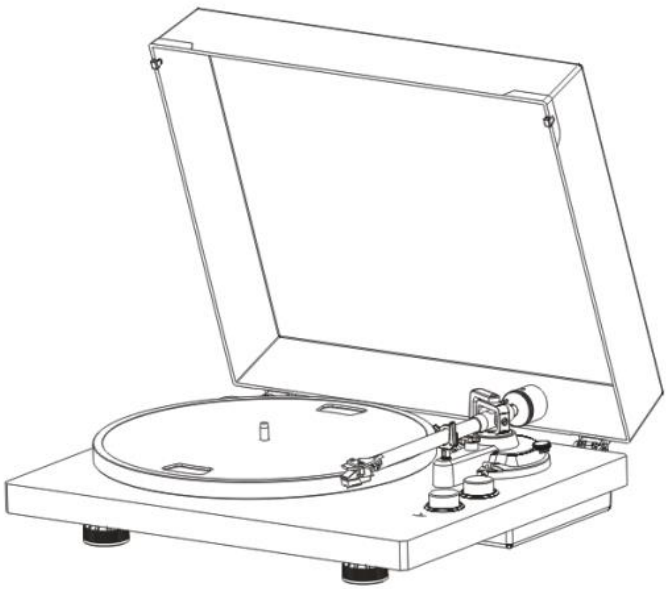
BLUE AURA

BLUETOOTH-PLATTENSPIELER



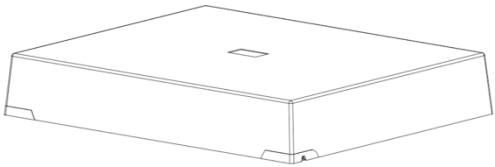
BENUTZERHANDBUCH

Model: Blackline PG2

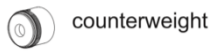
WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

1) Lesen Sie diese Anweisungen.
2) Bewahren Sie diese Anleitung auf.
3) Beachten Sie alle Warnungen.
4) Befolgen Sie alle Anweisungen.
5) Verwenden Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6) Nur mit trockenem Tuch reinigen.
7) Blockieren Sie keine Belüftungsöffnungen. Installieren Sie in Übereinstimmung mit dem Hersteller.
8) Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizregistern, Öfen oder anderen.
9) Umgehen Sie nicht den Sicherheitszweck des polarisierten oder geerdeten Steckers. Ein polarisierter Stecker hat zwei Stifte, von denen einer breiter als der andere ist. Ein Erdungsstecker hat zwei Stifte und einen dritten Erdungsstift. Die breite Klinge bzw. der dritte Zinken dient Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen Elektriker, um die veraltete Steckdose auszutauschen. **(nur für UK)**
10) Schützen Sie das Netzkabel davor, dass man darauf tritt oder es eingeklemmt wird, insbesondere an Steckern, Steckdosen und an Stellen, an denen es aus dem Gerät austritt.
11) Verwenden Sie nur vom Hersteller vorgeschriebene Anbauteile / Zubehör.
12) Trennen Sie dieses Gerät während eines Gewitters oder wenn es längere Zeit nicht verwendet wird.
13) Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Servicepersonal. Eine Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, z. B. wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist, Flüssigkeit verschüttet wurde oder Gegenstände in das Gerät gefallen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht normal funktioniert , oder wurde gelöscht.
14) Dieses Gerät darf keinem Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden und es dürfen keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen auf das Gerät gestellt werden.
15) Do not overload wall outlet. Use only power source as indicated. Überlasten Sie die Steckdose nicht. Verwenden Sie nur die angegebene Stromquelle.
16) Verwenden Sie Ersatzteile wie vom Hersteller angegeben.
17) Das Produkt darf nur dann an einer Wand montiert werden, wenn dies vom Hersteller empfohlen wird.
18) Bitten Sie nach Abschluss von Wartungs- oder Reparaturarbeiten an diesem Produkt den Servicetechniker, Sicherheitsprüfungen durchzuführen.

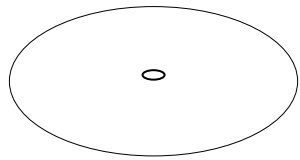
Was ist in der Box



Lid

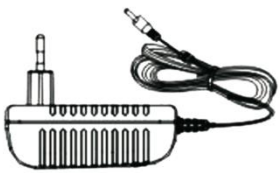


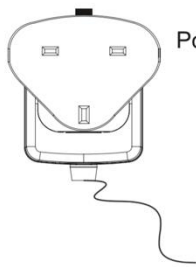
counterweight



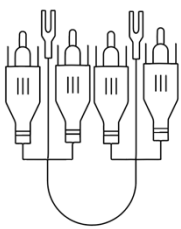
Turntable Mat

Turntable platter



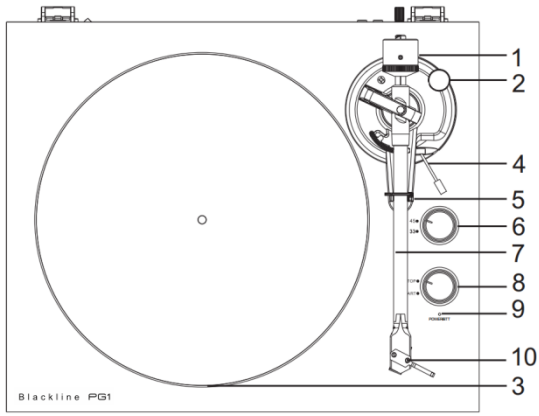


Power adapter

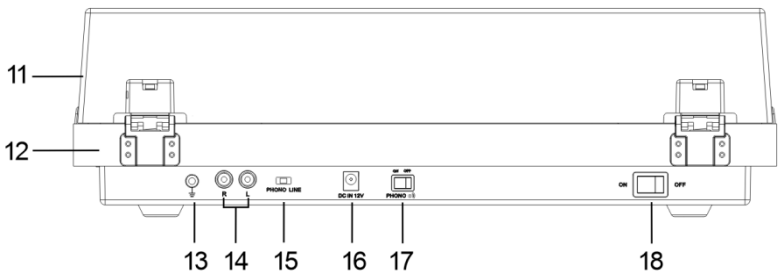


RCA zu RCA mit geerdetem Kabel

Komponentenmerkmale



1. Gegengewicht
2. Anti-skating Knopf
3. Plattenteller
4. Tonarmhebel
5. Tonearmauflage
6. 33/45 Selector
7. Tonarm
8. Stop/Start Knopf
9. Anzeigeleuchte
10. Tonabnehmer



11. Deckel
12. Deckelscharnier
13. Masseanschluss
14. PHONO- und Line-Out-Buchsen
15. PHONO- und Line-Out-Schalter
16. AC-DC-Stromanschluss
17. Bluetooth-Steuertaste
18. Power Wippschalter

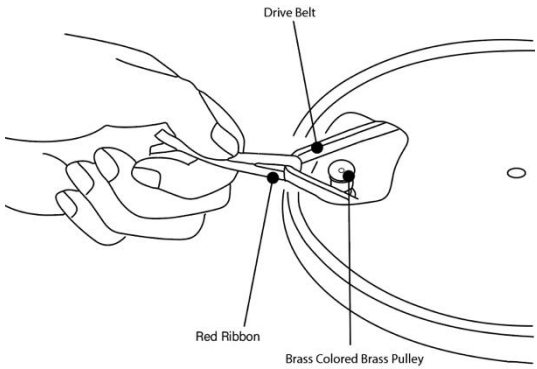
Bitte überprüfen Sie gründlich und stellen Sie sicher, dass Sie die folgenden Artikel finden, die mit diesem Paket geliefert werden:

1) Einheit
2) EU+UK Netzteil
3) Gegengewicht
4) Plattenteller mit Antriebsriemen
5) Adapter für 45 U/min
6) Plattentellermatte
7) Bedienungsanleitung
8) Tonabnehmer Winkelmesser
9) RCA-zu-RCA+Erdungskabel

Plattenteller- und Antriebsriemen Montage

1. Installieren Sie den Antriebsriemen über dem Innenring unter dem Plattenteller. Hinweis: Üblicherweise muss der Riemen auf dem Plattenteller in einer Position installiert werden, in der sich der Riemen von selbst zur Motorriemenscheibe zentriert. Wenn der Riemen zu weit oben oder unten ist, kann es passieren, dass der Riemen von der Riemenscheibe springt

2. Führen Sie den Plattenteller durch die Plattentellerspindel und drehen Sie den Plattenteller dann, bis Sie die Riemenscheibe des Antriebsmotors durch das Fenster in der oberen linken Ecke sehen.



3. Greifen Sie vorsichtig den Antriebsriemen und legen Sie ihn mit dem roten Band, das an der Platte befestigt ist, um den Schlitz der Motorriemenscheibe.

4.Verbinden Sie das Netzteil mit dem Plattenspieler und schalten Sie den Plattenspieler ein.

5. Stellen Sie den Motor Start/Stop-Schalter auf die Start-Position, um zu sehen, ob sich der Plattentellermotor dreht. Wenn sich der Plattenteller nicht dreht, versuchen Sie die oben aufgeführten Schritte erneut.

Anpassung des Tonabnehmerauflage Gewichtes

Das mitgelieferte Gegengewicht ist für Tonabnehmer mit einem Gewicht zwischen 3,0 und 6,0 g geeignet.

1. Drücken und drehen Sie das Gegengewicht vorsichtig auf die Rückseite des Tonarms (wobei die Skala zur Vorderseite des Plattentellers zeigt).

2. Entfernen Sie die Tonabnehmer Schutzkappe.

3. Senken Sie den Tonarmlift ab und positionieren Sie den Tonabnehmer im

Zwischenraum zwischen Tonarmauflage und Plattenteller. Drehen Sie das Gegengewicht vorsichtig, bis der Tonarm ausbalanciert ist. Der Tonarm sollte in die ausbalancierte Position zurückkehren, wenn er nach oben oder unten bewegt wird. Diese Einstellung muss sorgfältig vorgenommen werden

4. Sobald der Tonarm richtig ausbalanciert ist, bringen Sie ihn wieder in seine Ruhestellung. Halten Sie das **Gegengewicht,** ohne es zu bewegen, und drehen Sie den Ring der **Abwärtskraftskala** vorsichtig, bis die Null mit der schwarzen Linie auf der Rückseite des **Tonarms** übereinstimmt. Prüfen Sie, ob der Arm noch ausbalanciert ist.

5. Drehen Sie das Gegengewicht gegen den Uhrzeigersinn (von vorne gesehen), um die Abwärtskraft gemäß den Empfehlungen des Tonabnehmer Herstellers einzustellen. Eine Markierung auf der Skala entspricht 0,05 g Abwärtskraft.

HINWEIS: Die empfohlene Abwärtskraft für die werkseitig montierte Kartusche beträgt 2,5 ± 0,5 g.

Einstellung der Anti-Skating-Kraft

• Eine kleine nach außen gerichtete „Antiskating“-Kraft kann auf den Tonarm ausgeübt werden, um die „Skating“-Kraft zu kompensieren, die den Tonarm zur Mitte der Schallplatte zieht.

• Für die beste Leistung bei normaler Verwendung des Plattenspielers wird empfohlen, den Anti-Skate-Regler auf den gleichen Wert einzustellen, der auf der Skalenscheibe für die Abwärtskraft angezeigt wird.

Verbindung zum Verstärker

This turntable uses a moving magnetic cartridge. Set the PHONO & Line Out Switch to PHONO mode. Connect the phono out cables to the phono input on your amplifier of pre-amplifier (phono stage). Line inputs such as CD, Tuner, Tape, or Video are not suitable for phono inputs. Make sure the amplification of the selected input matches the type of cartridge being used. The factory installed cartridge is 47k ohms / MM-input.

Dieser Plattenspieler verwendet einen MM-Tonabnehmer. Stellen Sie den Schalter PHONO & Line Out auf den PHONO-Modus. Verbinden Sie die Phono-Ausgangskabel

mit dem Phono-Eingang Ihres Verstärkers oder Vorverstärkers (Phono-Vorstufe). Line-Eingänge wie CD, Tuner, Tape oder Video sind nicht für Phono-Eingänge geeignet. Stellen Sie sicher, dass die Verstärkung des ausgewählten Eingangs mit dem verwendeten Tonabnehmertyp übereinstimmt. Der werkseitig installierte Tonabnehmer hat 47k Ohm / MM-Eingang.

Um einen Blue Aura v40-Verstärker über Bluetooth mit dem Plattenspieler zu verbinden, schalten Sie den v40 ein und ändern Sie die Quelle auf BT (stellen Sie sicher, dass die BT-Antenne an der Rückseite des v40 angeschlossen ist).

Drücken Sie auf der v40-Fernbedienung die BT-Taste, um in den Kopplungsmodus zu wechseln – schnelles Blinken.

Schalten Sie den PG2-Plattenspieler im BT-Modus ein und er sucht automatisch nach BT-Geräten, die sich im Suchmodus befinden – blinkende LED auf der Rückseite des Plattenspielers.

Sobald die Verbindung hergestellt ist, wechselt die blaue LED am v40 und am Plattenspieler zu durchgehend blau – kein Blinken.

HINWEIS: *Wenn Ihr Verstärker keinen für Tonabnehmer geeigneten Eingang hat, lesen Sie bitte den Abschnitt Stereosystemanschluss.*

Stereo System-Anschluss

Stellen Sie den PHONO- oder Line-Out-Schalter auf LINE-Modus. Die Cinch-PHONO- oder Line-Out-Buchsen geben analoge Signale mit Line-Pegel aus und können an einen geeigneten Verstärker angeschlossen werden (v40), oder ein Paar Aktiv-/Aktivlautsprecher.

Der rote Stecker wird mit dem rechten Kanal und der weiße Stecker mit dem linken Kanal verbunden.

HINWEIS*: Die RCA-Buchsen sind nicht dafür ausgelegt, im LINE-Modus direkt mit den passiven/nicht mit Strom versorgten Lautsprechern verbunden zu werden. Bei Anschluss an die passiven Lautsprecher wird kein Ton ausgegeben.*

Hauptstromanschluss

Das Netzteil befindet sich im Schaumstoffverpackungsmaterial. Packen Sie das Netzteil aus und stecken Sie das kleine Ende in die Gleichstrombuchse auf der Rückseite des Plattenspielers. Stecken Sie das Netzteil in Ihre Steckdose.

. ***Hinweis:*** *Aufgrund der Anforderungen der Erp-Stufe 2 für Stromsparmaßnahmen* ***schaltet ein an das Stromnetz angeschlossenes Gerät automatisch in den Standby-Modus, wenn ca. 30 Minuten lang keine Musik gespielt wird.***

Betrieb

Wie man eine Schallplatte spielt

1. Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an das Gerät an und drücken Sie den Netz-Kippschalter in die „ON“-Position.

2. Entfernen Sie die Nadelabdeckung von dem Tonabnehmer.

3. Legen Sie die Slip-Matte auf den Plattenteller und legen Sie eine Schallplatte auf die Slip-Matte. Wenn Sie Schallplatten mit 45 U/min verwenden, setzen Sie den 45-U/min-Adapter auf die mittlere Spindel, bevor Sie die Schallplatte auf den Plattenteller legen.

4. Stellen Sie den 33/45 RPM Selector entsprechend der Art der Aufnahme ein.

5. Entriegeln Sie den Armclip und stellen Sie den Hebehebel in die obere Position.

6. Drehen Sie den Start/Stopp-Drehregler in die Startposition, um mit dem Drehen des Plattentellers zu beginnen.

Hinweis: *Der Plattenteller startet automatisch, wenn der Tonarm seine Ruheposition verlässt.*

7.Bewegen Sie den Tonarm-Hubhebel in die untere Position, um den Tonarm in Richtung Schallplatte zu bewegen. Platzieren Sie alternativ die Nadel über der gewünschten Stelle auf der Schallplatte.

8. Senken Sie den Tonarm vorsichtig auf die Schallplatte ab.

9. Wenn Sie mit dem Abspielen der Schallplatte fertig sind, heben Sie den Tonarm an, lassen Sie ihn wieder auf dem Armclip ruhen und drehen Sie den Start/Stopp-Regler auf Stopp.

Hinweis: *Der Plattenteller stoppt automatisch am Ende der Aufnahme, um die Nadel zu schützen.*

10. Drücken Sie die START/STOP-Taste, wenn Sie den Plattenteller starten / stoppen möchten.

Bluetooth-Betrieb

Dieses Gerät verfügt über einen Bluetooth-Sender, um Audio drahtlos an einen Bluetooth-Lautsprecher oder -Kopfhörer zu senden.

1. Sie Ihren Bluetooth-Lautsprecher ein und vergewissern Sie sich, dass er sich im Kopplungsmodus befindet.

2.Schalten Sie das Gerät ein, drehen Sie den Bluetooth-Steuerknopf auf die Position ON, die Anzeigeleuchte wird blau und blinkt und wechselt dann zu einem langen Leuchten, wenn sie gekoppelt ist;

3. Um die Kopplung zu trennen, schalten Sie die BT-Taste aus oder schalten Sie die Bluetooth-Kopplung an Ihrem Bluetooth-Lautsprecher aus.

Tonabnehmeraustausch

1.Bringen Sie vor dem Austausch den Nadelschutz wieder am Tonabnehmer an, um Schäden an der Nadel während des Austauschvorgangs zu vermeiden.

2. Entfernen Sie vorsichtig die Anschlußdrähte von dem Original Tonabnehmer.

3. Lösen Sie die beiden Schrauben an dem Headshell, mit denen der Tonabnehmer befestigt ist, und entfernen Sie dann den Originaltonabnehmer.

4. Montieren Sie den neuen Tonabnehmer an dem Headshell und ziehen Sie ihn leicht fest. Ziehen Sie die Schrauben zu diesem Zeitpunkt noch nicht vollständig an.

5. Verbinden Sie die Kabeladern mit den Anschlüssen des neuen Tonabnehmers. Die Farbcodes der Kabeladern lauten wie folgt:

Weiß	Linker Kanal positiv (L+)
Schwarz	Linker Kanal negativ (L－)
Rot	Rechter Kanal positiv (R+)
Schwarz	Rechter Kanal negativ (R-)

6. Passen Sie die Position des Tonabnehmers an, um sicherzustellen, dass er genau auf dem Headshell ausgerichtet ist, sodass die Nadel die Rillen perfekt parallel verfolgt.

Platzieren Sie dazu den mitgelieferten Papierkassetten-Winkelmesser über der Plattentellerspindel, heben Sie den Tonarm vorsichtig an und setzen Sie die Spitze der Nadel auf die mit Φ130 bzw. Φ250 gekennzeichneten Punkte. Passen Sie die Position des Tonabnehmers auf dem Headshell an, bis der Tonabnehmer an beiden Punkten perfekt parallel zu den Referenzlinien ist.

7.Ziehen Sie die Schrauben vollständig an, sobald die perfekte Ausrichtung erreicht ist.

HINWEIS: *Wenn Sie mit der Durchführung dieses Verfahrens nicht vertraut oder unwohl sind, empfehlen wir, sich an einen Fachmann zu wenden, um die Installation durchzuführen.*

Wartung und Reinigung

Ihr Plattenspieler erfordert wenig oder gar keine regelmäßige Wartung. Entfernen Sie Staub mit einem leicht angefeuchteten antistatischen Tuch. Verwenden Sie niemals ein trockenes Tuch, dies erzeugt statische Elektrizität und zieht mehr Staub an! Antistatische Reinigungsmittel sind im Fachhandel erhältlich, müssen aber sparsam aufgetragen werden, um Schäden an Gummiteilen zu vermeiden. Es wird empfohlen, die Nadelabdeckung vor der Reinigung oder Wartung zu installieren, um Schäden zu vermeiden.

HINWEIS: *Wenn der Plattenspieler längere Zeit nicht benutzt wird, sollte der Antriebsriemen entfernt werden, um eine ungleichmäßige Dehnung zu vermeiden. Trennen Sie den Plattenspieler vor der Wartung immer sicherheitshalber vom Stromnetz!*

Mögliche falsche Verwendung und Fehlerbedingungen

Dieser Plattenspieler wird nach höchsten Standards gefertigt und strengen Qualitätskontrollen unterzogen, bevor er das Werk verlässt. Eventuell auftretende Fehler müssen nicht zwangsläufig auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sein, sondern können manchmal auch durch unsachgemäßen Gebrauch oder unglückliche Umstände verursacht werden. Daher ist die folgende Liste mit häufigen Fehlersymptomen enthalten.

Der Plattenteller dreht sich nicht, obwohl das Gerät eingeschaltet ist:

- Das Gerät ist nicht an die Hauptstromversorgung angeschlossen.
- Kein Strom an der Steckdose.
- Antriebsriemen ist nicht montiert oder abgerutscht.

Kein Signal auf dem einen oder anderen Kanal oder auf beiden Kanälen:

- Phonoeingang am Verstärker nicht ausgewählt.
- Verstärker nicht eingeschaltet.
- Verstärker oder Lautsprecher stummgeschaltet.
- Keine Verbindung zu den Lautsprechern.
- Keine Verbindung zwischen Plattenspieler und Verstärker.
-Drahtleitungen nicht mit dem Tonabnehmer verbunden.

Starkes Brummen am Phonoeingang:

- Keine Masseverbindung von Tonabnehmer, Arm oder Armkabel zum Verstärker oder zur Masseschleife
- Plattenspieler zu nahe an den Lautsprechern.

Verzerrter oder inkonsistenter Ton von einem oder beiden Kanälen:

- Der Plattenspieler ist an den falschen Eingang des Verstärkers angeschlossen.
- Nadel oder Cantilever beschädigt.
- Antriebsriemen überdehnt oder verschmutzt.
- Tellerlager ohne Öl, verschmutzt oder beschädigt.
- Staub auf der Nadel.
- MM/MC-Schalter am Vorverstärker falsch eingestellt.

Nützliche Tipps:

Der Plattenspieler sollte auf einer resonanzarmen Oberfläche wie Holz oder mehrschichtiger Sperrholzplatte aufgestellt werden, um strukturelle Vibrationen zu vermeiden, die die Wiedergabe stören.

Sie https://www.blueaura.co.uk/product-accessories oder scannen Sie diesen Code, um das Blue Aura-Sortiment an Plattenspieler- und Vinyl-Pflegezubehör anzuzeigen

Product technical Specification:

Nominal Speeds	33 1/3 & 45RPM
Speed Variance	±1.5%
Wow and Flutter	≤0.2%
Signal to Noise	68dB
Down force Range	3.0-6.0g
Effective Tonearm Length	8.3” (210.8mm)
Overhang	0.63in
Power Consumption	1.5W
Outboard Power Supply	12V/ 500mA AC-DC
Dimensions (W x H x D)	420 x 360 x 125mm
Net weight	4.8kgs

Cartridge Specification:

Model Number	TC02BK
Frequency response	10Hz-35kHz
Recommended load resistance	47kohms
Channel balance	＜1.5dB
Amplifier connection	MM - input
Channel separation	＞16dB
Recommended tracking force	2.5±0.5g
Output voltage	2.5mV ±0.5mV
Weight	6g

E&OE August 2022