黑鲨科技
BLACK SHARK

黑鲨冰封制冷背夹4Pro 磁吸版说明书

附件名称
黑鲨冰封制冷背夹4 PRO磁吸版 / BR42

设计师
徐海洲

基本印刷工艺要求

材质工艺：105G哑粉纸+单黑印刷+1专（ 2420C）
成品尺寸：75*75mm

备注

/

版本	变更表述	变更日期
V1.0	初始发行	2024/03/11

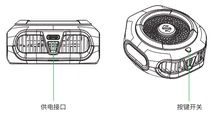
封面

黑鲨冰封制冷背夹4Pro 磁吸版
Black Shark MagCooler 4 Pro

使用产品前请仔细阅读本说明书，并妥善保管。
Read this manual carefully before use, and retain it for future reference.

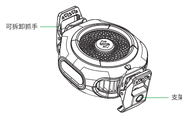
简体中文

产品示意图



安装散热背夹

·使用前请先撕掉背夹底部的保护膜，将背夹通过磁吸的方式固定于设备背部。
·对于非磁吸手机，请先安装可拆卸抓手后再安装到手机上。



配置制冷背夹

1. 下载安装 APP。

2. 启动制冷背夹。
·连接充电器，并确保充电器的输出功率不低于27W。
·长按按键，启动制冷背夹。
·单击按键可快速在静音、智享、超频档位间切换，再次长按可关闭背夹。
·指示灯亮表示制冷背夹已开启。
*接通电源，背夹进入蓝牙配对模式。如一直未连接蓝牙，指示灯闪烁5~10秒后，灯效恢复为用户设置或出厂默认模式，蓝牙配对模式会一直开启。

3.（可选）*配置制冷背夹。
·打开手机蓝牙，在APP中连接制冷背夹。
·设置背夹灯效、制冷档位，查看制冷背夹温度数据。如果未配置制冷背夹，背夹默认为超频模式。当背夹工作时，背夹的温度降低，环境中的热空气遇冷会凝结成水珠附在背夹表面属正常现象。

4.（可选）*安装可拆卸抓手。
·对于非苹果手机，需要先安装附赠的两个抓手，将抓手的安装位对准背夹两端的安装槽，并向下用力按紧。当听到“咔嗒”一声即表示安装完成。
·抓手需要拆卸时，自下而上用力顶出即可完成拆卸。

5.（可选）*安装直播支架。
·请使用标准的直播支架接口顺时针拧入制冷背夹的铜螺母中，并保证拧紧以防止在使用中掉落。

性能参数

产品名称：黑鲨冰封制冷背夹4Pro 磁吸版
产品型号：BR42
连接方式：蓝牙 5.1
支持平台：安卓 6.0 及以上，iOS12 及以上
供电接口：Type-C
兼容机型：iPhone12及以上系列含magsafe功能机型*
包装内容：制冷背夹x1、Type-C数据线x1、说明书x1、可拆卸抓手x2、二维码卡片x1

*其他设备需要配合附赠的抓手或另购磁吸片才可使用本产品。

服务政策

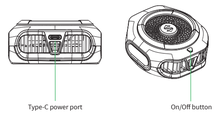
本产品依法享有国家规定的三包服务，您可以访问黑鲨外设官网的服务页面，或查阅在线说明书了解具体细则。
黑鲨外设官网：http://esports.blacksharks.com/

法律声明

版权所有 © 2024 深圳钛源电玩科技股份有限公司。保留一切权利。
本说明书仅供参考，并意图与实物可能存在细微差别，请以实物为准。如出现本说明书与官网描述不一致的情况，请以官网描述为准。黑鲨可能随时更新本说明书，恕不另行通知。更新内容将会合入本说明书的新版本中。

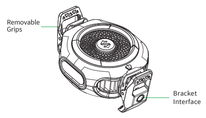
English

Device layout



How to install your cooler

• Before using, please remove the protective film on the bottom of the cooler and attach the cooler magnetically to the back of the device.
• For non-magnetic phone, please install the removable grips first before installing it on the phone.



How to use your cooler

1.Download and install the Shark Arsenal app.

2.Power on the cooler.
• Connect the charger and make sure the output power of the charger is not less than 27W.
• Long press the power button to start the cooler.
• Click the button to quickly switch between Quiet, Smart, Overclocking mode, long press again to turn off the cooler.
• Indicator lights up means that the cooler is on.
*The cooler enters the Bluetooth pairing mode when power is on. If there has been no Bluetooth connection, the indicator light blinks for 5~10 seconds, then the light effect reverts to the user setting or factory default mode, and the Bluetooth pairing mode will be on all the time.

封底

75mm

BLACK SHARK

安全信息、服务政策等更多详情，以及更多语言版本，
请扫码查阅在线说明书。
For more information about safety, regulations, multilingual information, etc, please scan the QR code to view the online user manual.

3.(Optional)* Configure the cooler.
• Turn on your phone's Bluetooth and connect the cooler in the APP.
• Set the cooler's light effects, cooling mode and view the cooler's temperature.
• If the cooler is not configured, its default mode is overclocking mode.
• When the cooler is working, its surface temperature decreases, and the hot air in the environment will condense into water droplets attached to the surface of the cooler when it is cold, which is a normal phenomenon.

4.(Optional)* Install removable grips.
• For non-Apple phones, you need to install the two included grips first. Align the grips with the mounting slots on both ends of the cooler and press down firmly, when you hear a "snap" sound, the installation is complete.
• To remove the gripper, push it out firmly from the bottom up to remove it.

5.(Optional)* Mounting bracket for live streaming.
• Use a standard bracket for live streaming, screw its connector clockwise into the copper nut of the cooler and make sure it is tightened to prevent it from falling off during use.

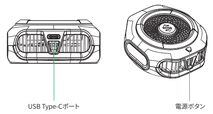
Specifications

Product Name: Black Shark MagCooler 4 Pro
Model: BR42
Connection: Bluetooth 5.1
Supported Platform: Android 6.0 or above, iOS 12 or above
Power Connector: Type-C
Compatible models: iPhone 12 or above series with MagSafe-support*
In-the-box: Cooler*1, Type-C cable*1, manual*1, removable grip*2, QR code card*1

*Other devices require the use of the included gripper, or a magnetic patch (sold separately) to use this product.

日本語

各部の名称



クーラーの設置

・ご使用前に、クーラー背面の保護フィルムをはがし、磁力マグネットでクーラーをスマホに固定してください。
・磁力マグネットが非対応の機種は、装着可能なグリップを設置してからクーラーを設置してください。

クーラーのセッティング

1. アプリをダウンロードし、インストールしてください。

2. クーラーをオンにする。
・充電器を接続し、充電器の出力が27W以上を維持してください。
・電源ボタンを長押しして、クーラーの起動。
・電源ボタンをクリックしてサイレンス、バランス、ターボ３つのモードで切り替えます。もう一度長押しすると、電源がオフになります。
・インジケーターが光ったら、クーラーが起動したと示す。
・電源をオンにして、クーラー はBluetooth ペアリングモードに入ります。が接続されていない場合、インジケーターが５～10秒間点滅した後、デフォルトのライティングに戻り、ペアリングモードがオンに続けます。

3.（選択可能）クーラーの配置。
・ Bluetoothをオンにして、BLACK SHARKアプリでクーラーにを配置することができます。
・ ライティング設定、クーラーの強さ、温度データの確認、ファームウェアアップグレードなどの機能が使えます。

4.（選択可能）グリップの設置。
・ 磁力マグネットが非対応の機種は、先に添付のグリップを装着しなければなりません。グリップを設置位置を狙い、「パタ」と聞いたら設置完了となります。

5.（選択可能）ライブスタンドのセット。
・ スタンダードのライブスタンドポートで時計回りにクーラーのナットに入れてください。しっかり絞めて使用中の落下を避けてください。

製品情報

製品名称：BLACK SHARK　フローズンスマホクーラー 4Pro 磁力マグネット
製品型番：BR42
接続方法：Bluetooth5.1
プラットフォーム：Android6.0と以上、iOS12と以上
充電ポート：Type-C
互換性：iphone12以上及びmagsafeが対応している機種
内容物：クーラー×1、Type-Cケーブル×1、取扱説明書×1、グリップ×2、QRコードカード×1

※他機種は添付のグリップもしくはマグネット装置に合わせてご使用してください。