



# LiQuRIZER

## LQ PRO Series

Installation Manual

EN

DE

RU

KZ

**Components List**

1	8
2	9
3	10
4	11
5	12
6	13
7	14

**EN**

- 1) LGA1200/115X Backplate x1  
2) LGA1700 Backplate x1  
3) LGA20XX/1200/115X Bracket x2  
4) LGA1700 Bracket x2  
5) AM4/AM5 Bracket x2  
6) LGA1200/115X/AM5 standoff x4 (smooth, grey color)  
7) LGA1700 standoff x4 (grooved, grey color)  
8) AM4 standoff x4 (smooth, red color)  
9) AMD Tightening Screw x4  
10) LGA20XX Standoff x4  
11) Tightening Nut x4  
12) Radiator Screw  
13) Fan-Rad Screw  
14) Thermal Grease x1

**RU**

- 1) LGA1200/115X Бэкплейт x1  
2) LGA1700 Бэкплейт x1  
3) LGA20XX/LGA1200/115X Крепления x2  
4) LGA1700 Крепления x2  
5) AM4/AM5 Крепления x2  
6) LGA1200/115X/AM5 Стопоры x4 (Без насечек, цвет - серый)  
7) LGA1700 Стопоры x4 (С насечками, цвет - серый)  
8) AM4 Стопоры x4 (Без насечек, цвет - красный)  
9) AMD Затяжной винт x4  
10) LGA20XX Стопоры x4  
11) Затяжная гайка x4  
12) Винты для радиатора  
13) Винты для установки вентиляторов на радиатор  
14) Термопаста x1

**DE**

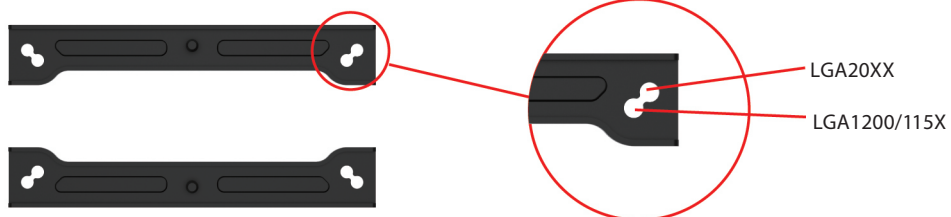
- 1) LGA1200/115X Backplate x1  
2) LGA1700 Backplate x1  
3) LGA20XX/1200/115X Klammer x2  
4) LGA1700 Klammer x2  
5) AM4/AM5 Klammer x2  
6) LGA1200/115X/AM5 Abstandshalter x4 (glatt, grau)  
7) LGA1700 Abstandshalter x4 (gerillt, grau)  
8) AM4 Abstandshalter x4 (glatt, rot)  
9) AMD Schrauben x4  
10) LGA20XX Abstandshalter x4  
11) Rändelschrauben x4  
12) Radiator Befestigungsschrauben  
13) Befestigungsschrauben für Lüfter  
14) Wärmeleitpaste x1

**KZ**

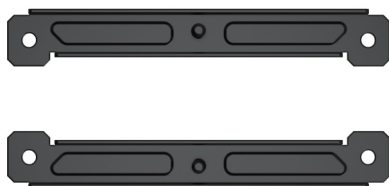
- 1) LGA1200/115X артқы тақтасы x1  
2) LGA1700 артқы тақтасы x1  
3) LGA20XX/LGA1200/115X бекіткіштері x2  
4) LGA1700 бекіткіштері x2  
5) AM4/AM5 бекіткіштері x2  
6) LGA1200/115X/AM5 тығындар x4 (кетіктері жоқ, сұр түсті)  
7) LGA1700 тығындары x4 (түйірлі сұр)  
8) AM4 тығындары x4 (кетіктері жоқ, түсі - қызыл)  
9) AMD бұрандасы x4  
10) LGA20XX тығындары x4  
11) Бекіткіш гайка x4  
12) Радиатор бұрандалары  
13) Радиаторға желдеткіштерді орнатуға арналған бұрандалар  
14) Термиялық паста x1

■ INTEL & AMD bracket

LGA1200/115X+20XX



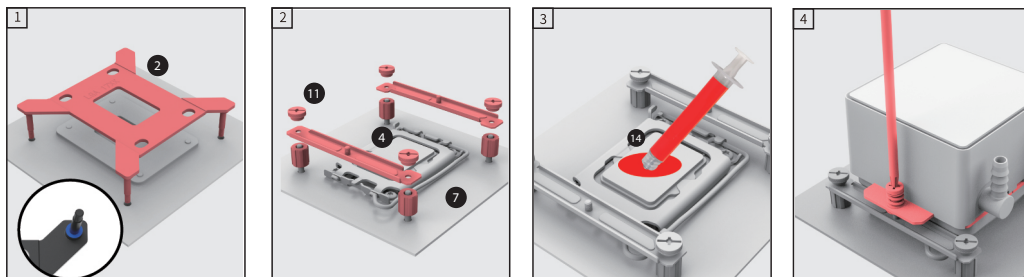
LGA1700



AMD



## ■ INTEL LGA1700



**EN**

1. Put the LGA1700 backplate onto the mainboard from the back.  
\* the color of the washer on LGA1700 backplate is blue.
2. Turn to the front of the mainboard, put on the LGA1700 standoff, and then the bracket, and secure by tightening nuts.
3. Apply a thin layer of thermal grease onto the CPU surface.
4. Put on the water block and secure.

**DE**

1. Stecken Sie die Backplate von hinten durch das Mainboard.  
\* Die Farbe der Unterlegscheibe von der LGA1700 Backplate ist blau.
2. Drehen Sie das Mainboard zur Vorderseite, setzen Sie den LGA1700 Abstandshalter und die Klammer auf. Fixieren Sie die Backplate mithilfe der Rändelschrauben.
3. Tragen Sie gleichmäßig eine dünne Schicht Wärmeleitpaste auf den Prozessor auf.
4. Setzen Sie den Pumpenkopf auf den Prozessor auf und fixieren Sie den Pumpenkopf.

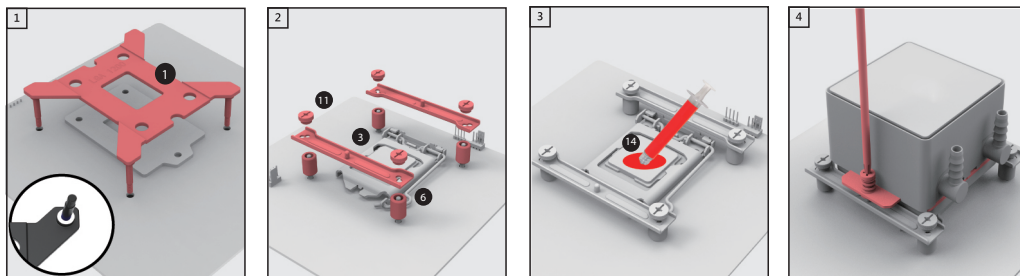
**RU**

1. Установите бэкплейт LGA1700 на материнскую плату с обратной стороны.  
\* Цвет прокладок на бэкплейте LGA1700 – синий.
2. Переверните материнскую плату лицевой стороной к себе, наденьте стопоры LGA1700, установите крепления и закрепите их, затянув гайки отверткой.
3. Нанесите тонким слоем термопасту на Ваш процессор.
4. Установите блок СВО на процессор, и закрепите его гайками.

**KZ**

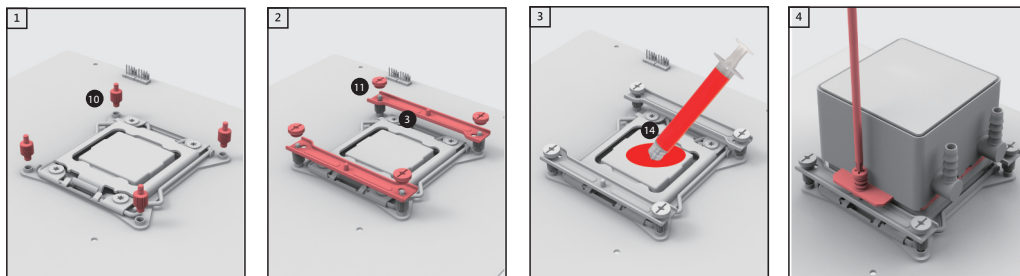
1. LGA1700 артқы тақтасын артқы жағындағы аналық платаға орнатыңыз.  
\* LGA1700 артқы жағындағы тығыздағыштардың түсі көк.
2. Аналық платаны оң жағымен өзіңізге қарай бұраңыз, LGA1700 тығындарын сырғытыңыз, бекіткіштерді орнатыңыз және гайкаларды бұрағышпен қатайту арқылы бекітіңіз.
3. Процессорға термиялық пастаны жұқа қабатпен жағыңыз.
4. ССЖ (суды салқындату жүйесінің) блогын орнатыңыз және оны гайкалармен бекітіңіз.

## ■ INTEL LGA1200/115X



- [EN]**
1. Put the LGA1200/115X backplate onto the motherboard from the back.  
\* the color of the washer on LGA1200/115X backplate is white.
  2. Turn to the front of the motherboard, put on the LGA1200/115X standoff, and then the bracket, and secure by tightening nuts.
  3. Apply a thin layer of thermal grease onto the CPU surface.
  4. Put on the water block and secure.
- [DE]**
1. Stecken Sie die LGA1200/115X Backplate von hinten durch das Mainboard.
  - \* Die Farbe der Unterlegscheibe von der LGA1200/115X Backplate ist weiß.
  2. Drehen Sie das Mainboard zur Vorderseite, setzen Sie den LGA1200/115X Abstandshalter und die Klammer auf. Fixieren Sie die Backplate mithilfe der Rändelschrauben.
  3. Tragen Sie gleichmäßig eine dünne Schicht Wärmeleitpaste auf den Prozessor auf.
  4. Setzen Sie den Pumpenkopf auf den Prozessor auf und fixieren Sie den Pumpenkopf.
- [RU]**
1. Установите бэкплейт LGA1200/115X на материнскую плату с обратной стороны.  
\* Цвет прокладок на бэкплейте LGA1200/115X – белый.
  2. Переверните материнскую плату лицевой стороной к себе, наденьте стопоры LGA1200/115X, установите крепления и закрепите их, затянув гайки отверткой.
  3. Нанесите тонким слоем термопасту на Ваш процессор.
  4. Установите блок СВО на процессор, и закрепите его гайками.
- [KZ]**
1. Артқы жағындағы аналық платаға LG 1200/115X резервтік көшірмесін орнатыңыз.  
\* LGA1200/115X артқы жағындағы тығыздағыштардың түсі ақ.
  2. Аналық платаны оң жағымен өзіңізге қарай бұраңыз, LGA 1200/115X тығындарын сырғытыңыз, бекіткіштерді орнатыңыз және гайкаларды бұрағышпен қатайту арқылы бекітіңіз.
  3. Процессорға термиялық пастаны жұқа қабатпен жағыңыз.
  4. ССЖ блогын орнатыңыз және оны гайкалармен бекітіңіз.

## INTEL LGA20XX



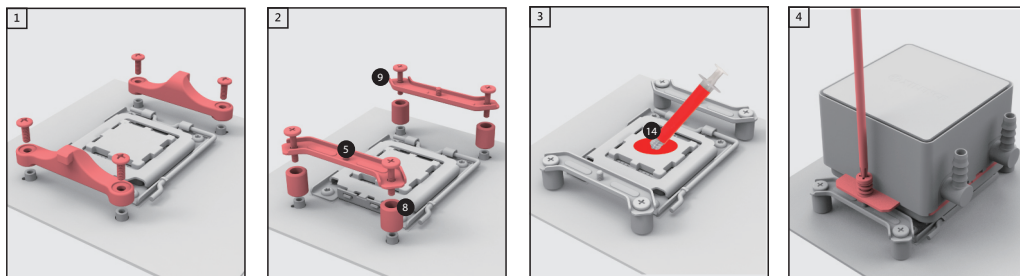
- EN**
1. Thread the LGA20XX standoff into mainboard mounting holes
  2. Put on the bracket, and secure by tightening nuts.
  3. Apply a thin layer of thermal grease onto the CPU surface.
  4. Put on the water block and secure.

- DE**
1. Befestigen Sie die LGA2066/2011 Abstandshalter in den entsprechenden Befestigungslöchern auf Ihrem Mainboard.
  2. Setzen Sie die LGA20XX Klammer auf und fixieren Sie die Klammer mithilfe der Rändelschrauben.
  3. Tragen Sie gleichmäßig eine dünne Schicht Wärmeleitpaste auf den Prozessor auf.
  4. Setzen Sie den Pumpenkopf auf den Prozessor auf und fixieren Sie den Pumpenkopf.

- RU**
1. Вкрутите стопоры LGA20XX в монтажные отверстия материнской платы.
  2. Установите крепления LGA20XX и закрепите их, затянув гайки отвёрткой.
  3. Нанесите тонким слоем термопасту на Ваш процессор.
  4. Установите блок СВО на процессор, и закрепите его гайками.

- KZ**
1. LGA20XX тығындарын аналық платаның бекіту тесіктеріне бұраңыз.
  2. LGA20XX бекіткіштерін орнатыңыз және гайкаларды бұрағышпен қатайту арқылы бекітіңіз.
  3. Процессорға термиялық пастаны жұқа қабатпен жағыңыз.
  4. ССЖ блогын орнатыңыз және оны гайкалармен бекітіңіз.

## ■ AMD AM4/AM5



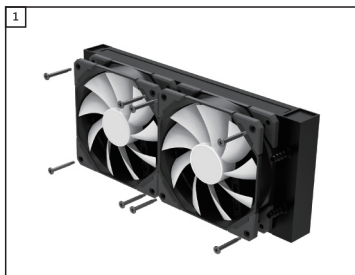
- [EN]**
1. Remove the plastic retention from the motherboard, but keep the original backplate.
  2. Put on the standoff onto the backplate, insert the screws through bracket and then tighten them onto the backplate.  
\* AM4 standoff color: red. AM5 standoff color: grey.
  3. Apply a thin layer of thermal grease onto the CPU surface.
  4. Put on the water block and secure.

- [DE]**
1. Entfernen Sie den Kunststoff-Halterahmen, aber behalten Sie die Backplate.
  2. Setzen Sie den Abstandshalter auf die Backplate und stecken Sie die Schrauben durch die AMD Klammer und ziehen Sie sie an der Backplate fest.  
\* die Farbe des Abstandshalters: AM4 (rot), AM5 (grau).
  3. Tragen Sie gleichmäßig eine dünne Schicht Wärmeleitpaste auf den Prozessor auf.
  4. Setzen Sie den Pumpenkopf auf den Prozessor auf und fixieren Sie den Pumpenkopf.

- [RU]**
1. Снимите пластиковые фиксаторы с материнской платы, но сохраните оригинальный бэкплейт.
  2. Установите стопоры на бэкплейт, вставьте винты через крепления и затяните их установочными винтами.  
\* AM4: цвет стопоров – красный; AM5: цвет стопоров – серый.
  3. Нанесите тонким слоем термопасту на Ваш процессор.
  4. Установите блок СВО на процессор, и закрепите его гайками.

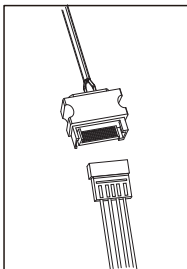
- [KZ]**
1. Пластикалық бекіткіштерді аналық платадан алыңыз, бірақ түпнұсқаны сақтаңыз.
  2. Бекіткіштерді артқы тақтаға орнатыңыз, бұрандаларды бекіткіштер арқылы салыңыз және оларды бекіту бұрандаларымен қатайтыңыз.  
\* AM4: тығындардың түсі - қызыл; AM5: тығындардың түсі - сұр.
  3. Процессорға термиялық пастаны жұқа қабатпен жағыңыз.
  4. ССЖ блогын орнатыңыз және оны гайкалармен бекітіңіз.

## ■ Radiator/Fan Mounting



- [EN]** 1. Use the fan-rad mounting screws to secure the fan(s) onto the radiator.  
2. Use the radiator mounting screws to secure the radiator to case panel.
- [DE]** 1. Nutzen Sie die Lüfter-Befestigungsschrauben, um den/die gewünschten Lüfter am Radiator zu befestigen.  
2. Nutzen Sie die Radiator-Befestigungsschrauben, um den Radiator im Computergehäuse zu befestigen.
- [RU]** 1. Используйте установочные винты чтобы установить вентиляторы на радиатор.  
2. Используйте установочные винты для установки радиатора на стенку корпуса вашего ПК.
- [KZ]** 1. Желдеткіштерді радиаторға орнату үшін орнату бұрандаларын пайдаланыңыз.  
2. Жылытқышты компьютер корпусының қабырғасына орнату үшін бұрандаларды пайдаланыңыз.

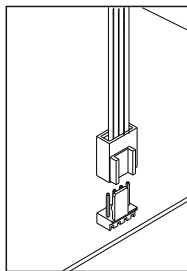
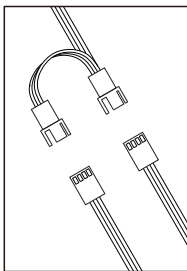
## ■ Pump Powering



**[EN]** Connect the pre-installed SATA cable from the pump to the power supply.

**[DE]** Verbinden Sie den am Pumpenkopf vormontierten SATA-Stecker mit dem Netzteil.

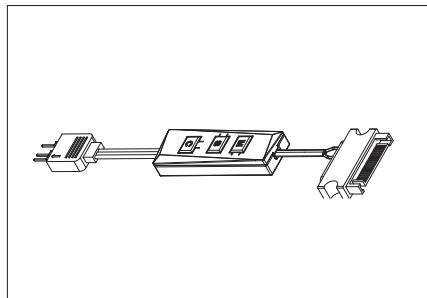
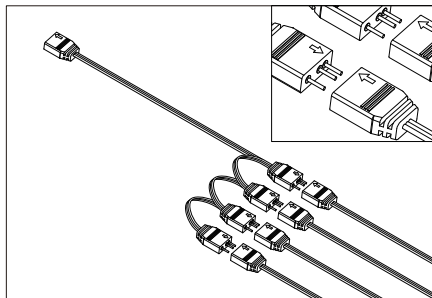
## ■ Fan Powering



**[EN]** Connect the power cables from the fans to the PWM splitter. Connect the splitter to „CPU\_FAN“ header on the motherboard.

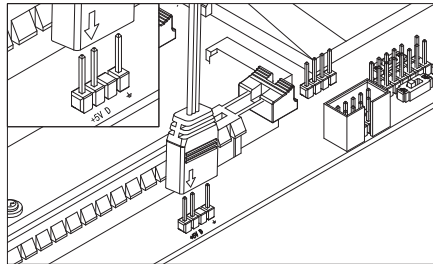
**[DE]** Verbinden Sie das Stromkabel vom Lüfter mit dem PWM-Splitter. Schließen Sie das Lüfterkabel an den entsprechenden Anschluss des Motherboards.

## ■ ARGB Version | RGB Connection



- [EN]** Connect the fans' RGB header to the RGB splitter wire.  
Please make sure the pin with arrow connects to the one with arrow too.  
Set RGB Lighting with Controller : Switch the lighting modes with 'M' button.  
Change the speed of the color changing with 'S' button. Switch the color modes with 'C' button.
- [DE]** Verbinden Sie den RGB-Stecker der Lüfter mit dem RGB-Splitterkabel. Bitte achten Sie darauf, dass die Pfeile von beiden Steckern zueinander zeigen.  
ARGB-Steuerung über den internen Controller : Wechseln Sie den Beleuchtungsmodus mit dem M-Knopf.  
Steuern Sie die Geschwindigkeit des Farbwechsels mit dem S-Knopf. Wechseln Sie den Farbmodus mit dem C-Knopf.
- [RU]** Подключите разъем RGB вентиляторов к проводу разветвителя RGB.  
Убедитесь, что коннекторы соединены согласно стрелкам на разъёмах.  
С помощью контроллера настройте RGB-освещение. Переключайте режимы освещения кнопкой «М».  
Изменяйте скорость изменения цвета с помощью кнопки «S». Переключайте цветовые режимы с помощью кнопки «C».
- [KZ]** RGB желдеткіш жалғағышын RGB тармақтағыш сымына қосыңыз. Коннекторлардың жалғағыштағы көрсеткілерге сәйкес қосылғанына көз жеткізіңіз.  
Контроллердің көмегімен RGB жарықтандыруын баптаңыз.  
Жарықтандыру режимдерін «М» батырмасымен ауыстырыңыз.  
Түсті өзгерту жылдамдығын «S» батырмасымен өзгертіңіз.  
Түс режимдерін «C» батырмасының көмегімен ауыстырыңыз.

## ■ ARGB Version | RGB Connection



ASUS: ADD\_HEADER

MSI: JRAINBOW

GIGABYTE: D\_LED

ASROCK: ADDR\_LED

**[EN]** (For motherboard ARGB control): plug fan ARGB 3pin cable to 5V ARGB header on the motherboard.  
Then download correct software from motherboard official website and use the software to control the ARGB lighting.

**[DE]** (ARGB-Steuerung über das Mainboard): Schließen Sie das ARGB 3pin Kabel an das Mainboard an.  
Achten Sie darauf, dass der Pfeil in Richtung des mit „+5V“ gekennzeichneten Pins zeigt.  
Laden Sie die mit Ihrem Mainboard kompatible RGB Sync-Software von der Website des Mainboard-Herstellers herunter und passen Sie die RGB-Farbe/den RGB-Modus nach Belieben in der Software an.

**[RU]** (Для управления ARGB-подсветкой материнской платы):  
подключите 3-контактный кабель ARGB вентилятора к разъему 5V ARGB на материнской плате.  
Загрузите программное обеспечение для управления подсветкой, совместимое с вашей материнской платой, с веб-сайта её производителя и настройте цвет и режим подсветки.

**[KZ]** (Аналық тақтаның ARGB жарықтандыруын басқару үшін): 3 түйіспелі ARGB желдеткіш кабелін аналық тақтадағы 5V ARGB ағытпасына қосыңыз.  
Аналық тақтамен үйлесімді жарықтандыруды басқару үшін бағдарламалық жасақтаманы оның өндірушісінің веб-сайтынан жүктеп алыңыз және жарықтандырудың түсі мен режимін баптаңыз.



**XILENCE GmbH**  
Lavesstraße 4  
31137 Hildesheim  
Germany  
[www.xilence.net](http://www.xilence.net)  
[info@xilence.de](mailto:info@xilence.de)



ÉLÉMENTS D'EMBALLAGE  
À SÉPARER ET À DÉPOSER  
DANS LE BAC DE TRI

