



## ЖК - МОНИТОР



Данное оборудование разработано для использования только при условии заземления кабеля питания. Незаземленный кабель питания может привести к электротравме. Убедитесь в надлежащем заземлении кабеля питания.

### Техника безопасности и техническое обслуживание

#### ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЦВЕТНОГО ЖК-МОНИТОРА СОБЛЮДАЙТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ЕГО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Не вскрывайте монитор. Внутри аппарата нет деталей, которые может ремонтировать пользователь, поэтому открытие и снятие корпуса может привести к опасному поражению электрическим током или другим травмам. Техническое обслуживание должно выполняться квалифицированным специалистом.
- Не допускайте попадания жидкостей внутрь корпуса или использования монитора рядом с водой.
- Не ставьте никакие предметы в отверстия в корпусе, так как они могут соприкасаться с деталями под высоким напряжением, что может быть опасно или привести к летальному исходу, или вызвать поражение электрическим током, возгорание или неисправности аппарата.
- На падение тяжелые предметы на кабель питания. Повреждение кабеля может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- Не ставьте этот аппарат на тележку, подставку или стол с наклонной или неустойчивой поверхностью, так как монитор может упасть, что приведет к его серьезному повреждению.
- Кабель питания должен соответствовать стандартам безопасности вашей страны. (В Европе должен использоваться кабель типа H05VV-F 3G 0,75 мм<sup>2</sup>).
- В теплоблокируемых мониторах необходимо использовать одобренный бюро стандартов кабель питания с вилкой в литом корпусе, в который вмонтирован герметичный преобразователь (SA).
- Не кладите какие-либо предметы на монитор и не используйте его вне помещения.
- Не перегибайте кабели питания.
- Не используйте монитор при повышенной температуре, влажности или в местах, где скапливается пыль и маслянистые вещества.
- Не закрывайте вентиляционное отверстие на мониторе.
- Вibration может повредить работу подставки. Не подвергайте монитор длительной вибрационной нагрузке.
- Если монитор или стекло разбьется, не прикасайтесь к хрупкому кристаллу и соблюдайте осторожность.
- Чтобы предотвратить повреждение ЖК-монитора, причиной которого может стать его опрокидывание в результате возможного землетрясения или иного воздействия, устанавливайте монитор на устойчивую поверхность и принимайте меры для предотвращения падений монитора.

В случае выполнения следующих ситуаций немедленно выключите электропитание, отсоедините кабель питания монитора от электрической розетки, перенесите монитор в безопасное место и вызовите квалифицированного специалиста. Монитор, продолжющий работать в такой ситуации, может выйти из строя и стать причиной пожара и поражения электрическим током:

- Если на подставке монитора появляются трещины или признаки отслеживания краски.
- Если монитор покачивается из стороны в сторону.
- Если чувствуется необычный запах, исходящий от монитора.
- Если поврежден кабель питания или вилка.
- Если в монитор попала жидкость или какие-либо предметы.
- Если монитор попал под дождь или в воду.
- При падении монитора или повреждении корпуса.
- Если монитор не работает должным образом при выполнении инструкций по эксплуатации.

**Внимание:** Кабель питания является основным средством отключения системы от источника питания.  
Монитор необходимо устанавливать рядом с легкодоступной розеткой.  
Соблюдайте осторожность при перевозке. Сократите упаковку на случай перевозки. Надавливание на ЖК-монитор может привести к серьезному повреждению.

Дата изготовления указана на картонной коробке. Ознакомьтесь с ней.

Импортер –НЭК Дисплей Союзенс Европа ГмбХ  
119034, Москва, Турчинов переулок, д. 6, строение 2, офис 39-50.

NEC Display Solutions, Ltd. 4-28, Мита 1-чом, Минато-ку, Токио, Япония

Сделано в Китае

Вы можете связаться с представительством НЭК Дисплей Союзенс Европа в России, по emailу info-cis@nec-displays.com, или получить необходимую информацию на нашем сайте <http://www.nec-display-solutions.ru>

### Troubleshooting

#### No picture

- The signal cable should be completely connected to the display card/computer.
- The display card should be completely seated in its slot.
- The monitor does not support DisplayPort converter adapter.
- Front Power Switch and computer power switch should be in the ON position.
- Check to make sure that a supported mode has been selected on the display card or system being used. (Please consult display card or system manual to change graphics mode.)
- Check the monitor and your display card with respect to compatibility and recommended settings.
- Check the signal cable connector for bent or pushed-in pins.
- Check the signal input.

#### Fehlerbehebung

##### Klein Bild

- Das Signalkabel muss richtig mit Grafikkarte/Computer verbunden sein.
- Die Grafikkarte muss richtig in den Steckplatz eingesetzt sein.
- Der Monitor unterstützt keine DisplayPort-Konvertierungsadapter.
- Die Netzschalter an der Vorderseite des Monitors und am Computer müssen sich in der Position EIN befinden.
- Überprüfen Sie, ob ein von der verwendeten Grafikkarte unterstützter Modus ausgewählt wurde. (Informationen zum Ändern des Grafikmodus finden Sie im Handbuch zur Grafikkarte bzw. zum System.)
- Überprüfen Sie, ob die Monitorkarte und Grafikkarte die empfohlenen Einstellungen vornehmen würden.
- Prüfen Sie, ob der Stecker des Signalkabels verborogen wurde oder ob Stifte im Stecker fehlen.
- Prüfen Sie das Eingangssignal.

#### Solución de problemas

##### No hay imagen

- El cable de señal debe ser completamente conectado a la tarjeta de video o al ordenador.
- La tarjeta de visualización deberá estar completamente insertada en la ranura correspondiente.
- El interruptor de encendido frontal y el del ordenador deben estar en la posición ENCENDIDO.
- Asegúrese de que se ha seleccionado un modo disponible en la tarjeta de visualización o el sistema que se está utilizando. (Consulte el manual de la tarjeta de visualización o del sistema para modificar el modo gráfico.)
- Compruebe que el monitor y su tarjeta de video son compatibles y su configuración es la recomendada.
- Compruebe que el conector del cable de serial no esté doblado ni tiene ninguna clavija fundida.
- Compruebe la entrada de señal.

#### Résolution des problèmes

##### Pas d'image

- Le câble vidéo doit être connecté à fond à la carte graphique et à l'ordinateur.
- La carte graphique doit être insérée à fond dans son logement.
- Le moniteur ne prend pas en charge l'adaptateur de conversion DisplayPort.
- Les interrupteurs d'alimentation situés à l'avant du moniteur et sur l'ordinateur doivent se trouver en position MARCHE.
- Vérifiez qu'un mode d'affichage autorisé a bien été sélectionné pour la carte graphique ou le système utilisé.
- (Veuillez consulter le manuel de la carte graphique ou de votre système pour modifier le mode graphique.)
- Vérifiez la compatibilité et les paramètres recommandés de votre moniteur et de votre carte graphique.
- Vérifiez que le connecteur du câble de signal vidéo ne comporte aucune broche tordue ou enfouie.
- Vérifier le signal d'entrée.

#### Устранение неисправностей

##### Нет изображения

- Кабель видеосигнала должен быть надежно подключен к плате видеодаттера/компьютеру.
- Плата видеодаттера должна быть надежно установлена в разъеме.
- Монитором не поддерживается адаптер преобразователя DisplayPort.
- Выключатель питания монитора на передней панели и выключатель питания компьютера должны быть установлены в положение "ВКЛ". (ON)
- Убедитесь, что используемая плата видеодаттера или в системе выбран поддерживаемый режим. (Для изменения графического режима обратитесь к руководству по плате видеодаттера или по компьютеру.)
- Проверьте совместимость рекомендованных параметров для монитора и платы видеодаттера.
- Проверьте, нет ли в разъеме кабеля для передачи сигнала сонячных или вдавленных штырьков.
- Проверьте вход сигнала.

#### Flexible Arm Installation

This LCD monitor is designed for use with a flexible arm.

To prepare the monitor for alternate mounting purposes:

- Follow the instructions provided by the manufacturer of the display mount.
- To meet the safety requirements, the mounting stand must be able to support the weight of the monitor and UL-certified.
- Contact your dealer for more information.

#### Remove Monitor Stand for Mounting

To prepare the monitor for alternate mounting purposes:

- Disconnect all cables.
- Place a hand on each side of the monitor and lift up to the highest position.
- Place the monitor face down on a non-abrasive surface (**Figure S.1**).

**NOTE:** Handle with care when the monitor is facing down.

4. Remove the 4 screws connecting the stand to the monitor (**Figure S.1**).

**NOTE:** In order to avoid stand drop, when removing screws, please support stand with your hand.

5. Remove the stand (**Figure S.2**).

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

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

**NOTE:** Handle with care when removing stand.

#### Mount Flexible Arm

This LCD monitor is designed for use with a flexible arm.

- Follow the instructions on how to remove the stand for mounting to the monitor.
- Use the 4 screws removed from the stand to attach the arm to the monitor (**Figure F.1**).

**Caution:** Use ONLY the screws (4 pcs) provided to prevent damage to the monitor or stand. 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. The LCD monitor should only be used with an approved arm (e.g. TUEV GS mark).

**NOTE:** Tighten all screws (recommended Fasten Force: 98 - 137N·cm).

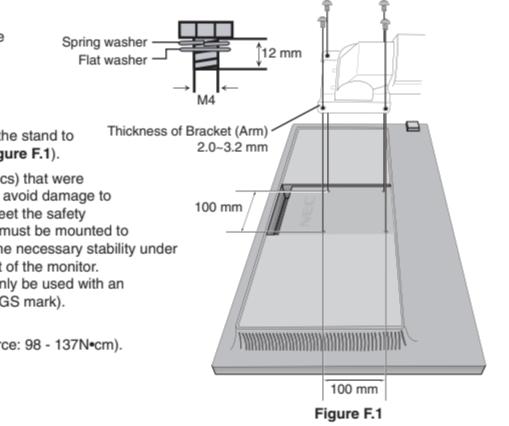


Figure F.1

#### Installation auf einem Tragarm

Dieser LCD-Monitor kann mit einem Tragarm verwendet werden.

So bereiten Sie den Monitor für eine alternative Montage vor:

- Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers der Monitorhalterung.
- Die Sicherheitsvorschriften verlangen, dass der Montagefuß das Gewicht des Monitors unterstützt und der UL-Zertifizierung entspricht.
- Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Händler.

#### Entfernen des Monitorfußes für die Montage

So bereiten Sie den Monitor für eine alternative Montage vor:

- Ziehen Sie alle Kabel ab.
- Fassen Sie den Monitor auf beiden Seiten an und heben Sie ihn in die höchste Position.
- Legen Sie den Monitor mit der Vorderseite nach unten auf eine glatte Oberfläche (**Abbildung S.1**).

**HINWEIS:** Legen Sie den Monitor vorsichtig mit dem Display nach unten ab.

**HINWEIS:** Bitte stützen Sie den Monitorfuß mit der Hand, um beim Entfernen der Schrauben einen Herunterfallen des Fußes zu verhindern.

5. Entfernen Sie den Monitorfuß (**Abbildung S.2**).

6. Der Monitor kann jetzt anders montiert werden.

7. Schließen Sie die Kabel an der Rückseite des Monitors an.

**HINWEIS:** Entfernen Sie den Monitorfuß vorsichtig.

#### Installation auf einem Tragarm

##### Diesen LCD-Monitor kann mit einem Tragarm verwendet werden.

##### Abbildung S.1

##### Abbildung S.2

##### Abbildung F.1

##### Abbildung F.2

##### Abbildung F.3

##### Abbildung F.4

##### Abbildung F.5

##### Abbildung F.6

##### Abbildung F.7

##### Abbildung F.8

##### Abbildung F.9

##### Abbildung F.10

##### Abbildung F.11

##### Abbildung F.12

##### Abbildung F.13

##### Abbildung F.14

##### Abbildung F.15

##### Abbildung F.16

##### Abbildung F.17

##### Abbildung F.18

##### Abbildung F.19

##### Abbildung F.20

##### Abbildung F.21

##### Abbildung F.22

##### Abbildung F.23

##### Abbildung F.24

##### Abbildung F.25

##### Abbildung F.26

##### Abbildung F.27

##### Abbildung F.28

##### Abbildung F.29

##### Abbildung F.30

##### Abbildung F.31

##### Abbildung F.32

##### Abbildung F.33

##### Abbildung F.34

##### Abbildung F.35

##### Abbildung F.36

##### Abbildung F.37

##### Abbildung F.38

##### Abbildung F.39

##### Abbildung F.40

##### Abbildung F.41

##### Abbildung F.42

##### Abbildung F.43

##### Abbildung F.44

##### Abbildung F.45

##### Abbildung F.46

##### Abbildung F.47

##### Abbildung F.48

##### Abbildung F.49