



LCD, LED, PLASMA WALL MOUNT

КРОНШТЕЙН ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ
LCD, LED И ПЛАЗМЕННЫХ ПАНЕЛЕЙ

WRB 224



INSTALLATION INSTRUCTIONS / РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Please read this instruction before beginning the installation. Check package contents against the Supplied Parts List in the next page to assure that all components were received undamaged. Do not use damaged or defective parts.

Warning

Maximum allowed weight of the display is 20 kg.

Maximum allowed screen size is 37" / 94 cm.

Please call a qualified installation contractor for help:

– If you don't understand these directions or have any doubts about the safety of the installation.

– If you are uncertain about the nature of your wall.

Do not use this product for any purpose or in any configuration not explicitly specified in this instruction. We hereby disclaims any and all liability for injury or damage arising from incorrect assembly, incorrect mounting, or incorrect use of this product.

CAUTION! This TV mount must be securely attached to the vertical wall. If the mount is not properly installed it may fall, resulting in possible injury and/or damage.

Required Tools:

Screwdriver, electric or portable drill, 3 mm drill bit and stud finder for drywall installation, 8 mm masonry bit for concrete installation.

Note: *The mounting components and hardware supplied in this package are not designed for installations to walls with steel studs or to cinder block walls. If the hardware you need for your installation is not included, please consult your local hardware store for proper mounting hardware for the application.*

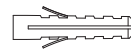
Supplied Parts List



(A) Drywall Screw (x2)



(B) Washer (x6)



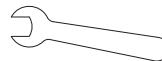
(C) Concrete Anchor (x2)



(D) M6 x12 Screw (x8)



(E) M6 Lock Nut (x4)



(F) S10 Wrench (x1)



(G) M4 x 12 Screw (x4)

STEP 1A

Mounting to the wall (drywall/wood)

For safety reasons, this mount must be secured to a wood stud capable of supporting the combined weight of the mount and display. Do not mount to drywall alone.

Use a high quality stud finder to locate a stud where you wish to install your mount. It is a good idea to verify where the studs are located with an awl or thin nail shown in diagram 1. Mark both edges of the stud to help identify the exact center.

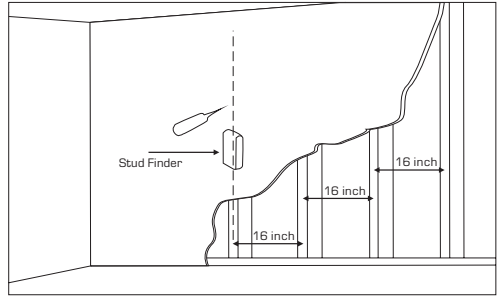


Diagram 1

Note: You must use the center of the stud to avoid cracking or splitting the wood during installation.

Use a screwdriver to remove the front part of the mount from the back part as shown in diagram 2. Place the bolt in a safe location. Place the back part of the mount against the wall over the marked stud with the arrow pointing up. Make sure it is level. Mark two locations (one top and one bottom) at the center of the stud for securing the mount to the wall (see diagram 3) and set it aside. Drill a 3 mm pilot hole at each marked location. Place the mount back against the wall and attach it using the drywall screws (A) and two of the washers (B) provided (see diagram 4). **Do not over-tighten these screws.** Ensure that the mount remains level.

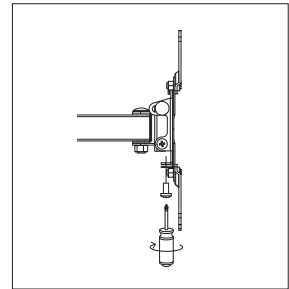


Diagram 2

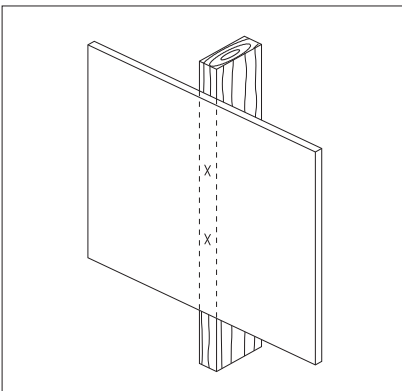


Diagram 3

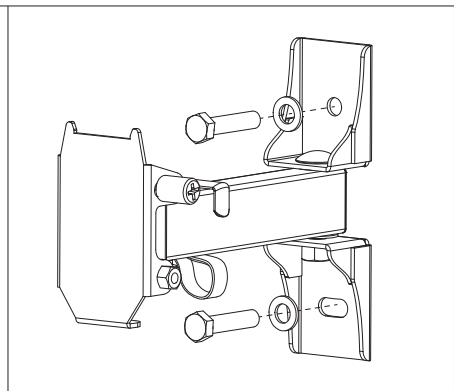


Diagram 4

STEP 1B

Mounting to the wall (concrete/brick)

For safety reasons, the concrete wall must be capable of supporting the combined weight of the mount and the display. The manufacturer takes no responsibility for failure caused by walls of insufficient strength.

Use a screwdriver to remove the front part of the mount from the back part as shown in diagram 2. Place the bolt in a safe location. Place the back part of the mount against the wall in the desired location with the arrow pointing up. Make sure it is level. Mark two locations (one top and one bottom) for securing the mount to the wall (see diagram 5) and set it aside. Drill an 8 mm hole at each marked location. Remove any excess dust from the holes. Insert a concrete anchor (C) into each hole so that it is flush with the concrete surface (see diagram 6). A hammer can be used to lightly tap the anchors into place if necessary.

Note: *If the concrete wall is covered by a layer of plaster or drywall, the concrete anchor must pass completely through the layer to rest flush with the concrete surface.*

Place the mount back against the wall and attach it using the drywall screws (A) and two of the washers (B) provided (see diagram 4). **Do not over-tighten these screws.** Ensure that the wall plate remains level.

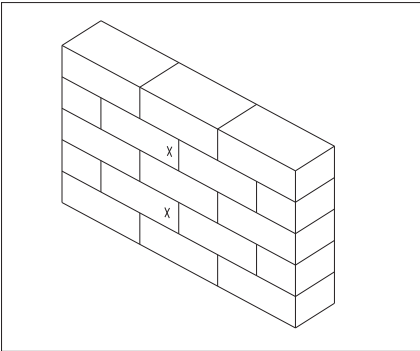


Diagram 5

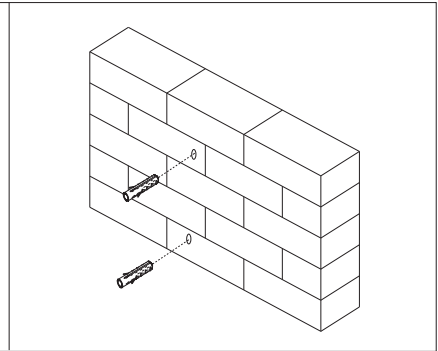


Diagram 6

STEP 2

Attaching the display to the mount

Use extra care during this part of the installation. If possible, avoid placing your display facedown as it may damage the viewing surface.

Note: If you cannot find the appropriate bolt size in the kit provided, consult the manufacturer of your display for more information.

Examine the mounting holes on the back of your display:

A) If the mounting holes are spaced 75 mm x 75 mm or 100 mm x 100 mm apart, skip this section and proceed with next step.

B) If the mounting holes are spaced 100 mm x 200 mm or 200 mm x 200 mm apart, you will need to use the adaptors included with your mount. Attach these to the mount according to the illustration (see diagram 7). Use the M6x12 bolts (D), M6 lock nuts (E) and S10 wrench (F) from the hardware kit.

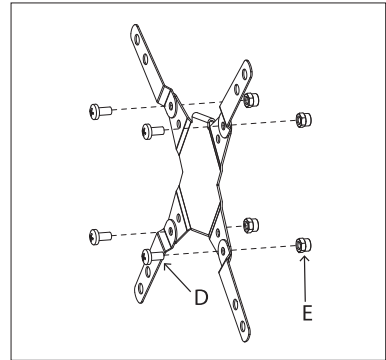


Diagram 7

Note: If the holes of the mount do not line up with the holes on your display, check to make sure that your display is VESA compatible. This mount can only be used with displays that are VESA 75, VESA 100, VESA 100 x 200, or VESA 200 compatible. Consult the manufacturer of your display for more information.

Determine the correct **diameter** of bolt to use by carefully trying one of each size (M4 and M6) from the hardware kit. **Do not force any of the bolts – if you feel resistance stop immediately and try a smaller diameter bolt.** Place the front part of the mount over the back of your display and line it up with the holes. Make sure the mount is orientated as shown in the illustration (see diagram 8). Attach the mount to your display using the bolts identified in step 2 (see diagram 9).

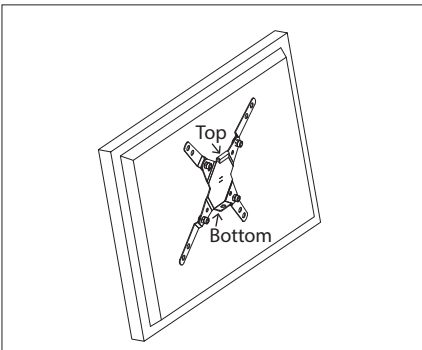


Diagram 8

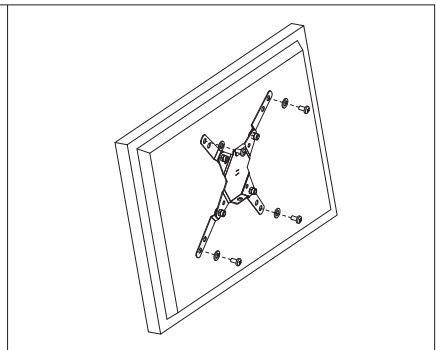


Diagram 9

Final Assembly

To complete the installation, carefully lift and hook the front part of the mount onto the back part of the mount (see diagram 10). **Do not release the display until the mount is securely connected.** Replace the bolt at the bottom of the mount and tighten using a long screwdriver (see diagram 11).

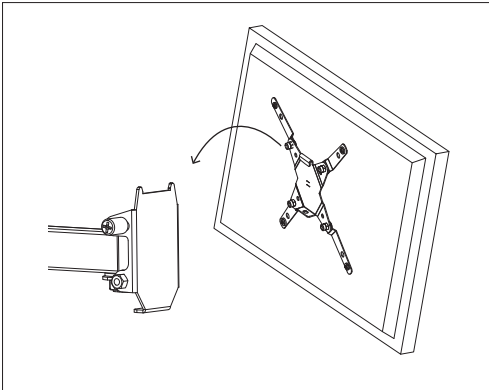


Diagram 10

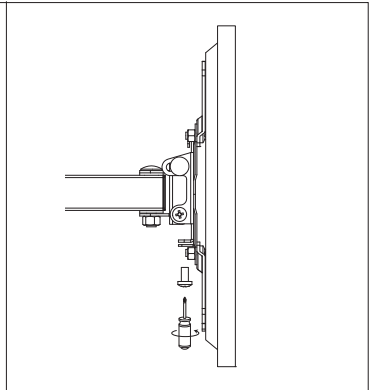


Diagram 11

This bolt should be tightened at all times to prevent the display from being accidentally knocked from the mount.

Attach the plastic covers by sliding them onto the mount as shown (see diagram 12). Cables can be routed through the hook located on the mount to keep them organized and out of the way.

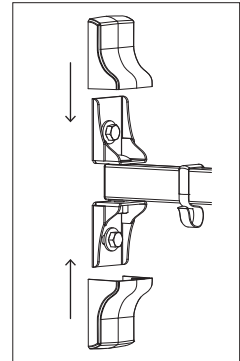


Diagram 12

Operation and Adjustment

To adjust the tilt angle, hold your display firmly with one hand and loosen the tilt adjustment screw using a screwdriver. Move the display to the desired position and re-tighten the screw (see diagram 13). **Do not release the display until the knob is fully tightened.**

Never attempt to fully loosen or remove the tilt adjustment screw.

Swivel adjustments can be made simply by moving your display to the desired position.

Periodically clean your mount with a dry cloth. Inspect all screws and hardware at regular intervals to ensure that no connections have become loose over time. Re-tighten as needed.

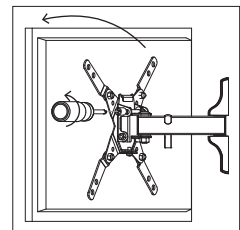


Diagram 13

WARRANTY

Wader is liable for unit quality and functions and guarantees that the unit is free from production defects for the period of 3 years after sales date. In case any defects will occur during warranty period, Wader will replace the unit free of charge under below terms and conditions.

WARRANTY TERMS

- 1.** Defected unit has to be returned to the sales point, where it was bought. Transportation fees, which can occur to return the unit back to sales point, are on buyer's account.
- 2.** Any claims under warranty can be made only upon purchase receipt presentation.
- 3.** Warranty is not valid in case of:
 - the unit was assembled not in accordance with installation instructions;
 - repair or modification was done by companies, without Wader authorization;
 - defect appeared due to fire, flood, lightning, deforming cleaning, extremely high temperature, solvent, acids, wrong use or careless terms;
 - the products have been lost, damaged by misuse, abuse or accident.

Wader shall not be responsible or liable for injuries or property damage, direct, indirect or consequential, which may arise from the inability to use this product safety properly, and in the manner for which it has been designed and manufactured.

Product can be used within 10 years at least.

Перед началом установки внимательно ознакомьтесь с инструкцией. Проверьте содержимое упаковки в соответствии со списком деталей и убедитесь, что детали не повреждены. Не используйте поврежденные детали.

Внимание! Максимально допустимый вес дисплея – 20 кг.
 Максимально допустимый размер диагонали дисплея – 37"/94 см.

Пожалуйста, проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом:

- в случае если информация по установке вам не понятна или у вас есть сомнения относительно безопасности закрепления;
- в случае если вы не уверены относительно конструкции стены, на которую вы планируете установить кронштейн.

Запрещается использовать данное устройство в других целях, кроме описанных в данном руководстве. Производитель не несет ответственности за ущерб или травмы, произошедшие в результате неправильного закрепления, неправильной сборки или некорректного использования.

Внимание! Кронштейн должен быть прочно закреплен на вертикальной стене. Если кронштейн закреплен не должным образом, это может привести к травмам или ущербу.

Для осуществления монтажа необходимы следующие инструменты:

Крестообразная отвертка, портативная либо электрическая дрель, сверло 3 мм и инструмент для поиска направляющих (в случае установки на стены сухой кладки), победитовое сверло 8 мм (в случае установки на бетонные стены или стены каменной кладки).

Примечание. Крепежные детали, входящие в комплект поставки, не предназначены для стен со стальным каркасом и стен из шлакоблоков. Для получения подробной информации по креплению на различных материалах проконсультируйтесь со специалистом по установке.

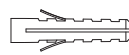
Поставляемые детали



(A) Шпурп (x2)



(B) Шайба (x6)



(C) Дюбель для бетона/кирпича (x2)



(D) Винт M6x12 (x8)



(E) Гайка M6 (x4)



(F) Гаечный ключ (x1)



(G) Винт M4x12 (x4)

Настенный монтаж (гипсокартон/дерево)

В целях безопасности, данный кронштейн должен крепиться к направляющей, способной выдержать суммарный вес кронштейна и дисплея. Не устанавливайте кронштейн в одиночку.

Используйте высококачественный инструмент для поиска направляющей в том месте, где вы впоследствии хотели бы расположить ваш кронштейн. Рекомендуется проверить расположение направляющей, используя шило или тонкий гвоздь, как показано на рис. 1. Отметьте края направляющей для того, чтобы точно определить ее центр.

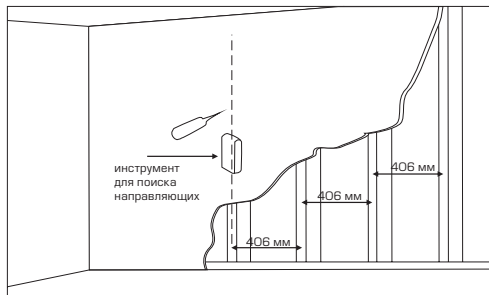


Рис. 1

Примечание: В процессе установки придерживайтесь центра направляющей, чтобы избежать ее возможного разрушения.

С помощью отвертки отсоедините настенную панель кронштейна от крепежной пластины, как показано на рис. 2. На время установки положите предохранительный винт в надежное место. Поместите настенную панель на выбранное место и выровняйте ее с помощью пузырькового уровня. Удерживая панель, отметьте точками два места, предназначенные для крепления кронштейна на стену (см. рис. 3). Отложите настенную часть кронштейна и просверлите два отверстия диаметром 3 мм. Поместите настенную панель обратно на стену и закрепите ее с помощью пары шурупов (А) и двух шайб (В), идущих в комплекте (см. рис. 4). **Не перетягивайте шурупы.** Убедитесь, что кронштейн плотно закреплен и выровнен после того, как вы произвели все вышеуказанные действия в части 1А.

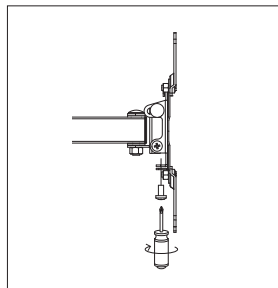


Рис. 2

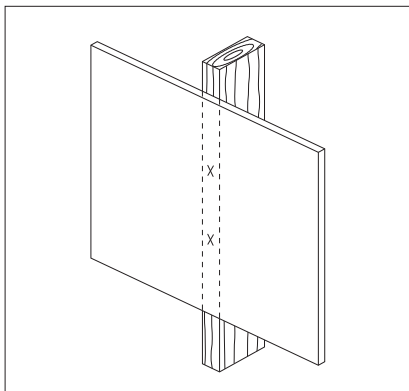


Рис. 3

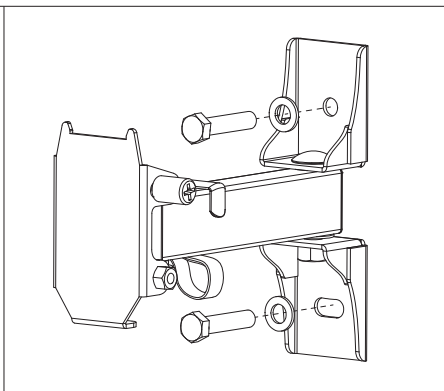


Рис. 4

ШАГ 1В

Настенный монтаж (бетон/кирпич)

В целях безопасности, данный кронштейн должен крепиться к стене, способной выдержать суммарный вес кронштейна и дисплея. Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные неправильным расчетом нагрузки на стену.

С помощью отвертки отсоедините настенную панель кронштейна от крепежной пластины, как показано на рис. 2. На время установки положите предохранительный винт в надежное место. Поместите настенную панель на выбранное место и выровняйте ее с помощью пузырькового уровня. Удерживая панель, отметьте точками два места, предназначенные для крепления кронштейна на стену (см. рис. 5). Отложите настенную часть кронштейна и просверлите два отверстия диаметром 8 мм. Удалите всю пыль из отверстий. Вставьте в каждое отверстие дюбель (С) так, чтобы он не выступал на поверхности стены (см. рис. 6).

Примечание: Если стена покрыта слоем штукатурки или гипсокартона, дюбеля должны проходить насквозь через облицовку, чтобы в результате сравняться с поверхностью стены.

Поместите настенную панель обратно на стену и закрепите ее с помощью пары шурупов (А) и двух шайб (В), идущих в комплекте (см. рис. 4). **Не перетягивайте шурупы.** Убедитесь, что кронштейн плотно закреплен и выровнен после того, как вы произвели все вышеуказанные действия в части 1Б.

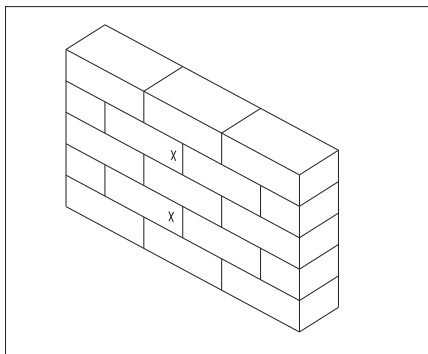


Рис. 5

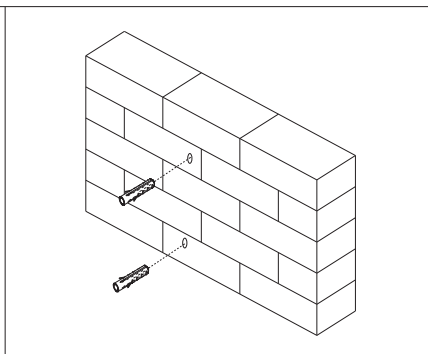


Рис. 6

Установка крепежной пластины на дисплей

Используйте дополнительные меры предосторожности в процессе этой части установки. Рекомендуем не размещать дисплей экраном вниз, так как это может привести к нежелательным повреждениям.

Примечание: Если вы не можете найти подходящий размер винта в комплекте, рекомендуем проконсультироваться с производителем вашего дисплея для получения дополнительной информации.

Осмотрите крепежную схему на задней панели вашего дисплея:

А) Если крепежная схема дисплея 75 мм x 75 мм или 100 мм x 100 мм, перейдите к следующему пункту.

Б) Если крепежная схема дисплея 100 мм x 200 мм или 200 мм x 200 мм, вам придется использовать дополнительные адаптеры, идущие в комплекте. С помощью винтов M6x12 (D), гаек M6 (E) и гаечного ключа (F) прикрепите адаптеры к крепежной пластине (см. рис. 7).

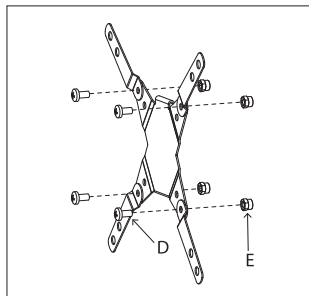


Рис. 7

Примечание: Если отверстия крепежной пластины не совпадают с отверстиями на вашем дисплее, убедитесь, что крепежные отверстия на дисплее соответствуют стандарту VESA. Данный кронштейн может быть использован только с дисплеями, крепежные отверстия которых относятся к стандартам VESA 75, VESA 100, VESA 100 x 200 или VESA 200. Обратитесь за консультацией к производителю вашего дисплея для получения дополнительной информации.

Определите нужный диаметр винта, аккуратно пробуя вкрутить каждый из комплекта (M4 или M6). **Не применяйте излишнюю силу. Если вы чувствуете сопротивление, немедленно остановитесь и попробуйте использовать винт меньшего диаметра.** Приложите крепежную пластину к задней части дисплея. Совместите ее с отверстиями на дисплее. Убедитесь, что крепление расположено так же, как и на рис. 8. Установите крепежную пластину на дисплей с помощью винтов, ранее определенных в шаге 2 (см. рисунок 9).

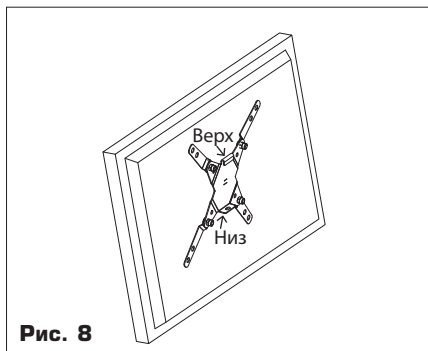


Рис. 8

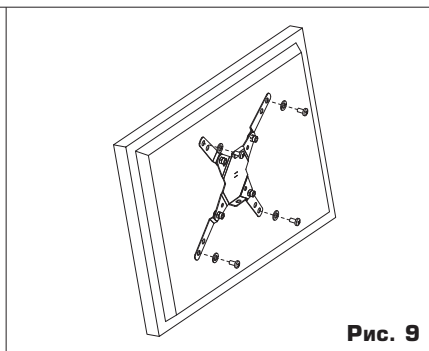


Рис. 9

ШАГ 3

Окончательная сборка

Для завершения установки аккуратно поднимите и зацепите крепежную пластину за настенную панель (см. рис. 10). **Не отпускайте дисплей до тех пор, пока крепежная пластина на дисплее не будет надежно закреплена на настенной панели.** Используя длинную отвертку, затяните соединение предохранительным винтом (см. рис. 11).

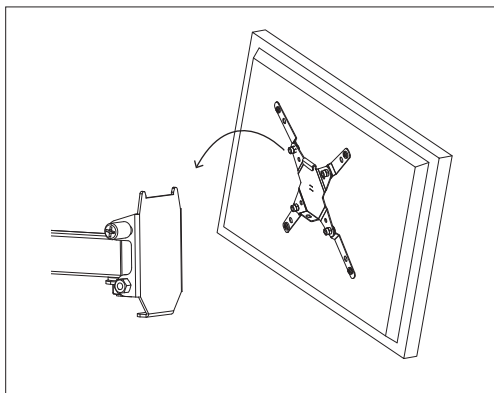


Рис. 10

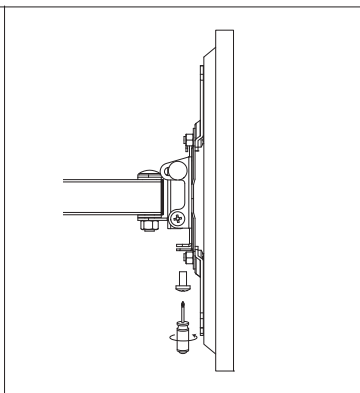


Рис. 11

Предохранительный винт должен всегда находиться в затянутом состоянии, чтобы предотвратить случайное падение дисплея.

Присоедините пластиковые заглушки (см. рис. 12). Для лучшей организации пространства протяните кабели через специальный крюк, расположенный на кронштейне.

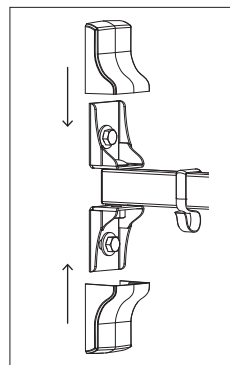


Рис. 12

Эксплуатация и регулировка

Для изменения угла наклона зафиксируйте ваш дисплей и ослабьте регулировочный винт с помощью отвертки. Переместите дисплей в удобное для вас положение и повторно затяните регулировочный винт (см. рис. 13). **Не отпускайте дисплей, пока регулировочный винт не будет надежно затянут.**

Никогда полностью не ослабляйте и не удаляйте регулировочный винт.

Произвести поворотную регулировку достаточно просто. Для этого переместите дисплей в удобное для вас положение.

Периодически очищайте кронштейн сухой тканью. Регулярно проверяйте все винты и другие части кронштейна, чтобы убедиться в отсутствии слабых или расшатанных соединений, которые могут возникнуть со временем. Затяните по мере необходимости.

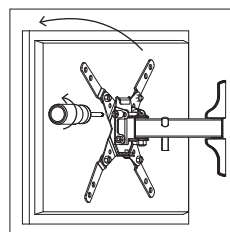


Рис. 13

ГАРАНТИЯ

На основании этой потребительской гарантии производитель гарантирует отсутствие в изделии дефектов производственного характера сроком на три года, начиная со дня продажи. Если в течение этого гарантийного срока в изделии обнаружатся дефекты в материалах, Wader бесплатно заменит неисправное изделие на приведенных ниже условиях.

Гарантийные условия

- 1.** При претензиях по гарантии изделие следует вернуть в торгующую организацию. Расходы на транспортировку производятся за счет владельца.
- 2.** Настоящая гарантия действительна только при предъявлении с дефектным изделием товарного чека, подтверждающего факт продажи.
- 3.** Гарантия не действует:
 - если изделие использовалось или устанавливалось с отступлениями от инструкции по установке и эксплуатации;
 - если в ремонте или модификации изделия участвовали фирмы, не имеющие соответствующей авторизации производителя;
 - если повреждение возникло вследствие чрезвычайных обстоятельств, как-то: пожар, наводнение, удар молнии, деформирующая чистка, чрезмерно высокие температуры, растворители, кислоты;
 - если изделие было утеряно, повреждено в результате небрежного отношения и различных аварий.

Компания Wader и ее уполномоченные представители не несут никакой материальной ответственности за ущерб, причиненный вследствие использования изделия ненадлежащим образом и не по назначению.

Срок эксплуатации изделия не менее 10 лет.

