

## Pro-Ject Elemental und Elemental Esprit

Plug & Play-Plattenspieler mit Qualitätstonabnehmer von Ortofon



Das Gegengewicht und der Tonabnehmer des eleganten Spielers sind ab Werk montiert. Es müssen keine Einstellungen oder Justagen vorgenommen werden. Nach Entfernen der Transportsicherung, Auflegen des Riemens und Abnehmen des Nadelschutzes ist der Plattenspieler sofort spielbereit.

### Technik für den guten Klang!

#### Laufwerk

- Oberfläche des Chassis silbern/schwarz, rot/schwarz und weiß/schwarz.
- Ein leise laufender Antriebsmotor mit einem zweistufigen Pulley treibt über einen außen laufenden Riemen den Plattenteller an.
- Das aus verdichteten Holzfasern gefertigte Chassis steht auf als Schockabsorber funktionierenden Füßen.
- Der Plattenteller besteht aus einem aus verdichtetem Holzfasermaterial gefertigten Teller und einer Filzmatte. Ein optional erhältlicher Plattenteller aus satiniertem Acryl macht den Spieler noch eleganter – siehe unten. Beim Modell Pro-Ject Elemental Esprit ist der Plattenteller aus satiniertem Acryl Serienausstattung.
- Eine Laufbuchse aus Sinterbronze bildet das Tellerlager, in dem eine verchromte Edelstahlachse von hoher Passgenauigkeit auf einem Teflon-Lagerboden läuft.
- Zentraler Kunststein-Block zur Optimierung des Schwerpunktes und zur Bedämpfung des Plattentellerlagers.
- Ausgelagertes Netzteil zum Schutz vor mechanischen und elektromagnetischen Störungen.
- Modelleigene Staubschutzhaube aus transparentem Kunststoff optional erhältlich.



#### Tonarm

- Lieferung mit montiertem und justiertem MM-Tonabnehmer Ortofon OM 5E.
- Gegengewicht **alle Elemental-Varianten**: Für Tonabnehmer von 3,5 - 5,5g Gewicht. Die Auflagekraft und Antiskating-Kompensation sind für den montierten Tonabnehmer voreingestellt.
- Das Gegengewicht ist durch exzentrische Montage zur Plattentellerebene hin abgesenkt. Dadurch sind günstige Hebelkräfte beim Abspielen welliger Platten gewährleistet.
- Die Verdrahtung vom Headshell bis zum Anschlusskabel besteht aus hochflexibler Litze aus reinem Kupfer.
- Anschlusskabel mit RCA/Cinch-Steckern.

## Pro-Ject Elemental/Phono USB

Wie Modell Pro-Ject Elemental, jedoch mit integriertem Phono-Vorverstärker, A/D-Wandler mit USB-Schnittstelle und Analogausgang



Der Spieler lässt sich schnell und einfach an jede Hifi-Anlage anschließen. Vinyl und digital. Geht das überhaupt? Geht nicht – gibt's nicht! Du schließt den Pro-Ject Elemental/Phono USB mit einem USB-Kabel an deinen Computer oder Laptop an und los geht's. Das an der USB-Schnittstelle des Plattenspielers ausgegebene Digitalsignal kann mit geeigneten Programmen auf Festplatte usw. aufgezeichnet werden. Auf CD gebrannt oder auf einem USB-Stick gespeichert, genießt du deine Lieblingsplatten dann auch im Auto oder unterwegs.

### Technische Daten (\*nur Pro-Ject Elemental/Phono USB)

|                                         |                                                               |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Abschlusswiderstand/-kapazität*:        | 47kOhm/100pF (typisch für High-Output MC- und MM-Tonabnehmer) |
| Verstärkung Phono-Vorverstärker*:       | 32dB                                                          |
| Geräuschspannungsabstand*:              | 88dB                                                          |
| Genauigkeit der RIAA-Entzerrungskurve*: | >0,5dB/20Hz - 20kHz                                           |
| Kompatible Betriebssysteme*:            | Mac OS®, Windows XP® oder neuer                               |
| Ausgangsspannung Tonabnehmer:           | 4mV                                                           |
| Abschlusswiderstand Tonabnehmer:        | 47kOhm (Phono MM)                                             |
| Geschwindigkeitsumschaltung:            | 33 und 45 U/min manuell                                       |
| Maße B x H x T:                         | 415 x 90 x 300mm                                              |



Irrtum und technische Änderungen vorbehalten  
 Geringe Farbtonabweichung ist abbildungstechnisch bedingt



Das Modell Elemental/Phono USB ist wegen des integrierten Phono-Vorverstärkers ausschließlich zum Anschluss an einen Hochpegeleingang des Verstärkers geeignet.

Bei den Modellen Pro-Ject Elemental und Elemental/Phono USB ist die Auflagekraft und Antiskating-Kompensation voreingestellt. Die Einstellungen können nicht verändert werden!