is van een VGA/DVI-poort aansluiten**

1. Stop de VGA-, audio- en USB-aansluitingen van de meegeleverde 3-in-1 kabel respectievelijk in de VGA-, Lijningang- en USB-poorten van de LCD-monitor.
2. Sluit de andere uiteinden van de bijgeleverde 3-in-1 kabel respectievelijk aan op de VGA-, lijnuitgang- en USB-poorten van uw computer.
3. Maak de twee schroeven vast om de VGA-aansluiting te bevestigen.
4. Sluit het ene uiteinde van de bijgeleverde DVI-kabel aan op de LCD-monitor en sluit het andere uiteinde aan op de DVI-poort van uw computer.

### **Een videoapparaat met Video- (composiet) of S-Video-uitgangen, zoals VCR, V8 of DV aansluiten**

1. Sluit het ene uiteinde van de bijgeleverde RCA-kabel aan op de videopoorten en de audiopoorten L/R van de LCD-monitor, en sluit vervolgens het andere uiteinde aan op de video- en audiopoorten van uw video-apparatuur.
2. Sluit het ene uiteinde van de S-Videokabel aan op de S-Videopoort van de LCD-monitor en sluit vervolgens het andere uiteinde aan op de S-video-poort van uw video-apparatuur.
3. Sluit de rode en witte aansluitingen van de bijgeleverde RCA-kabel aan op de audiopoorten L/R van de LCD-monitor en sluit vervolgens het andere uiteinde aan op de audiopoorten van uw video-apparatuur.

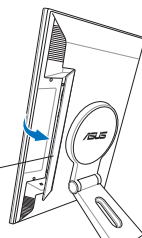
### **Video-apparatuur met component-uitgangen, zoals een dvd-speler of een satelliet settop-box, aansluiten**

1. Sluit het ene uiteinde van de componentkabel aan op de componentpoorten van de LCD-monitor en sluit vervolgens het andere uiteinde aan op de component-uitgang van uw video-apparatuur.
2. Sluit de rode en witte aansluitingen van de bijgeleverde RCA-kabel aan op de audiopoorten L/R van de LCD-monitor en sluit vervolgens het andere uiteinde aan op de audiolijnuitgang van uw video-apparatuur.

## De voedingsadapter aansluiten

1. Sluit eerst de kabel van de adapter stevig aan op de gelijkstroomingang van de monitor.
2. Sluit vervolgens de voedingsstekker aan op de adapterpoort en stop het andere uiteinde in een stopcontact.
4. Sluit de klep van de aansluiting achteraan. Lijn de klep uit op de drie sleuven bij de poorten en sluit de klep grondig. Als u een klik hoort, betekent dit dat de klep correct is gesloten.

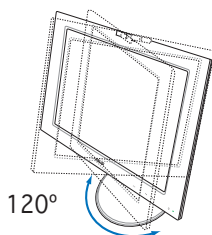
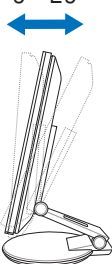
Klep aansluiting achter



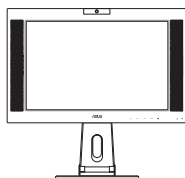
## De monitor afstellen

- U kunt de hoek van de monitor aanpassen tussen  $-5^{\circ}$  en  $25^{\circ}$ .
- Het voetstuk biedt u de mogelijkheid de monitor tot  $120^{\circ}$  links/rechts te draaien.

$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- U kunt de monitor ook  $90^{\circ}$  linksom draaien.



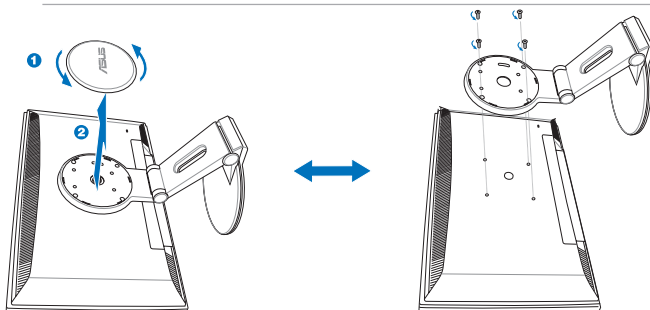
## Het voetstuk loskoppelen (voor VESA-wandmontage)

Het voetstuk loskoppelen:

1. Draai de VESA-klep linksom om de klep te openen.
2. Verwijder de VESA-klep van het voetstuk.
3. Gebruik een schroevendraaier om de vier schroeven op het voetstuk van de monitor te verwijderen.



Leg de monitor met de voorzijde omlaag om het loskoppelen gemakkelijker en veiliger te laten verlopen. Wij raden u aan het oppervlak van het beeldscherm af te dekken met een zachte doek om schade aan de monitor te voorkomen.



## Pivot®Pro-software

### Installatierichtlijnen:

1. Sluit eerst alle andere toepassingen.
2. Zorg ervoor dat de (oorspronkelijke) stuurprogramma's van de fabrikant van de grafische kaart zijn geïnstalleerd voordat u de Pivot®Pro-software installeert.
3. Plaats de ondersteunings-cd in het optisch station en voer het programma START\_PIVOT uit.

Na de installatie kunt u de sneltoetsen instellen voor verschillende draaihoeken. Klik hiervoor met de rechtermuisknop op het bureaublad --> selecteer Eigenschappen --> Instellingen --> Geavanceerd --> Pivot Software --> Hotkeys.



- Deze software ondersteunt alleen de besturingssystemen Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, en XP.
- Ga naar [www.portrait.com](http://www.portrait.com) voor meer informatie of hulp.

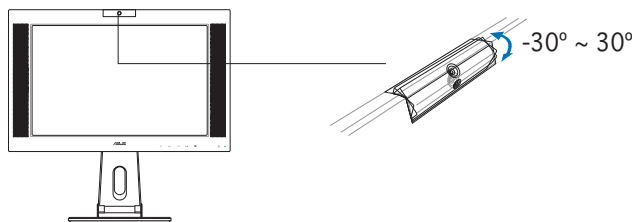


## Kennismaken met de ingebouwde webcam

Met deze ingebouwde webcam kunt u foto's maken en video's opnemen. Wanneer u via communicatiehulpprogramma's die op het internet zijn gebaseerd, met uw vrienden praat, kunt u de webcam gebruiken om live beelden weer te geven.

### Hardware

- De webcam met 1,3 megapixels verzendt beelden naar uw pc via de USB-poorten. Zorg er daarom voor dat u de USB-aansluitingen van de bijgeleverde 3-in-1-kabel hebt aangesloten voordat u de webcam gebruikt.
- De webcam kan omhoog of omlaag worden afgesteld, zoals weergegeven.



Duw de webcam niet meer dan 30° omhoog of omlaag, anders kunt u de webcam beschadigen.

### Software

#### Het webcamstuurprogramma installeren:

1. Sluit eerst alle andere toepassingen.
2. Plaats de ondersteunings-cd in het optisch station en voer het programma **ASUS USB2.0 Webcam** uit.

De standaardresolutie van de webcam is 640 x 480. Als u de standaardresolutie wilt wijzigen om te voldoen aan de eisen van verschillende toepassingsprogramma's, opent u de map **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** en activeert u het programma met de naam LifeCam om de instellingen volgens uw behoeften aan te passen.



- Het opgenomen videoformaat van de webcam is VGA (640x480). In deze modus kan de verzendefficiëntie van alle types communicatiehulpprogramma's via het internet verhogen.
- Voordat u de webcam gebruikt, moet u het stuurprogramma van de webcam installeren op uw pc.
- Het stuurprogramma van de webcam ondersteunt alleen het besturingssysteem Microsoft® Windows 2000/XP met Microsoft® Direct X.

## LifeFrame-software

### Kennismaking en installatierichtlijnen

Om foto's of videoclips te maken, biedt de ASUS PW201 LifeFrame, een gebruiksvriendelijk programma dat kan werken met de ingebouwde webcam, zodat gebruikers hun eigen foto's of videoclips kunnen maken.



- LifeFrame ondersteunt alleen de besturingssystemen Microsoft® Windows® 2000/XP.
- Installeer LifeFrame op uw pc voordat u het gebruik van deze software start.
- De LifeFrame-software wordt meegeleverd op de ondersteunings-cd van de PW201.

### Dit apparaat stelt de volgende systeemvereisten:

1. Een pc met een Pentium® III 800 MHz-processor of hoger
2. Het besturingssysteem Microsoft® Windows® 2000/XP
3. Minimum 200 MB vrije harde schijfruimte om het programma uit te voeren
4. 128 MB RAM of meer
5. Een grafische kaart met ondersteuning van de modus 16-bits hoge kleuren

### Installatierichtlijnen:

1. Sluit alle andere toepassingen.
2. Plaats de ondersteunings-cd in het optisch station en voer het programma LifeFrame uit.
3. Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.



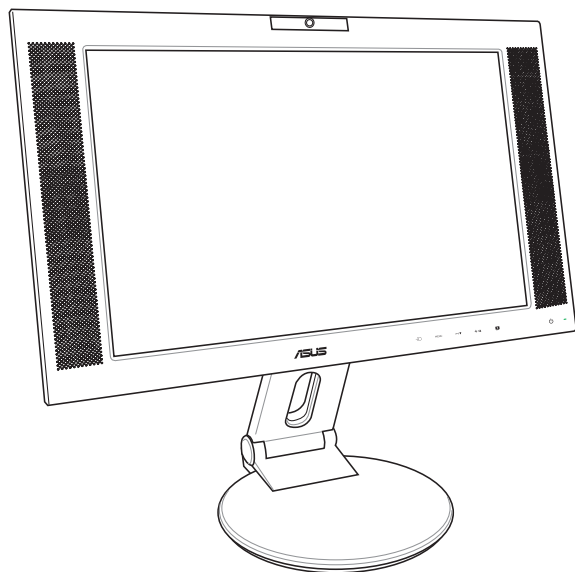
Zorg ervoor dat u de USB-aansluiting van de meegeleverde 3-in-1-kabel hebt aangesloten op de USB-poort op de achterkant van de LCD-monitor, anders zullen de webcam en LifeFrame niet worden geactiveerd.

**ASUS**<sup>®</sup>

**PW201**

液晶顯示器

快速安裝指南

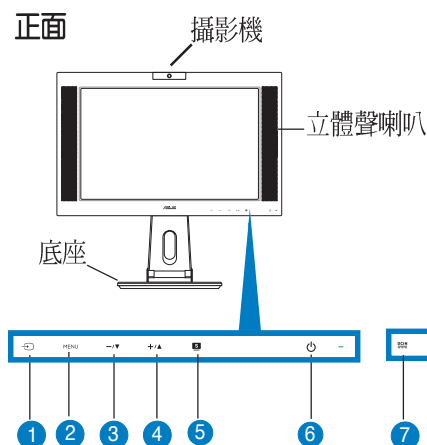


## 注意事項

- 使用前請詳閱包裝內附的使用說明，並檢查產品各部分組件是否正常，以及電源線是否有任何破損，或是連接不正確的情形發生。如有任何破損情形，請儘速與您的授權經銷商聯絡，更換良好的線路。
- 液晶螢幕放置的位置請遠離灰塵過多，溫度過高，太陽直射的地方。並保持在乾燥的環境下使用，雨水、溼氣、液體等含有礦物質將會腐蝕電子線路。
- 請勿使用非本產品配備的任何變壓器，由於電路設計之不同，將有可能造成內部零件的損壞。此外，根據您所在地區使用電壓之不同，請使用正確電壓的插頭，若您不清楚所在地區的電壓為何，請洽詢您的經銷商或當地的電源廠商。
- 爲了確保您安全的使用本產品，請使用具備 UL 認證的個人電腦來連接本顯示器。
- 若您有任何關於產品的技術問題，請洽詢華碩授權合格的技術服務中心或經銷商。

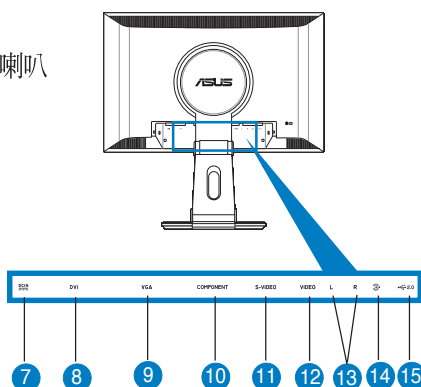
## 產品簡介

正面



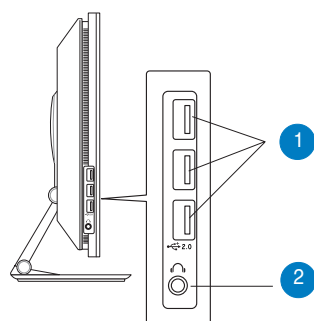
1. 輸入來源選擇鍵
2. 進入 OSD 選單 / 確定鍵
3. 音量調整 / 向上選擇鍵
4. 亮度調整 / 向下選擇鍵
5. **SPLendid™** 快速功能鍵 / 退出選單
6. 電源鍵 / 電源指示燈

背面



7. 電源插孔
8. DVI 連接埠
9. VGA 連接埠
10. 色差端子 (YPbPr)
11. S 端子接頭
12. 視訊影像接頭
13. 視訊左右音效接頭
14. 電腦音源輸入接頭
15. USB 接頭

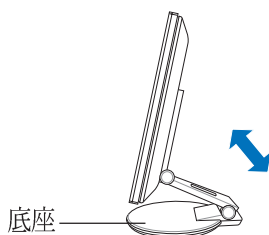
## 側面



- |                |
|----------------|
| 1. USB 2.0 連接埠 |
| 2. 耳機接頭        |

## 取出顯示器

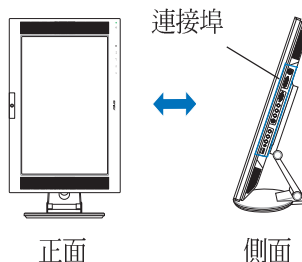
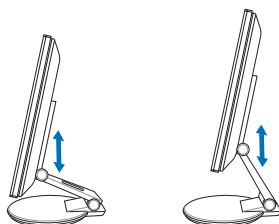
當您欲從產品包裝箱取出 PW201 液晶顯示器時，請務必特別小心，注意先將一手握住顯示器的底座，另一手扶住顯示器的面板部份，然後小心地將顯示器從包裝箱中完全地取出，並放置在平坦的桌面上。



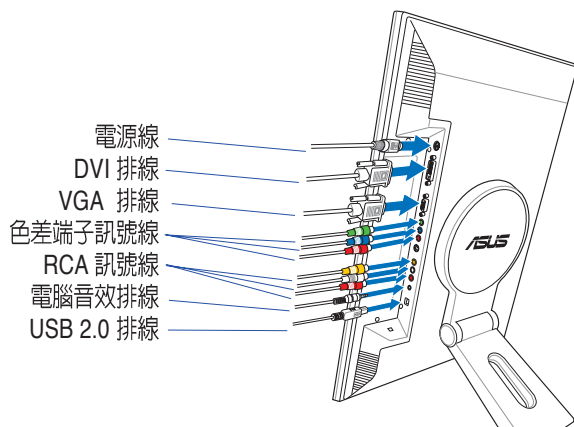
## 連接排線

請依照以下說明連接相關的排線：

1. 首先，請調整顯示器的高度，使其旋轉 90 度時，不會碰觸到底座。
2. 將面板以逆時針方向旋轉 90 度之後，您可以清楚地看到面板下方的連接埠（如圖右）。



3. 請依照圖示連接排線，並參考以下詳細的說明：



### 連接電腦的 VGA/DVI 埠

1. 使用本產品內附的三合一排線分別連接至液晶螢幕的 VGA、音效輸入及 USB 埠。
2. 另一端分別連接至電腦的 VGA、音效輸出及 USB 埠。
3. 將 VGA 接頭的二個螺絲鎖緊。
4. 將本產品內附的 DVI 排線連接至液晶螢幕及電腦的 DVI 埠。

### 使用 RCA 或 S 端子連接視訊設備，如錄放影機、V8 或 DV

1. 使用附贈的 RCA 訊號線連接至液晶螢幕的視訊（黃色）及左右音效（白色 / 紅色）接頭，另一端連接視訊設備的視訊及左右音效接頭。
2. 連接 S 端子訊號線至液晶螢幕的 S 端子接頭，另一端連接視訊設備的 S 端子接頭。

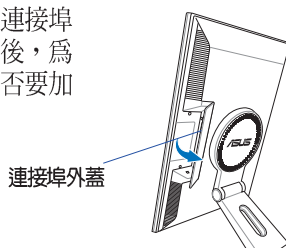
### 使用色差端子連接視訊設備，如 DVD 播放機或數位機上盒

1. 使用色差端子訊號線連接至液晶螢幕的色差端子連接埠（綠色 / 藍色 / 紅色），另一端連接視訊設備的色差端子連接埠。

### 連接電源線

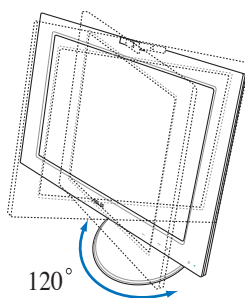
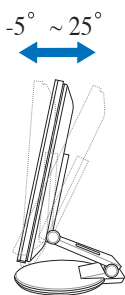
1. 連接電源變壓器至液晶螢幕的 DC-in 接頭。
2. 將電源線連接至變壓器，另一端連接電源插座。

4. 在本產品的配件包內包含了一個連接埠外蓋，當您連接好所需的排線之後，爲了美觀起見，您可以自行決定是否要加裝上此一外蓋。

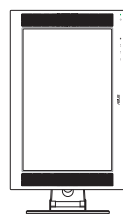


## 調整顯示器角度

- 前後可調整  $-5^{\circ}$  至  $25^{\circ}$  視角。
- 左右可調整至最大  $120^{\circ}$ 。



- 可逆時針旋轉  $90^{\circ}$ 。



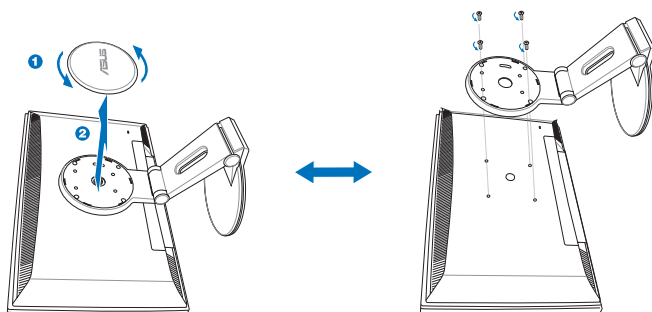
## 移除底座（壁掛使用）

請依照以下的說明移除底座：

1. 將 VESA 外蓋逆時針旋轉，以鬆開 VESA 外蓋。
2. 取下 VESA 外蓋。
3. 用十字螺絲起子鬆開四顆固定螺絲，即可取下底座。



注意：為了安全起見，請將液晶顯示器的面板正面朝下平放在桌面上，桌面上最好鋪上一張軟布，以免刮傷面板。



## Pivot® Pro 應用程式

- 安裝步驟：
  1. 首先請關閉所有正在使用的應用程式。
  2. 安裝 Pivot® Pro 之前，請確定您已安裝好顯示卡的驅動程式。
  3. 將 support CD 置入光碟機並執行 START\_PIVOT 程式。
- 本程式僅支援 Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000 及 XP 作業系統。
- 安裝完成後，您可以自行設定不同顯示角度的快速鍵。請在桌面上按滑鼠右鍵，點選 **內容 / 設定值 / 進階 / Pivot Software/快速鍵**。
- 詳情請至 [www.portrait.com](http://www.portrait.com) 查詢。

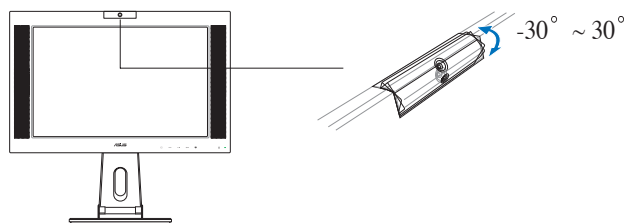


## 內建攝影機

此一內建攝影機可用來拍照及錄影。當您使用網路通訊軟體和朋友在線上通話時，可利用此一攝影機看到對方清晰的影像。

### 硬體說明

- 此一內建的 130 萬畫素攝影機是利用 USB 傳輸線傳送影像至您的電腦，在您開始使用此攝影機之前，請確認是否已將產品附贈的三合一排線中的 USB 接頭連接至您電腦的 USB 連接埠。
- 此一攝影機可以前後轉動，自行調整適合的角度，如圖所示。



請勿任意將攝影機轉動超過 30 度，否則可能會造成損壞。

### 軟體說明

請依照以下說明安裝攝影機驅動程式：

1. 請關閉所有正在執行的程式。
2. 將 support CD 置入光碟機中，並執行攝影機驅動程式。

預設解析度為 640 x 480，若您想要更改預設的解析度，以適用於其他的程式，請至 **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** 並執行其中的程式，您可自行修改設定以符合您的需求。



- 為了能夠適用於所有的網路通訊程式，並增進傳輸效能，本攝影機拍攝影像的預設解析度為 640 \* 480。
- 使用本攝影機之前，請務必先安裝驅動程式。
- 本攝影機驅動程式僅支援 Microsoft Windows 2000/XP 作業系統，並需安裝 Microsoft Direct X。

## LifeFrame 應用程式

本程式可用來擷取靜態照片及動態影像。華碩 PW201 液晶螢幕提供了一套方便簡單的 LifeFrame 程式與內建的攝影機搭配使用，您可用來擷取靜態照片或動態的影像片段。



- LifeFrame 程式僅支援 Microsoft Windows 2000/XP 操作系統。
- 欲使用本程式，請務必先安裝 LifeFrame 程式至您的電腦。
- LifeFrame 程式包含在本產品的 support CD 內。

### 系統需求：

1. Pentium® III 800 MHz 或更規格的個人電腦
2. Microsoft® Windows® 2000/XP 作業系統
3. 至少 200 MB 硬碟空間
4. 128 MB 以上記憶體容量
5. 支援 16-bit 高彩模式之顯示卡

### 安裝程序：

1. 請先關閉所有正在執行的程式。
2. 將 support CD 置入光碟機內，並安裝 LifeFrame 程式。
3. 依照畫面指示完成整個程式的安裝。



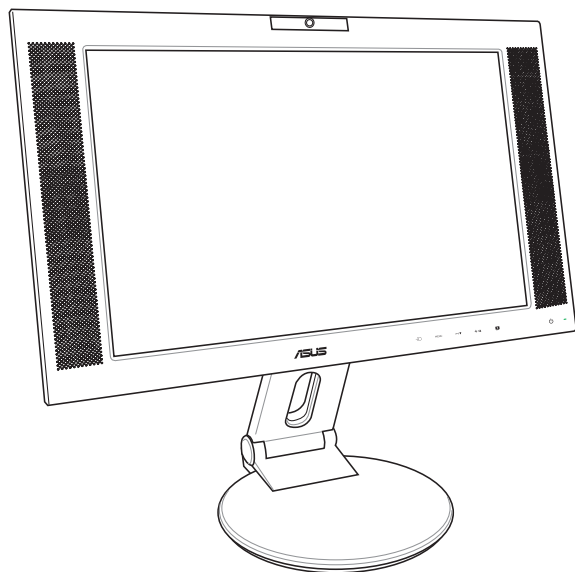
請確認是否已將產品附贈的三合一排線中的 USB 接頭連接至電腦的 USB 連接埠及液晶螢幕下方的 USB 埠，若未正確連接，則內建的攝影機及 LifeFrame 程式將無法使用。

**ASUS**<sup>®</sup>

**PW201**

液晶显示器

快速安装指南

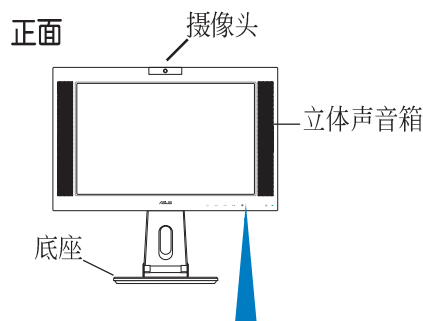


## 注意事项

- 使用前请详阅包装内附的使用说明，并检查产品各部分组件是否正常，以及电源线是否有任何破损，或是连接不正确的情形发生。如有任何破损情形，请尽速与您的授权经销商联络，更换良好的线路。
- 液晶显示器放置的位置请远离灰尘过多，温度过高，太阳直射的地方。并保持在乾燥的环境下使用，雨水、湿气、液体等含有矿物质将会腐蚀电子线路。
- 请勿使用非本产品配备的任何适配器，由于电路设计之不同，将有可能造成内部零件的损坏。此外，根据您所在地区使用电压之不同，请使用正确电压的插头，若您不清楚所在地区的电压为何，请洽询您的经销商或当地的电源厂商。
- 为了确保您安全的使用本产品，请使用具备 UL 认证的个人电脑来连接本显示器。
- 若您有任何关于产品的技术问题，请洽询华硕授权合格的技术服务中心或经销商。

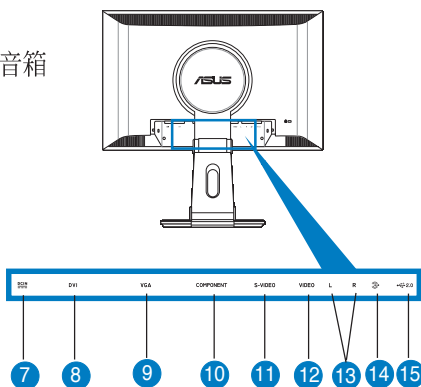
## 产品简介

正面



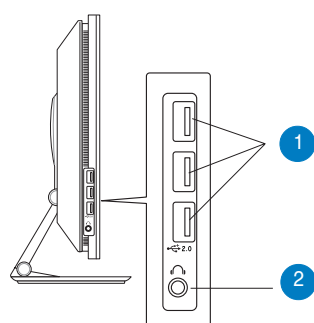
- |                                  |
|----------------------------------|
| 1. 输入来源选择键                       |
| 2. 进入 OSD 菜单 / 确定键               |
| 3. 音量调整 / 向上选择键                  |
| 4. 亮度调整 / 向下选择键                  |
| 5. <b>SPLENDID™</b> 快速功能键 / 退出菜单 |
| 6. 电源键 / 电源指示灯                   |

背面



- |                  |
|------------------|
| 7. 电源插孔          |
| 8. DVI 接口        |
| 9. VGA 接口        |
| 10. 色差端子 (YPbPr) |
| 11. S 端子接口       |
| 12. 视频影像接口       |
| 13. 视频左右音频接口     |
| 14. 电脑音频输入接口     |
| 15. USB 接口       |

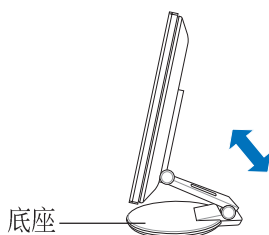
侧面



- |               |
|---------------|
| 1. USB 2.0 接口 |
| 2. 耳机接口       |

## 取出显示器

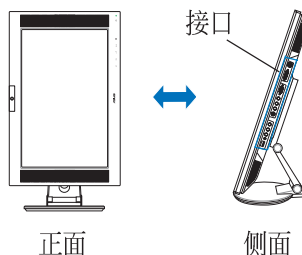
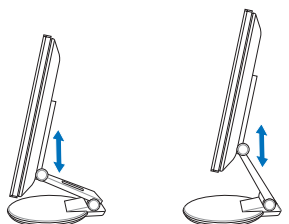
当您欲从产品包装箱取出 PW201 液晶显示器时，请务必特别小心，注意先将一手握住显示器的底座，另一手扶住显示器的面板部份，然后小心地将显示器从包装箱中完全地取出，并放置在平坦的桌面上。



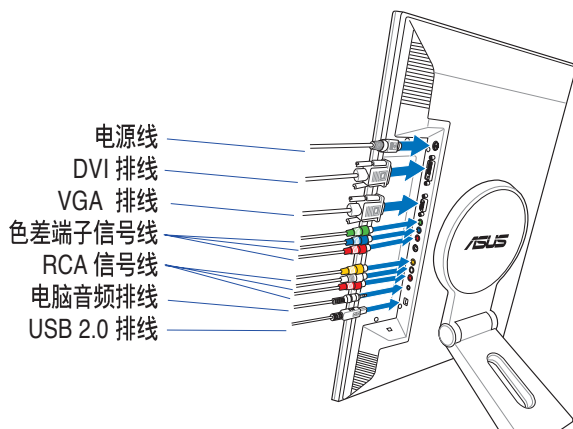
## 连接排线

请依照以下说明连接相关的排线：

1. 首先，请调整显示器的高度，使其旋转 90 度时，不会碰触到底座。
2. 将面板以逆时针方向旋转 90 度之后，您可以清楚地看到面板下方的接口（如图右）。



3. 请依照图示连接排线，并参考以下详细的说明：



### 连接电脑的 VGA/DVI 接口

1. 使用本产品内附的三合一排线分别连接至液晶屏幕的 VGA、音频输入及 USB 接口。
2. 另一端分别连接至电脑的 VGA、音频输出及 USB 接口。
3. 将 VGA 接口的二个螺丝锁紧。
4. 将本产品内附的 DVI 排线连接至 液晶屏幕及电脑的 DVI 接口。

### 使用 RCA 或 S 端子连接视频设备，如录像机、V8 或 DV

1. 使用附赠的 RCA 信号线连接至液晶屏幕的视频（黄色）及左右音效（白色 / 红色）接口，另一端连接视频设备的视频及左右音效接口。
2. 连接 S 端子信号线至液晶屏幕的 S 端子接口，另一端连接视频设备的 S 端子接口。

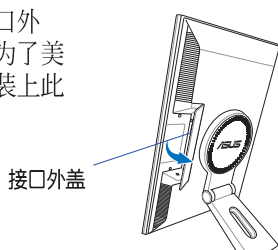
### 使用色差端子连接视频设备，如 DVD 播放机或数位机上盒

1. 使用色差端子信号线连接至液晶屏幕的色差端子接口（绿色 / 蓝色 / 红色），另一端连接视频设备的色差端子接口。

### 连接电源线

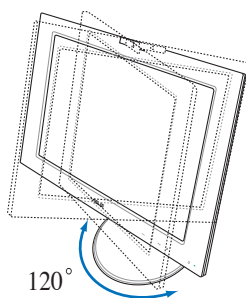
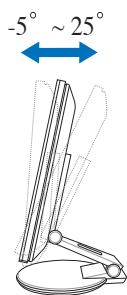
1. 连接电源变压器至液晶屏幕的 DC-in 接口。
2. 将电源线连接至变压器，另一端连接电源插座。

4. 在本产品的配件包内包含了一个接口外盖，当您连接好所需的排线之后，为了美观起见，您可以自行决定是否要加装上此一外盖。

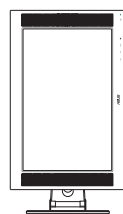
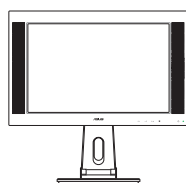


## 调整显示器角度

- 前后可调整  $-5^{\circ}$  至  $25^{\circ}$  视角。
- 左右可调整至最大  $120^{\circ}$ 。



- 可逆时针旋转  $90^{\circ}$ 。



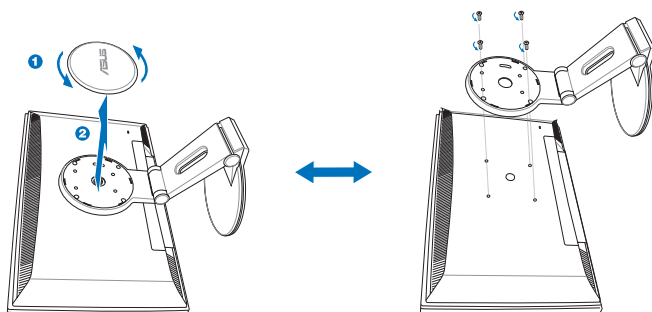
## 移除底座（壁挂使用）

请依照以下的说明拆除底座：

1. 将 VESA 外盖逆时针旋转，以松开 VESA 外盖。
2. 取下 VESA 外盖。
3. 用十字螺丝起子松开四颗固定螺丝，即可取下底座。



**注意：**为了安全起见，请将液晶显示器的面板正面朝下平放在桌面上，桌面上最好铺上一张软布，以免刮伤面板。



## Pivot® Pro 应用程序

- 安装步骤：
  1. 首先请关闭所有正在使用的应用程序。
  2. 安装 Pivot® Pro 之前，请确定您已安装好显卡的驱动程序。
  3. 将 support CD 置入光驱并运行 START\_PIVOT 程序。
- 本程序仅支持 Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000 及 XP 操作系统。
- 安装完成后，您可以自行设定不同显示角度的快捷键。请在桌面上按鼠标右键，点选 **属性 / 设置值 / 高级 / Pivot Software/快捷键**。
- 详情请至 [www.portrait.com](http://www.portrait.com) 查询。

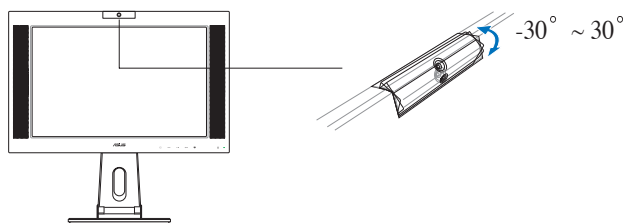


## 内置摄像头

此一内置摄像头可用来拍照及录影。当您使用网络通信软件和朋友在线上通话时，可利用此一摄像头看到对方清晰的影像。

### 硬件说明

- 此一内置的 130 万画素摄像头是利用 USB 传输线传送影像至您的电脑，在您开始使用此摄像头之前，请确认是否已将产品附赠的三合一排线中的 USB 接口连接至您电脑的 USB 接口。
- 此一摄像头可以前后转动，自行调整适合的角度，如图所示。



请勿任意将摄像头转动超过 30 度，否则可能会造成损坏。

### 软件说明

请依照以下说明安装摄像头驱动程序：

1. 请关闭所有正在运行的程序。
2. 将 support CD 置入光驱中，并运行摄像头驱动程序。

默认分辨率为 640 x 480，若您想要更改默认的分辨率，以适用于其他的程序，请至 **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** 并运行其中的程序，您可自行修改设定以符合您的需求。



- 为了能够适用于所有的网络通信程序，并增进传输效能，本摄像头拍摄影像的默认分辨率为 640 \* 480。
- 使用本摄像头之前，请务必先安装驱动程序。
- 本摄像头驱动程序仅支持 Microsoft Windows 2000/XP 操作系统，并需安装 Microsoft Direct X。

## LifeFrame 应用程序

本程序可用于撷取静态照片及动态影像。华硕 PW201 液晶屏幕提供了一套方便简单的 LifeFrame 程序与内置的摄像头搭配使用，您可用来撷取单张的静态照片或动态的影像片段。



- LifeFrame 程序仅支援 Microsoft Windows 2000/XP 操作系统。
- 欲使用本程序，请务必先安装 LifeFrame 程序至您的电脑。
- LifeFrame 程序包含在本产品的 support CD 内。

### 系统需求：

1. Pentium® III 800 MHz 或更规格的个人电脑
2. Microsoft® Windows® 2000/XP 操作系统
3. 至少 200 MB 硬盘空间
4. 128 MB 以上内存容量
5. 支持 16-bit 高彩模式之显卡

### 安装程序：

1. 请先关闭所有正在运行的程序。
2. 将 support CD 置入光驱内，并运行 LifeFrame 程序。
3. 依照画面指示完成整个程序的安装。



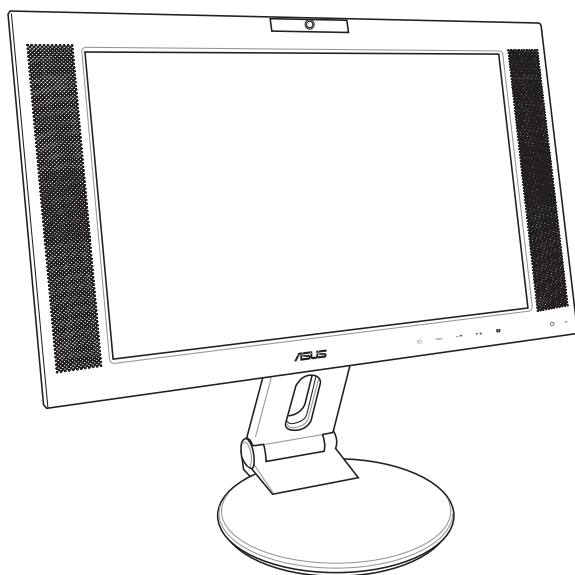
请确认是否已将产品附赠的三合一排线中的 USB 接口连接至电脑的 USB 接口及液晶屏幕下方的 USB 接口，若未正确连接，则内置的摄像头及 LifeFrame 程序将无法使用。

**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

液晶ディスプレイ

## クイックスタートガイド

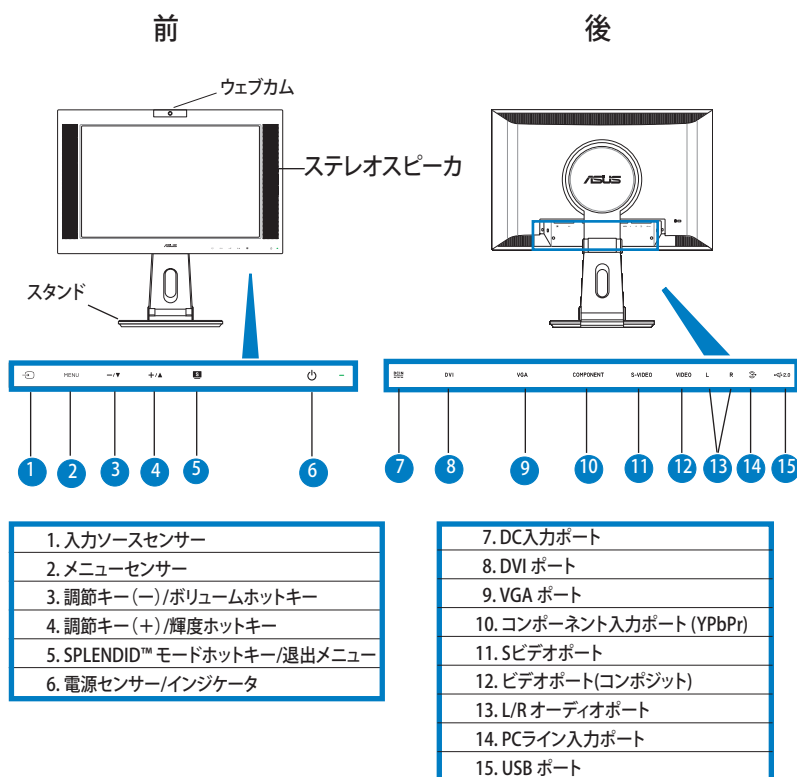


日本語

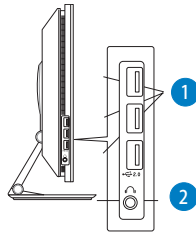
## 安全にお使いいただくために

- ・ モニタをセットアップする前に、本製品に添付のマニュアルをお読みください。
- ・ 火気、衝撃、湿気を避けてください。
- ・ ラベルに表示されている電源でご使用ください。家庭用電源のタイプがわからない場合は、販売店または電力会社にお問い合わせください。
- ・ ご使用の環境の規格に対応した電源プラグをご使用ください。
- ・ UL 規格のコンピュータ (100-240V AC のレセプタクル) をお使いください。
- ・ 技術的な問題が発生した場合は、販売店にお問い合わせください。

## ディスプレイ



横



1. USB 2.0 ポート

2. ヘッドホン

## 液晶ディスプレイを開く

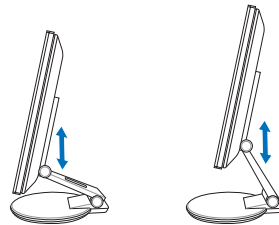
出荷時の状態では、液晶ディスプレイは折り畳んだ状態で収納されています。ディスプレイを開く時は片手でスタンドをおさえながらゆっくりとディスプレイを上げてください。



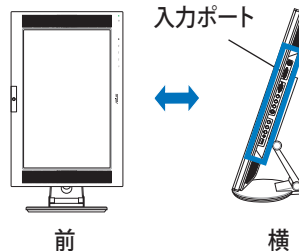
## ケーブルを接続する

手順

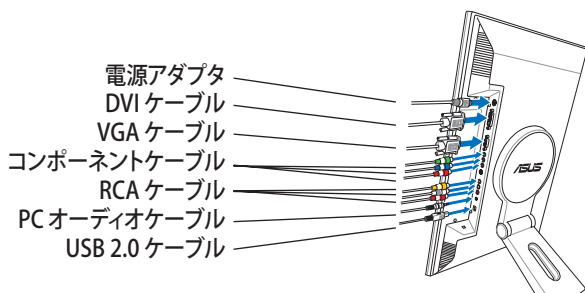
1. ディスプレイの高さと傾きを調整します。



2. ディスプレイを 90° 回転させて、リアパネルのポートを確認します。



3. 下の図のようにケーブルを接続します。詳細は、以下の説明を参考にしてください。



### VGA/DVI ポート装備のコンピュータを接続する

1. 付属の3イン1 ケーブルの VGA、オーディオ、USB コネクタを LCD モニタの VGA、ライン入力、USBポートに接続します。
2. 3イン1 ケーブルの片側をコンピュータのVGA、ライン入力、USBポートに接続します。
3. ネジをしっかりと締め VGA コネクタを固定します。
4. 付属の DVI ケーブルの片側を LCD モニタの DVI ポートに接続し、片側をコンピュータの DVI ポートに接続します。

### ビデオ(コンポジット) または Sビデオ出力ポート装備のビデオ装置 (VCR、V8、DV) を接続する

1. 付属の RCA ケーブルの片側を LCD モニタのビデオと L/R オーディオポートに接続し、片側をビデオ装置のビデオとオーディオポートに接続します。
2. Sビデオケーブルの片側を LCD モニタの Sビデオポートに接続し、片側をビデオ装置のSビデオポートに接続します。
3. 付属の RCA ケーブルのレッドとホワイトのコネクタを LCD モニタの L/R オーディオポートに接続し、片側をビデオ装置のオーディオポートに接続します。

### コンポーネント出力ポート装備のビデオ装置 (DVD プレーヤー、サテライトセット・トップボックス) を接続する

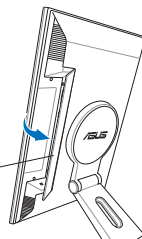
1. コンポーネントケーブルの片側を LCD モニタのコンポーネントポートに接続し、片側をビデオ装置のコンポーネント出力ポートに接続します。
2. 付属の RCA ケーブルのレッドとホワイトのコネクタを LCD モニタの L/R オーディオポートに接続し、片側をビデオ装置のオーディオライン出力ポートに接続します。

## 電源アダプタを接続する

1. アダプタコードをモニタの DC 入力ポートにしっかりと接続します。
2. 片側を電源に接続した電源コードをアダプタポートに接続します。

4. リアコネクタカバーを閉じます。  
ポートの側の3つのスロットに合わせて  
カチッと音がするまでしっかりと閉めます。

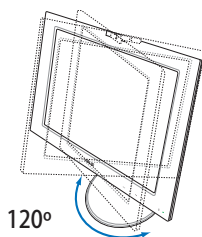
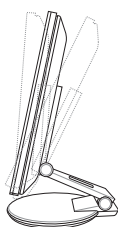
リアコネクタカバー



## ディスプレイを調節する

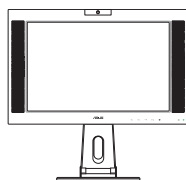
- ディスプレイは上下に  $-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$  まで動かすことができます。
- スタンドは左右に  $120^{\circ}$  まで回転可能です。

$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$

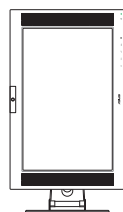


$120^{\circ}$

- ディスプレイを 縦に  $90^{\circ}$  回転させることもできます。



$90^{\circ}$



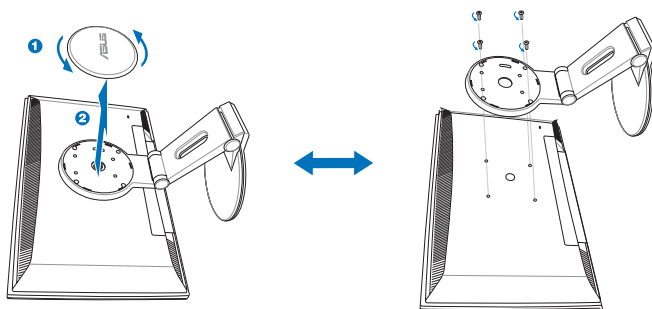
## スタンドを取り外す (VESA ウォールマウント)

### 手順

1. VESA カバーを緩め(左回し)ます。
2. VESA カバーをスタンドから取り外します。
3. スクリュードライバを使ってディスプレイのスタンドにある4つのネジを取り外します。



警告: スタンドを取り外す際は、画面にダメージを与えないように、柔らかい布等をかぶせ、ディスプレイを前に下げて行ってください。



## Pivot®Pro Software

### ・ インストール手順

1. 全てのアプリケーションを終了させてください。
2. Pivot®Pro をインストールする前に、ビデオカードメーカーの (ネイティブ) ドライバをインストールしてください。
3. 光学ドライブにサポート CD を入れ、START\_PIVOT プログラムを実行してください。

インストールが終了したら、右クリックして、プロパティ → 設定 → 詳細設定 → Pivot Software → Hotkeys の順に進み回転角度用のホットキーを設定します。



- ・ このソフトウェアは、Windows® 98SE、ME、NT 4.0、2000、XP OS をサポートします。
- ・ 詳細は [www.portrait.com/jp/](http://www.portrait.com/jp/) をご参照ください。

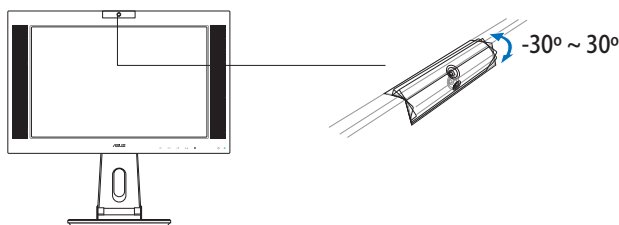


## 内蔵ウェブカムの概要

ウェブカムを使って、インターネット上での会話を楽しみながら、簡単に写真を撮ったり、ビデオを作ったりすることができます。

### ハードウェア

- 1.3 メガピクセル ウェブカム: USB ポートから PC に 画像を転送します。ウェブカムをご利用の際は、付属の 3 イン 1 ケーブルをの USB プラグを接続してください。
- 内蔵ウェブカムは、上下に調節可能です。(下図参照)



内蔵ウェブカムを 30° 以上回転させないでください。

### ソフトウェア

#### ウェブカムドライバをインストールする

- すべてのアプリケーションを終了してください。
- 光学ドライブにサポートCD を挿入し、ASUS USB2.0 Webcam プログラムを起動させます。

デフォルトのウェブカムの解像度は 640 x 480 です。デフォルト解像度を変更する必要がある場合は、C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam で、LifeCam をアクティブにし設定を変更します。



- インターネットコミュニケーションツールでの転送を効率的に行うために、ウェブカムで撮影した画像のフォーマットは VGA (640 x 480) モードで設定されています。
- ウェブカムをご利用になる前に、お使いになるパソコンにウェブカムドライバをインストールしてください。
- ウェブカムドライバは Microsoft® Windows 2000/XP OS (Microsoft® Direct X) のみのサポートです。

# LifeFrame

## 概要とインストール方法

本製品には、内蔵ウェブカムを使って簡単に写真やビデオクリップを作成することができる LifeFrame が搭載されています。



- LifeFrame は Microsoft® Windows® 2000/XP OS のみのサポートです。
- ソフトウェアをご使用になる前に LifeFrame を PC にインストールしてください。
- LifeFrame は、PW201 サポート CD からインストールすることができます。

### システム条件

1. Pentium® III 800 MHz 以上のプロセッサ
2. Microsoft® Windows® 2000/XP OS
3. HDD に200 MB 以上の空き容量 (プログラム起動用)
4. RAM 128 MB 以上
5. 16ビット-ハイカラーモードをサポートするディスプレイカード

### インストール方法

1. 全てのアプリケーションを閉じます。
2. 光学ドライブにサポート CD を挿入し、LifeFrame を起動します。
3. 画面の指示に従ってインストールを完了させてください。



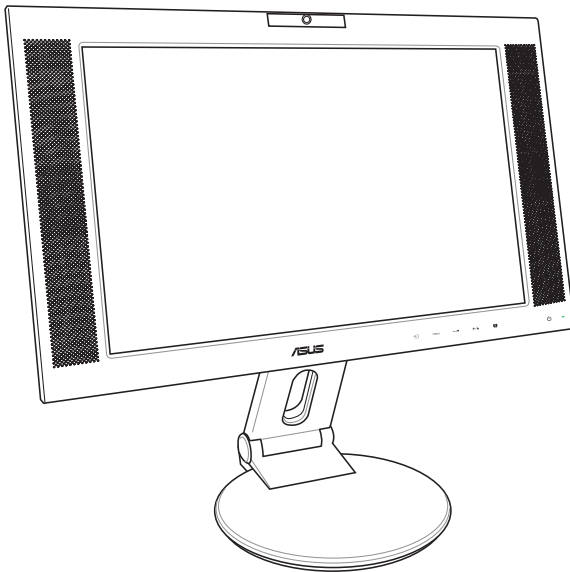
付属の 3イン1 ケーブルの USB プラグを LCD モニタの後ろにある USB ポートに接続していないと、内蔵ウェブカムと LifeFrame は起動しません。

# ASUS<sup>®</sup>

## PW201

LCD 모니터

## Quick 시작 가이드

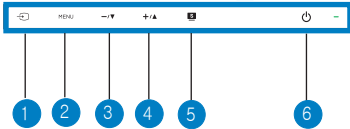
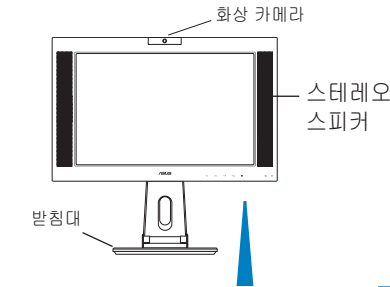


## 안전 정보

- 모니터를 설치하기 전에, 제품 구입 시 동봉된 모든 문서를 읽어주시기 바랍니다.
- 화재 또는 전기 누전 등을 막기 위해 모니터를 비가 오거나 습한 곳에 절대 노출시키지 마십시오.
- 모니터에 전원 연결시, 반드시 레이블에 표시되어있는 전력 유형을 사용해 주십시오. 만약 사용하는 곳의 전원 유형을 알지 못한다면, 제품 구입자 또는 지역 전기 회사에 문의해 주십시오.
- 계시는 곳의 전원 규격을 따르는 전원 플러그를 사용해 주십시오.
- 최적의 작동 환경을 만들기 위해 100~240V AC를 사용하고 UL 목록에 등재된 컴퓨터에만 모니터를 사용해 주십시오.
- 만약 기술적 문제가 발생했다면, 인증된 서비스 센터나 구입처에 문의해 주십시오.

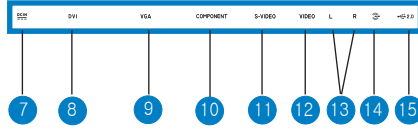
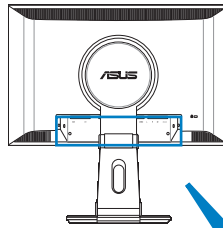
## 모니터 소개

### 전면부



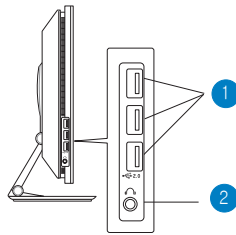
1. 입력 센서
2. 메뉴 센서
3. 센서 줄임/볼륨 핫키
4. 센서 높임/밝기 핫키
5. SPLENDID™ 모드 핫키/Exit 메뉴
6. 전원 센서/상태표시 등

### 후면부



7. DC-in 포트
8. DVI 포트
9. VGA 포트
10. 부품 입력 포트 (YPbPr)
11. S-Video 포트
12. Video 포트 (컴포지트)
13. L/R Audio 포트
14. PC Line-in 포트
15. USB 포트

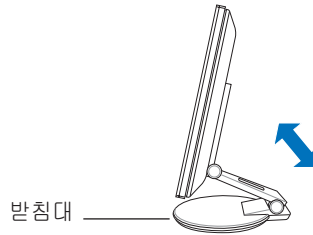
## 측면



- |               |
|---------------|
| 1. USB 2.0 포트 |
| 2. 헤드폰 포트     |

## 모니터 펴기

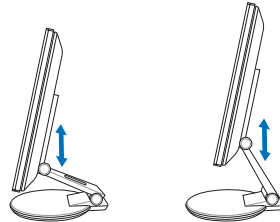
제품 구입시 모니터는 접혀 있는 상태로 보관되어 있습니다. 모니터를 펴려면, 한손으로 받침대를 잡고 다른 한 손으로 조심스럽게 모니터를 앞으로 움직여 주십시오.



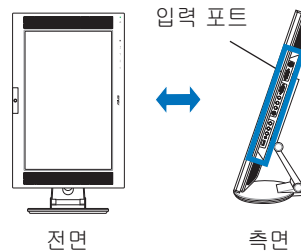
## 케이블 연결

### 케이블 연결 방법

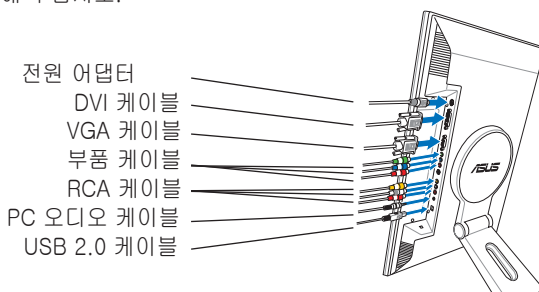
1. 모니터를 원하는 높이로 맞추어 주십시오.



2. 모니터를 시계 반대 방향으로 90° 가량 돌리면 패널 하단부의 포트를 볼 수 있습니다.



3. 다음과 같이 케이블을 연결해 주십시오. 더 자세한 지시 사항은 다음 장을 참조해 주십시오.



### VGA/DVI와 컴퓨터 연결

1. 제공된 3-in-1 케이블의 VGA, 오디오, USB 커넥터를 LCD 모니터의 VGA, Line-in, USB 포트에 각각 연결해 주십시오.
2. 제공된 3-in-1 케이블의 다른 한쪽은 컴퓨터의 VGA, Line-out, USB 포트에 각각 연결해 주십시오.
3. 나사를 조여 VGA 커넥터를 고정시켜 주십시오.
4. 제공된 DVI 케이블의 한쪽을 LCD 모니터에 연결하고 다른 한쪽은 컴퓨터의 DVI 포트에 연결해 주십시오.

### 비디오(컴포지트)/S-Video 출력 포트와 비디오 장치(VCR, V8, DV) 연결

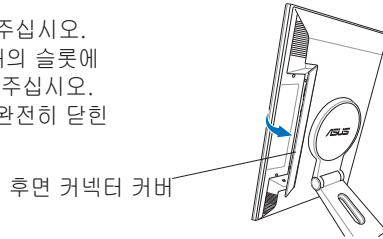
1. 제공된 RCA 케이블의 한쪽을 LCD 모니터의 비디오와 L/R 오디오 포트에 연결하고 다른 한쪽을 비디오 장치의 비디오와 오디오 출력 포트에 연결해 주십시오.
2. S-Video 케이블의 한쪽을 LCD 모니터의 S-Video 포트에 연결하고 비디오 장치의 S-Video 포트에 다른 한쪽을 연결해 주십시오.
3. 제공된 RCA 케이블의 빨간색과 하얀색 커넥터를 LCD 모니터의 L/R 오디오 포트에 연결한 후, 다른 한쪽을 비디오 장치의 오디오 포트에 연결해 주십시오.

### 컴포넌트 출력 포트와 비디오 장치(DVD 플레이어/위성 셋탑 박스) 연결

1. 컴포넌트 컴포넌트 케이블의 한쪽을 LCD 모니터의 컴포넌트 포트에 연결한 후, 다른 한쪽을 비디오 장치의 컴포넌트 출력 포트에 연결해 주십시오.
2. 제공된 RCA 케이블의 한쪽을 LCD 모니터의 비디오와 L/R 오디오 포트에 연결하고 다른 한쪽을 비디오 장치의 비디오와 오디오 출력 포트에 연결해 주십시오.

## 전원 어댑터 연결

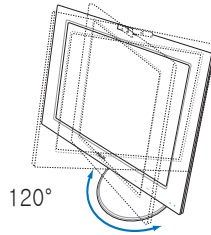
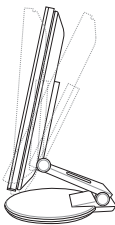
1. 모니터의 DC-in 포트에 어댑터 코드를 조심스럽게 연결해 주십시오.
2. 어댑터 포트에 전원 코드를 연결하고 다른 한쪽은 전기 콘센트에 연결해 주십시오.
4. 후면 커넥터 커버를 닫아 주십시오.  
커버를 포트 옆에 있는 3개의 슬롯에 맞춘 후, 조심스럽게 닫아 주십시오.  
딸깍 소리가 나면 커버가 완전히 닫힌 것입니다.



## 모니터 조정

- 모니터를 앞뒤로  $-5^{\circ}$ 에서  $25^{\circ}$ 까지 조절할 수 있습니다.
- 받침대에서 모니터를 좌우로 최대  $120^{\circ}$ 까지 조절할 수 있습니다.

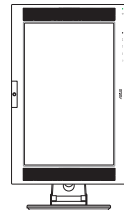
$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- 또한 시계 반대 방향으로  $90^{\circ}$  까지 모니터를 돌릴 수 있습니다.



$90^{\circ}$



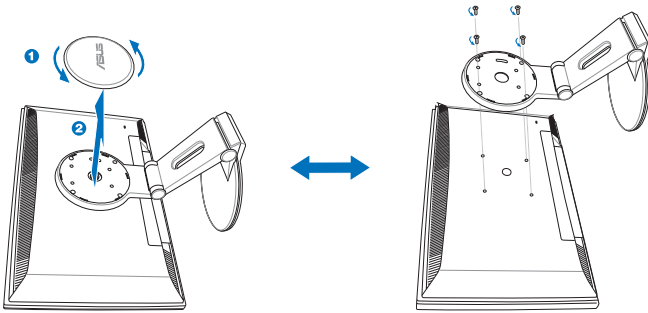
## 받침대 제거 (VESA 규격 벽면 부착용)

### 받침대 제거 방법

1. VESA 커버를 시계 반대 방향으로 돌려 열어 주십시오.
2. 받침대에서 VESA 커버를 제거해 주십시오.
3. 드라이버를 이용해 모니터 받침대에 있는 4개의 나사를 제거해 주십시오.



**주의!** 더 안전하고 쉽게 받침대를 제거하기 위해 모니터의 전면부를 땅으로 향하게 한 후 작업해 주십시오. 모니터 화면의 파손을 방지하기 위해 부드러운 천을 깔고 작업해 주십시오.



## Pivot®Pro 소프트웨어

### 설치 방법

1. 모든 다른 어플리케이션을 닫아 주십시오.
2. Pivot®Pro 소프트웨어를 설치하기 전에 그래픽 카드 제조업체의 드라이버가 설치되어 있는지 확인해 주십시오.
3. 옵티컬 드라이브에 CD를 넣고 START\_PIVOT 프로그램을 실행시켜 주십시오.

설치가 완료되면, 마우스 오른쪽 버튼 클릭 --> 속성 --> 설정 --> 고급 --> Pivot 소프트웨어 --> 핫키에서 다른 회전 각도를 조절할 수 있는 핫키를 설정할 수 있습니다.

- 본 소프트웨어는 Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, 그리고 XP만 지원합니다.
- 더 자세한 정보와 도움말은 [www.portrait.com](http://www.portrait.com)을 참조해 주십시오.



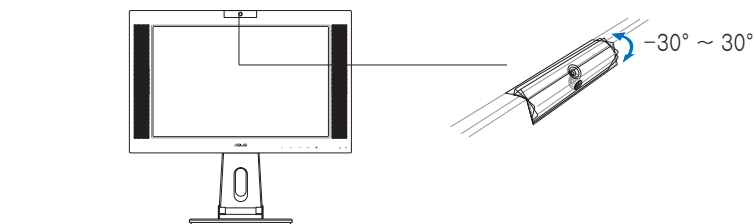


## 내장형 화상 카메라 사용 방법

ASUS PW201 모니터에 내장된 화상 카메라로 사진과 동영상을 찍을 수 있습니다. 메신저와 같은 인터넷 기반 프로그램을 통해 친구들과 채팅을 하는 동안 화상 카메라를 이용해 생생한 이미지를 보여줄 수 있습니다.

### 하드웨어

- 1.3 메가픽셀 화상 카메라에서 찍은 이미지를 USB 포트를 통해 PC로 전송할 수 있습니다. 화상 카메라를 사용하기 전에 제공된 3-in-1 케이블의 USB 프러그를 연결해 주십시오.
- 화상 카메라는 아래 그림과 같이 위아래로 조절 가능합니다.



화상 카메라를 30° 이상 돌리지 마십시오. 화상 카메라가 고장날 수 있습니다.

### 소프트웨어

#### 화상 카메라 드라이버 설치 방법

1. 먼저 사용 중인 모든 어플리케이션을 닫아 주십시오.
2. 옵티컬 드라이브에 제공된 지원 CD를 넣고 **ASUS USB2.0 Webcam** 프로그램을 실행 시켜주십시오.

화상 카메라의 기본 해상도는 640 x 480입니다. 만약 기본 해상도를 변경하려면, **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam**으로 가신 후, LifeCam 프로그램을 실행 시켜 사용할 설정으로 변경해 주십시오.



- 화상 카메라의 비디오 캡처 형식은 인터넷 기반의 메신저 프로그램에서 효과적으로 전송할 수 있는 VGA(640 x 480) 모드입니다.
- 화상 카메라를 사용하기 전에 미리 PC에 화상 카메라 드라이브가 설치되어 있는지 확인해 주십시오.
- 화상 카메라 드라이브는 Microsoft® Direct X를 사용할 수 있는 Microsoft® Windows 2000/XP만 지원합니다. .

# LifeFrame 소프트웨어

## 제품 소개 및 설치 지시사항

ASUS PW201 모니터는 스냅샷 또는 동영상 자료를 간편하게 캡처할 수 있는 LifeFrame을 제공하여 내장되어 있는 화상 카메라를 이용해 사용자가 직접 자신의 사진이나 동영상을 캡처할 수 있습니다.



- LifeFrame은 Microsoft® Windows® 2000/XP만 지원합니다.
- 소프트웨어를 사용하기 전에 PC에 LifeFrame을 설치해 주십시오.
- LifeFrame 소프트웨어는 PW201에 제공된 지원 CD에 포함되어 있습니다.

### 최소 요구 사양

1. Pentium® III 800 MHz이나 그 이상급 사양의 프로세서
2. Microsoft® Windows® 2000/XP
3. 프로그램 설치를 위한 최소 200 MB의 하드 공간 필요
4. 128 MB 이상 RAM 메모리
5. 16bit 하이컬러 모드 지원 그래픽 카드

### 설치 지시사항

1. 먼저 사용 중인 모든 어플리케이션을 닫아 주십시오.
2. 옵티컬 드라이브에 제공된 지원 CD를 넣고 **LifeFrame** 프로그램을 실행시켜주십시오.
3. 화면에 나타난 지시사항을 따라 설치를 완료해 주십시오.



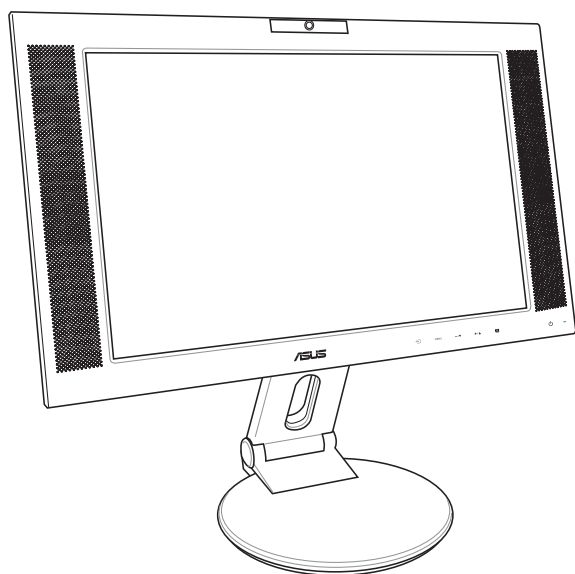
제공된 3-in-1 케이블의 USB 플러그가 LCD 모니터 후면에 연결되어 있는지 확인해 주십시오. 연결되지 않았다면 화상 카메라와 LifeFrame가 작동하지 않습니다.

**ASUS<sup>®</sup>**

**PW201**

*Monitor LCD*

# Guia de consulta rápida

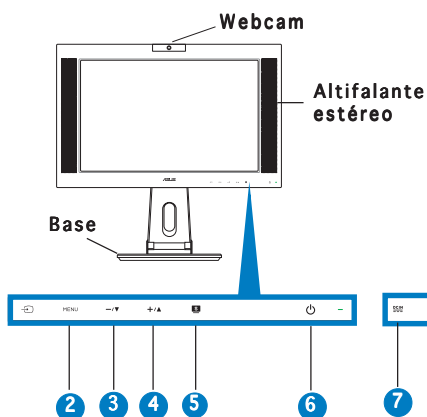


## Informações de segurança

- Antes de instalar o monitor, leia atentamente toda a documentação que vem na embalagem.
- Para evitar o perigo de incêndio ou de choque eléctrico, nunca exponha o monitor à chuva ou a humidade.
- O monitor deve funcionar apenas com a tensão indicada na etiqueta. Se não tem a certeza quanto ao tipo de tensão que tem em casa, consulte o vendedor ou a companhia de electricidade.
- Utilize uma ficha de alimentação adequada e compatível com a rede eléctrica local.
- Para garantir um bom funcionamento, utilize o monitor apenas com computadores UL com tomadas a.c. 100 - 240 V.
- Se o monitor apresentar quaisquer problemas técnicos, contacte um técnico qualificado ou o vendedor.

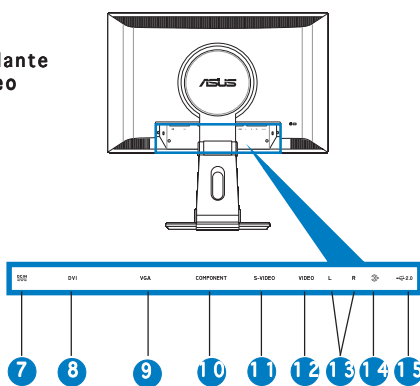
## Apresentação do monitor

### Parte da frente



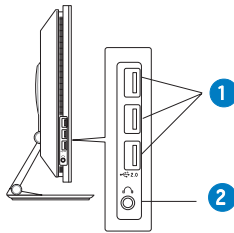
1. Sensor de entrada da origem do sinal
2. Botão MENU
3. Botão de ajuste do volume/Redução
4. Botão de ajuste do brilho/Aumento
5. SBotão do modo SPLENDID™/Sair do menu
6. Botão/LED indicador de alimentação

### Parte de trás



7. Porta de entrada d.c.
8. Porta DVI
9. Porta VGA
10. Porta de entrada do sinal componente (YPbPr)
11. Porta S-Vídeo
12. Porta do sinal de vídeo (composto)
13. Portas de áudio E/D
14. Porta de entrada de linha do PC
15. Porta USB

## Parte lateral

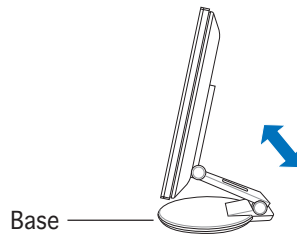


1. Portas USB 2.0

2. Porta dos auscultadores

## Abrir o monitor

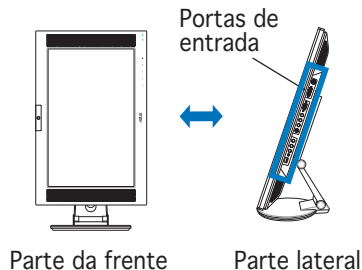
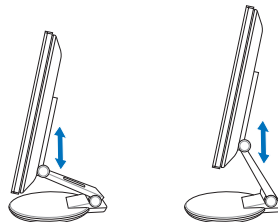
O monitor encontra-se dobrado na embalagem. Para abrir o monitor, segure na base com uma mão e com cuidado utilize a outra mão para inclinar o monitor para a frente.



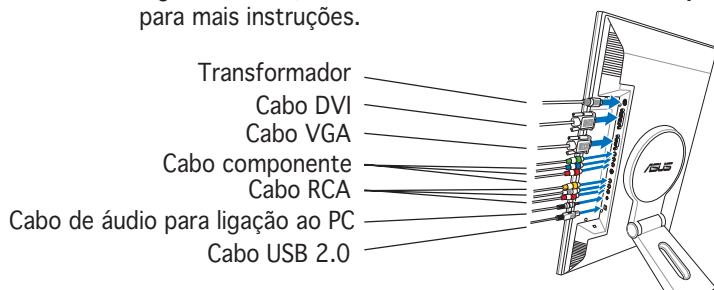
## Ligação dos cabos

Para ligar os cabos:

1. Ajuste a altura e inclinação do monitor conforme preferir.
2. Rode o monitor 90° no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para poder aceder às portas existentes na parte inferior do painel traseiro.



3. Ligue os cabos, tal como mostrado. Consulte as secções seguintes para mais instruções.



### **Ligação a um computador equipado com uma porta VGA/DVI**

1. Ligue os conectores VGA, de áudio e USB do cabo 3-em-1 fornecido às portas VGA, de entrada de linha e USB, respectivamente, do monitor LCD.
2. Ligue as outras extremidades do cabo 3-em-1 fornecido às portas VGA, de saída de linha e USB, respectivamente, do computador.
3. Aperte os dois parafusos para fixar o conector VGA.
4. Ligue uma das extremidades do cabo DVI fornecido ao monitor LCD, de seguida ligue a outra extremidade à porta DVI do computador.

### **Ligação de um equipamento de vídeo com portas de saída de vídeo (composto) ou S-Vídeo como, por exemplo, um videogravador, um V8 ou um DV**

1. Ligue uma das extremidades do cabo RCA fornecido às portas de vídeo e às portas de áudio E/D do monitor LCD, de seguida ligue a outra extremidade do cabo às portas de vídeo e de áudio do equipamento de vídeo.
2. Ligue uma das extremidades do cabo S-vídeo à porta S-vídeo do monitor LCD e ligue a outra extremidade à porta S-vídeo do equipamento de vídeo.
3. Ligue os conectores de cor vermelha e branca do cabo RCA fornecido às portas de áudio E/D do monitor LCD e ligue a outra extremidade do cabo às portas de áudio do equipamento de vídeo.

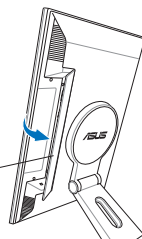
### **Ligação do equipamento de vídeo com portas de saída de sinal componente como, por exemplo, um leitor de DVDs ou uma set-top box por satélite**

1. Ligue uma das extremidades do cabo de sinal componente às portas de sinal componente do monitor LCD e ligue a outra extremidade do cabo às portas de saída de sinal componente do equipamento de vídeo.
2. Ligue os conectores de cor vermelha e branca do cabo RCA fornecido às portas de áudio E/D do monitor LCD e ligue a outra extremidade do cabo às portas de saída de linha de áudio do equipamento de vídeo.

## Ligação do transformador

1. Ligue o cabo do transformador à porta de entrada d.c. do monitor.
2. Ligue a ficha do transformador à tomada eléctrica.
4. Feche a tampa do conector traseiro. Alinhe a tampa com as três ranhuras existentes perto das portas e feche com cuidado. Um estalido indica que a tampa foi correctamente fechada.

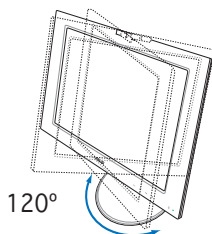
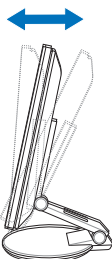
Tampa do conector traseiro



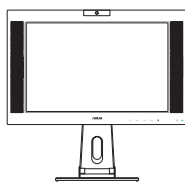
## Ajuste do monitor

- Pode ajustar o ângulo do monitor entre  $-5^{\circ}$  e  $25^{\circ}$ .
- A base permite-lhe virar o monitor para a esquerda /para a direita num ângulo máximo de  $120^{\circ}$ .

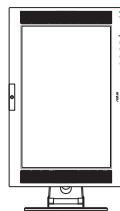
$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- Pode também virar o monitor  $90^{\circ}$  no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.



$90^{\circ}$



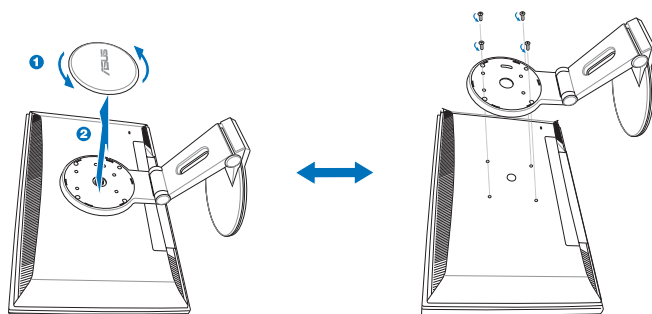
## Remoção da base (para montagem na parede: VESA)

Para remover a base:

1. Rode a tampa VESA no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para a abrir.
2. Remova a tampa VESA da base.
3. Utilize uma chave de fendas para remover os quatro parafusos existentes na base do monitor.



**ATENÇÃO!** Coloque o monitor com o ecrã voltado para baixo para uma operação mais segura e fácil. Recomendamos-lhe que cubra o ecrã com um pano macio para evitar danificá-lo.



## O software Pivot®Pro

### Instruções de instalação:

1. Comece por fechar todas as outras aplicações.
2. Certifique-se de que os controladores da sua placa gráfica (controladores nativos) estão instalados antes de instalar o software Pivot®Pro.
3. Introduza o CD de suporte na unidade óptica e execute o programa START\_PIVOT.

Após a instalação, pode configurar teclas de atalho para os diferentes graus de rotação premindo a tecla direita do rato – vá até Properties (Propriedades) – Settings (Definições) -- Advanced (Avançadas)-- Pivot Software (Software Pivot) – Hotkeys (Teclas de atalho).



- Este software apenas suporta os sistemas operativos Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000 e XP.
- Para mais informações ou assistência, visite o site [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

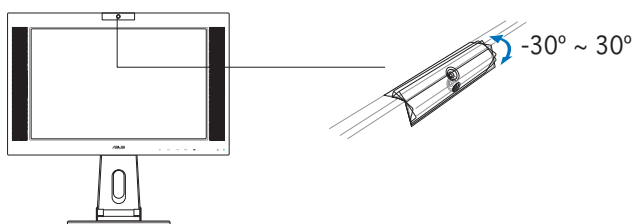


# Apresentação da webcam incorporada

Esta webcam incorporada permite-lhe tirar fotografias e criar clips de vídeo; ao mesmo tempo que fala com amigos através de ferramentas de comunicação com base na Internet, pode também utilizar esta webcam para ser visto pelos seus amigos.

## Hardware

- Esta webcam de 1,3 megapíxeis transmite imagens para o PC através das portas USB. Certifique-se de que ligou as fichas USB do cabo 3-em-1 fornecido antes de utilizar a webcam.
- A posição da webcam pode ser ajustada para cima ou para baixo, tal como mostrado.



Não vire a webcam para cima ou para baixo num ângulo superior a 30 °; pois tal pode danificá-la.

## Software

### Para instalar o controlador da webcam:

1. Comece por fechar todas as outras aplicações.
2. Introduza o CD de suporte na unidade óptica e execute o programa **ASUS USB2.0 Webcam**.

A resolução predefinida da webcam é de 640 x 480. Se quiser alterar esta resolução predefinida para ir ao encontro das diferentes aplicações, vá até **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** e active o programa LifeCam para alterar as definições com base nas suas necessidades.



- O formato de vídeo capturado pela webcam é o formato VGA (640 x 480), pois este permite aumentar a eficácia em termos da transmissão através de todos os tipos de ferramentas para comunicação através da Internet.
- Antes de utilizar a webcam, tem de instalar o respectivo controlador no PC.
- O controlador da webcam apenas suporta o sistema operativo Microsoft® Windows 2000/XP com o Microsoft® Direct X.

## O software LifeFrame

### Apresentação e instruções para instalação

Para tirar fotografias ou gravar clips de vídeo, o ASUS PW201 oferece-lhe o software LifeFrame de fácil utilização e que pode ser utilizado em conjunto com a webcam incorporada para que os utilizadores possam criar as suas próprias fotografias e clips de vídeo.



- O LifeFrame apenas suporta os sistemas operativos Microsoft® Windows® 2000/XP.
- Antes de começar a utilizar este software, instale o LifeFrame no PC.
- O software LifeFrame vem incluído do CD de suporte do PW201.

### Os requisitos do sistema são os seguintes:

1. Computador pessoal com um processador Pentium® III 800 MHz ou acima
2. Sistemas operativos Microsoft® Windows® 2000/XP
3. Espaço mínimo disponível no disco rígido para execução do programa: 200 MB
4. 128 MB de RAM ou acima
5. Placa gráfica com suporte para modo high color de 16 bits

### Instruções de instalação:

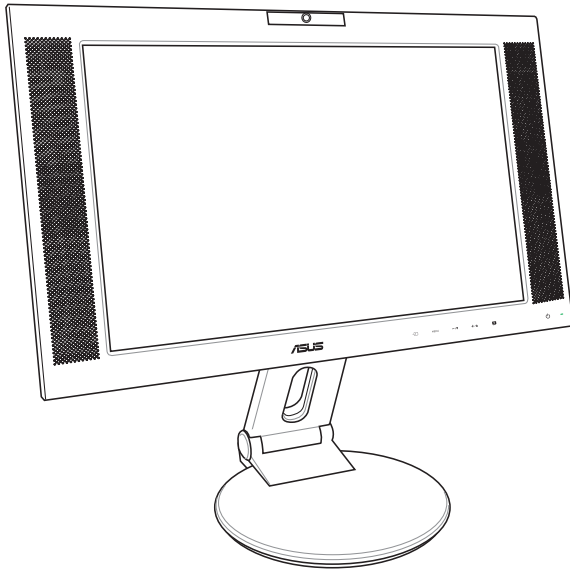
1. Feche todas as outras aplicações.
2. Introduza o CD de suporte na unidade óptica e execute o programa LifeFrame.
3. Siga as instruções no ecrã para concluir a instalação.



Certifique-se de que liga a ficha USB do cabo 3-em-1 fornecido à porta USB existente na parte de trás do monitor LCD; caso contrário, a webcam incorporada e o LifeFrame não serão activados.

**ASUS®****PW201***LCD Monitör*

## Hızlı Başlatma Kılavuzu

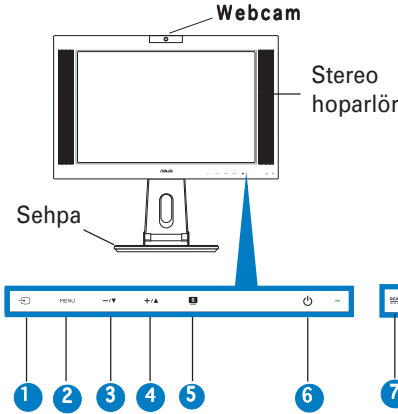


## Güvenlik Bilgisi

- Monitörü ayarlamadan önce, paket ile birlikte gönderilen tüm belgeleri dikkatlice okuyunuz.
- Yangın veya elektrik çarpması riskini önlemek için, monitörü asla yağmura veya neme maruz bırakmayınız.
- Monitör sadece etikette belirtilen güç kaynağından çalıştırılmalıdır. Evinize sağlanan güç kaynağı türünden emin değilseniz, bayiinize veya yerel elektrik şirketinize danışınız.
- Yerel güç standardınız ile uyumlu uygun bir elektrik fişi kullanın.
- Tatminkar bir çalışma sağlandığından emin olmak için, monitörü sadece 100-240V AC arasında uygun yapılandırmaya sahip yuvalar ile birlikte UL'de listelenen bilgisayarlar ile birlikte kullanın.
- Monitörünüzde teknik sorunlar ile karşılaşırsanız, nitelikli servis teknisyeni ya da bayiiniz ile temasa geçiniz.

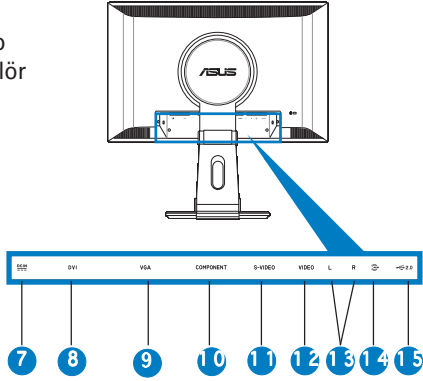
## Monitör tanımı

### Ön görünüm



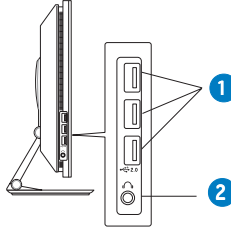
- |  |
|--|
| 1. Giriş kaynağı sensörü                         |
| 2. MENÜ sensörü                                  |
| 3. Sensörü düşür/Ses hızlı erişim tuşu           |
| 4. Sensörü artır/Parlaklık hızlı erişim tuşu     |
| 5. SPLENDID™ modu hızlı erişim tuşu/Çıkış MENÜSÜ |
| 6. Güç sensörü/göstergesi                        |

### Arka görünüm



- |   |
|---|
| 7. DC giriş portu                             |
| 8. DVI portu                                  |
| 9. VGA portu                                  |
| 10. Komponent girişi bağlantı noktası (YPbPr) |
| 11. S-Video bağlantı noktası                  |
| 12. Video bağlantı noktası (Kompozit)         |
| 13. SI/Sğ Ses bağlantı noktaları              |
| 14. PC Hat girişi bağlantı noktası            |
| 15. USB bağlantı noktası                      |

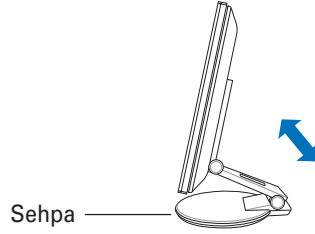
## Yan görünüm



- |                               |
|-------------------------------|
| 1. USB 2.0 bağlantı noktaları |
| 2. Kulaklık bağlantı noktası  |

## Monitörün açılması

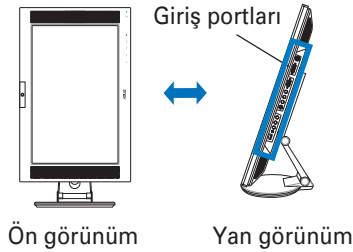
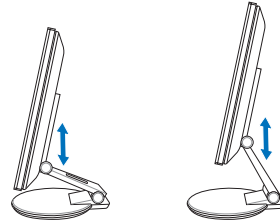
Monitör paketlenirken katlanmıştır. Monitörü açmak için, sehpayı bir elinizle tutun ve diğer elinizle monitörü dikkatle öne yatırın.



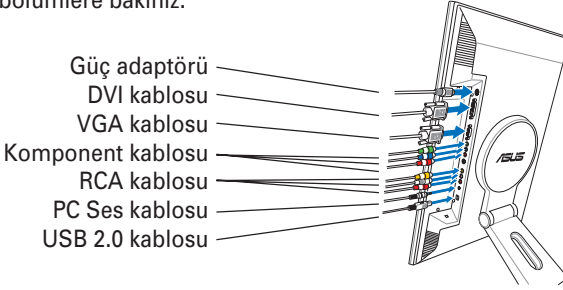
## Kabloların bağlanması

Kabloları bağlamak için:

1. Monitörü istediğiniz yüksekliğe ve eğime ayarlayın.
2. Monitörü saat yönü tersine 90° çevirin, böylece portları arka panelin altında açıkca görebilirsiniz.



3. Kabloları gösterildiği gibi bağlayın. Ayrıntılı talimatlar için izleyen bölümlere bakınız.



### VGA/DVI bağlantı noktası bulunan bilgisayarın bağlanması

1. Verilen 3'ü 1 arada kablounun VGA, ses ve USB konektörlerini LCD monitörünün VGA, Hat girişi ve USB bağlantı noktalarına sırasıyla takın.
2. Verilen 3'ü 1 arada kablounun diğer ucunu bilgisayarınızın VGA, Hat çıkışı ve USB bağlantı noktalarına sırasıyla bağlayın.
3. VGA konektörünü sabitlemek için iki vida kullanarak sıkıştırın.
4. Verilen DVI kablounun bir ucunu LCD monitörüne bağlayın, ardından diğer ucunu ise bilgisayarınızın DVI bağlantı noktasına bağlayın.

### Görüntüleme cihazının VCR, V8 veya DV gibi Video (kompozit) veya S-Video çıkış bağlantı noktaları ile bağlanması

1. Verilen RCA kablounun bir ucunu LCD monitörünün görüntü ve SI/Sğ Ses bağlantı noktasına bağlayın, ardından görüntüleme cihazınızın görüntü ve ses bağlantı noktalarının diğer ucunu bağlayın.
2. S-Video kablounun bir ucunu LCD monitörünün S-Video bağlantı noktasına bağlayın, ardından diğer ucunu görüntüleme cihazınızın S-Video bağlantı girişine bağlayın.
3. Verilen RCA kablounun kırmızı ve beyaz konektörlerini LCD monitörünün SI/Sğ ses bağlantı noktalarına takın, ardından diğer ucunu görüntüleme cihazınızın ses bağlantı noktalarına bağlayın.

### Görüntüleme cihazının DVD çalar veya uydu kurulum kutusu gibi komponent çıkış bağlantı noktaları ile bağlanması

1. Komponent kablounun bir ucunu LCD monitörünün komponent bağlantı noktalarına bağlayın, ardından diğer ucunu görüntüleme cihazının komponent çıkış bağlantı noktalarına bağlayın.
2. Verilen RCA kablounun kırmızı ve beyaz konektörlerini LCD monitörünün SI/Sğ ses bağlantı noktalarına takın, ardından diğer ucunu görüntüleme cihazının ses hat çıkışı bağlantı noktalarına bağlayın.

## Güç adaptörünün bağlanması

1. Adaptör kablosunu monitörün DC girişi bağlantı noktasına sağlam bir şekilde bağlayın.
2. Diğer ucunu elektrik prizine takarak güç kablosunu adaptör bağlantı noktasına bağlayın.
4. Arka konektör kapağını kapatın. Kapağı bağlantı noktalarının yanında bulunan üç yuvada hizalayın ve kapağı dikkatlice kapatın. Tık sesi kapağın başarılı bir şekilde kapatıldığını göstermektedir.

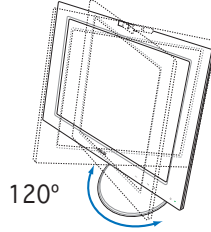
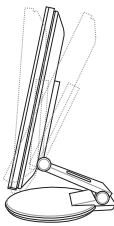
Arka konektör kapağı



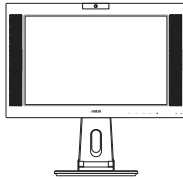
## Monitörün ayarlanması

- Monitörü -5° ile 25° arasında ayarlayabilirsiniz.
- Sehpa, monitörü 120° sağa/sola çevirmenize olanak sağlar.

-5°~25°



- Monitörü ayrıca 90° saat yönünün aksine çevirebilirsiniz.



90°

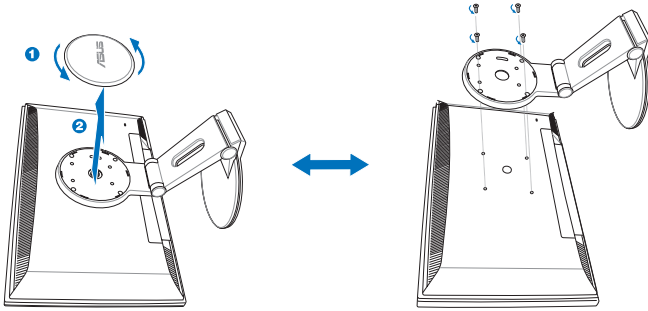
## Sehpanın sökülmesi (VESA duvar montajı için)

Sehpayı sökmek için:

1. Açmak için VESA kapağını saatin ters yönünde çevirin.
2. VESA kapağını sehpadan alın.
3. Monitör standındaki dört vidayı çıkarmak için tornavida kullanın.



**DİKKAT!** Sökme işlemini daha güvenli ve kolay yapmak için monitörün ön yüzünün aşağı bakmasını sağlayın. Monitöre zarar vermemesi için kapağı yumuşak bir bezle kapatmanızı öneririz.



## Pivot®Pro Yazılımı

**IKurulum talimatları:**

1. İlk önce diğer tüm uygulamaları kapatın.
2. Grafik kartı üreticisinin (asıl) sürücülerinin Pivot®Pro yazılımı kurulmadan önce kurulduğundan emin olun.
3. Destek CD'sini optik sürücüye yerleştirin ve START\_PIVOT programını çalıştırın.

Kurduktan sonra, sağ fare düğmesine basarak farklı dönüş açıları için hızlı erişim tuşları belirleyebilirsiniz -- Özellikler -- Ayarlar -- Gelişmiş -- Pivot Yazılım - Hızlı Erişim Tuşları'na girin.



- Bu yazılım sadece Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000, ve XP işletim sistemlerini desteklemektedir.
- Ayrıntılı bilgi veya yardım için, [www.portrait.com](http://www.portrait.com) web sitesine gidiniz.

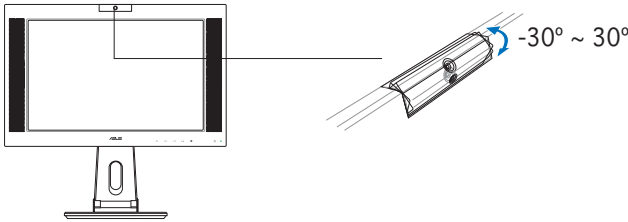


## Dahili webcam tanıtımı

Bu dahili webcam, internet tabanlı iletişim araçlarında arkadaşlarınız ile konuşurken fotoğraf ve görüntü çekmenize olanak sağlar, canlı görüntülerinizi göstermek için webcam'ı kullanabilirsiniz.

### Donanım

- 1.3 megapiksel webcam, USB bağlantı noktaları aracılığıyla görüntüleri PC'nize aktarır. Webcam'ı kullanmadan önce verilen 3'ü 1 arada kablosunun USB fişlerini bağladığınızdan emin olun.
- Webcam şekilde gösterildiği gibi yukarı veya aşağı doğru ayarlanabilir.



Webcam'ı 30°'yi geçecek şekilde yukarı veya aşağı doğru ayarlamayın; bunu yaparsanız webcam zarar görebilir.

### Yazılım

#### Webcam sürücüsünü kurmak için:

1. İlk olarak diğer tüm uygulamaları kapatın.
2. Destek CD'sini optik sürücüye yerleştirin ve **ASUS USB2.0 Webcam** programını çalıştırın.

Varsayılan webcam çözünürlüğü 640 x 480'dir. Farklı türdeki uygulama programlarını çalıştırmak için varsayılan çözünürlüğü deaktif etmek isterseniz, **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam'a** gidin ve gereksinimlerinize dayalı ayarları deaktif etmek için LifeCam adındaki programı etkinleştirin.



- Tüm internet iletişim araçları yoluyla yapılan aktarımın verimliliğini artırmak için webcam ile yakalanan görüntü biçimi VGA (640 x 480) modundadır.
- Webcam'ı kullanmadan önce, PC'nizde webcam sürücüsünü kurmanız gerekmektedir.
- Webcam sürücüsü sadece Microsoft® Direct X bulunan Microsoft® Windows 2000/XP işletim sistemini desteklemektedir.

## LifeFrame yazılımı

### Giriş ve kurulum talimatları

Enstantane veya görüntü kliplerini yakalamak için, ASUS PW201, dahili webcam ile birlikte çalışabilecek kullanımı kolay LifeFrame sunmakta olup kullanıcıların kendi fotoğraflarını ve video kliplerini oluşturmalarına olanak sağlamaktadır.



- LifeFrame sadece Microsoft® Windows® 2000/XP işletim sistemlerini desteklemektedir.
- Bu yazılımı kullanmaya başlamadan önce, PC'nize LifeFrame'ı kurun.
- LifeFrame yazılımı PW201 destek CD'sinde verilmektedir.

#### Sistem gereksinimleri aşağıdaki gibidir:

1. Pentium® III 800 MHz veya üstü bir işlemciye sahip olan kişisel bilgisayar
2. Microsoft® Windows® 2000/XP işletim sistemleri
3. Programı çalıştırmak için en az 200 MB boş sabit disk alanı
4. 128 MB veya üstü RAM
5. 16 bit yüksek renk modunu destekleyen bir ekran kartı

#### Kurulum talimatları:

1. Diğer tüm uygulamaları kapatın.
2. Destek CD'sini optik sürücüye yerleştirin ve LifeFrame programını çalıştırın.
3. Kurulumu tamamlamak için ekranda verilen talimatları yerine getirin



Verilen 3'ü 1 arada USB fişini LCD monitörünün arkasında bulunan USB bağlantı noktasına bağladığınızdan emin olun; aksi halde, dahili webcam ve LifeFrame etkinleştirilmeyecektir.

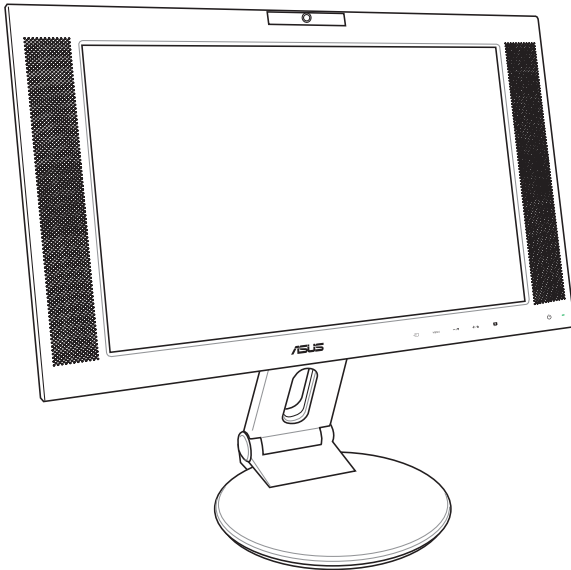
ASUS®

PW201

شاشة العرض البلورية

دليل التشغيل السريع

عربي

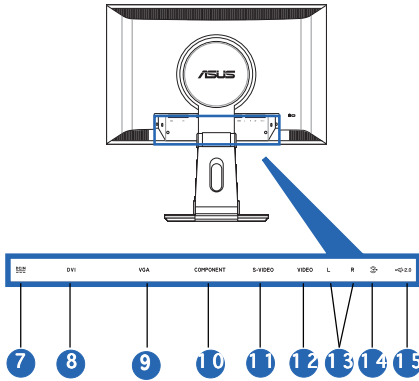


## معلومات السلامة

- يرجى قراءة الوثائق المرفقة مع العبوة بعناية قبل إعداد الشاشة.
- لا تعرض الشاشة للمطر أو الرطوبة تفادياً لمخاطر حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- ينبغي تشغيل الشاشة باستخدام مصدر تيار كهربائي من النوع الموضح على الملصق الخاص بها. وفي حالة عدم التأكد من نوع التيار المتاح لديك، يرجى الاتصال بالموزع أو شركة الكهرباء المحلية.
- استخدم قابس الطاقة المناسب الذي يتوافق مع معيار التيار الكهربائي المحلي.
- لضمان الحصول على جودة التشغيل المناسبة للشاشة، احرص على استخدامها مع أجهزة الكمبيوتر المدرجة في قائمة هيئة UL والمجهزة بالمقابس المهيأة بحيث تتناسب التيار المتردد الذي يتراوح بين ١٠٠ - ٢٤٠ فولت.
- إذا واجهتك أية مشاكل فنية بالشاشة، يرجى الاتصال بفني صيانة مختص أو البائع.

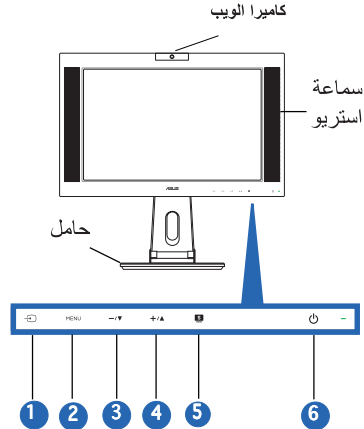
## مقدمة عن الشاشة

### المنظر الخلفي



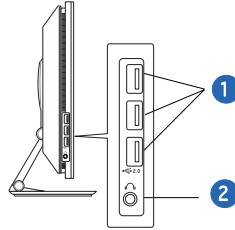
7. منفذ دخل التيار المباشر
8. منفذ DVI
9. منفذ VGA
10. منفذ الدخل المركب (YPbPr)
11. منفذ S-Video
12. منفذ الفيديو (المولف)
13. منفذ الصوت الأيسر/الأيمن
14. منفذ دخل الخط بالكمبيوتر
15. منفذ USB

### المنظر الامامي



1. مستشعر مصدر الدخل
2. مستشعر القائمة
3. مستشعر الخفض/المفتاح السريع لضبط مستوى الصوت
4. مستشعر الزيادة/المفتاح السريع لضبط السطوع
5. إنهاء عرض القائمة
المفتاح السريع لوضع SILENT™
6. مستشعر/مؤشر الطاقة

## المنظر الجانبي



1. منافذ USB 2.0

2. منفذ سماعة الرأس

## فتح الشاشة

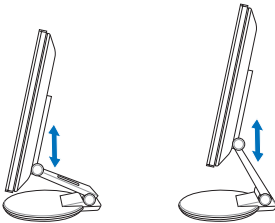


تأتي الشاشة مطوية في العبوة.  
ولفتحها، أمسك الحامل بيد واحدة  
وقم بإمالة الشاشة إلى الأمام  
بحرص باليد الأخرى.

## توصيل الكبلات

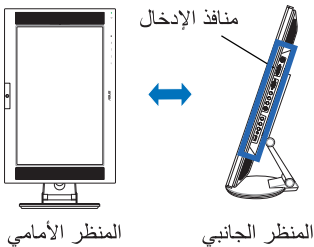
لتوصيل الكبلات:

1. اضبط الشاشة على الارتفاع  
ودرجة الميل المطلوبين.

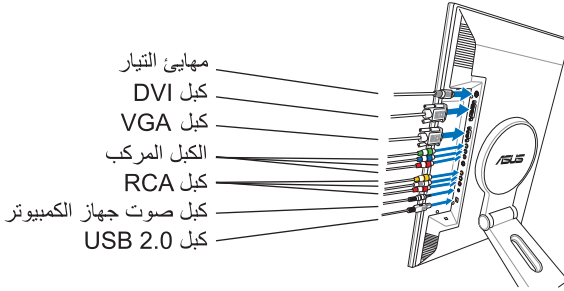


2.

أدر الشاشة ٩٠° في عكس  
اتجاه حركة عقارب الساعة حتى  
يمكن رؤية المنافذ الموجودة أسفل  
الخلفية بوضوح.



3. وصل الكبلات كما هو موضح. لمزيد من التعليمات التفصيلية راجع الأقسام التالية.



### توصيل الكمبيوتر المزود بمنفذ VGA/DVI

1. أدخل موصلات VGA والصوت و USB الموجودة في كبل 3 في 1 المرفق في منافذ VGA ودخل الخط، و USB الخاصة بشاشة LCD على التوالي.
2. قم بتوصيل أطراف كبل 3 في 1 الأخرى بمنفذ VGA وخرج الخط و USB الموجودة في الكمبيوتر على التوالي.
3. اربط المسمارين اللولبيين لإحكام تثبيت موصل VGA.
4. وصل أحد طرفي كبل DVI المرفق بشاشة LCD، ثم وصل الطرف الآخر بمنفذ DVI الموجود بجهاز الكمبيوتر.

### توصيل جهاز فيديو بمنفذ خرج الفيديو (المؤلف) أو S-Video كأجهزة VCR أو V8 أو DV

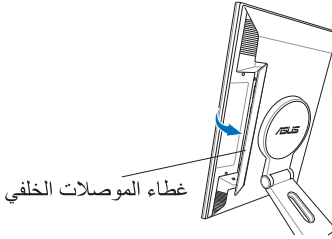
1. وصل أحد طرفي كبل RCA المرفق بمنفذ الفيديو ومنفذ الصوت الأيسر/الأيمن الموجودة بشاشة LCD، ثم وصل الطرف الآخر بمنفذي الفيديو والصوت الموجودين بجهاز الفيديو خاصتك.
2. وصل أحد طرفي كبل S-Video بمنفذ S-Video الموجود بشاشة LCD، ثم وصل الطرف الآخر بمنفذ S-Video الموجود بجهاز الفيديو.
3. أدخل الموصلين الأحمر والأبيض بكبل RCA المرفق في منفذي الصوت الأيسر/الأيمن بشاشة LCD، ثم وصل الطرف الآخر بمنفذي الصوت الموجودين بجهاز الفيديو خاصتك.

### توصيل جهاز فيديو بمنفذ خرج المكونات كأجهزة تشغيل أقراص DVD أو جهاز تحويل إشارات أقمار صناعية تناظرية إلى رقمية

1. وصل أحد طرفي كبل المكونات بمنفذ المكونات الموجودة بشاشة LCD، ثم وصل الطرف الآخر بمنفذ خرج المكونات الموجودة بجهاز الفيديو.
2. أدخل الموصلين الأحمر والأبيض في كبل RCA المرفق في منفذي الصوت الأيسر/الأيمن بشاشة LCD، ثم وصل الطرف الآخر بمنفذي خرج الخط الموجودة بجهاز الفيديو خاصتك.

## توصيل مهايئ التيار الكهربائي

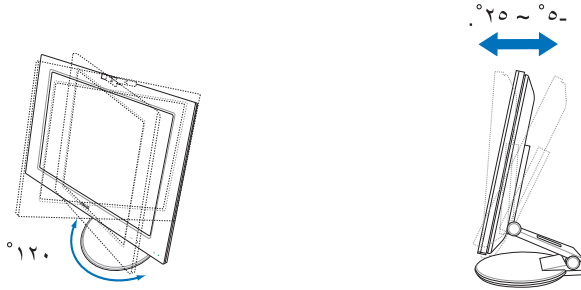
1. وصل سلك المهايئ جيداً بمنفذ دخل التيار المباشر الموجود بالشاشة.
2. وصل أحد طرفي كبل الطاقة بمنفذ المهايئ والطرف الآخر بمأخذ التيار.



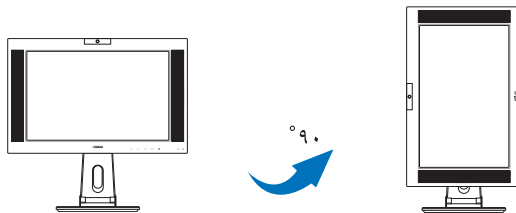
4. أغلق غطاء منافذ التوصيل الخلفي. قم بمحاذاة الغطاء بالفتحات الثلاثة الموجودة بالقرب من المنافذ ثم أغلق الغطاء بحذر. حدوث صوت طرقة عند الغلق يعني أنه قد تم غلق الغطاء بنجاح.

## ضبط الشاشة

- يمكن ضبط زاوية ميل الشاشة من  $-5^{\circ}$  إلى  $25^{\circ}$ .
- يتيح الحامل تدوير الشاشة نحو اليمين/اليسار بزاوية تصل إلى  $120^{\circ}$ .



- يمكن أيضاً تدوير الشاشة بزاوية  $90^{\circ}$  في عكس اتجاه حركة عقارب الساعة.

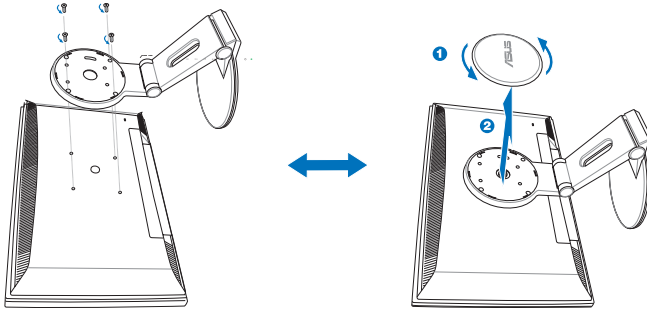


## فك الحامل (بالنسبة للتركيب على الحائط وفقاً لمعيار VESA)

لفك حامل الشاشة:

1. أدر غطاء VESA في عكس اتجاه عقارب الساعة لفتحه.
2. انزع غطاء VESA من الحامل.
3. استخدم مفك لفك المسامير الأربعة الموجودة بحامل الشاشة.

تنبيه! اجعل واجهة الشاشة لأسفل لتتم عملية الفك بطريقة آمنة وسهلة. ويوصى بتغطية واجهة الشاشة بقطعة من القماش الناعم لتجنب إلحاق الضرر بها.



## برنامج تدوير العرض على الشاشة Pivot®Pro

• تعليمات التثبيت:

1. أغلق جميع التطبيقات الأخرى أولاً.
2. تأكد من تثبيت برامج التشغيل (الأصلية) الخاصة بالجهة المصنعة لبطاقة الرسومات قبل تثبيت برنامج Pivot®Pro.
3. أدخل اسطوانة الدعم في محرك الأقراص الضوئية ثم قم بتشغيل برنامج START\_PIVOT.

بعد التثبيت، يمكن ضبط مفاتيح التشغيل السريع على درجات تدوير مختلفة وذلك من خلال الضغط على الزر الأيمن للماوس، ثم قم بالدخول إلى Properties (خصائص) – Settings (إعدادات) – Advanced (متقدمة) – Pivot Software (برنامج Pivot) لتدوير العرض على الشاشة – Hotkeys (مفاتيح التشغيل السريع).

- يدعم هذا البرنامج أنظمة تشغيل Windows® 98SE و ME و NT 4.0 و 2000 و XP فقط.



- للحصول على المزيد من المعلومات أو لطلب المساعدة، قم بزيارة الموقع [www.portrait.com](http://www.portrait.com).

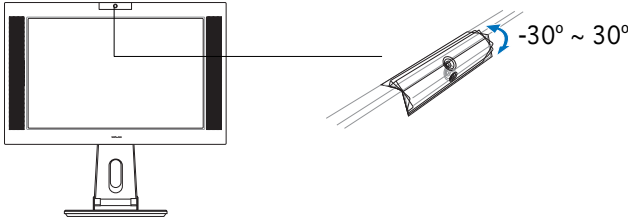


## مقدمة عن كاميرا الويب المضمنة

تتيح لك كاميرا الويب المضمنة إمكانية التقاط الصور وتصوير لقطات فيديو أثناء الحديث مع الأصدقاء باستخدام أدوات الاتصال المعتمدة على الإنترنت، حيث يمكنك استخدامها لعرض صور حية.

### المكونات المادية

- تقوم كاميرا الويب بنقل الصور إلى جهاز الكمبيوتر عبر منافذ USB بدقة تصل إلى 1.3 ميجا بكسل. برجاء التأكد من توصيل مقابس USB الخاصة بكبل 3 في 1 المرفق قبل استخدام الكاميرا.
- يمكن تعديل وضع الكاميرا لأعلى أو أسفل كما هو موضح بالشكل.



لا تقم بتعديل وضع الكاميرا لأعلى أو أسفل أكثر من 30° حيث أن لك قد يؤدي إلى تلفها.



### البرامج

لتنصيب برنامج تشغيل الكاميرا اتبع الإرشادات التالية:

1. أغلق جميع التطبيقات الأخرى أولاً.
2. أدخل اسطوانة الدعم في محرك الأقراص الضوئية ثم قم بتشغيل برنامج ASUS USB2.0 Webcam.

يبلغ المعدل الافتراضي لدقة صور الكاميرا 640 x 480. وإذا رغبت في تغيير هذا المعدل حتى يتسنى لك استخدام مختلف التطبيقات فيمكنك الرجوع إلى **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** وتنشيط البرنامج المسمى LifeCam وذلك لتعديل الإعدادات وفق احتياجاتك

- تبلغ دقة لقطات الفيديو التي يتم التقاطها بهذه الكاميرا (640 x 480) في وضع VGA وذلك بهدف زيادة كفاءة النقل باستخدام جميع وسائل الاتصال المعتمدة على الإنترنت.
- ينبغي تثبيت برنامج تشغيل الكاميرا على الكمبيوتر حتى تتمكن من استخدامها.
- يدعم برنامج تشغيل كاميرا الويب نظامي التشغيل Microsoft® Windows 2000/XP فقط مع ضرورة وجود برنامج Microsoft® Direct X.



## برامج LifeFrame

### مقدمة عن البرامج وتعليمات تثبيته

للحصول على لقطات فيديو سريعة أو لقطات عادية تأتي ASUS PW201 مصحوبة ببرنامج LifeFrame الذي يتميز بسهولة الاستخدام والذي يعمل مع كاميرا الويب المضمنة مما يتيح للمستخدم إنشاء صور أو مقاطع فيديو خاصة به.

- يدعم برنامج LifeFrame نظامي التشغيل Microsoft® Windows® 2000/XP فقط.
- ينبغي تثبيت برنامج LifeFrame على الكمبيوتر قبل بدء الاستخدام.
- يوجد برنامج LifeFrame على اسطوانة دعم PW201.



### واليك الآن متطلبات التشغيل:

1. كمبيوتر شخصي مزود بمعالج Pentium® III 800 ميغا هرتز أو أحدث
2. نظامي التشغيل Microsoft® Windows® 2000/XP
3. وجود مساحة خالية حوالي 200 ميجابايت على الأقل، على القرص الصلب لتشغيل البرنامج
4. ذاكرة وصول عشوائي RAM سعتها 128 ميجابايت أو أكثر
5. بطاقة عرض تدعم دقة ألوان 16 بت

### تعليمات التثبيت:

1. أغلق جميع التطبيقات الأخرى أولاً.
2. أدخل اسطوانة الدعم في محرك الأقراص الضوئية ثم قم بتشغيل برنامج LifeFrame.
3. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإكمال عملية التثبيت.

تأكد من توصيل قابس USB الخاص بكبل 3 في 1 المرفق بمنفذ USB الموجود بالجانب الخلفي من شاشة LCD، وإلا فلن يتم تنشيط الكاميرا وبرنامج LifeFrame..

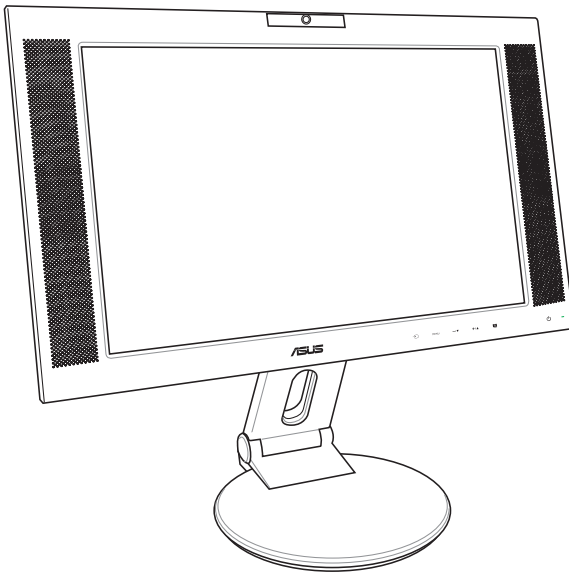


# ASUS<sup>®</sup>

## PW201

### จอภาพ LCD

คู่มือเริ่มต้นอย่างรวดเร็ว

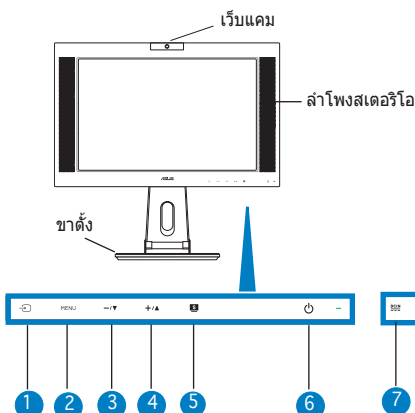


## ข้อมูลเพื่อความปลอดภัย

- ก่อนที่จะติดตั้งจอภาพของคุณ โปรดอ่านเอกสารทั้งหมดที่อยู่ในกล่องบรรจุด้วยความระมัดระวัง
- เพื่อป้องกันเพลิงไหม้ หรืออันตรายจากไฟฟ้าช็อต อย่าให้จอภาพถูกฝน หรือความชื้น
- คุณควรใช้จอภาพกับแหล่งพลังงานที่ระบุไว้บนฉลากเท่านั้น ถ้าคุณไม่แน่ใจถึงชนิดของแหล่งพลังงานในบ้านของคุณ ให้ปรึกษาตัวแทนจำหน่าย หรือบริษัทไฟฟ้าในประเทศของคุณ
- ใช้ปลั๊กไฟฟ้าที่สอดคล้องกับมาตรฐานด้านพลังงานในประเทศของคุณ
- เพื่อให้มั่นใจถึงการทำงานด้วยความพึงพอใจ ให้ใช้จอภาพกับเฉพาะคอมพิวเตอร์ในรายการ UL ซึ่งมีขั้วรับไฟฟ้าที่เหมาะสมที่ระบุแรงดันไฟฟ้า AC ระหว่าง 100 - 240V
- ถ้าคุณมีปัญหาด้านเทคนิคกับจอภาพ โปรดติดต่อช่างเทคนิคบริการ ที่มีคุณสมบัติหรือร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์มา

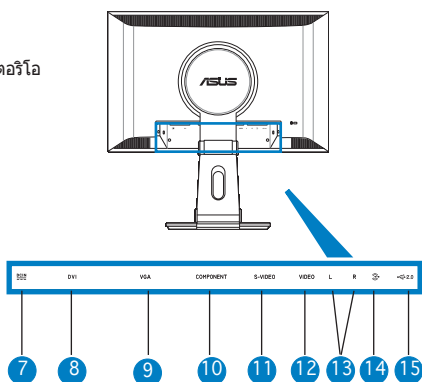
## แนะนำจอภาพ

### มุมมองด้านหน้า



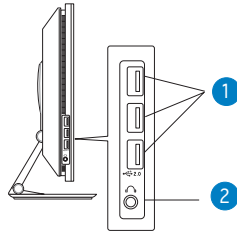
1. เซนเซอร์แหล่งสัญญาณเข้า
2. เซนเซอร์ MENU
3. เซนเซอร์ลด/ฮือตคีย์ระดับเสียง
4. เซนเซอร์เพิ่ม/ฮือตคีย์ความสว่าง
5. ฮือตคีย์โหมด SPLENDID™/ออกจากเมนู
6. เซนเซอร์เพาเวอร์/ตัวแสดงสถานะ

### มุมมองด้านหลัง



7. พอร์ต DC เข้า
8. พอร์ต DVI
9. พอร์ต VGA
10. พอร์ตคอมโพเนนต์เข้า (YPbPr)
11. พอร์ต เอส-วีดีโอ
12. พอร์ตวีดีโอ (คอมโพสิต)
13. พอร์ตเสียง L/R
14. พอร์ตสัญญาณเข้าพีซี
15. พอร์ต USB

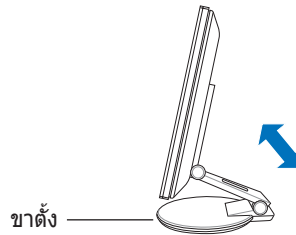
## มุมมองด้านข้าง



- |                  |
|------------------|
| 1. พอร์ต USB 2.0 |
| 2. พอร์ตพียง     |

## การกางจอภาพออก

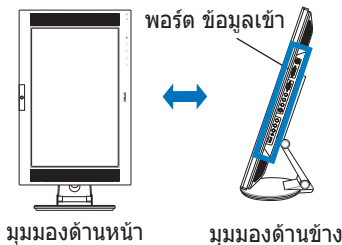
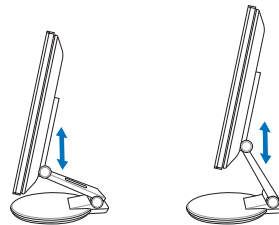
จอภาพถูกพับไว้ในกล่องบรรจุ ในการกางจอภาพออกให้จับขาตั้ง ด้วยมือข้างหนึ่ง และเอียงจอภาพ ไปข้างหน้าโดยใช้มืออีกข้างหนึ่ง ด้วยความระมัดระวัง



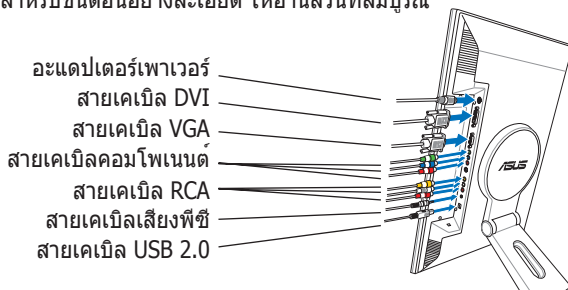
## การเชื่อมต่อสายเคเบิล

ในการเชื่อมต่อสายเคเบิลต่างๆ:

1. ปรับจอภาพให้ได้ความสูงและความเอียงที่คุณต้องการ
2. หมุนจอภาพทวนเข็มนาฬิกา 90° เพื่อที่คุณจะสามารถเห็นพอร์ตต่างๆ ที่ส่วนล่างของแผงด้านหลังได้อย่างชัดเจน



3. เชื่อมต่อสายเคเบิลฯ ดังแสดงในภาพ สำหรับขั้นตอนอย่างละเอียดให้อ่านส่วนที่สมบูรณ์



### การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ที่มีพอร์ต VGA/DVI

1. เสียบหัวต่อ VGA, เสียง และ USB ของสายเคเบิล 3-ใน-1 ที่ให้มาเข้ากับพอร์ต VGA, สัญญาณเข้า, และ USB ของจอภาพ LCD ตามลำดับ
2. เชื่อมต่อปลายอีกด้านหนึ่งของสายเคเบิล 3-ใน-1 ที่ให้มาไปยังพอร์ต VGA, สัญญาณออก และ USB ของคอมพิวเตอร์ของคุณตามลำดับ
3. ขันสกรูทั้งสองตัว เพื่อยึดหัวต่อ VGA ให้แน่น
4. เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสายเคเบิล DVI ที่ให้มาไปยังจอภาพ LCD จากนั้นเชื่อมต่อปลายอีกด้านหนึ่งไปยังพอร์ต DVI ของคอมพิวเตอร์ของคุณ

### การเชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอ กับพอร์ตวิดีโอ (คอมโพสิต) หรือ เอส-วิดีโอออก เช่น VCR, V8 หรือ DV

1. เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสายเคเบิล RCA ที่ให้มาเข้ากับพอร์ตวิดีโอและเสียง L/R ของจอภาพ LCD จากนั้นเชื่อมต่อปลายอีกด้านหนึ่งไปยังพอร์ตวิดีโอและเสียงของอุปกรณ์วิดีโอของคุณ
2. เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสายเคเบิลเอส-วิดีโอไปยังพอร์ตเอส-วิดีโอของจอภาพ LCD จากนั้นเชื่อมต่อปลายอีกด้านหนึ่งไปยังพอร์ตเอส-วิดีโอของอุปกรณ์วิดีโอของคุณ
3. เสียบหัวต่อสีแดงและขาวของสายเคเบิล RCA ที่ให้มาไปยังพอร์ตเสียง L/R ของจอภาพ LCD จากนั้นเชื่อมต่อปลายอีกด้านหนึ่งไปยังพอร์ตเสียงของอุปกรณ์วิดีโอของคุณ

### การเชื่อมต่ออุปกรณ์วิดีโอกับพอร์ตสัญญาณออกคอมโพเนนต์ เช่น เครื่องเล่น DVD หรือกล่องรับสัญญาณดาวเทียม

1. เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสายเคเบิลคอมโพเนนต์ไปยังพอร์ตคอมโพเนนต์ของจอภาพ LCD จากนั้นเชื่อมต่อปลายอีกด้านหนึ่งไปยังพอร์ตสัญญาณออกคอมโพเนนต์ของอุปกรณ์วิดีโอของคุณ
2. เสียบหัวต่อสีแดงและขาวของสายเคเบิล RCA ที่ให้มาไปยังพอร์ตเสียง L/R ของจอภาพ LCD จากนั้นเชื่อมต่อปลายอีกด้านหนึ่งไปยังพอร์ตเสียงออกของอุปกรณ์วิดีโอของคุณ

## การเชื่อมต่ออะแดปเตอร์เพาเวอร์

1. เชื่อมต่อสายอะแดปเตอร์ไปยังพอร์ต DC เข้าของจอภาพอย่างแน่นหนา
2. เชื่อมต่อสายเพาเวอร์ไปยังพอร์ตอะแดปเตอร์ โดยเสียบปลายอีกด้านหนึ่งเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้า
4. ปิดฝาขั้วต่อด้านหลัง  
จัดให้ฝาครอบตรงกับสล๊อตสามช่องใกล้กับพอร์ต และปิดฝาด้วยความระมัดระวัง เสียงคลิกเป็นการแสดงว่าฝาครอบนั้นปิดแน่นหนาแล้ว

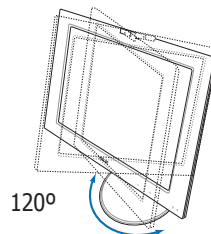
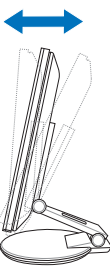
ฝาปิดขั้วต่อด้านหลัง



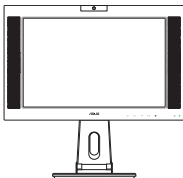
## การปรับจอภาพ

- คุณสามารถปรับจอภาพได้ตั้งแต่  $-5^{\circ}$  ถึง  $25^{\circ}$
- ขาตั้งอนุญาตให้คุณหมุนจอภาพไปทางซ้าย/ขวาได้มากถึง  $120^{\circ}$ .

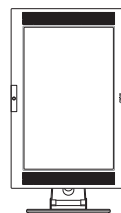
$-5^{\circ} \sim 25^{\circ}$



- นอกจากนี้ คุณสามารถหมุนจอภาพทวนเข็มนาฬิกาได้  $90^{\circ}$



$90^{\circ}$



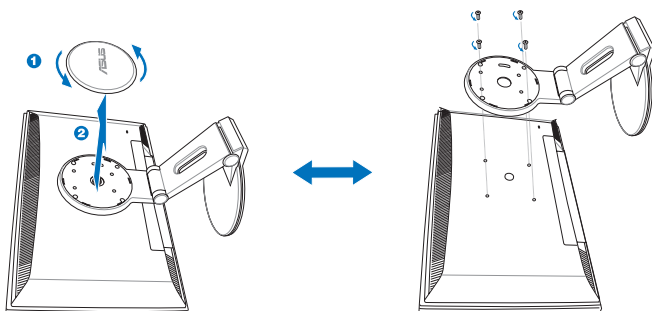
## การถอดขาตั้ง (สำหรับแขน VESA บนกำแพง)

ในการถอดขาตั้ง:

1. หมุนฝาปิด VESA ทวนเข็มนาฬิกาเพื่อเปิดออก
2. ถอดฝาปิด VESA ออกจากขาตั้ง
3. ใช้ไขควงเพื่อไขสกรู 4 ตัวบนขาตั้งของจอภาพออก



**ข้อควรระวัง!** การคว่ำหน้าจอภาพลงกับพื้น ทำให้การถอดมีความปลอดภัยมากขึ้น และทำได้ง่ายขึ้น เราแนะนำให้คลุมพื้นผิวด้วยผ้าที่อ่อนนุ่มเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดกับจอภาพ



## ซอฟต์แวร์ Pivot®Pro

ขั้นตอนการติดตั้ง:

1. แรกสุด ให้ปิดแอปพลิเคชันอื่นทั้งหมด
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งไดรเวอร์กราฟฟิคการ์ด (เนทีฟ) ของคุณก่อนที่จะติดตั้งซอฟต์แวร์ Pivot®Pro
3. ใส่แผ่นซีดี CD สนับสนุนลงในออปติคัลไดรฟ์ และรันโปรแกรม START\_PIVOT

หลังจากการติดตั้ง คุณสามารถตั้งค่าฮ็อตคีย์ให้หมุนเป็นมุมต่างๆกันได้โดยการกดปุ่มเมาส์ข้างขวา - เข้าไปยัง Properties (คุณสมบัติ) -- Settings (การตั้งค่า) -- Advanced (ขั้นสูง) -- Pivot Software (ซอฟต์แวร์ Pivot) - Hotkeys (ฮ็อตคีย์)



- ซอฟต์แวร์นี้สนับสนุนเฉพาะระบบปฏิบัติการ Windows® 98SE, ME, NT 4.0, 2000 และ XP เท่านั้น
- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม หรือถ้าต้องการความช่วยเหลือ ให้ไปยัง [www.portrait.com](http://www.portrait.com)

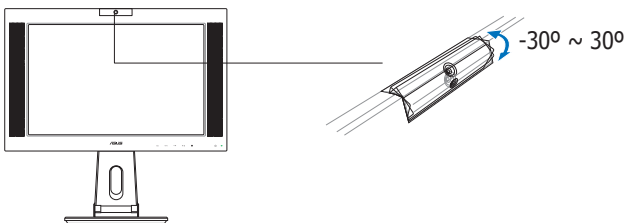


## การแนะนำเว็บแคมในตัว

เว็บแคมในตัวนี้ อนุญาตให้คุณถ่ายภาพและถ่ายวิดีโอ ในขณะที่กำลังคุยกับเพื่อนผ่านทางเครื่องมือการสื่อสารบนอินเทอร์เน็ต คุณสามารถใช้เว็บแคมเพื่อแสดงภาพที่สดใสให้เพื่อนของคุณดูได้

### ฮาร์ดแวร์

- เว็บแคม 1.3 ล้านพิกเซลส่งภาพไปยังพีซีของคุณผ่านทางพอร์ต USB ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเชื่อมต่อปลั๊ก USB ของสายเคเบิล 3-ใน-1 ที่ใหม่ไว้แล้วก่อนที่จะคุณจะใช้เว็บแคม
- เว็บแคมนี้สามารถปรับขึ้นและลงได้ ดังแสดงในภาพ



อย่าหมุนเว็บแคมขึ้นหรือลงเกิน 30° องศา การทำเช่นนั้นอาจทำให้เว็บแคมเสียหายได้

### ซอฟต์แวร์

#### ในการติดตั้งไดรเวอร์เว็บแคม:

- แรกสุด ให้ปิดแอปพลิเคชันอื่นทั้งหมด
- ใส่แผ่นซีดี CD สันับสนุนลงในออปติคัลไดรฟ์ และรันโปรแกรม **ASUS USB2.0 Webcam**

ความละเอียดมาตรฐานของเว็บแคมคือ 640 x 480

หากคุณต้องการเปลี่ยนแปลงความละเอียดมาตรฐานเพื่อให้ตรงกับแอปพลิเคชันโปรแกรมชนิดต่างๆ ให้ไปยัง **C:\WINDOWS\ASUS USB2.0 Webcam** และเปิดการทำงานของโปรแกรมที่ชื่อ LifeCam เพื่อปรับเปลี่ยนการตั้งค่าตามความต้องการของคุณ



- รูปแบบวิดีโอที่เว็บแคมถ่ายคือโหมด VGA (640 x 480) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการส่งข้อมูลผ่านเครื่องมือการสื่อสารบนอินเทอร์เน็ตประเภทต่างๆ
- ก่อนที่จะใช้เว็บแคม คุณจำเป็นต้องติดตั้งไดรเวอร์เว็บแคมลงในพีซีของคุณ
- ไดรเวอร์เว็บแคมสนับสนุนเฉพาะระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows 2000/XP ที่มี Microsoft® Direct X เท่านั้น

## ซอฟต์แวร์ LifeFrame

### การแนะนำ และขั้นตอนการติดตั้ง

ในการจับภาพสแน็ปชอต หรือวิดีโอคลิป ASUS PW201 ได้ให้ซอฟต์แวร์ LifeFrame ที่ใช้ง่ายที่สามารถทำงานกับเว็บแคมในตัว ช่วยให้ผู้ใช้สามารถสร้างภาพถ่ายหรือวิดีโอคลิปส่วนตัวได้



- LifeFrame สนับสนุนเฉพาะระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® 2000/XP เท่านั้น
- ก่อนที่จะเริ่มใช้ซอฟต์แวร์นี้ ให้ติดตั้ง LifeFrame ลงในพีซีของคุณก่อน
- ซอฟต์แวร์ LifeFrame ให้มาพร้อมกับ PW201 ในแผ่น CD สนับสนุน

### ความต้องการของระบบมีดังต่อไปนี้:

1. คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลที่ใช้โปรเซสเซอร์ Pentium® III 800 MHz ขึ้นไป
2. ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® 2000/XP
3. พื้นที่ว่างบนฮาร์ดดิสก์อย่างน้อย 200 MB เพื่อรันโปรแกรม
4. RAM 128 MB ขึ้นไป
5. การ์ดแสดงผลที่สนับสนุนโหมดสีสูง 16 บิต

### ขั้นตอนการติดตั้ง:

1. ปิดแอปพลิเคชันอื่นทั้งหมด
2. ใส่แผ่นซีดี CD สนับสนุนลงในออปติคัลไดรฟ์ และรันโปรแกรม LifeFrame
3. ปฏิบัติตามขั้นตอนบนหน้าจอ เพื่อทำการติดตั้งให้สมบูรณ์



ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเชื่อมต่อปลั๊ก USB ของสายเคเบิล 3-ใน-1 ไปยังพอร์ต USB ที่ด้านหลังของจอภาพ LCD ไม่เช่นนั้น เว็บแคมในตัวและ LifeFrame จะไม่ทำงาน