



NEC

MultiSync LCD195NX

User's Manual

Bedienerhandbuch

Manual del usuario

Manuel Utilisateur

Manuale utente

Руководство пользователя

Kullanıcı Kılavuzu





Chinese RoHS-information relevant for Chinese market

部件名称		有毒有害物质或元素					
		铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 [Cr(VI)]	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
主 机	印刷线路板	×	○	○	○	○	○
	液晶板	×	×	○	○	○	○
	机箱 支架	×	○	○	○	○	○
	电源	×	○	○	○	○	○
	其他(电缆等)	○	○	○	○	○	○
附属品(信号线等)		×	○	○	○	○	○
○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/ T11363- 2006标准规定的限量要求以下。 ×: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/ T11363- 2006标准规定的限量要求。							



TCO'03

TCODevelopment



Congratulations!

The display you have just purchased carries the TCO'03 Displays label. This means that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on our natural environment.

Some of the features of the TCO'03 Display requirements:

Ergonomics

- Good visual ergonomics and image quality in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, reflectance, colour rendition and image stability.

Energy

- Energy-saving mode after a certain time – beneficial both for the user and the environment
- Electrical safety

Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

Ecology

- The product must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14 001
- Restrictions on:
 - chlorinated and brominated flame retardants and polymers
 - heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labelling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Manufacturer's Recycling and Energy Information

NEC DISPLAY SOLUTIONS is strongly committed to environmental protection and sees recycling as one of the company's top priorities in trying to minimize the burden placed on the environment. We are engaged in developing environmentally-friendly products, and always strive to help define and comply with the latest independent standards from agencies such as ISO (International Organisation for Standardization) and TCO (Swedish Trades Union).

Disposing of your old NEC product

The aim of recycling is to gain an environmental benefit by means of re-use, upgrading, reconditioning or reclamation of material. Dedicated recycling sites ensure that environmentally harmful components are properly handled and securely disposed. To ensure the best recycling of our products, **NEC DISPLAY SOLUTIONS offers a variety of recycling procedures** and gives advice on how to handle the product in an environmentally sensitive way, once it has reached the end of its life.

All required information concerning the disposal of the product and country-specific information on recycling facilities can be found on our following websites:

<http://www.nec-display-solutions.com/greencompany/> (in Europe),

<http://www.nec-display.com> (in Japan) or

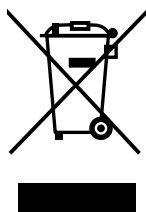
<http://www.necdisplay.com> (in USA).

Energy Saving

This monitor features an advanced energy saving capability. When a VESA Display Power Management Signalling (DPMS) Standard signal is sent to the monitor, the Energy Saving mode is activated. The monitor enters a single Energy Saving mode.

Mode	Power consumption	LED colour
Normal Operation	Approx. 40W	Green
Energy Saving Mode	Less than 2W	Orange
Off Mode	Less than 1W	Unlit

WEEE Mark (European Directive 2002/96/EC)



Within the European Union

EU-wide legislation, as implemented in each Member State, requires that waste electrical and electronic products carrying the mark (left) must be disposed of separately from normal household waste. This includes monitors and electrical accessories, such as signal cables or power cords. When you need to dispose of your NEC display products, please follow the guidance of your local authority, or ask the shop where you purchased the product, or if applicable, follow any agreements made between yourself and NEC.

The mark on electrical and electronic products only applies to the current European Union Member States.

Outside the European Union

If you wish to dispose of used electrical and electronic products outside the European Union, please contact your local authority so as to comply with the correct disposal method.



WARNING



TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARDS, DO NOT EXPOSE THIS UNIT TO RAIN OR MOISTURE. ALSO, DO NOT USE THIS UNIT'S POLARIZED PLUG WITH AN EXTENSION CORD RECEPTACLE OR OTHER OUTLETS UNLESS THE PRONGS CAN BE FULLY INSERTED. REFRAIN FROM OPENING THE CABINET AS THERE ARE HIGH VOLTAGE COMPONENTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



CAUTION



RISK OF ELECTRIC SHOCK • DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



This symbol warns user that uninsulated voltage within the unit may have sufficient magnitude to cause electric shock. Therefore, it is dangerous to make any kind of contact with any part inside this unit.



This symbol alerts the user that important literature concerning the operation and maintenance of this unit has been included. Therefore, it should be read carefully in order to avoid any problems.

Declaration of the Manufacturer

We hereby certify that the colour monitor MultiSync LCD195NX (L194F2) is in compliance with

Council Directive 73/23/EEC: and marked with

– EN 60950-1

Council Directive 89/336/EEC:

– EN 55022

– EN 61000-3-2

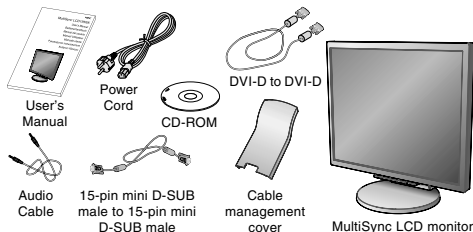
– EN 61000-3-3

– EN 55024



NEC Display Solutions, Ltd.
4-13-23, Shibaura,
Minato-Ku
Tokyo 108-0023, Japan

Contents



Your new NEC MultiSync LCD monitor box* should contain the following:

- MultiSync LCD monitor with height adjustable stand
- Power Cord
- Video Signal Cable (15-pin mini D-SUB male to 15-pin mini D-SUB female)
- Video Signal Cable (DVI-D to DVI-D)
- Audio Cable
- User's Manual
- CD-ROM
- Cable management cover

* Remember to save your original box and packing material to transport or ship the monitor.

Quick Start

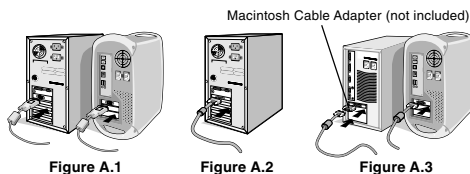


Figure A.1

Figure A.2

Figure A.3

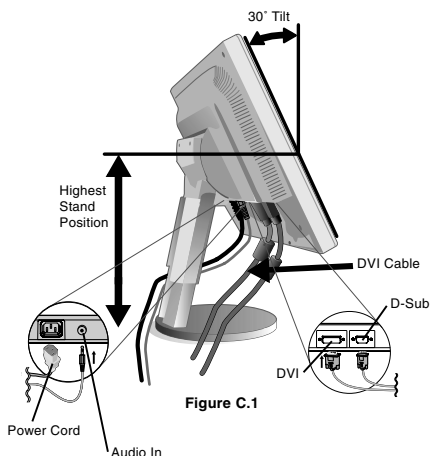


Figure C.1

To attach the MultiSync LCD monitor to your system, follow these instructions:

1. Turn off the power to your computer.
2. **For the PC or MAC with DVI digital output:** Connect the DVI-D signal cable to the connector of the display card in your system (Figure A.1). Tighten all screws.
For the PC with Analog output: Connect the 15-pin mini D-SUB signal cable to the connector of the display card in your system (Figure A.2). Tighten all screws.
For the Mac: Connect the MultiSync Macintosh cable adapter (not included) to the computer. Attach the 15-pin mini D-SUB signal cable to the MultiSync Macintosh cable adapter (Figure A.3). Tighten all screws.

NOTE: Some Macintosh systems do not require a Macintosh cable adapter.

3. Place hands on each side of the monitor to tilt the LCD panel 30-degree angle and lift up to the highest position (Figure C.1).
4. Connect all cables to the appropriate connectors (Figure C.1).

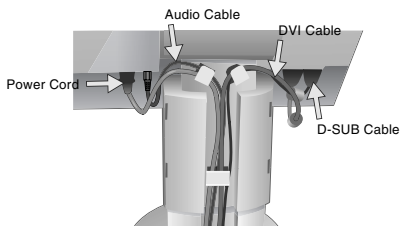


Figure C.2

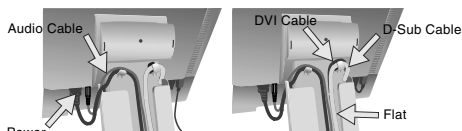


Figure C.3



Figure D.1

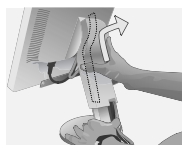


Figure D.2

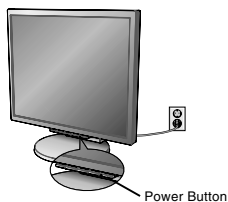


Figure E.1



Figure E.2

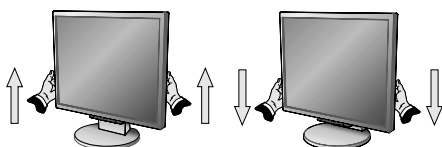


Figure RL.1

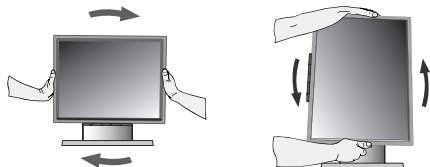


Figure R.1

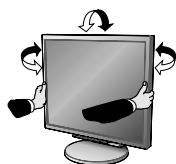


Figure TS.1

5. For successful cable management, place the cables in this order into the cable management: Power cord and DVI cable (**Figure C.2**).
6. Place power cord and audio cable into the specific hooks indicated in **Figure C.2**.
7. Place the DVI cable and D-Sub cable into the specific hooks indicated in **Figure C.2**.
8. Make sure all cables are resting flat against the stand (**Figure C.3**).
9. Hold the all cables firmly and place the cable cover onto the stand (**Figure D.1**). To remove the cable cover, lift the cover off as shown in **Figure D.2**.
10. Connect the power cord to the power outlet (**Figure E.1**).

NOTE: If you have difficulty removing the cable cover, please push the lower opening upward to remove it, as show in **Figure E.2**.

NOTE: Please refer to **Caution** section of this manual for proper selection of AC power cord.

11. Turn on the monitor with the front power button and the computer (**Figure E.1**).

12. No-touch Auto Adjust automatically adjusts the monitor to optimal settings upon initial setup for most timings.

For further adjustments, use the following OSD controls:

- Auto Adjust Contrast
- Auto Adjust

Refer to the **Controls** section of this User's Manual for a full description of these OSD controls.

NOTE: If you have any problem, please refer to the **Troubleshooting** section (CD-ROM).

Raise and Lower Monitor Screen

The monitor may be raised or lowered. To raise or lower screen, place hands on each side of the monitor and lift or lower to the desired height (**Figure RL.1**).

NOTE: Handle with care when raising or lowering the monitor screen.

Screen Pivot

Before rotating, the screen must be raised to the highest level to avoid accidentally damaging the screen and to avoid pinching fingers. With one hand, grip the top of the display by the handle using the other hand to grip the bottom. Lift up to the highest position (**Figure RL.1**).

To rotate the screen, place hands on each side of the monitor screen and turn clockwise from Landscape to Portrait or counter-clockwise from Portrait to Landscape (**Figure R.1**).

NOTE: Disconnect cables before rotating the screen. Re-connect cables when screen is in desired position.

Tilt and Swivel

Grasp both sides of the monitor screen with your hands and adjust the tilt and swivel as desired (**Figure TS.1**).

NOTE: Handle with care when tilting and swivelling the monitor screen.

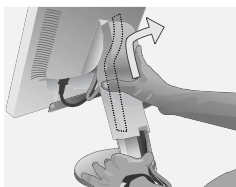


Figure S.1

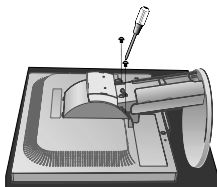


Figure S.2

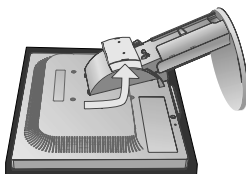


Figure S.3

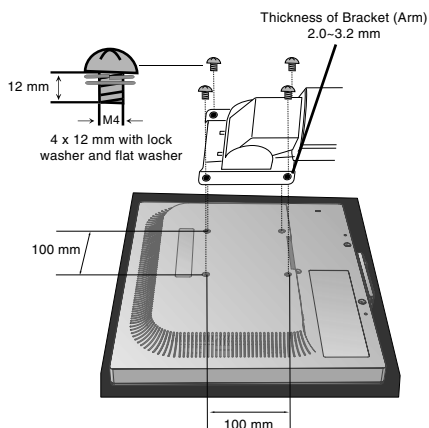


Figure F.1

Remove Monitor Stand for Mounting

To prepare the monitor for alternate mounting purposes:

1. Place hands on each side of the monitor and lift up to the highest position. Remove the cable cover (Figure S.1).

NOTE: If you have difficulty removing the cable cover, please push the lower opening upward to remove it, as shown in the figure beside.



2. Disconnect all cables.
3. Place monitor face down on a non-abrasive surface (Figure S.2).

NOTE: Handle with care when monitor facing down, for avoiding the damage to the front buttons.

4. Remove the 2 screws connecting the stand to the monitor (Figure S.2).

5. Remove the stand having three hooks toward direction (Figure S.3).

The monitor is now ready for mounting in an alternate manner.

6. Connect the cables to the back of the monitor.

7. Reverse this process to re-attach stand.

NOTE: Use only VESA-compatible alternative mounting method. Handle with care when removing stand.

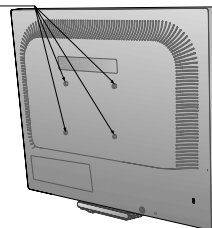
Flexible Arm Installation

This LCD monitor is designed for use with a flexible arm. To mount the monitor to a flexible arm:

1. Follow the instructions on how Remove Monitor Stand for Mounting to remove the stand.
2. Use the 4 screws and attach the arm to the monitor (Figure F.1).

NOTE: The LCD monitor should only be used with an approved arm (e.g. GS mark). To meet the safety requirements, the monitor must be mounted to an arm, which guarantees the necessary stability under consideration of the weight of the monitor.

4 Screws (4M)
(Max Depth: 8 mm)



Weight of LCD assembly: 5.0 kg (MAX)

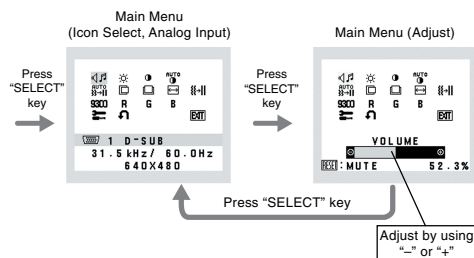
Controls

OSD (On-Screen Display) control buttons on the front of the monitor function as follows:

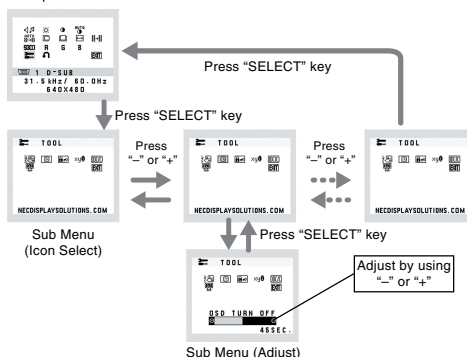
1. Basic function at pressing each key

Button	SELECT	-	+	1<=>2 / RESET
At No OSD showing	Showing OSD.	Shortcut to Bright adjust window.	Shortcut to Volume adjust window.	Input signal select.
At OSD showing (Icon selection stage)	Go to Adjustment stage.	Cursor goes to left.	Cursor goes to right.	
At OSD showing (Adjustment stage)	Go to Icon selection stage.	Adjust value decrease or Cursor for adjust goes to left.	Adjust value increase or Cursor for adjust goes to right.	Reset operation. Mute off/on switch on Volume adjustment window.

2. OSD structure



Example Tool:

**AUDIO**

Control the sound volume of speakers and headphone.
To mute the speaker sound, press the 1<->2/RESET key.

**BRIGHTNESS**

Adjusts the overall image and background screen brightness.

**CONTRAST**

Adjusts the image brightness in relation to the background.

**AUTO CONTRAST (Analog Input only)**

Adjusts the image displayed for non-standard video inputs.

**AUTO ADJUST (Analog Input only)**

Automatically adjusts the Image Position, the H. Size and Fine setting.

**LEFT/RIGHT (Analog Input only)**

Controls Horizontal Image Position within the display area of the LCD.

**DOWN/UP (Analog Input only)**

Controls Vertical Image Position within the display area of the LCD.

**H. SIZE (Analog Input only)**

Adjusts the horizontal size by increasing or decreasing this setting.

**FINE (Analog Input only)**

Improves focus, clarity and image stability by increasing or decreasing this setting.

**COLOUR CONTROL SYSTEMS**

Five colour presets (9300/7500/sRGB/USER/NATIVE) select the desired colour setting.

The sRGB and NATIVE, colour presets are standard and cannot be changed.

**COLOUR RED**

Increase or decreases Red. The change will appear on screen.

**COLOUR GREEN**

Increase or decreases Green. The change will appear on screen.

**COLOUR BLUE**

Increase or decreases Blue. The change will appear on screen.

**TOOL**

Selecting TOOL allows you to get into the sub menu.

**FACTORY PRESET**

Selecting Factory Preset allows you to reset all OSD control settings back to the factory settings. The RESET button will need to be held down for several seconds to take effect.

Individual settings can be reset by highlighting the control to be reset and pressing the RESET button.

**EXIT**

Selecting EXIT allows you exit OSD menu/ sub menu.

**LANGUAGE**

OSD control menus are available in nine languages.

**OSD TURN OFF**

The OSD control menu will stay on as long as it is in use. In the OSD Turn Off submenu, you can select how long the monitor waits after the last touch of a button to shut off the OSD control menu. The preset choices are 10 - 120 seconds by 5 seconds step.

**OSD LOCK OUT**

This control completely locks out access to all OSD control functions without Brightness and Contrast. When attempting to activate OSD controls while in the Lock Out mode, a screen will appear indicating the OSD are locked out. To activate the OSD Lock Out function, press "1<->2/ RESET", then "+" key and hold down simultaneously. To de-activate the OSD Lock Out, press "1<->2/ RESET", then "+" key and hold down simultaneously.

**RESOLUTION NOTIFIER**

If ON is selected, a message will appear on the screen after 30 seconds, notifying you that the resolution is not at optimal resolution.

**DDC/CI**

Turns ON or OFF the two way communication and control of the monitor.

**MONITOR INFO**

Indicates the model and serial numbers of your monitor.

OSD Warning

OSD Warning menus disappear with SELECT button.

NO SIGNAL: This function gives a warning when there is no signal present. After power is turned on or when there is a change of input signal or video is inactive, the **No Signal** window will appear.

RESOLUTION NOTIFIER: This function gives a warning of use with optimized resolution. After power is turned on or when there is a change of input signal or the video signal doesn't have proper resolution, the

Resolution Notifier window will open. This function can be disabled in the TOOL menu.

OUT OF RANGE: This function gives a recommendation of the optimized resolution and refresh rate. After the power is turned on or there is a change of input signal or the video signal doesn't have proper timing, the **Out Of Range** menu will appear.



WARNUNG



SETZEN SIE DAS GERÄT WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUS, DA ES ANDERNFALLS ZU FEUER ODER STROMSCHLÄGEN KOMMEN KANN. VERWENDEN SIE DEN NETZSTECKER DIESES GERÄTS KEINESFALLS MIT EINEM VERLÄNGERKABEL ODER EINER STECKDOSENLISTE, WENN DIE STECKERSTIFTE NICHT VOLLSTÄNDIG EINGEFÜHRT WERDEN KÖNNEN. ÖFFNEN SIE DAS GEHÄUSE NICHT, DA SICH IM INNEREN KOMPONENTEN BEFINDEN, DIE UNTER HOCHSPANNUNG STEHEN. LASSEN SIE WARTUNGSARBEITEN VON QUALIFIZIERTEN WARTUNGSTECHNIKERN DURCHFÜHREN.



VORSICHT



STROMSCHLAGEGFAHR • NICHT ÖFFNEN

VORSICHT: ENTFERNEN SIE KEINESFALLS ABDECKUNG ODER RÜCKSEITE, DAMIT ES NICHT ZU STROMSCHLÄGEN KOMMT. IM INNEREN BEFINDEN SICH KEINE VOM BENUTZER ZU WARTENDEN KOMPONENTEN. LASSEN SIE WARTUNGSARBEITEN VON QUALIFIZIERTEN WARTUNGSTECHNIKERN DURCHFÜHREN.



Dieses Symbol weist den Benutzer auf nicht isolierte spannungsführende Komponenten im Gerät hin, die Stromschläge verursachen können. Aus diesem Grund dürfen Sie keinesfalls Kontakt mit einer Komponente im Geräteinneren herstellen.



Dieses Symbol weist den Benutzer auf wichtige Informationen zu Betrieb und Pflege dieses Geräts hin. Die Informationen sollten sorgfältig gelesen werden, um Probleme zu vermeiden.

Erklärung des Herstellers

Wir bestätigen hiermit, dass der MultiSync-Farbmonitor LCD195NX (L194F2) folgenden Richtlinien entspricht:

EG-Direktive 73/23/EG:

– EN 60950-1

und mit folgendem Siegel gekennzeichnet ist:

EG-Direktive 89/336/EG:

– EN 55022

– EN 61000-3-2

– EN 61000-3-3

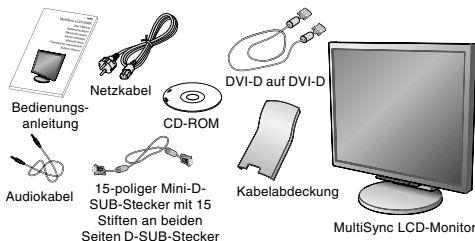
– EN 55024



NEC Display Solutions, Ltd.
4-13-23, Shibaura,
Minato-Ku
Tokyo 108-0023, Japan

Deutsch

Inhalt der Verpackung



Der Karton* mit Ihrem neuen NEC MultiSync LCD-Monitor sollte folgende Komponenten enthalten:

- MultiSync LCD-Monitor mit höhenverstellbarem Fuß
- Netzkabel
- Signalkabel (Mini-D-SUB-Stecker mit 15 Stiften an beiden Seiten)
- Videosignalkabel (DVI-D auf DVI-D)
- Audiokabel
- Bedienungsanleitung
- CD-ROM
- Kabelabdeckung

* Bewahren Sie den Originalkarton und das Verpackungsmaterial für spätere Transporte des Monitors auf.

Kurzanleitung

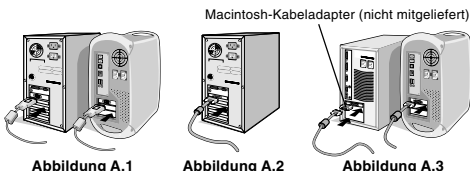


Abbildung A.1

Abbildung A.2

Abbildung A.3

Gehen Sie folgendermaßen vor, um den MultiSync LCD-Monitor an Ihr System anzuschließen:

1. Schalten Sie Ihren Computer aus.
2. **PC oder Mac mit digitalem DVI-Ausgang:** Verbinden Sie das DVI-D-Signalkabel mit dem Anschluss der Grafikkarte in Ihrem System (**Abbildung A.1**). Ziehen Sie die Schrauben fest.
PC mit analogem Ausgang: Verbinden Sie den Mini-D-SUB-Stecker (15 Stifte) des entsprechenden Signalkabels mit dem Anschluss der Grafikkarte in Ihrem System (**Abbildung A.2**). Ziehen Sie die Schrauben fest.

Mac: Schließen Sie den MultiSync-Kabeladapter für Macintosh (nicht mitgeliefert) an den Computer an. Stecken Sie den Mini-D-SUB-Stecker (15 Stifte) des Signalkabels in den Macintosh-Kabeladapter (**Abbildung A.3**). Ziehen Sie die Schrauben fest.

HINWEIS: Für einige Macintosh-Systeme ist kein Macintosh-Kabeladapter erforderlich.

3. Fassen Sie den LCD-Bildschirm auf beiden Seiten an, neigen Sie ihn in einem Winkel von 30 Grad und heben Sie ihn in die höchste Position (**Abbildung C.1**).
4. Verbinden Sie alle Kabel mit den entsprechenden Anschlüssen (**Abbildung C.1**).

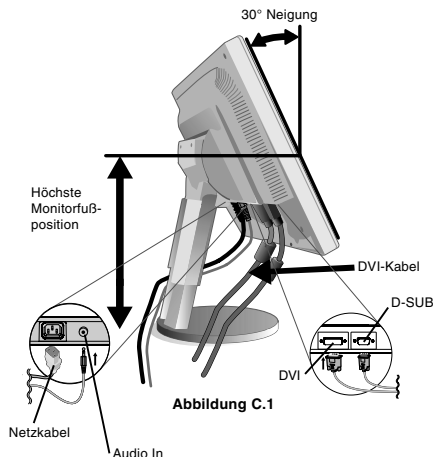


Abbildung C.1

Deutsch-1

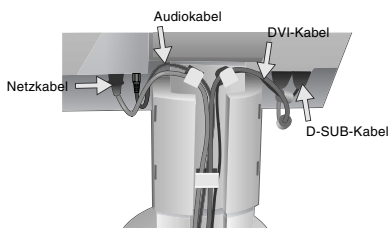


Abbildung C.2

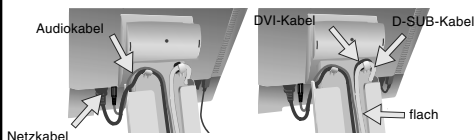


Abbildung C.3



Abbildung D.1

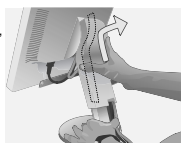


Abbildung D.2

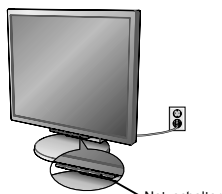


Abbildung E.1



Abbildung E.2

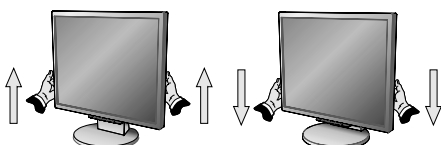


Abbildung RL.1

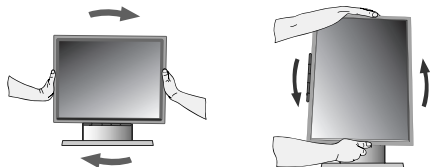


Abbildung R.1

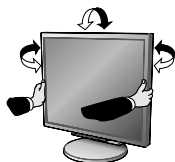


Abbildung TS.1

- Legen Sie die Kabel in der folgenden Reihenfolge in die Kabelführung: Netzkabel und DVI-Kabel (**Abbildung C.2**).
- Führen Sie das Netz- und das Audiokabel durch die in **Abbildung C.2** gezeigten Halterungen.
- Führen Sie das DVI-Kabel und das D-Subkabel durch die in **Abbildung C.2** gezeigten Halterungen.
- Sorgen Sie dafür, dass alle Kabel flach am Fuß anliegen (**Abbildung C.3**).
- Halten Sie alle Kabel fest, und setzen Sie die Kabelabdeckung auf den Fuß (**Abbildung D.1**). Zum Entfernen heben Sie die Kabelabdeckung an, wie in **Abbildung D.2** dargestellt.
- Schließen Sie das Netzkabel an die Steckdose an (**Abbildung E.1**).

HINWEIS: Wenn Sie Schwierigkeiten beim Entfernen der Kabelabdeckung haben, drücken Sie die untere Öffnung, wie in der **Abbildung E.2** dargestellt, nach oben, um sie zu entfernen.

HINWEIS: Beachten Sie zur Auswahl des richtigen Netzkabels den entsprechenden Sicherheitshinweis in dieser Bedienungsanleitung.

- Schalten Sie den Monitor mit dem Netzschalter auf der Vorderseite ein, und schalten Sie den Computer ebenfalls ein (**Abbildung E.1**).

- Die berührungslose Einstellungsautomatik nimmt beim ersten Setup für die meisten Timings die optimalen Einstellungen für den Monitor vor.

Weitere Anpassungen werden mit den folgenden OSD-Steuerungen vorgenommen:

- Automatische Kontrasteinstellung
- Automatische Einstellung

Im Abschnitt **Bedienelemente** dieser Bedienungsanleitung finden Sie eine ausführliche Beschreibung der OSD-Steuerungen.

HINWEIS: Sollten Probleme auftreten, beachten Sie den Abschnitt **Fehlerbehebung** (CD-ROM).

Heben und Senken des Bildschirms

Der Monitor kann gehoben oder gesenkt werden. Fassen Sie den Monitor zu diesem Zweck auf beiden Seiten an und heben oder senken Sie ihn auf die gewünschte Höhe (**Abbildung RL.1**).

HINWEIS: Heben und senken Sie den Monitor vorsichtig.

Bildschirm schwenken

Vor dem Drehen muss der Bildschirm in die höchste Position gehoben werden, damit er nicht versehentlich beschädigt wird und Sie sich die Finger nicht einklemmen. Fassen Sie das Display mit einer Hand oben am Handgriff an und greifen Sie unten mit der anderen Hand. Heben Sie den Bildschirm bis zur höchsten Position an (**Abbildung RL.1**).

Sie können den Bildschirm nun drehen, indem Sie den Monitor mit beiden Händen an den Seiten fassen und im Uhrzeigersinn aus dem Quer- in das Hochformat bzw. gegen den Uhrzeigersinn aus dem Hoch- in das Querformat drehen (**Abbildung R.1**).

HINWEIS: Ziehen Sie die Kabel vor dem Drehen des Bildschirms ab. Schließen Sie die Kabel wieder an, wenn der Bildschirm in der gewünschten Position steht.

Neigen und Schwenken

Fassen Sie den Monitor an beiden Seiten und neigen bzw. drehen Sie ihn nach Bedarf (**Abbildung TS.1**).

HINWEIS: Neigen und drehen Sie den Monitor vorsichtig.

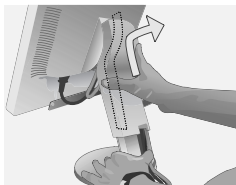


Abbildung S.1

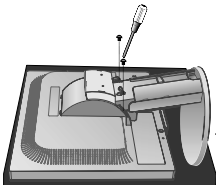


Abbildung S.2

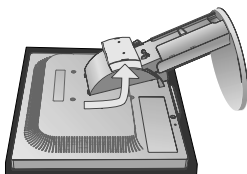


Abbildung S.3

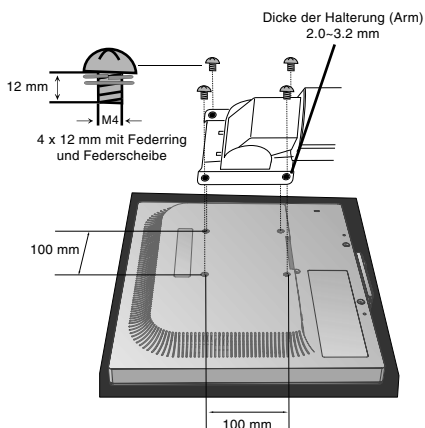


Abbildung F.1

Entfernen des Monitorfußes für die Montage

So bereiten Sie den Monitor für eine alternative Montage vor:

1. Fassen Sie den Monitor auf beiden Seiten an, und heben Sie ihn in die höchste Position. Entfernen Sie die Kabelabdeckung (**Abbildung S.1**).

HINWEIS: Wenn Sie Schwierigkeiten beim Entfernen der Kabelabdeckung haben, drücken Sie die untere Öffnung, wie in der nebenstehenden Abbildung dargestellt, nach oben, um sie zu entfernen.



2. Ziehen Sie alle Kabel ab.
3. Legen Sie den Monitor mit der Vorderseite nach unten auf eine weiche Oberfläche (**Abbildung S.2**).

HINWEIS: Legen Sie den Monitor vorsichtig mit dem Display nach unten hin, um die Bedienelemente auf der Vorderseite nicht zu beschädigen.

4. Entfernen Sie die beiden Schrauben, mit denen der Fuß am Monitor befestigt ist (**Abbildung S.2**).
5. Entfernen Sie den Monitorfuß und beachten Sie dabei die Richtung der drei Halterungen (**Abbildung S.3**). Der Monitor kann jetzt auf andere Art montiert werden.
6. Schließen Sie die Kabel an der Rückseite des Monitors an.
7. Führen Sie die Schritte in umgekehrter Reihenfolge aus, um den Fuß wieder anzubringen.

HINWEIS: Verwenden Sie ausschließlich VESA-kompatible Montagemethoden.
Seien Sie beim Entfernen des Monitorfußes vorsichtig.

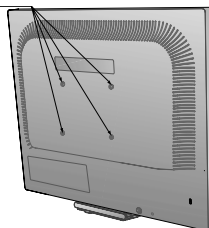
Installation auf einem Tragarm

Dieser LCD-Monitor kann mit einem Tragarm verwendet werden. So montieren Sie den Monitor auf einem Tragarm:

1. Entfernen Sie den Fuß entsprechend den Anleitungen im Abschnitt „Entfernen des Monitorfußes für die Montage“.
2. Befestigen Sie den Tragarm mit vier Schrauben am Monitor (**Abbildung F.1**).

HINWEIS: Der LCD-Monitor sollte nur auf einem zugelassenen Arm montiert werden, der beispielsweise mit einem GS-Zeichen versehen ist. Die Sicherheitsvorschriften verlangen, dass der Monitor an einem Tragarm montiert wird, der für das Gewicht des Monitors ausreichend stabil ist.

4 Schrauben (M4)
(Maximale Tiefe: 8 mm)



Gewicht des LCD-Monitors komplett: 5,0 kg (max.)

Bedienelemente

Die OSD Bedienelemente (On-Screen-Display) auf der Vorderseite des Monitors haben folgende Funktionen:

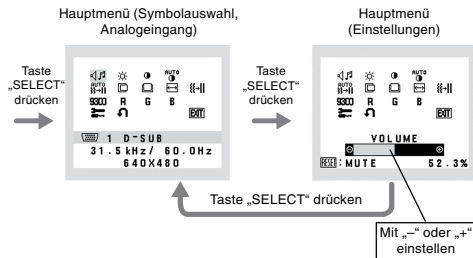
1. Basisfunktion beim Betätigen der jeweiligen Taste

Taste	SELECT	-	+	1<=>2/RESET
Ohne OSD-Anzeige	Zeigt den OSD an.	Öffnet das Fenster für die Helligkeitseinstellung.	Öffnet das Fenster für die Lautstärkeeinstellung.	Auswahl des Eingangssignals.
Mit OSD-Anzeige (Symbolauswahlmodus)	Wechselt zur Einstellungsphase.	Cursor nach links.	Cursor nach rechts.	
Mit OSD-Anzeige (Einstellungsmodus)	Wechselt zum Symbolauswahlmodus.	Verringert den Wert oder bewegt Cursor nach links.	Erhöht den Wert oder bewegt Cursor nach rechts.	Zurücksetzen der Einstellung. Schaltet im Fenster für die Lautstärkeeinstellung die Stummschaltung ein/aus.

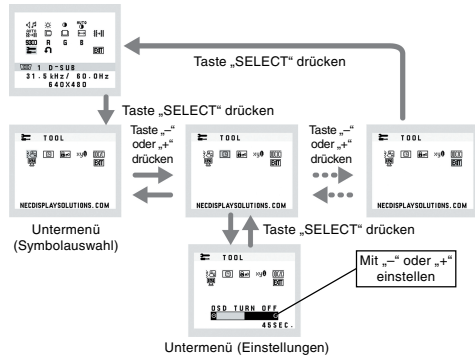




2. OSD Struktur



Beispiel WERKZEUG:



Deutsch



AUDIO

Lautstärke für Lautsprecher und Kopfhörer einstellen. Um die Lautsprecher auszuschalten, drücken Sie die Taste 1<->2/RESET.



HELLIGKEIT

Passet die Bild- und Hintergrundhelligkeit des Bildschirms an.



KONTRAST

Ändert die Bildhelligkeit im Verhältnis zum Hintergrund.



AUTOM. KONTRAST (nur Analogeingang)

Passet das angezeigte Bild bei Verwendung nicht dem Standard entsprechender Eingangssignale an.



AUTOM. EINSTELLUNG (nur Analogeingang)

Stellt Bildposition, Bildbreite und Optimierung automatisch ein.



LINKS/RECHTS (nur Analogeingang)

Steuert die horizontale Bildposition im Anzeigebereich des LCD.



AUF/AB

Steuert die vertikale Bildposition im Anzeigebereich des LCD.



BILDBREITE (nur Analogeingang)

Durch Erhöhen oder Verringern dieses Werts wird das Bild breiter bzw. schmaler.



OPTIMIERUNG (nur Analogeingang)

Optimiert Schärfe, Deutlichkeit und Bildstabilität durch Erhöhen oder Verringern dieses Werts.



FARBSTEUERUNGSSYSTEM

Fünf Voreinstellungen (9300/7500/sRGB/BENUTZER/ORIGINALFARBEN) wählen die gewünschte Farbeinstellung aus. Die Farbeinstellungen sRGB und ORIGINALFARBEN sind Standardeinstellungen und können nicht angepasst werden.



FARBE ROT

Erhöht oder verringert den Rotanteil. Die Änderung wird auf dem Bildschirm sichtbar.



FARBE GRÜN

Erhöht oder verringert den Grünanteil. Die Änderung wird auf dem Bildschirm sichtbar.



FARBE BLAU

Erhöht oder verringert den Blauanteil. Die Änderung wird auf dem Bildschirm sichtbar.



WERKZEUG

Durch Auswahl von WERKZEUG gelangen Sie in das Untermenü.



WERKSEINSTELLUNG

Mit der OSD-Steuerung „Werkseinstellung“ werden alle OSD-Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Sie müssen die Taste RESET mehrere Sekunden halten, um die Rücksetzung durchzuführen. Einzelne Einstellungen können durch Markieren der betreffenden Steuerung und anschließendes Drücken der Taste RESET zurückgesetzt werden.



EXIT

Mit „EXIT“ verlassen Sie das OSD Menü/Untermenü.



SPRACHE

Die OSD-Menüs sind in neun Sprachen verfügbar.



OSD ANZEIGEDAUER

Das OSD Steuerungsmenü wird ausgeblendet, wenn es nicht mehr verwendet wird. Im Untermenü „OSD Anzeigedauer“ können Sie festlegen, nach welchem Zeitraum das OSD Steuerungsmenü ausgeblendet wird, wenn der Benutzer keine Taste drückt. Die Voreinstellungen reichen von 10 – 120 Sekunden in 5-Sekunden-Abständen.



OSD ABSCHALTUNG

Mit „OSD Abschaltung“ werden alle OSD-Funktionen bis auf „Helligkeit“ und „Kontrast“ gesperrt. Wenn Sie im Modus „OSD Abschaltung“ auf die OSD Steuerungen zugreifen, wird ein Bildschirm angezeigt, der auf die Sperre der OSD Steuerungen hinweist. Um die Funktion „OSD Abschaltung“ zu aktivieren, halten Sie die Tasten 1<->2/RESET und „+“ gleichzeitig gedrückt. Um die Funktion „OSD Abschaltung“ wieder zu deaktivieren, drücken Sie erneut die Taste 1<->2/RESET und gleichzeitig die Taste „+“.



AUFLÖSUNGSANZEIGE

Wenn Sie AN auswählen, wird nach 30 Sekunden eine Meldung auf dem Bildschirm angezeigt, wenn der Monitor nicht auf die optimale Auflösung eingestellt ist.



DDC/CI

Schaltet die 2-Wege-Kommunikation und die Steuerung des Monitors EIN oder AUS.



MONITORINFORMATION

Die Modell- und die Seriennummer des Monitors.

OSD Warnung

Die Menüs der OSD Warnungen können mit der Taste „SELECT“ ausgeblendet werden.

KEIN SIGNAL: Diese Funktion gibt eine Warnung aus, wenn kein Signal verfügbar ist. Das Fenster **Kein Signal** wird nach dem Einschalten oder einem Wechsel des Eingangssignals sowie dann angezeigt, wenn kein Videosignal verfügbar ist.

AUFLÖSUNGSANZEIGE: Diese Funktion warnt Sie, wenn nicht die optimale Auflösung verwendet wird. Nach dem Einschalten, nach einer Änderung des Videosignals oder wenn das Videosignal nicht die richtige Auflösung besitzt, wird das Fenster **Auflösungsanzeige** angezeigt. Diese Funktion kann im Hilfsfunktionenmenü deaktiviert werden.

FREQUENZ ZU HOCH: Diese Funktion empfiehlt die optimale Auflösung und Bildwiederholrate. Nach dem Einschalten, nach einer Änderung des Eingangssignals oder wenn das Videosignal nicht die richtige Auflösung besitzt, wird das Fenster **Frequenz zu hoch** angezeigt.

Deutsch-4



ADVERTENCIA



PARA PREVENIR EL PELIGRO DE INCENDIO O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD. TAMPOCO UTILICE EL ENCHUFE POLARIZADO DE ESTE PRODUCTO CON UN RECEPTÁCULO DEL CABLE DE EXTENSIÓN U OTRAS TOMAS A MENOS QUE LAS PROLONGACIONES SE PUEDAN INSERTAR COMPLETAMENTE. NO ABRA LA CAJA DEL MONITOR, YA QUE CONTIENE COMPONENTES DE ALTO VOLTAJE. DEJE QUE SEA EL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO QUIEN SE ENCARGUE DE LAS TAREAS DE SERVICIO.



PELIGRO



RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS • NO ABRIR

PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA CUBIERTA (O LA PARTE POSTERIOR). EL MONITOR NO CONTIENE PIEZAS QUE DEBA MANIPULAR EL USUARIO. DEJE QUE SEA EL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO QUIEN SE ENCARGUE DE LAS TAREAS DE SERVICIO.



Este símbolo advierte al usuario de que el producto puede contener suficiente voltaje sin aislar como para causar descargas eléctricas. Por tanto, evite el contacto con cualquier pieza del interior del monitor.



Este símbolo advierte al usuario de que se incluye documentación importante respecto al funcionamiento y el mantenimiento de este producto. Por ello, debería leerla atentamente para evitar problemas.

Declaración del fabricante

El presente documento certifica que el monitor en color MultiSync LCD195NX (L194F2) cumple la

Directiva 73/23/CEE:

– EN 60950-1

y lleva la marca

Directiva 89/336/CEE:

– EN 55022

– EN 61000-3-2

– EN 61000-3-3

– EN 55024



NEC Display Solutions, Ltd.

4-13-23, Shibaura,

Minato-Ku

Tokyo 108-0023, Japón

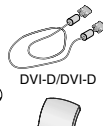
Contenido



Manual del usuario



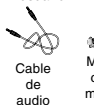
Cable de alimentación



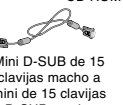
CD ROM



Monitor LCD MultiSync



Cable de audio



Mini D-SUB de 15 clavijas macho a mini D-SUB macho



Cubierta para cables

Su nueva caja* de monitor LCD NEC MultiSync debería contener:

- Un monitor MultiSync LCD con base ajustable en altura.
- Cable de alimentación
- Cable de señal de vídeo (mini D-SUB de 15 clavijas macho a mini D-SUB de 15 clavijas macho)
- Un cable de señal de vídeo (DVI-D/DVI-D)
- Cable de audio
- Manual del usuario
- CD ROM
- Cubierta para cables

* Recuerde conservar la caja y el material de embalaje originales para poder transportar el monitor en el futuro.

Inicio rápido



Figura A.1



Figura A.2



Figura A.3

Adaptador para Macintosh (no incluido)

30° de inclinación

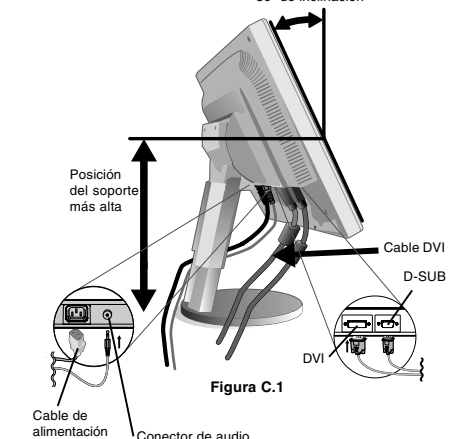
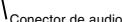


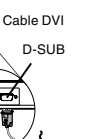
Figura C.1



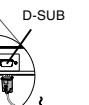
Cable de alimentación



Conector de audio



Cable DVI



D-SUB

Para conectar el monitor LCD MultiSync a su sistema, siga estas indicaciones:

1. Apague el ordenador.
2. **Para PC o MAC con salida digital DVI:** conecte el cable de señal DVI-D al conector de la tarjeta de visualización de su sistema (figura A.1). Apriete todos los tornillos.

Para PC con salida analógica: conecte el cable de señal del mini D-SUB de 15 clavijas al conector de la tarjeta de visualización de su sistema (figura A.2). Apriete todos los tornillos.

Para los Mac: conecte el adaptador para Macintosh de MultiSync (no incluido) al ordenador. Conecte el cable de señal del mini D-SUB de 15 clavijas al adaptador para Macintosh de MultiSync (Figure A.3). Apriete todos los tornillos.

NOTA: Algunos sistemas Macintosh no necesitan adaptador.

3. Coloque una mano a cada lado del monitor para inclinar el panel LCD 30 grados y levántelo hasta alcanzar la posición más alta (Figura C.1).
4. Conecte todos los cables en los conectores correspondientes (Figura C.1).

Español

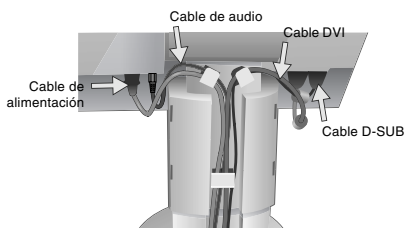


Figura C.2

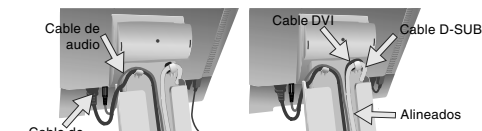


Figura C.3



Figura D.1

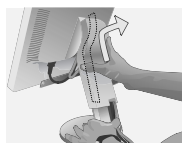


Figura D.2



Figura E.1



Figura E.2

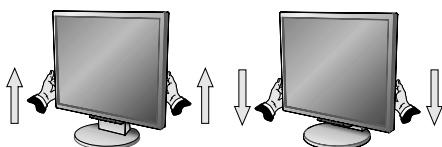


Figura RL.1

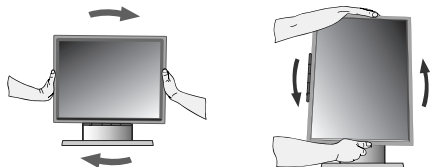


Figura R.1

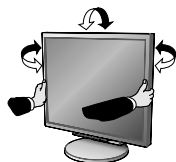


Figura TS.1

5. Para manejar los cables sin problemas, colóquelos en el conducto para cables siguiendo este orden: Cable de alimentación y cable DVI (Figura C.2).
6. Introduzca el cable de alimentación y el cable de audio en sus corchetes correspondientes, según se indica en la Figura C.2.
7. Introduzca el cable DVI y el cable de señal D-Sub en sus corchetes correspondientes, como se indica en la Figura C.2.
8. Asegúrese de que todos los cables quedan bien alineados con el soporte (Figura C.3).
9. Sujete firmemente todos los cables y coloque la cubierta de los cables sobre el soporte (Figura D.1). Para quitar dicha cubierta, levántela como se indica en la Figura D.2.
10. Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente (Figura E.1).

NOTA: Si tiene dificultades para retirar la cubierta de los cables, empuje la abertura inferior hacia arriba, tal como ilustra la Figura E.2.

NOTA: Por favor, consulte el apartado Peligro de este manual para asegurarse de que selecciona el cable de alimentación de corriente alterna adecuado.

11. Encienda el monitor con el botón de encendido frontal y ponga en marcha el ordenador. (Figura E.1).

12. Esta función No-touch ajusta automáticamente el monitor con la configuración óptima inicial en la mayoría de cadencias. Para llevar a cabo otros ajustes, utilice los siguientes controles de OSD:

- Contraste de autoajuste
- Auto ajuste

Consulte el apartado **Controles** de este manual del usuario si desea obtener una descripción detallada de estos controles OSD.

NOTA: Si surgiera algún problema, consulte la sección **Solución de problemas** (CD-ROM).

Cómo subir y bajar la pantalla del monitor

La pantalla del monitor se puede subir y bajar. Para ello, coloque una mano a cada lado del monitor y súbala o bájela hasta conseguir la posición deseada (Figura RL.1).

NOTA: Realice esta operación con cuidado.

Pivote de la pantalla

Antes de girar la pantalla, súbala al máximo para evitar que se dañe accidentalmente o pellizcarse los dedos. Sujete con una mano la parte superior del monitor por el asa y, con la otra, sostenga la parte inferior. Levántelo hasta alcanzar la posición más alta (Figura RL.1).

Para girarla, ponga una mano a cada lado de la pantalla y gírela en el sentido de las agujas del reloj, para pasar del modo horizontal al modo vertical o en el sentido contrario a las agujas del reloj, para pasar del modo vertical al modo horizontal (Figura R.1).

NOTA: Desconecte los cables antes de girar la pantalla. Vuelva a conectar los cables cuando la pantalla esté en la posición deseada.

Base inclinable y giratoria

Sujete la pantalla del monitor con las dos manos para ajustarla y orientarla como desee (Figura TS.1).

NOTA: Tenga cuidado al inclinar y girar el monitor.

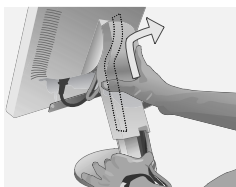


Figura S.1

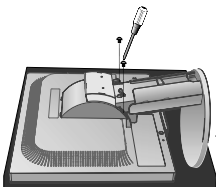


Figura S.2

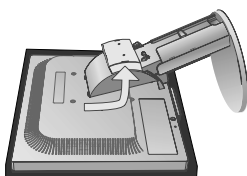


Figura S.3

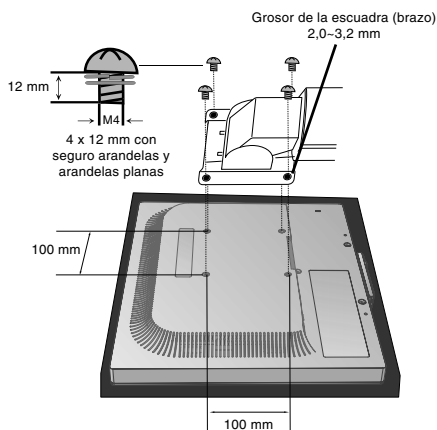


Figura F.1

Cómo retirar el soporte del monitor para el montaje

Para montar el monitor de otra forma:

1. Coloque una mano a cada lado del monitor y levántelo hasta alcanzar la posición más alta. Retire la cubierta de los cables (Figura S.1).

NOTA: Si tiene dificultades para retirar la cubierta de los cables, empuje la abertura inferior hacia arriba, como se muestra en la imagen.



2. Desconecte todos los cables.
3. Sitúe el monitor boca abajo en una superficie no abrasiva (Figura S.2).

NOTA: Cuando el monitor esté boca abajo, trátelo con cuidado para que no se dañen los botones frontales.

4. Retire los dos tornillos que unen el monitor al soporte. (Figura S.2).
5. Quite la base quitando los corchetes hacia la dirección que se indica (Figura S.3). El monitor ya está preparado para montarlo de otro modo.
6. Conecte los cables por la parte trasera del monitor.
7. Repita el proceso en sentido inverso para volver a montar el soporte.

NOTA: Utilice sólo métodos de montaje alternativos compatibles con VESA. Retire el soporte del monitor con cuidado.

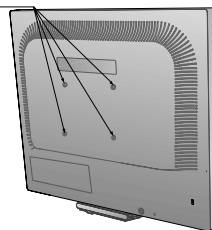
Cómo instalar el brazo flexible

Este monitor LCD está diseñado para ser utilizado con un brazo flexible. Para colocar el monitor sobre un brazo flexible:

1. Para retirar el soporte, siga las instrucciones que se indican en el apartado Cómo retirar el soporte del monitor para el montaje.
2. Utilice 4 tornillos y fije el soporte al monitor (Figura F.1).

NOTA: El monitor LCD sólo debería utilizarse con un brazo homologado (por ejemplo, de la marca GS). Para cumplir las normas de seguridad, el monitor debe estar montado a un brazo que garantice la estabilidad necesaria teniendo en cuenta el peso del monitor.

4 tornillos (4M)
(Profundidad máxima:
8 mm)



Peso del conjunto del monitor: 5,0 kg (MÁX)

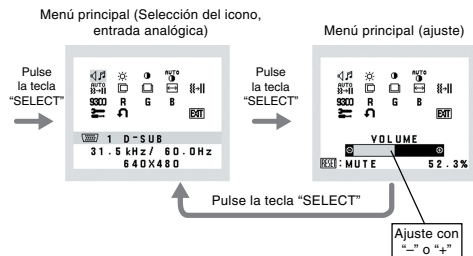
Controles

Los botones de control OSD (On-Screen Display) situados en la parte frontal del monitor funcionan del siguiente modo:

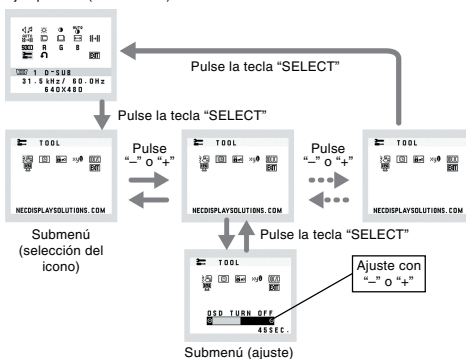
1. Funciones básicas pulsando una tecla

Botón	SELECT	-	+	1<>2/RESET
Si no aparece OSD	Aparece OSD.	Acceso rápido a la ventana de ajuste del brillo.	Acceso rápido a la ventana de ajuste del volumen.	Selección de señal de entrada.
Si aparece OSD (selección del icono)	Pasa al nivel de ajuste.	El cursor se desplaza hacia la izquierda.	El cursor se desplaza hacia la derecha.	
Si aparece OSD (ajuste)	Pasa al nivel de selección del icono.	Disminución del valor de ajuste o el cursor para el ajuste se desplaza hacia la izquierda.	Aumento del valor de ajuste o el cursor para el ajuste se desplaza hacia la derecha.	Función de reajuste. Silencio encendido/apagado en la ventana de ajuste del volumen.

2. Estructura de OSD



Ejemplo Tool (herramienta):



AUDIO

Controla el volumen de los altavoces y los auriculares. Para que los altavoces no reproduzcan ningún sonido, pulse la tecla 1<->2/RESET.



BRILLO

Ajusta el brillo de la imagen global y del fondo.



CONTRASTE

Ajusta el brillo de la imagen respecto al fondo.



CONTRASTE AUTOM. (sólo entradas analógicas)

Ajusta la imagen que aparece para las entradas de vídeo no estándar.



AUTO AJUSTE (sólo entradas analógicas)

Ajusta automáticamente la configuración de Image Position (Posición de la imagen), Anchura y Estabilidad.



IZQ./DERECHA (sólo entradas analógicas)

Controla la posición horizontal de la imagen en el área de visualización de la pantalla.



ABAJO/ARRIBA (sólo entradas analógicas)

Controla la posición vertical de la imagen en el área de visualización de la pantalla.



ANCHURA (sólo entradas analógicas)

Ajusta el tamaño horizontal aumentando o reduciendo esta configuración.



ESTABILIDAD (sólo entradas analógicas)

Mejora el enfoque, la claridad y la estabilidad de la imagen aumentando o reduciendo esta configuración.



SISTEMAS DE CONTROL DEL COLOR

Con el preajuste de cinco colores (9300/7500/5000/5000/5000) se selecciona la configuración del color deseada. Las configuraciones de color sRGB y ESTÁNDAR son estándar y no se pueden modificar.



COLOR ROJO

Aumenta o disminuye el Rojo. El cambio aparecerá en la pantalla.



COLOR VERDE

Aumenta o disminuye el Verde. El cambio aparecerá en la pantalla.



COLOR AZUL

Aumenta o disminuye el Azul. El cambio aparecerá en la pantalla.



HERRAMIENTA

Seleccionando TOOL (HERRAMIENTA) se accede al submenú.



CONF. DE FÁBRICA

Seleccionando Conf. de fábrica podrá restablecer todas las configuraciones de control de OSD originales. Mantenga pulsado el botón RESET durante unos segundos para que se active la función. Podrá restablecer cada configuración resaltando el control correspondiente y pulsando el botón RESET.



EXIT

Con EXIT podrá salir del menú/submenú de OSD.



IDIOMA

Con EXIT podrá salir del menú/submenú de OSD.



ACTIVIDAD OSD

El menú de control de OSD permanecerá activado mientras se esté utilizando. En el submenú Actividad OSD puede indicar cuánto tiempo debe transcurrir desde que se toca por última vez un botón del menú de control de OSD hasta que éste se desconecta. La opción preconfigurada permite un mínimo de 10 segundos y un máximo 120, variable en intervalos de 5 segundos.



BLOQUEO OSD

Este control bloquea totalmente el acceso a todas las funciones de control de OSD excepto Brillo y Contraste. Si intenta activar los controles de OSD mientras está activado el modo de Bloqueo, aparecerá una ventana notificándole que los controles de OSD están bloqueados. Para activar la función de Bloqueo OSD, pulse "1<->2/RESET" y la tecla "+" simultáneamente. Para desactivar la función de Bloqueo OSD, pulse "1<->2/RESET" y la tecla "+" simultáneamente.



AVISO DE RESOLUCIÓN

Si está activado y la resolución no es la óptima, aparecerá un mensaje en la pantalla transcurridos 30 segundos para informarle de ello.



DDC/CI

Activa o desactiva la comunicación y control bidireccional del monitor.



INFORMACIÓN MONITOR

Indica el número de modelo y de serie del monitor.

Mensaje de advertencia OSD

Los mensajes de advertencia OSD desaparecen con el botón SELECT.

NO HAY SEÑAL: esta función avisa al usuario cuando no se recibe ninguna señal. Una vez conectada la alimentación, cuando se modifica la señal de entrada o el vídeo no está activo, aparecerá la ventana **No hay señal**.

AVISO DE RESOLUCIÓN: esta función advierte de que se debe optimizar la resolución. Al encender el monitor, al modificar la señal de entrada y cuando la resolución de la señal de vídeo no es la adecuada, aparecerá la ventana de alerta de **Aviso de resolución**. Esta función se puede desactivar en el menú TOOL (herramienta).

FUERA DE RANGO: esta función recomienda optimizar la resolución y la velocidad de regeneración de la imagen. El menú **Fuera de rango** puede aparecer después de encender el monitor, al modificar la señal de entrada o si la cadencia de la señal de vídeo no es la adecuada.



AVERTISSEMENT



POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS L'APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ. DE MÊME, N'UTILISEZ PAS LA PRISE POLARISÉE DE CET APPAREIL AVEC UNE RALLONGE OU D'AUTRES PRISES SI ELLES NE PEUVENT ÊTRE TOTALEMENT ENFONCÉES. NOUVREZ PAS LE BOÎTIER CAR IL CONTIENT DES COMPOSANTS À HAUTE TENSION. CONFIEZ TOUS LES TRAVAUX DE DÉPANNAGE AU PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFIÉ.



ATTENTION



RISQUE D'ÉLECTROCUTION - NE PAS OUVRIR

ATTENTION : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, N'ENLEVEZ PAS LE CAPOT (OU L'ARRIÈRE). VOUS NE POUVEZ RÉPARER AUCUNE PIÈCE INTERNE. CONFIEZ TOUS LES TRAVAUX DE DÉPANNAGE AU PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFIÉ.



Ce symbole prévient l'utilisateur qu'une tension non isolée dans l'appareil peut être suffisante pour provoquer une électrocution. Il est donc dangereux d'établir le moindre contact avec une pièce dans cet appareil.



Ce symbole prévient l'utilisateur que des documents importants sur l'utilisation et le dépannage de cet appareil ont été inclus. Ils doivent donc être lus attentivement pour éviter tout problème.

Déclaration du constructeur

Nous certifions par le présent document que le moniteur couleur MultiSync LCD195NX (L194F2) est conforme à

la directive européenne
73/23/EEC :
- EN 60950-1

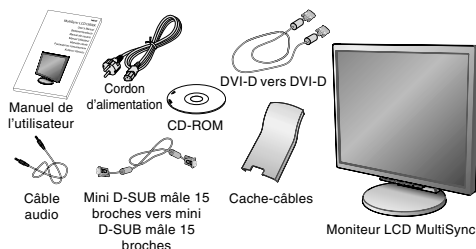
la directive européenne
89/336/EEC :
- EN 55022
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 55024

sous la marque suivante :



NEC Display Solutions, Ltd.
4-13-23, Shibaura,
Minato-Ku
Tokyo 108-0023, Japon

Sommaire

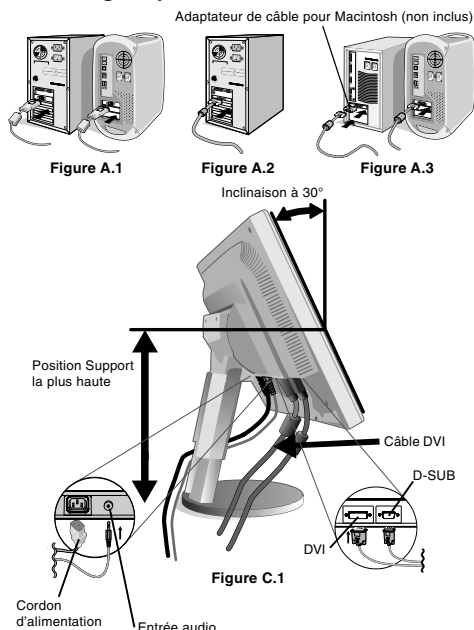


L'emballage* de votre nouveau moniteur MultiSync LCD NEC doit contenir les éléments suivants :

- Moniteur MultiSync LCD avec support réglable en hauteur
- Cordon d'alimentation
- Câble de signal vidéo (mini D-SUB mâle 15 broches vers mini D-SUB mâle 15 broches)
- Câble de signal vidéo (DVI-D vers DVI-D)
- Câble audio
- Manuel de l'utilisateur
- CD-ROM
- Cache-câbles

* N'oubliez pas de conserver la boîte et le matériel d'emballage d'origine pour le cas où vous seriez amené à transporter ou expédier le moniteur.

Démarrage rapide



Pour connecter le moniteur LCD MultiSync à votre système, suivez ces instructions :

1. Éteignez votre ordinateur.
2. **Pour un PC ou un Mac équipé d'une sortie numérique DVI :** Branchez le câble vidéo DVI-D au connecteur de la carte graphique de votre système (Figure A.1). Serrez toutes les vis.
Pour un PC équipé d'une sortie analogique : Branchez le mini-connecteur D-SUB à 15 broches du câble vidéo sur le connecteur de la carte vidéo de votre ordinateur (Figure A.2). Serrez toutes les vis.
Pour un Mac : Branchez l'adaptateur de câble (non fourni) pour Macintosh du MultiSync à l'ordinateur. Branchez le câble signal mini D-SUB à 15 broches à l'adaptateur de câble MultiSync pour Macintosh (Figure A.3). Serrez toutes les vis.

REMARQUE : Certains systèmes Macintosh n'ont pas besoin d'adaptateur de câble.

3. Placez les mains de chaque côté du moniteur pour incliner l'écran LCD de 30 degrés et le placer sur la position la plus haute (Figure C.1).
4. Branchez tous les câbles aux prises appropriées (Figure C.1).

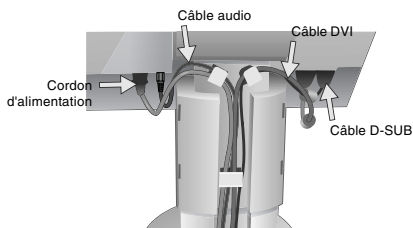


Figure C.2

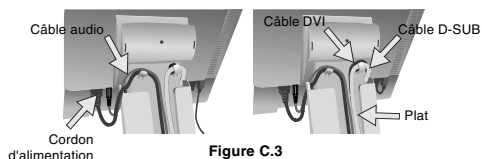


Figure C.3



Figure D.1

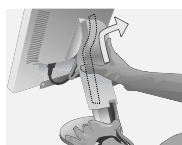


Figure D.2

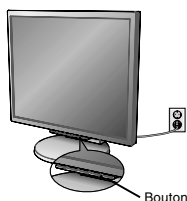


Figure E.1



Figure E.2

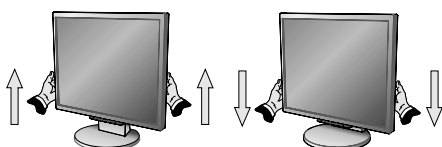


Figure RL.1

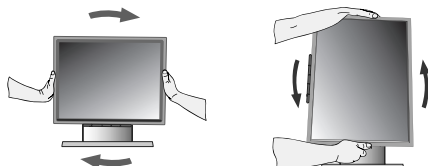


Figure R.1

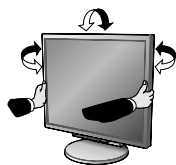


Figure TS.1

5. Pour une bonne gestion du câblage, placez les câbles dans l'ordre suivant : Câble d'alimentation et câble audio (**Figure C.2**).
6. Placez le cordon d'alimentation et le câble audio dans les crochets spécifiques illustrés à la **Figure C.2**.
7. Placez les câbles DVI et D-Sub dans les crochets spécifiques illustrés à la **Figure C.2**.
8. Assurez-vous que tous les câbles sont bien fixés contre le support (**Figure C.3**).
9. Maintenez fermement les câbles et placez le cache-câble sur le support (**Figure D.1**). Pour retirer le cache-câble, soulevez le couvercle comme indiqué sur la **Figure D.2**.
10. Connectez le cordon d'alimentation à la prise de courant (**Figure E.1**).

REMARQUE : Si vous rencontrez des difficultés lors du retrait du cache-câbles, poussez l'ouverture inférieure vers le haut pour la retirer, comme illustré à la **Figure E.2**.

REMARQUE : Veuillez vous reporter à la section Attention de ce manuel pour le choix d'un cordon d'alimentation CA adapté.

11. Allumez le moniteur avec le bouton d'alimentation situé à l'avant ainsi que l'ordinateur (**Figure E.1**).
12. Le réglage automatique sans intervention applique automatiquement au moniteur, pour la plupart des résolutions, les paramètres optimaux en fonction de la configuration initiale. Pour des réglages supplémentaires, utilisez les commandes OSD suivantes :
 - Contraste automatique
 - Réglage AutomatiqueReportez-vous à la section **Commandes** de ce manuel de l'utilisateur pour une description complète de ces commandes OSD.

REMARQUE : Si vous rencontrez des problèmes, veuillez vous reporter à la section **Résolution des problèmes** (CD-ROM).

Élévation et abaissement de l'écran du moniteur

Le moniteur peut être élevé ou abaissé. Pour élever ou abaisser l'écran, placez les mains de chaque côté du moniteur et élevez ou abaissez ce dernier à la hauteur qui vous convient (**Figure RL.1**).

REMARQUE : Manipulez l'écran avec précaution lorsque vous l'élevez ou l'abaissez.

Pivotement de l'écran

Avant de tourner l'écran, celui-ci doit être levé au niveau maximum afin d'éviter de l'endommager accidentellement ou de vous pincer les doigts. Saisissez d'une main la partie supérieure du moniteur à l'aide de la poignée et de l'autre main saisissez la partie inférieure. Levez l'ensemble jusqu'à la position la plus haute (**Figure RL.1**). Pour faire tourner l'écran, placez les mains de chaque côté du moniteur et faites tourner ce dernier dans le sens des aiguilles d'une montre de la position Paysage à la position Portrait ou dans le sens inverse de la position Portrait à la position Paysage (**Figure R.1**).

REMARQUE : Débranchez les câbles avant de faire tourner l'écran. Rebranchez-les lorsque l'écran se trouve dans la position souhaitée.

Inclinaison et pivotement

Maintenez les deux côtés du moniteur et ajustez l'inclinaison et l'orientation à votre convenance (**Figure TS.1**).

REMARQUE : Manipulez l'écran avec précaution lorsque vous l'inclinez et le faites pivoter.

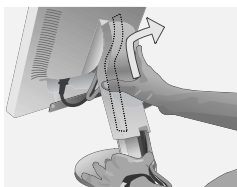


Figure S.1

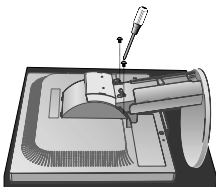


Figure S.2

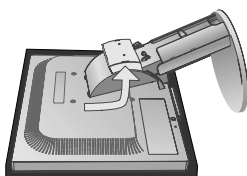


Figure S.3

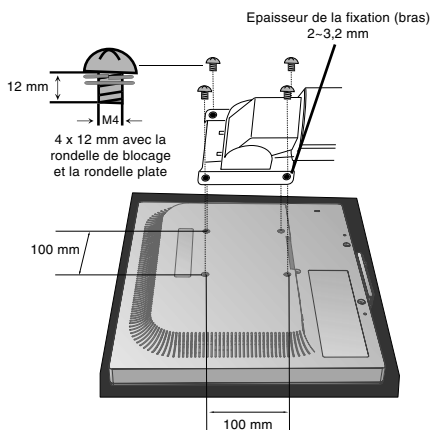


Figure F.1

Dépose pour montage du support du moniteur

Pour préparer le moniteur en vue d'un autre montage :

1. Placez les mains de chaque côté du moniteur et levez ce dernier jusqu'à la position la plus haute. Retirez le cache-câble (Figure S.1).

REMARQUE : Si vous rencontrez des difficultés lors du retrait du cache-câbles, poussez l'ouverture inférieure vers le haut pour la retirer, comme illustré à la figure ci-contre.



2. Déconnectez tous les câbles.
3. Placez le moniteur face vers le bas sur une surface non abrasive (Figure S.2).

REMARQUE : Manipulez le moniteur avec précaution lorsque l'écran est orienté vers le bas, afin d'éviter tout endommagement des boutons en façade.

4. Retirez les deux vis fixant le moniteur au support (Figure S.2).
5. Retirez le support comportant trois crochets dans la direction illustrée (Figure S.3).

Le moniteur est maintenant prêt pour un montage différent.

6. Connectez les câbles à l'arrière du moniteur.
7. Inversez cette procédure pour fixer à nouveau le support.

REMARQUE : Utilisez uniquement une méthode de montage alternative compatible VESA.
Manipulez avec soin, en retirant le support.

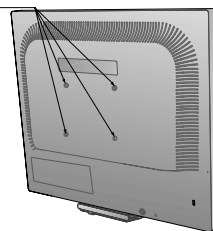
Installation du bras flexible

Ce moniteur LCD est conçu pour être utilisé avec un bras flexible. Pour monter le moniteur sur un bras flexible :

1. Suivez les instructions de la partie Comment retirer le support du moniteur pour retirer le support.
2. Utilisez 4 vis pour fixer le bras au moniteur (Figure F.1).

REMARQUE : Le moniteur LCD doit être uniquement utilisé avec un bras homologué (par exemple, portant la marque GS). Afin de respecter les prescriptions relatives à la sécurité, le moniteur doit être monté sur un bras garantissant la stabilité nécessaire en fonction du poids du moniteur.

4 vis (4M)
(Profondeur maxi :
8 mm)



Poids de l'assemblage du LCD : 5 kg (MAXI.)

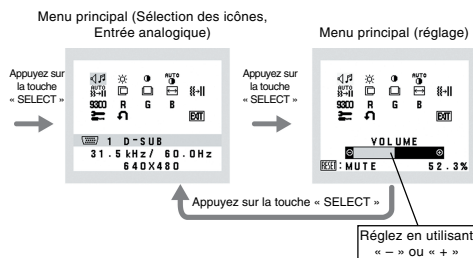
Commandes

Fonctionnement des boutons de commandes OSD (On-screen Display – Gestionnaire à l'écran) sur la face avant du moniteur :

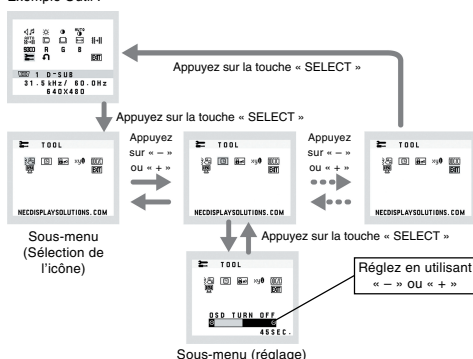
1. Fonction de base en pressant chaque touche

Bouton	SELECT	-	+	1<>2/RESET
Aucun affichage OSD	Affichage de l'OSD.	Raccourci vers la fenêtre de réglage de la luminosité.	Raccourci vers la fenêtre de réglage du volume.	Sélection du signal d'entrée.
Affichage de l'OSD (Phase de sélection d'icône)	Aller vers la phase de réglage.	le curseur va vers la gauche.	le curseur va vers la droite.	
Affichage de l'OSD (phase de réglage)	Aller vers la phase de sélection de l'icône.	Règle en diminuant la valeur ou le curseur de réglage va vers la gauche.	Règle en augmentant la valeur ou le curseur de réglage va vers la droite.	Opération de réinitialisation. Muet (marche/arrêt) bascule vers la fenêtre de réglage du volume.

2. Structure du menu OSD



Exemple Outil :



AUDIO

Règle le volume des haut-parleurs et du casque. Pour mettre en sourdine le haut-parleur, appuyez sur la touche 1<->2/RESET.



LUMINOSITÉ

Règle la luminosité globale de l'image et du fond de l'écran.



CONTRASTE

Règle la luminosité de l'image en fonction du fond.



CONTRASTE AUTO. (Entrée analogique uniquement)

Règle l'image affichée pour des entrées vidéo non standard.



RÉGLAGE AUTO. (Entrée analogique uniquement)

Règle automatiquement la position de l'image, la dimension horizontale et la finesse.



GAUCHE/DROITE (Entrée analogique uniquement)

Contrôle la position horizontale de l'image dans la zone d'affichage du LCD.



BAS/HAUT (Entrée analogique uniquement)

Contrôle la position verticale de l'image dans la zone d'affichage du LCD.



LARGEUR (Entrée analogique uniquement)

Règle la largeur par l'augmentation ou la diminution de ce paramètre.



FINESSE (Entrée analogique uniquement)

Améliore le point, la clarté et la stabilité de l'image par augmentation ou diminution de ce paramètre.



SYSTÈMES DE CONTRÔLE DES COULEURS

Cinq pré-réglages de couleur (9300/7500/sRGB/UTILISATEUR/NATIVE) déterminent le réglage de couleur souhaité. Les pré-réglages des couleurs, sRGB et NATIVE, sont des pré-réglages standard et ne peuvent pas être modifiés.



COULEUR ROUGE

Augmente ou diminue le Rouge. La modification sera visible à l'écran.



COULEUR VERTE

Augmente ou diminue le Vert. La modification sera visible à l'écran.



COULEUR BLEUE

Augmente ou diminue le Bleu. La modification sera visible à l'écran.



OUTIL

La sélection de l'option OUTIL vous permet d'entrer dans le sous-menu.



PRÉRÉGLAGE USINE

En choisissant Préréglage usine, vous pouvez rétablir les réglages d'usine pour tous les paramètres des commandes OSD. Maintenez le bouton RESET enfoncé plusieurs secondes pour qu'il prenne effet. Il est possible de réinitialiser individuellement des réglages en mettant la commande concernée en surbrillance et en appuyant sur le bouton RESET.



EXIT (Sortie)

La sélection du bouton EXIT vous permet de quitter le menu de l'OSD, ou un sous-menu.



LANGUE

Les menus des commandes OSD sont disponibles en neuf langues.



EXTINCTION DE L'OSD

Le menu des commandes OSD restera à l'écran aussi longtemps qu'il sera utilisé. Dans le sous-menu Extinction OSD, vous pouvez choisir la durée d'attente du moniteur entre la dernière pression de touche et l'extinction du menu des commandes OSD. Les choix prédéfinis sont situés entre 10 et 120 secondes, par pas de 5 secondes.



VERROUILLAGE OSD

Cette commande bloque totalement l'accès à toutes les fonctions de commande OSD en dehors de la luminosité et du contraste. Toute tentative d'activation de commande OSD lorsque ce dernier est en mode verrouillé provoque l'apparition d'un écran informant que les commandes OSD sont verrouillées. Pour activer la fonction de verrouillage de l'OSD, maintenez enfoncés en même temps le bouton « 1<->2/ RESET » et la touche « + ». Pour désactiver le verrouillage de l'OSD, maintenez enfoncés en même temps le bouton « 1<->2/ RESET » et la touche « + ».



ERREUR DE RÉOLUTION

Si MARCHÉ est sélectionné, un message apparaîtra sur l'écran après 30 secondes, vous signalant que la résolution n'est pas optimale.



DDC/CI

ACTIVE ou DÉACTIVE le contrôle et la communication bidirectionnels du moniteur.



INFORMATION ÉCRAN

Indique le nom du modèle et les numéros de série de votre moniteur.

Avertissements OSD

Les menus Avertissements OSD disparaissent avec le bouton SELECT.

PAS DE SIGNAL : Cette fonction vous avertit quand il n'y a pas de signal. Après mise sous tension du moniteur, ou s'il y a modification du signal d'entrée ou encore s'il n'y a pas de signal vidéo actif, la fenêtre **Pas de signal** apparaît.

ERREUR DE RÉOLUTION : Cette fonction vous avertit de l'utilisation en résolution optimisée. Après la mise sous tension, ou en cas de changement du signal d'entrée, ou si le signal vidéo ne possède pas la résolution appropriée, la fenêtre **Notification de résolution** s'affiche. Cette fonction peut être désactivée dans le menu OUTIL.

HORS LIMITE : Cette fonction affiche un conseil sur la résolution optimisée et le taux de rafraîchissement recommandés. Après la mise sous tension ou en cas de modification du signal d'entrée ou encore si le signal vidéo ne possède pas la résolution appropriée, le menu **Hors limites** s'affiche.

Français-4



AVVISO



PER EVITARE PERICOLO DI INCENDI O DI SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE L'UNITA' A PIOGGIA O UMIDITA'. INOLTRE, NON USARE LA SPINA POLARIZZATA DELL'UNITA' CON UNA PRESA DI CAVO DI PROLUNGA O ALTRE PRESE, A MENO CHE I POLI DELLA SPINA SI INSERISCANO COMPLETAMENTE.
NON APRIRE LA CARROZZERIA POICHE' ALL'INTERNO VI SONO COMPONENTI SOTTO ALTA TENSIONE. PER LA MANUTENZIONE RIVOLGERSI A PERSONALE DI MANUTENZIONE QUALIFICATO.



ATTENZIONE



PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA • NON APRIRE

ATTENZIONE: PER EVITARE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON TOGLIERE IL COPERCHIO (O LA COPERTURA POSTERIORE). ALL'INTERNO NON VI SONO PARTI MANUTENIBILI DALL'UTENTE. PER LA MANUTENZIONE RIVOLGERSI A PERSONALE DI MANUTENZIONE QUALIFICATO.



Questo simbolo avverte l'utente che tensioni non isolate all'interno dell'unità possono essere sufficientemente elevate da provocare scossa elettrica. Pertanto è pericoloso avere qualsiasi tipo di contatto con un componente interno all'unità.



Questo simbolo avverte l'utente che sono state incluse importanti informazioni relative al funzionamento ed alla manutenzione dell'unità. Pertanto esse devono essere lette attentamente al fine di evitare l'insorgere di problemi.

Dichiarazione del Costruttore

Si certifica che il monitor a colori MultiSync LCD195NX (L194F2) è in conformità con

Direttiva del Consiglio
Europeo 73/23/CEE:
– EN 60950-1

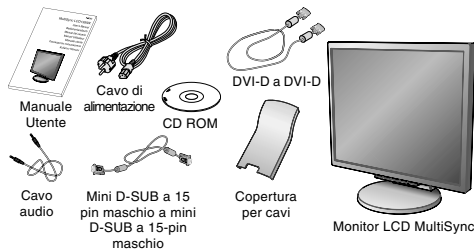
Direttiva del Consiglio
Europeo 89/336/CEE:
– EN 55022
– EN 61000-3-2
– EN 61000-3-3
– EN 55024

ed è contrassegnato con



NEC Display Solutions, Ltd.
4-13-23, Shibaura,
Minato-Ku
Tokyo 108-0023, Giappone

Contenuto

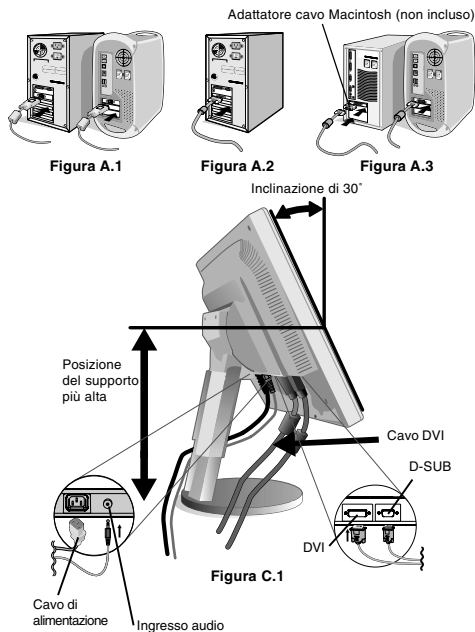


La confezione del nuovo monitor LCD NEC-Mitsubishi MultiSync® deve contenere quanto segue:

- Monitor LCD MultiSync con supporto regolabile in altezza
- Cavo di alimentazione
- Cavo segnali video (mini D-SUB a 15 pin maschio verso mini D-SUB a 15 pin maschio)
- Cavo segnali video (DVI-D a DVI-D)
- Cavo audio
- Manuale Utente
- CD ROM
- Copertura per cavi

• Conservare la confezione ed il materiale di imballaggio originali per trasportare o spedire il monitor.

Guida rapida



Per collegare il monitor LCD MultiSync al sistema, attenersi alle seguenti istruzioni:

1. Spegnerne il computer.
2. **Per il PC o il Mac con l'uscita digitale DVI:** Collegare il cavo segnali DVI-D al connettore della scheda video del sistema (Figura A.1). Serrare tutte le viti.
Per il PC con l'uscita analogica: Collegare il cavo segnali con mini D-SUB a 15 pin al connettore della scheda video del sistema (Figura A.2). Serrare tutte le viti.
Per Mac: Collegare l'adattatore cavo MultiSync-Macintosh (non incluso) al computer. Fissare il cavo segnali mini D-SUB a 15 pin all'adattatore cavo MultiSync Macintosh (Figura A.3). Serrare tutte le viti.

NOTA: Alcuni sistemi Macintosh non dispongono di un adattatore cavo Macintosh.

3. Appoggiare le mani su entrambi i lati del monitor per inclinare lo schermo LCD di 30° e alzarlo alla posizione più alta (Figura C.1).
4. Collegare tutti i cavi ai connettori appropriati (Figura C.1).

Italiano

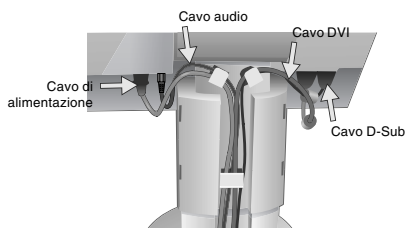


Figura C.2

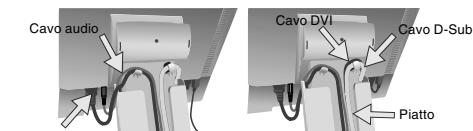


Figura C.3



Figura D.1

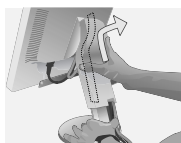


Figura D.2

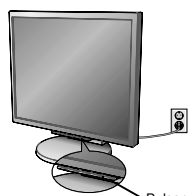


Figura E.1



Figura E.2

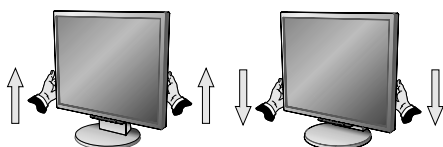


Figura RL.1

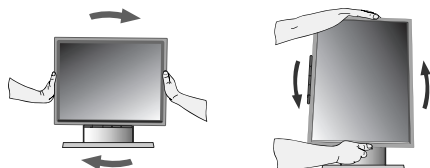


Figura R.1

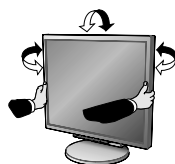


Figura TS.1

5. Per fare in modo che la gestione cavi avvenga al meglio, mettere i cavi in quest'ordine: Cavo di alimentazione e cavo DVI (Figura C.2).
6. Inserire il cavo di alimentazione e il cavo audio nei ganci specifici indicati nella Figura C.2.
7. Inserire il cavo DVI e il cavo D-Sub nei ganci specifici indicati nella Figura C.2.
8. Assicurarsi che tutti i cavi siano piatti contro il supporto (Figura C.3).
9. Fissare tutti i cavi insieme e mettere la copertura cavi sul supporto (Figura D.1). Per rimuovere la copertura cavi, sollevare il coperchio come illustrato nella Figura D.2.
10. Collegare il cavo di alimentazione alla presa di alimentazione (Figura E.1).

NOTA: Se si hanno difficoltà a rimuovere la copertura cavi, spingere l'apertura inferiore verso l'alto per rimuoverla come mostrato nella Figura E.2.

NOTA: Fare riferimento alla sezione "Attenzione" di questo manuale per una scelta corretta del cavo di alimentazione c.a.

11. Accendere il monitor con il pulsante di alimentazione frontale e il computer. (Figura E.1).
12. L'auto aggiustamento No-touch regola automaticamente il monitor sui settaggi ottimali al momento della configurazione iniziale per la maggior parte delle temporizzazioni. Per ulteriori regolazioni, usare i seguenti controlli OSD:

- Regolazione automatica del contrasto
- Auto Aggiust

Vedere la sezione **Controlli** di questo Manuale Utente per una descrizione completa di questi controlli OSD.

NOTA: In caso di problemi, fare riferimento alla sezione **Ricerca guasti** (CD-ROM).

Sollevare ed abbassare lo schermo del monitor

Il monitor può essere sollevato o abbassato. Per sollevare o abbassare lo schermo, appoggiare le mani su entrambi i lati del monitor e sollevarlo o abbassarlo all'altezza desiderata (Figura RL.1).

NOTA: Sollevare e abbassare con cautela lo schermo del monitor.

Rotazione dello schermo

Prima di farlo ruotare, sollevare lo schermo il più in alto possibile per evitare di danneggiarlo accidentalmente e di pizzicarsi le dita. Afferrare con una mano la maniglia nella parte superiore e con l'altra mano afferrare la parte inferiore. Alzare lo schermo nella posizione più alta (Figura RL.1).

Per ruotare lo schermo, afferrare con le mani i due lati del monitor e girare in senso orario, da orizzontale a verticale, o in senso antiorario da verticale a orizzontale (Figura R.1).

NOTA: Scollegare i cavi prima di ruotare lo schermo. Quando lo schermo è nella posizione desiderata, ricollegare i cavi.

Inclinabile e Girevole

Afferrare con le mani i due lati dello schermo del monitor e inclinare e ruotare a piacere (Figura TS.1).

NOTA: Inclinare con cautela lo schermo e far ruotare la schermata del monitor.

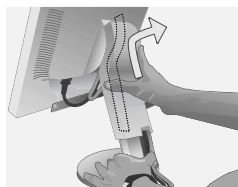


Figura S.1

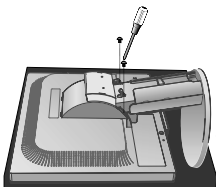


Figura S.2

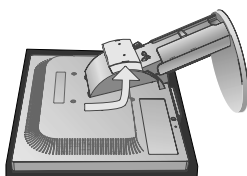


Figura S.3

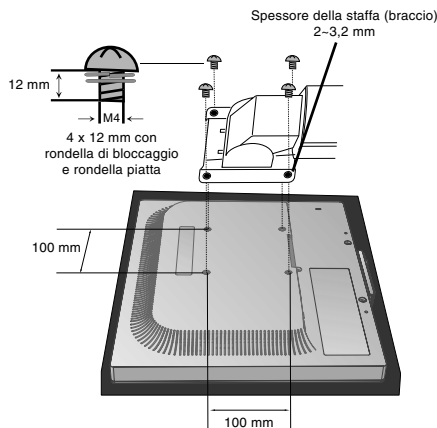


Figura F.1

Rimozione del supporto monitor per il montaggio

Per predisporre il monitor a un diverso montaggio:

1. Appoggiare le mani su entrambi i lati del monitor e sollevarlo fino alla posizione più alta. Rimuovere la copertura cavi (Figura S.1).

NOTA: Se si incontrano difficoltà a rimuovere la copertura cavi, spingere l'apertura inferiore verso l'alto per rimuoverla, come indicato nella figura qui accanto.



2. Scollegare tutti i cavi.

3. Sistemare il monitor verso il basso su una superficie non abrasiva (Figura S.2).

NOTA: Maneggiare con cura quando il monitor è rivolto verso il basso, per evitare di danneggiare i pulsanti della parte anteriore.

4. Togliere le 2 viti che fissano il monitor al supporto. (Figura S.2).

5. Rimuovere il supporto con i tre ganci nel senso indicato dalla freccia (Figura S.3). Il monitor, ora, è pronto per un diverso montaggio.

6. Collegare i cavi al retro del monitor.

7. Invertire questo processo a riattaccare il supporto.

NOTA: Utilizzare esclusivamente un metodo di montaggio alternativo compatibile VESA.

Maneggiare con cura quando si rimuove il supporto.

Installazione del braccio flessibile

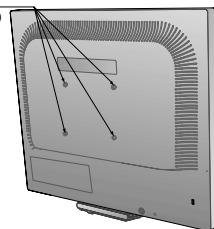
Il monitor LCD è progettato per essere utilizzato con il braccio flessibile. Per montare il monitor ad un braccio flessibile:

1. Per rimuovere il supporto seguire le istruzioni su come "Rimuovere il supporto del monitor per il montaggio".

2. Utilizzare 4 viti e fissare il braccio al monitor (Figura F.1).

NOTA: Il monitor LCD deve essere utilizzato esclusivamente con un braccio di tipo approvato (per es. marchio GS). Secondo le norme di sicurezza, il monitor deve essere montato ad un braccio in grado di garantire la stabilità necessaria in base al peso del monitor.

4 Viti (4 M.)
(profondità max: 8 mm)



Peso del gruppo LCD: 5 kg (MAX)

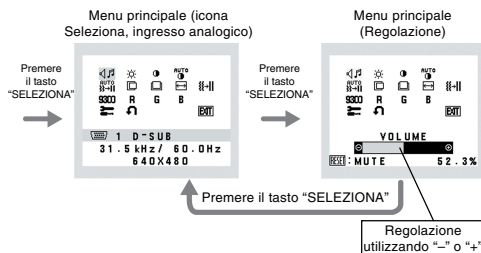
Controlli

I tasti OSD (On-Screen Display) sulla parte anteriore del monitor hanno le seguenti funzioni:

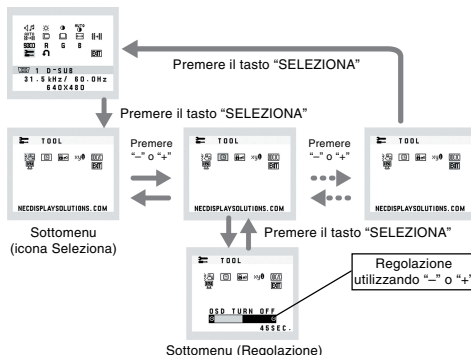
1. Funzioni principali tasti

Pulsante	SELECT	-	+	1<->2/RESET
Visualizzazione OSD nulla	Visualizzazione OSD.	Collegamento alla finestra di regolazione luminosità.	Collegamento alla finestra di regolazione del volume.	Seleziona il segnale di ingresso.
Visualizzazione OSD (fase di selezione icone)	Si passa alla fase di regolazione.	Il cursore va a sinistra.	Il cursore va a destra.	
Visualizzazione OSD (fase di regolazione)	Si passa alla fase di selezione icone.	Diminuzione valore regolazione oppure il cursore va a sinistra per effettuare la regolazione.	Aumento valore di regolazione oppure il cursore per la regolazione va a destra.	Operazione di Reset. Commutatore mute off/on nella finestra di regolazione volume.

2. Struttura OSD



Strumento di esempio:



AUDIO

Controlla il volume acustico degli altoparlanti e delle cuffie. Per annullare il suono dell'altoparlante, premere il tasto 1<->2/RESET.



LUMINOSITÀ

Regola la luminosità dell'immagine e dello schermo.



CONTRASTO

Regola la luminosità dell'immagine in relazione allo sfondo.



AUTO-CONTRASTO (solo ingresso analogico)

Regola l'immagine visualizzata per input video non standard.



REGOLAZIONE AUTOM. (solo ingresso analogico)

Regola automaticamente la posizione immagine, la dimensione orizzontale e la regolazione di precisione.



SIN/DEST. (solo ingresso analogico)

Controlla la posizione orizzontale dell'immagine all'interno dell'area di visualizzazione dell'LCD.



GIÙ/SU (solo ingresso analogico)

Controlla la posizione verticale dell'immagine all'interno dell'area di visualizzazione dell'LCD.



DIMENSIONE ORIZZ. (solo ingresso analogico)

Regola la dimensione orizzontale aumentando o diminuendo questa impostazione.



FINE (solo ingresso analogico)

Migliora messa a fuoco, nitidezza e stabilità dell'immagine, aumentando o diminuendo questa impostazione.



SISTEMI DI CONTROLLO COLORE

Grazie a cinque predisposizioni di colore (9300/7500/sRGB/UTENTE/NATIVO) è possibile selezionare l'impostazione colore desiderata. Le impostazioni predefinite di colore sRGB e NATIVO sono impostazioni standard e non possono essere modificate.



COLORE ROSSO

Aumenta o diminuisce il rosso. La modifica comparirà sullo schermata.



COLORE VERDE

Aumenta o diminuisce il verde. La modifica comparirà sullo schermata.



COLORE BLU

Aumenta o diminuisce il blu. La modifica comparirà sullo schermata.



STRUMENTO

Selezionando STRUMENTO è possibile ottenere il sottomenu.



CONFIG. DI FABBRICA

Selezionando Config. di fabbrica è possibile resettare tutte le impostazioni dei controlli OSD riportandole alle configurazioni di fabbrica. Il pulsante RESET deve essere tenuto premuto per diversi secondi per avere effetto. È possibile resettare impostazioni individuali selezionando il relativo comando e premendo il pulsante RESET.



EXIT

Selezionando EXIT è possibile uscire dal menu / sottomenu OSD.



LINGUA

I menu di controllo OSD sono disponibili in nove lingue.



DISABILITAZIONE OSD

Il menu di controllo OSD rimane attivo per il tempo che è in uso. Nel sottomenu Disabilitazione OSD, è possibile selezionare l'intervallo di tempo dopo il quale, nel caso non venga premuto nessun tasto, il menu di controllo OSD si chiude. Le scelte preimpostate sono 10 - 120 secondi intervallati da 5 secondi.



BLOCCO OSD

Questo comando blocca l'accesso a tutte le funzioni di comando OSD ad eccezione di Luminosità e Contrasto. Se si tenta di attivare i controlli OSD in modalità Blocco OSD, apparirà una schermata che informa del fatto che i controlli OSD sono bloccati. Per attivare la funzione Blocco OSD, premere il tasto "1<->2/ RESET", quindi il tasto "+" e tenerli premuti contemporaneamente. Per disattivare la funzione Blocco OSD, premere il tasto "1<->2/ RESET", quindi il tasto "+" e tenerli premuti contemporaneamente.



NOTIF. RISOLUZIONE

Se è selezionato ON, dopo 30 secondi appare sulla schermata un messaggio che indica che la risoluzione non è ottimale.



DDC/CI

ATTIVA o DISATTIVA la comunicazione bidirezionale e il controllo del monitor.



MONITOR INFO

Indica il modello e i numeri di serie del monitor.

Avvertenza OSD

I menu di avvertenza OSD scompaiono quando si preme il pulsante SELECT.

NESSUN SEGNALE: Questa funzione avverte in caso non vi sia nessun segnale presente. Dopo l'accensione o quando vi è un cambiamento del segnale di input o il video è inattivo, apparirà la finestra **Nessun Segnale**.

NOTIF. RISOLUZIONE: Questa funzione consiglia l'utilizzo di una risoluzione ottimizzata. Dopo l'accensione o quando vi è un cambiamento del segnale di ingresso o il segnale video non ha la risoluzione opportuna, si apre la finestra **Notif. Risoluzione**. Questa funzione può essere disattivata nel menu STRUMENTI.

FUORI PORTATA: Questa funzione suggerisce la risoluzione e la frequenza di rinfresco ottimali. Dopo aver attivato l'alimentazione, in caso di modifica del segnale di ingresso o se il segnale video non ha una temporizzazione adatta, apparirà il menu **Fuori tolleranza**.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ АППАРАТ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ. КРОМЕ ТОГО, НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ ПОЛЯРНУЮ ВИЛКУ УСТРОЙСТВА В РОЗЕТКУ УДЛИНИТЕЛЯ ИЛИ ДРУГИЕ РОЗЕТКИ, ЕСЛИ ЕЕ ШТЫРЬКИ НЕ ВХОДЯТ ПОЛНОСТЬЮ. НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КОРПУС, ТАК КАК ВНУТРИ НАХОДЯТСЯ ДЕТАЛИ ПОД ВЫСОКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ. ПО ВОПРОСАМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



ВНИМАНИЕ



ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ • НЕ ОТКРЫВАТЬ

ВНИМАНИЕ. ЧТОБЫ УМЕНЬШИТЬ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ АППАРАТА НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ОБСЛУЖИВАНИЕ КОТОРЫХ МОЖЕТ ВЫПОЛНЯТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. ПО ВОПРОСАМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



Этот знак предупреждает пользователей о том, что внутри устройства находятся неизолированные детали под высоким напряжением, которые могут стать причиной поражения электрическим током. Поэтому ни в коем случае нельзя прикасаться к каким-либо деталям внутри устройства. Этот знак предупреждает пользователей о том, что имеется важная документация по эксплуатации и обслуживанию этого устройства. Поэтому ее необходимо внимательно прочитать, чтобы избежать возможных проблем.

Заявление изготовителя

Настоящим подтверждаем, что цветной ЖК-монитор MultiSync LCD195NX (L194F2) соответствует

Директиве Совета 73/23/EEC: и содержит отметку
– EN 60950-1

Директиве Совета 89/336/EEC:

- EN 55022
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 55024



BZ 02



NEC Display Solutions, Ltd.
4-13-23, Shibaura,
Minato-Ku
Tokyo 108-0023, Japan

Содержимое



В упаковочной коробке* нового ЖК-монитора NEC MultiSync должно быть следующее:

- ЖК-монитор MultiSync с подставкой для регулировки высоты,
 - кабель питания,
 - видеокабель (15-штырьковый мини-разъем D-SUB – 15-штырьковый мини-разъем D-SUB),
 - видеокабель (DVI-D к DVI-D),
 - аудиокабель,
 - руководство пользователя,
 - компакт-диск,
 - крышка отсека распределения кабелей
- * Обязательно сохраните коробку и упаковочный материал для транспортировки или перевозки монитора.

Краткое руководство по началу работы

Адаптер кабеля для Macintosh (не входит в комплект)



Рисунок А.1

Рисунок А.2

Рисунок А.3

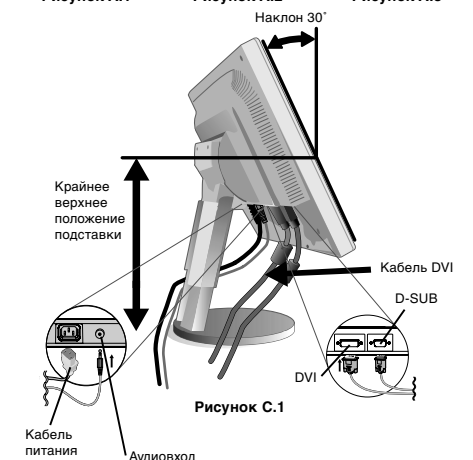


Рисунок С.1

Чтобы подключить ЖКД монитор MultiSync LCD к системе, выполните следующие инструкции:

1. Отключите питание компьютера.
2. **Для компьютера PC или Macintosh с цифровым выходом DVI:** Подключите кабель видеосигнала DVI-D к разъему платы видеоадаптера в компьютере (Рисунок А.1). Затяните все винты.
Для ПК с аналоговым выходом: Подсоедините 15-штырьковый мини-разъем D-SUB кабеля видеосигнала к разъему платы видеоадаптера в компьютере (Рисунок А.2). Затяните все винты.
Для Mac: Подсоедините адаптер кабеля для MultiSync Macintosh (не входит в комплект) к компьютеру. Подключите кабель видеосигнала с 15-штырьковым мини-разъемом D-SUB к адаптеру кабеля для MultiSync Macintosh (Рисунок А.3). Затяните все винты.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых компьютеров Macintosh адаптер кабеля Macintosh не требуется.

3. Возьмите монитор с двух сторон и установите ЖК-панель в самое верхнее положение с углом наклона 30 градусов (Рисунок С.1).
4. Подключите все кабели к соответствующим разъемам (Рисунок С.1).

Русский

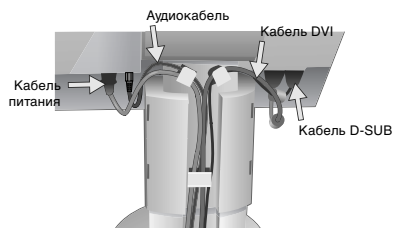


Рисунок С.2



Рисунок С.3

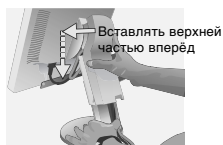


Рисунок D.1

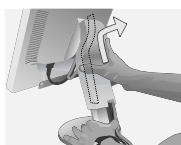


Рисунок D.2

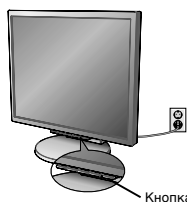


Рисунок E.1



Рисунок E.2

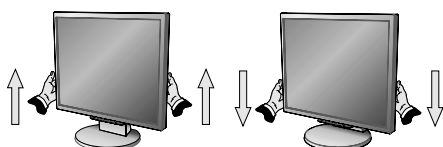


Рисунок RL.1

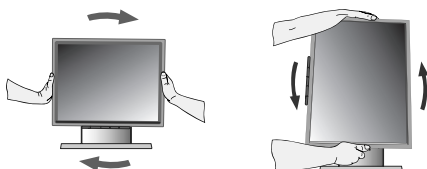


Рисунок R.1



Рисунок TS.1

5. Кабели должны размещаться в отсеке распределения кабелей в следующем порядке: кабель питания и кабель DVI (**Рисунок С.2**).
6. Поместите кабель питания и аудиокабель в соответствующие кабельные хомуты, обозначенные на **Рисунок С.2**.
7. Поместите кабели DVI и D-Sub в соответствующие хомуты, обозначенные на **Рисунок С.2**.
8. Убедитесь, что кабели уложены правильно и не выступают из отсека (**Рисунок С.3**).
9. Плотно прижмите кабели и закройте отсек распределения кабелей в подставке крышкой (**Рисунок D.1**). Чтобы снять крышку кабельного отсека, поднимите ее, как показано на **Рисунок D.2**.
10. Подключите кабель питания к розетке электросети (**Рисунок E.1**).

ПРИМЕЧАНИЕ. если вам не удастся снять крышку кабельного отсека, нажмите на нижнюю выемку и сдвиньте крышку вверх, как показано на **Рисунок E.2**.

ПРИМЕЧАНИЕ. чтобы правильно подобрать кабель питания переменного тока, см. раздел **"Внимание"** этого руководства.

11. Включите монитор с помощью кнопки питания на передней панели, затем включите компьютер (**Рисунок E.1**).
12. Функция ускоренной настройки "No-Touch Auto Adjust" автоматически устанавливает оптимальные параметры при первоначальной настройке монитора, включая большинство параметров синхронизации.

Для дальнейшей настройки монитора используйте следующие параметры экранного меню:

- Auto Adjust Contrast (Автонастройка контрастности),
- Auto Adjust (Автонастройка).

Полное описание этих параметров экранного меню см. в разделе **"Органы управления"** этого руководства пользователя.

ПРИМЕЧАНИЕ. В случае каких-либо неполадок обратитесь к разделу **Устранение неисправностей** (на компакт-диске).

Установка экрана монитора в верхнее и нижнее положения

Монитор можно поднимать и опускать. Чтобы поднять или опустить экран, возьмите монитор с двух сторон и поднимите или опустите его на нужную высоту (**Рисунок RL.1**).

ПРИМЕЧАНИЕ. соблюдайте осторожность при установке экрана монитора в верхнее и нижнее положения.

Поворотный кронштейн экрана

Перед поворотом экран необходимо поднять на максимальный уровень во избежание повреждения экрана или защемления пальцев. Одной рукой возьмитесь за ручку, расположенную в верхней части монитора, а второй рукой — за его нижнюю часть. Установите монитор в самое верхнее положение (**Рисунок RL.1**).

Чтобы повернуть экран, возьмите монитор с двух сторон и поверните его по часовой стрелке для перевода из горизонтального положения в вертикальное или против часовой стрелки для перевода из вертикального положения в горизонтальное (**Рисунок R.1**).

ПРИМЕЧАНИЕ. отсоедините все кабели перед поворотом экрана.
Снова подключите кабели, когда экран будет установлен в нужное положение.

Наклон и поворот

Установите необходимый наклон экрана монитора, придерживая его руками с обеих сторон (**Рисунок TS.1**).

ПРИМЕЧАНИЕ. соблюдайте осторожность при наклоне и повороте экрана.

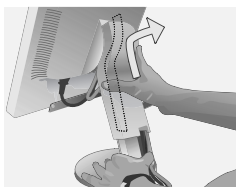


Рисунок S.1

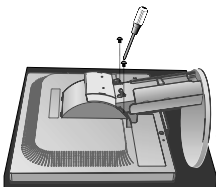


Рисунок S.2

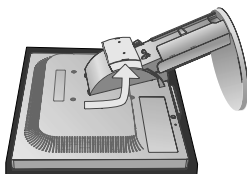


Рисунок S.3

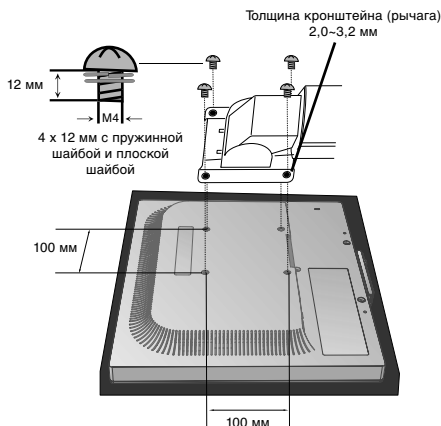


Рисунок F.1

Снятие подставки монитора перед установкой

Чтобы подготовить монитор к установке в другом положении:

1. Возьмите монитор с двух сторон и установите его в самое верхнее положение. Снимите крышку кабельного отсека (Рисунок S.1).

ПРИМЕЧАНИЕ. если вам не удастся снять крышку кабельного отсека, нажмите на нижнюю выемку и сдвиньте крышку вверх, как показано на рисунке.



2. Отсоедините все кабели.
3. Положите монитор экраном вниз на поверхность, которая не поцарапает экран (Рисунок S.2).

ПРИМЕЧАНИЕ. будьте внимательны: когда лицевая панель монитора обращена вниз, при неосторожном обращении можно повредить кнопки на панели.

4. Отверните 2 верхних винта, с помощью которых монитор крепится к подставке (Рисунок S.2).
5. Отсоедините подставку, расположив три паза в нужном направлении (Рисунок S.3).

Теперь монитор готов к установке другим способом.

6. Подключите кабели к разъемам на задней панели монитора.
7. Чтобы снова установить подставку, повторите всю процедуру в обратном порядке.

ПРИМЕЧАНИЕ. другие используемые подставки или кронштейны должны соответствовать стандарту VESA. Соблюдайте осторожность при снятии подставки.

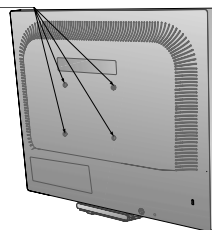
Установка на подвижный кронштейн

Данный ЖК-монитор может быть установлен на подвижный кронштейн. Чтобы установить монитор на кронштейн:

1. Для того чтобы снять подставку, выполните действия, описанные в разделе "Снятие подставки монитора перед установкой".
2. Прикрепите кронштейн к монитору с помощью 4 винтов (Рисунок F.1).

ПРИМЕЧАНИЕ. ЖК-монитор следует использовать только с предназначенным для него кронштейном (например, стандарта GS). В целях соблюдения правил безопасности монитор следует устанавливать на кронштейне, обеспечивающем необходимую устойчивость с учетом веса монитора.

4 винта (4M)
(макс. глубина: 8 мм)



Вес монитора в сборе: 5 кг (максимум)

Органы управления

Кнопки управления экранным меню на передней панели монитора выполняют следующие функции:

1. Основная функция при нажатии каждой кнопки

Button	SELECT	-	+	1<->2/RESET
Когда не отображается экранный индикатор	Отображение меню OSD.	Быстрый выбор окна регулировки Яркости.	Быстрый выбор окна регулировки Громкости.	Выбор входного сигнала.
Когда отображается экранный индикатор (стадия выбора значка)	Переход к стадии Adjustment (Регулировка).	Перемещение курсора влево.	Перемещение курсора вправо.	
Когда отображается экранный индикатор (стадия Adjustment (Регулировка))	Переход к стадии выбора значка.	Уменьшение значения настройки или перемещение курсора для настройки влево.	Увеличение значения настройки или перемещение курсора для настройки вправо.	Сброс настроек. Переключатель Mute off/on (Включение/отключение звука) в окне регулировки громкости Volume.



④

1/10/07, 8:39 AM



DIKKAT



YANGIN VE ŞOK TEHLİKELERİNİ ÖNLEMEK İÇİN CİHAZ YAĞMUR YA DA NEME MARUZ KALMAMALIDIR. AYRICA BU CİHAZIN POLARİZE FİŞİNİ UÇLAR TAM OTURMADIĞI SÜRECE BİR UZATMA KABLOSU YA DA BAŞKA PRİZLERDE KULLANMAYIN. İÇERİSİNDE YÜKSEK VOLTAJLI BİLEŞENLER BULUNDUĞU İÇİN KASAYI AÇMAKTAN KAÇININ SERVİS İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



UYARI



ELEKTRİK ŞOKU RİSKİ • AÇMAYIN

UYARI:

ELEKTRİK ŞOKU RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN, KAPAĞI AÇMAYIN (VEYA ARKASINI). İÇ KISIMDA KULLANICININ İLGİLENEBİLECEĞİ HERHANGİ BİR PARÇA BULUNMAMAKTADIR. SERVİS İÇİN YETKİLİ SERVİS PERSONELİNE BAŞVURUN.



Bu sembol kullanıcıyı cihazın içindeki izole edilmemiş voltajın elektrik şoku yaratabilecek büyüklükte olduğu konusunda uyarır. Bu yüzden cihazın içerisindeki herhangi bir parça ile temas tehlikelidir.



Bu sembol kullanıcıyı bu cihazın kullanımı ve bakımı ile ilgili önemli belgelerin pakete dahil olduğu konusunda bilgilendirir. Bu yüzden, herhangi bir soruna yol açmamak için dikkatle okunmalıdır.

Üreticinin Bildirimi

Burada, renkli MultiSync LCD195NX (L194F2) monitörünüzün aşağıdakilere uygun olduğunu bildiririz

Konsey Yönetmeliği 73/23/EEC: ve aşağıdaki işarete sahiptir
– EN 60950-1

Konsey Yönetmeliği 89/336/EEC:

- EN 55022
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 55024



NEC Display Solutions, Ltd.
4-13-23, Shibaura,
Minato-Ku
Tokyo 108-0023, Japonya

İçindekiler



Ses Kablosu



Güç Kablosu



CD-ROM



DVI-D - DVI-D



Kablo yönetim kapağı



15-pin mini D-SUB erkek 15-pin mini D-SUB erkeğe

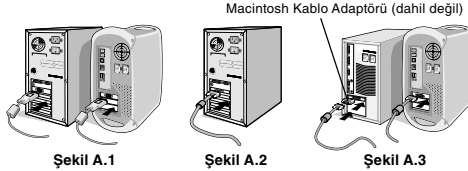


MultiSync LCD monitör

Yeni NEC MultiSync LCD monitör kutunuz* aşağıdakileri içermelidir:

- Yüksekliği ayarlanabilir destekli MultiSync LCD monitör
 - Güç Kablosu
 - Video Sinyal Kablosu (15-pin mini D-SUB erkek 15-pin mini D-SUB erkeğe)
 - Video Sinyal Kablosu (DVI-D - DVI-D)
 - Ses Kablosu
 - Kullanıcı Kılavuzu
 - CD-ROM
 - Kablo yönetim kapağı
- * Monitörü taşımak veya bir yere göndermek için orijinal kutusunu ve ambalaj malzemesini saklamayı unutmayın.

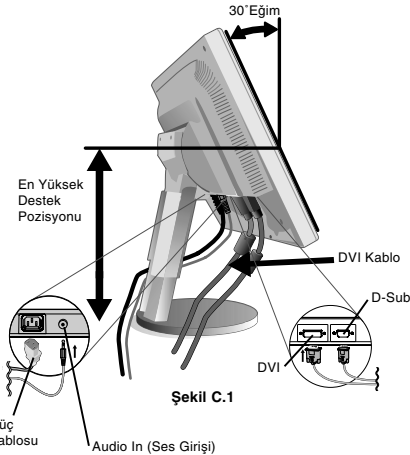
Hızlı Başlama



Şekil A.1

Şekil A.2

Şekil A.3



Şekil C.1

MultiSync LCD monitörü sisteminize bağlamak için, aşağıdaki talimatları izleyin:

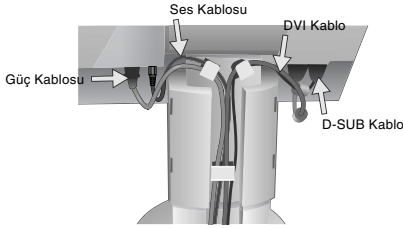
1. Bilgisayarınızı kapatın.
2. **DVI dijital çıkışı PC veya MAC için:** DVI-D sinyal kablosunu sisteminizdeki ekran kartının bağlayıcısına takın (Şekil A.1). Tüm vidaları sıkın.
- Analog çıkışı PC için:** Sinyal kablosunun 15-Pin mini D-SUB ucunu sisteminizdeki ekran kartının bağlayıcısına takın (Şekil A.2). Tüm vidaları sıkın.
- Mac için:** MultiSync Macintosh kablo adaptörünü (dahil değildir) bilgisayara bağlayın. 15-Pin mini D-SUB sinyal kablosunu MultiSync Macintosh kablo adaptörüne takın (Şekil A.3). Tüm vidaları sıkın.

NOT: Bazı Macintosh sistemlerinde Macintosh kablo adaptörüne gerek yoktur.

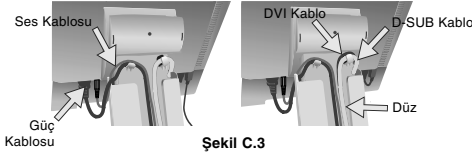
3. LCD paneli 30-derece açı ile kaldırmak ve en yüksek pozisyona getirmek için monitörün her iki yanında ellerinizi tutun (Şekil C.1).
4. Tüm kabloları uygun konnektörlere bağlayın (Şekil C.1).

Türkçe-1

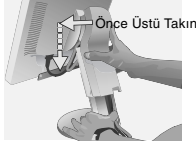
Türkçe



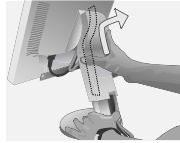
Şekil C.2



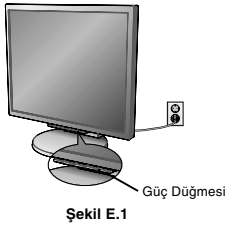
Şekil C.3



Şekil D.1



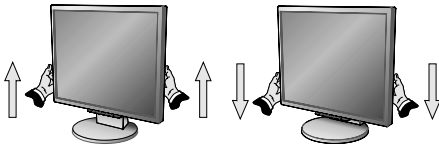
Şekil D.2



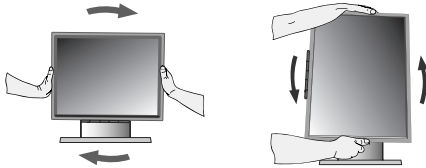
Şekil E.1



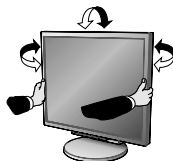
Şekil E.2



Şekil RL.1



Şekil R.1



Şekil TS.1

5. Başarılı kablo yönetimi için, kablo yönetimine kabloları şu sıra ile yerleştirin: Güç kablosu ve DVI kablosu (Şekil C.2).
6. Güç kablosunu ve ses kablosunu Şekil C.2 de gösterilen özel kancalara yerleştirin.
7. DVI kablosunu ve D-Sub kablosunu Şekil C.2 de gösterilen özel kancalara yerleştirin.
8. Tüm kabloların yağa göre düz olduklarından emin olun (Şekil C.3).
9. Kabloları düzgün şekilde tutun ve kablo kapağını ayağa takın (Şekil D.1). Kablo kapağını çıkartmak için, kapağı Şekil D.2'de gösterilen şekilde çıkartın.
10. Güç kablosunu prize takın (Şekil E.1).

NOT: Eğer kablo kapağını çıkartmada zorluk yaşıyorsanız, alttaki açıklığı Şekil E.2 de gösterilen şekilde yukarı iterek çıkartın.

NOT: Uygun AC güç kablosunun seçimi için lütfen bu kullanma kılavuzunun Uyarı bölümüne bakın.

11. Öndeki güç düğmesi ile monitörü ve bilgisayarı açın (Şekil E.1).
12. Dokunmadan Otomatik Ayar, zamanlamaların çoğu için, ilk başlangıçtan sonra monitörü optimum ayarlarına ayarlar. Diğer ayarlar için aşağıdaki OSD kontrollerini kullanın:
 - Auto Adjust Contrast (Otomatik Kontrast Ayarı)
 - Auto Adjust (Otomatik Ayar)

OSD kontrollerin tam tanımları için bu Kullanıcı Kılavuzunun **Kontroller** bölümüne bakın.

NOT: Herhangi bir sorun varsa, lütfen **Sorun Giderme** bölümüne (CD-ROM) bakın.

Monitör Ekranını Yükselt ve Alçalt

Monitör yükseltiip alçaltılabilir Ekranı yükseltmek veya alçaltmak için, ellerinizi monitörün her iki yanına koyun ve istediğiniz yüksekliğe getirin (Şekil RL.1).

NOT: Monitör ekranını yükseltir veya alçaltırken dikkatli olun.

Ekranı Döndürme

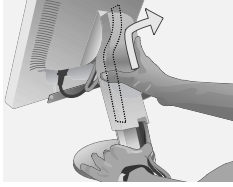
Döndürmeden önce, kazara hasar görmesini veya parmaklarınızı sıkıştırmasını önlemek için ekran en yüksek konuma yükseltilmelidir. Bir elinizle ekranın üstünden tutamak ile tutarken diğer elinizle alttan kavrayın. En yüksek pozisyona getirin (Şekil RL.1). Ekranı döndürmek için, ellerinizi monitör ekranının her iki yanına koyun, Yatay'dan Dikey'e döndürmek için saat yönünde Dikey'den Yatay'a döndürmek için saat yönünün tersinde çevirin (Şekil R.1).

NOT: Ekranı döndürmeden önce kabloları çıkarın. Ekran istenilen konuma geldiğinde kabloları tekrar takın.

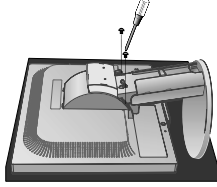
Ayak

Monitör ekranını ellerinizle her iki yanından tutarak ayağı arzu ettiğiniz şekilde ayarlayın (Şekil TS.1).

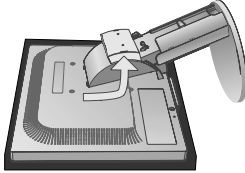
NOT: Monitör ekranının eğimini ayarlarken dikkat edin.



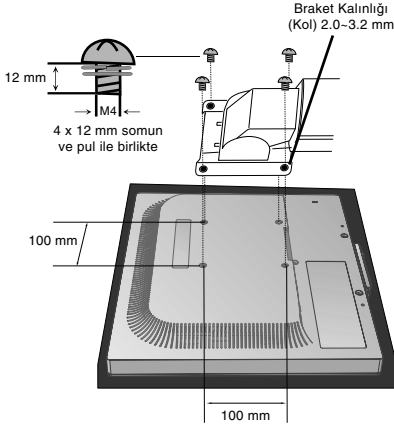
Şekil S.1



Şekil S.2



Şekil S.3



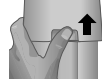
Şekil F.1

Montaj için Monitör Desteğini Çıkartın

Monitörü alternatif montaj amaçlarına hazırlamak için:

1. Ellerinizi monitörün her iki yanına koyun ve en yüksek konuma getirin. Kablo kapağını çıkartın (Şekil S.1).

NOT: Eğer kablo kapağını çıkartmada zorluk yaşıyorsanız, alttaki açıklığı aşağıdaki şekilde gösterilen şekilde yukarı iterek çıkartın.



2. Tüm kabloları çıkarın.

3. Monitörün yüzeyi aşağı gelecek şekilde aşındırıcı olmayan bir yüzey üzerine koyun (Şekil S.2).

NOT: Monitör aşağı doğru bakarken ön taraftaki düğmelere zarar vermemek için dikkat edin.

4. Monitörü desteğe bağlayan 2 vidayı çıkartın (Şekil S.2).

5. Üç kancalı desteği çıkarın (Şekil S.3).

Monitör artık alternatif şekilde monte edilmeye hazırdır.

6. Kabloları monitörün arkasına bağlayın.

7. Desteği tekrar takmak için bu işlemin tersini yapın.

NOT: Sadece VESA uyumlu alternatif montaj metodu kullanın. Desteği çıkartırken dikkat edin.

Esnek Kolu Takılması

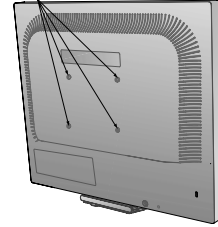
Bu LCD monitör esnek bir kol ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Monitörü esnek kola takmak için:

1. Desteği çıkartmak için, Monitörün Desteğinin Çıkartılması ile ilgili talimatlara uyun.

2. Kolu monitöre takmak için 4 vidayı kullanın (Şekil F.1).

NOT: LCD monitör sadece onaylanmış bir kolla kullanılmalıdır (örn. GS işareti). Güvenlik gerekliliklerini yerine getirmek için monitör monitörün ağırlığı göz önünde bulundurulduğunda gerekli dengeyi sağlayabilecek bir kola monte edilmelidir.

4 Vida (4M)
(Maks Derinlik: 8 mm)



LCD'nin ağırlığı: 5.0 kg MAK

Kontroller

Monitörün ön kısmındaki OSD (Ekran Üstü) kontrol düğmeleri aşağıdaki gibi çalışır:

1. Her bir tuşun temel fonksiyonu

Düğme	SELECT	-	+	1<->2 / RESET
OSD yokken	OSD Görünüyor.	Parlaklık ayarlama penceresine kısayol.	Ses ayarlama penceresine kısayol.	Giriş sinyali seç.
OSD varken (Simge seçme aşaması)	Ayar aşamasına git.	İmleç sola gider.	İmleç sağa gider.	
OSD varken (Ayar aşaması)	Simge seçme aşamasına git.	Değer azaltmayı ayarlar veya Ayar imleci sola gider.	Değer artırmayı ayarlar veya Ayar imleci sağa gider.	Sıfırlama işlemi. Sessiz devre dışı/devrede düğme açık Ses ayar penceresi.

1/10/07, 8:39 AM





NEC



Printed on recycled paper

Printed in China
Part Number: _____