

PHANTOM

# REACTOR

QUICK START

# 用户手册

— 欢迎选购Phantom Reactor。

Phantom Reactor是独一无二的。系统基于全新的前沿架构，采用了Devialet发明的尖端技术，并获得了100多项专利保护，共同赋予Phantom Reactor生命。Phantom Reactor搭载了最新一代的ADH®放大技术和SAM®信号处理技术。这是我们最先进的创新技术。

您即将体验并分享非凡的情感瞬间，而这仅仅是个开始。完成Phantom Reactor安装后，Devialet app将为您提供长期更新，以便我们继续为您带来最好的Devialet。

本指南旨在通过几个简单步骤完成设置。如果您还需要获得其它帮助，

请访问[help.devialet.com](http://help.devialet.com)联系我们的支持团队。

本指南可在[devialet.com](http://devialet.com)上下载其他语言版本。

# 我想进行完整安装， 享受PHANTOM REACTOR最佳音效体验

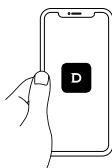


使用随附电线将PHANTOM REACTOR连接至电源插座。

Phantom Reactor会自动启动，  
并在备用状态下发出声音。

## 2

下载帝瓦雷 (DEVIALET) 应用软件，  
按照说明进行操作。



## 3

嘞！现在就释放PHANTOM REACTOR震慑人心的音效。

## 我希望快速安装并通过 蓝牙播放音乐

1. 使用随附电线将Phantom Reactor连接至电源插座。Phantom Reactor会自动启动，并在备用状态下发出声音。开机用时可达40秒。
2. 长按（2秒）✳ Phantom Reactor蓝牙按钮。指示灯呈蓝灯闪烁。此时Phantom Reactor已准备好与蓝牙设备配对连接。
3. 进入您的设备蓝牙设置，并将其连接至Phantom Reactor。在与您的蓝牙设备完成连接后，Phantom Reactor将会发出确认音。
4. Boom! Now unleash the incredible sound of Phantom Reactor.

安装产品时如遇到任何问题，请：

— 访问[devialet.com/docs/manuals](http://devialet.com/docs/manuals)网站查看详细的安装手册

— 长按后置按钮7秒进行Phantom Reactor重置。  
请务必在长按7秒，听到第二次确认音后再释放按钮。

— 访问[help.devialet.com](http://help.devialet.com)页面查询邮件或电话联系方式，并与帝瓦雷客服部取得联系

# 关于PHANTOM REACTOR

- 指示灯
- ✶ 蓝牙/模拟/光纤音频输入  
按下并松开：在蓝牙和模拟/光纤输入孔之间切换  
按住：启用蓝牙配对模式
- + 音量  
按住降低音量 / 按住增加音量
- >|| 播放/暂停  
按下并松开：播放/暂停（如果可用）
- 🔗 连接  
Devialet app提示时按下即可





**以太网**  
使用以太网电缆连接到路由器，  
以获得更稳定的网络连接。

**A/C输入**  
连接到电源

**模拟/光纤音频输入孔**  
连接到电视、蓝光播放器、  
MP3播放器等

**后按钮**

- 按住2秒钟：待机模式
- 按下并松开（系统进入待机模式）：电源打开
- 按下并松开（系统开启）：指示状态
- 快速按下并松开三次：启用设置模式
- 按住7秒钟：重置Phantom Reactor。

# 安全说明

请阅读下列说明。请保留下列说明。注意所有警告。遵循所有指示。



## 扬声器很脆弱，请勿触碰。

- 请遵守输入额定功率：100–240 V ~ 50/60 Hz 2.5A。
- 插座应位于设备附近，并且应易于接近。
- 无论是否使用，请将设备远离任何液体、潮湿源和主要热源。设备不应暴露在滴水或溅水的环境中，充满液体的物体（如花瓶）不得放置在设备附近。与任何电子产品一样，请小心操作，不要将液体溅到系统的任何部分。液体会导致电气故障和/或火灾危险。
- 遇到风暴或长时间不使用时，请拔下电源插头。
- 请勿阻塞散热器。小心处理设备。错误操作可能会影响设备性能。
- 拔掉设备后，请用干布清洁。
- 确保低音扬声器两侧至少有5厘米（2英寸）的空间。
- 请将产品放在儿童接触不到之处。设备的某些部分可以拆卸。
- 禁止自行维护设备或附件。只有合格的专业人员方可对设备进行维护。任何未经授权的更改可能会危及用户安全和设备性能。如果有任何问题，请咨询专业人员。
- 音量过高可能会损害听力。为了安全，请与设备保持合理距离，并将设备音量调节到合理水平。

## 法律声明

Spotify软件受以下第三方许可的约束：[www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)。

使用Apple标志意味着配件的设计专门用于标志所标识的技术，并且已获得开发人员的认证，符合Apple性能标准。

型号：PHANTOM (PA403) / PHANTOM (HW164)





## 환영합니다.

— Phantom Reactor는 독특합니다. 새롭고 급진적인 아키텍처에 기반해서, 귀하의 시스템은 Devialet에 의해 발명되고, 100개가 넘는 특허에 의해서 보호되는 최첨단 기술을 갖추게 됩니다. 이것들이 합쳐져서 Phantom Reactor에 생명을 불어넣습니다. Phantom Reactor 안에서, 귀하는 최신 세대의 ADH® 증폭 기술과 SAM® 신호 처리를 확인하게 됩니다. 이것은 현재까지 당사의 가장 진보된 혁신입니다.

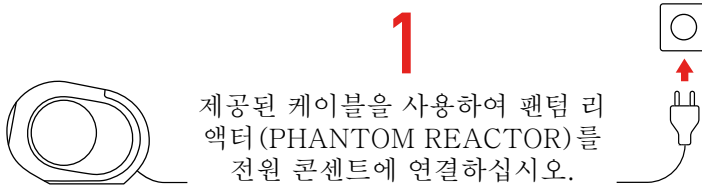
귀하는 이제 특별한 감성의 순간을 경험하고 공유하려고 합니다. 그리고, 이것은 단지 시작일 뿐입니다. 일단 Phantom Reactor 설치를 마치는 경우, Devialet 앱이 귀하에게 영구적인 업데이트를 제공할 것입니다. 따라서, 당사는 귀하에게 Devialet의 최상의 경험을 지속적으로 제공할 수 있습니다.

이 가이드는 귀하가 몇 개의 쉬운 단계로 설정을 완료할 수 있게 마련되어 있습니다. 그 밖에 도움이 필요한 사항이 있는 경우, 당사의 팀이 도와드릴 준비를 하고 있으니, [help.deviale.com](http://help.deviale.com)으로 연락하시기 바랍니다.

이 가이드는 [devialet.com](http://devialet.com)에서 다른 언어로 다운로드할 수 있습니다.

# 완벽한 설치와 최고의 팬텀 리액터 (PHANTOM REACTOR) 경험을 즐기고 싶을 경우

1

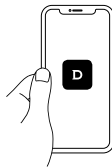


제공된 케이블을 사용하여 팬텀 리액터 (PHANTOM REACTOR) 를 전원 콘센트에 연결하십시오.

팬텀 리액터가 자동으로 시작되고 사용할 준비가 되면 신호음이 납니다.

2

드비알레 (DEVIALET) 앱을 다운로드 하고 지침을 따르십시오.



3

와우! 이제 팬텀 리액터의 상상을 뛰어넘는 소리를 방출하십시오.

## 빠른 설치와 블루투스를 통해 음악을 즐기고 싶은 경우

1. 제공된 케이블을 사용하여 팬텀 리액터를 전원 콘센트에 연결하십시오. 팬텀 리액터가 자동으로 시작되고 사용할 준비가 되면 신호음이 납니다. 시작하는 데 40초까지 걸릴 수 있습니다.
2. 팬텀 리액터의 블루투스 버튼을 길게(2초 동안) \* 누르십시오. 표시등이 파란색으로 깜박입니다. 팬텀 리액터가 블루투스 장치와 페어링될 준비가 되었습니다.
3. 사용하시는 장치의 블루투스 설정으로 가서 팬텀 리액터와 연결하십시오. 블루투스 장치와 연결이 되면 팬텀 리액터에서 확인음이 울립니다.
4. 와우! 이제 팬텀 리액터의 상상을 뛰어 넘는 소리를 방출하십시오.

### 제품을 설치하는 과정에서 문제가 발생한 경우

- [devialet.com/docs/manuals](http://devialet.com/docs/manuals)에서 자세한 사용 가이드를 참조하십시오.
- 팬텀 리액터를 완전히 초기화하려면 뒷면의 버튼을 7초동안 길게 누르십시오. 7초 후 두 번째 확인음이 들리면 버튼을 놓으십시오.
- [help.devialet.com](http://help.devialet.com)을 방문하여 메일 또는 전화로 드비알레 고객 서비스 센터에 문의하십시오.

# PHANTOM REACTOR 소개

- 표시등
- ✧ 블루투스 / 아날로그/광학 오디오 입력  
눌렀다 놓기: 블루투스와 아날로그/광학 입력 잭 사이에서 전환  
길게 누르기: 블루투스 페어링 모드 jack
- + 볼륨  
누르면 볼륨이 낮아짐 / 누르면 볼륨이 높아짐
- > 재생 / 정지  
눌렀다 놓기: 재생 / 일시 정지 (이용 가능한 경우)
- 🔗 링크  
Devialet 앱에서 누르라는 지시가 있는 경우에 누르세요.





**이더넷**  
 더 큰 네트워크 안정성을  
 위해서 이더넷 케이블을  
 이용해서 라우터에 연결.

**A/C 입력**  
 메인 장치에 연결.

**아날로그/광학 오디오 입  
 력 잭**  
 TV, Blu-ray 플레이어,  
 MP3 플레이어 등에 연결.

**후방 버튼**

- 2초 동안 길게 누르기: 스탠바이 모드
- 눌렀다 놓기(스탠바이 모드 중인 시스템): 전원 켜짐
- 눌렀다 놓기(시스템이 켜진 경우): 상태 표시
- 빠르게 3번 눌렀다 놓기: 설정 모드
- 7초 동안 길게 누르기: Phantom Reactor 리셋

# 안전 지침

이 지침을 읽으세요. 이 지침을 보관하세요. 모든 경고에 주의를 기울이세요.  
모든 지침에 따르세요.



**확성기는 손상되기 쉬우니, 만지지 마세요.**

- 입력 전기 부하(electrical rating)를 준수해야 합니다: 100 - 240 V ~ 50/60 Hz 2.5A.
- 콘센트가 기기 근처에 설치되어 있어야 하고, 쉽게 접근 가능해야 합니다.
- 기기를 사용할 때와 사용하지 않을 때 모두 물, 습기 및 열기로부터 멀리 두어야 합니다. 기기에 물이 떨어지거나 튀어서는 안 되며, 화병 등과 같이 물이 담긴 물체를 기기 근처에 두어서는 안 됩니다. 다른 전자 제품과 마찬가지로, 시스템 부분에 물을 엌지르지 않도록 주의해야 합니다. 물은 전기적 위험 및/또는 화재 위험을 야기할 수 있습니다.
- 폭풍우가 있는 경우, 또는 장기간 사용하지 않는 경우에는 기기의 전원 플러그를 빼어 두세요.
- 히트 싱크(heatsink)를 막지 마세요. 기기를 주의해서 취급하세요. 잘못 취급하면 기기의 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- 기기의 전원 플러그를 뽑은 후에 오로지 마른 천으로만 기기를 닦으세요.
- 우퍼의 양쪽에 최소한 5cm(2인치)의 공간을 확실히 확보해야 합니다.
- 기기를 아이들이 접근할 수 있는 장소에 두지 마세요. 기기의 일정 부분은 분리될 수 있습니다.
- 절대로 기기 또는 그 액세서리에 대해 스스로 정비해서는 안 됩니다. 오로지 자격을 갖춘 전문가만이 기기를 정비할 수 있습니다. 자격 없는 자에 의한 변경은 귀하의 안전과 기기의 성능에 해를 초래할 수도 있습니다. 문제가 있는 경우에는 전문가와 상담하시기 바랍니다.
- 높은 볼륨으로 청취하는 경우 청력이 손상될 수도 있습니다. 안전을 위해서, 기기로부터 적당한 거리를 유지하고, 기기의 볼륨을 합리적인 수준으로 설정하세요.

## 법적 고지문

Spotify 소프트웨어에 대해서는 다음 문서에 규정된 제3자 라이선스 조건이 적용됩니다:  
[www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).

Works with Apple 배지의 사용은 해당 액세스리가 명시적으로 배지에 표시된 기술로 작동하도록 설계되었고, Apple 성능 표준을 충족하는 것으로 개발자에 의해서 인증되었음을 의미합니다.

모델: PHANTOM (PA403) / PHANTOM (HW164)





# WELCOME

— Phantom Reactor is unique. Based on a new and radical architecture, your system features leading-edge technologies invented by Devialet and protected by over 100 patents. Together, they fuel life into Phantom Reactor. Inside Phantom Reactor you'll find the latest-generation ADH® amplification technology and SAM® signal processing. Our most advanced innovations yet.

You are about to experience and share moments of extraordinary emotion. And this is just the beginning. Once you've finished installing Phantom Reactor, the Devialet app will provide you with permanent updates. So we can carry on bringing you the best of Devialet.

This guide is designed to take you through setup in a few easy steps. If there's anything else we can assist you with, our teams are ready and waiting at [help.devialet.com](https://help.devialet.com).

This guide is available to download in other languages at [devialet.com](https://devialet.com).

# I WANT TO PERFORM A COMPLETE INSTALLATION AND ENJOY THE BEST PHANTOM REACTOR EXPERIENCE

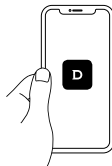


**CONNECT PHANTOM REACTOR TO  
THE MAINS WITH THE SUPPLIED CABLE**

Phantom Reactor will power up automatically  
and emit a sound once it's ready to be used.

**2**


**DOWNLOAD THE DEVIALET APPLICATION  
AND FOLLOW THE INSTRUCTIONS.**



**3**

**DONE AND DONE.  
HERE COMES THE SOUND.**

## I WANT TO PERFORM A QUICK INSTALLATION AND PLAY MUSIC VIA BLUETOOTH

1. Connect Phantom Reactor to the mains with the supplied cable. Phantom Reactor will power up automatically and emit a sound once it's ready to be used. Powering up can take up to 40 seconds.
2. Press and hold Phantom Reactor's Bluetooth button  for 2 seconds. When the indicator light blinks blue, Phantom Reactor is ready to be paired to a Bluetooth device.
3. Go to the Bluetooth settings on your device and connect to Phantom Reactor. Once the connection with your Bluetooth device has been established, Phantom Reactor will emit a confirmation sound.
4. Boom! Now unleash the incredible sound of Phantom Reactor.

**If you encounter any difficulties during the installation of your product, you can:**

- Consult the detailed user's guide at [devialet.com/docs/manuals](https://devialet.com/docs/manuals)
- Perform a complete reboot of Phantom Reactor by pressing and holding the back button for seven seconds. Be sure to wait until you hear the second confirmation sound (seven seconds later) before releasing the button.
- Contact Devialet's customer service by email or phone at [help.devialet.com](mailto:help.devialet.com)

# ABOUT PHANTOM REACTOR

- **Indicator light**
- ⌘ **Bluetooth / Analog/Optical Audio Input**
  - Press and release: switch between Bluetooth and analog/optical input jack
  - Press and hold: enable Bluetooth pairing mode
- + **Volume**
  - Press to lower/increase volume
- >|| **Play / Pause**
  - Press and release once quickly: Play / Pause
- 🔗 **Link**
  - Press when prompted to do so by the Devialet app





#### **Ethernet**

Connect to your router using an Ethernet cable for greater network stability.

#### **A/C Input**

Connect to a power socket

#### **Analog/optical audio jack**

Connect to your TV, Blu-ray player, MP3 player...

#### **Rear button**

Press and release and hold for 2 seconds: Standby mode  
Press and release once quickly (system in standby mode): Power on  
Press and release once quickly (system switched on): Indicates status  
Press and release three times quickly: Enable setup mode  
Press and hold for 7 seconds: Reset Phantom Reactor.

## SAFETY INSTRUCTIONS

Read these instructions. Keep these instructions. Heed all warnings. Follow all instructions.



### DO NOT TOUCH LOUDSPEAKERS

- Input electrical rating shall be respected: 100–240 V ~ 50/60 Hz 2.5A.
- Socket-outlet shall be installed near the appliance and shall be easily accessible
- Keep the appliance away from any sort of liquid, source of humidity and major heat source both when in use and not in use. The appliance shall not be exposed to dripping or splashing, and objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed near the apparatus.  
As with any electronic products, use care not to spill liquids on any part of the system.  
Liquids can cause an electrical and/or a fire hazard.
- Unplug the appliance in the event of storms or when not used for a long period of time.
- Do not obstruct the heatsink. Handle the appliance with care.  
Mishandling can affect the performance of the appliance.
- Only clean the appliance with a dry cloth after having unplugged the appliance.
- Make sure that there is at least a 5cm (2in) space either side of the woofers.
- Do not leave the appliance within the reach of children. Some parts of the appliance can be removable.
- You must never carry out maintenance on the appliance or its accessories yourself.  
Only qualified professionals can carry out maintenance on the appliance.  
Any unauthorized alterations may compromise your safety and the appliance's performance.  
If you have any problems, please consult an expert.
- Listening at high volumes may damage your hearing. For your safety, keep reasonable distance from the appliance and set the appliance sound volume to a reasonable level.

## LEGAL NOTICES

FCC Compliance Statement (Class B): This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

**Operation is subject to the following two conditions:**

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The Spotify software is subject to third party licenses found here: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

**Models:** PHANTOM (PA403) / PHANTOM (HW164)



