

# Inhaltsverzeichnis

---

## 4 **Einleitung**

### **Was ist ein Geräusch?**

---

#### 10 **Schwingende Wände**

Mark Bain, *The Archisonic* (2008)

#### 14 **Rillen und Nadeln**

Thomas Edison, Erfindung des Phonographen (1877)

#### 18 **Kochtopfmusik**

Pierre Schaeffer, *Geräuschkonzert* (1948), *Klangobjekt-Solfeggio* (1967)

#### 20 **Wer hört, hat recht**

John Cage, *Vortrag über Nichts* (1949), *4'33"* (1952)

#### 24 **Sehohr**

Alvin Lucier, *Vespers* (1968)

#### 28 **Der singende Computer**

Max Mathews und John Kelly, programmierter Computergesang (1961) · Karlheinz Stockhausen, *Gesang der Jünglinge* (1956)

#### 32 **Spaziergang im Inneren des Tones**

Stradivari, Geigen (17./18. Jahrhundert) · La Monte Young, *Traumhaus* (1973)

### **Wo ist Musik?**

---

#### 38 **Musik ist überall**

Charles Ives, *Universe Symphony* (1915-1954), George Ives

#### 44 **Musik ist in der Umwelt**

Arseni Awraamow, *Sirenen-Sinfonie* (1922) · Raymond Murray Schafer, *Die Musik der Umwelt* (1973)

#### 50 **Musik ist in der Stadt**

Luigi Russolo, *Das Erwachen einer Stadt* (1913)

#### 52 **Musik ist im freien Feld**

Toshiya Tsunoda, *Stücke aus Luft* (2001) · Francisco López, *Der Dschungel* (2001)

#### 58 **Musik ist in einem kaputten Computer**

Kim Cascone, *Kathodenblume* (1999)

#### 62 **Musik ist im Bauch**

Henri Chopin, *Der Körper ist eine Klangfabrik* (1981)

### **Musikmaschinen**

---

#### 66 **Sprechautomaten**

Athanasius Kircher, *Phonurgia nova* (1673) · Wolfgang von Kempelen, Sprechmaschine (1791)

#### 70 **Klangbrücke**

Bill Fontana, *Satelliten-Ohrbrücke Köln-San Francisco* (1987)

#### 76 **Indios am Klavier**

The Beatles, *I Feel Fine* (1964) · Helmut Lachenmann, *Guero* (1970)

#### 80 **Instrumente für jede Gelegenheit**

Pierre Bastien, *Einstürzende Neubauten*

#### 84 **Wer spielt schon gern Maschine?**

Kraftwerk, *Die Mensch-Maschine* (1978) · Steve Reich, *Klavier-Phase* (1967)

### **Wer ist Musiker?**

---

#### 92 **Nichtmusiker sind Musiker**

Brian Eno, Portsmouth Sinfonia, *Wilhelm-Tell-Ouvertüre* von G. Rossini (1974)

#### 96 **Musiker sind Hinhörer**

Gavin Bryars, *Jesu Blut ist mir nie versiegt* (1971)

- 98 **Musiker sind Kriminelle**  
John Oswald, *Plündrophonie* (1989)
- 102 **Rezitatoren sind Musiker**  
John Lennon, *Werbung Jedem Kind ein Laptop* (2008) · Robert Ashley, *In Sara, Mencken, Christus und Beethoven waren Männer und Frauen* (1972)
- 110 **Musiker sind Legenden**  
Robert Johnson · Madonna
- 118 **Musiker sind Meister Yodas**  
Karlheinz Stockhausen, *Licht* (1977-2003)
- 122 **Schamaninnen sind Musikerinnen**  
Sainkho Namtchylak, *Nackter Geist* (1998)
- 128 **Musiker sind Blindenstöcke**  
Rui Costa, *Stadtrundgang für Blinde in Lissabon* (2009) · Max Neuhaus, *Horch* (1966)
- 134 **Musiker sind Maler**  
Earle Brown, *Dezember 1952* (1954)
- 138 **Filmleute sind Musiker**  
Carl Stalling
- 142 **Musiker sind Archäologen**  
Jordi Savall, *Filmmusik zu Die siebente Saite* (1991)
- 146 **Musiker sind Reporter**  
Eugeniusz Rudnik, *Lehrstunde* (1965)
- 150 **Verrückte Erfinder sind Musiker**  
Leon Theremin, *Erfindung des Theremins* (1920)

## Was ist Musik?

---

- 156 **Sprache ist Musik**  
Ludwig van Beethoven, *6. Sinfonie (Pastorale, 1808)* · Olivier Messiaen, *Meditationen über das Mysterium der Heiligen Dreifaltigkeit* (1969)

- 160 **Musik ist Spiel**  
Arnold Schönberg, *Violinkonzert* (1936), *Klavierkonzert* (1942) · Paweł Szymański, *Fast-Sinfonietta* (1990), *An eine Serenade erinnernd* (1996)
- 168 **Noten sind Musik**  
Remo Giazotto, *Adagio g-Moll* (1949) · Mauricio Kagel, *Tantz-Schul* (1987)
- 172 **Musik ist vertieftes Hören**  
Pauline Oliveros, *Deine Ohrstöpsel lösen* (2006)
- 178 **Musik ist ein 3D-Film**  
Edgar Varèse, *Elektronisches Poem* (1958) · Anton Webern, *Symphonie* (1928), *Variationen für Klavier* (1936)
- 184 **Eine Schneeflocke ist Musik**  
Per Nørgård, *Die Reise in den goldenen Schirm* (1969) · Iannis Xenakis, *Pithoprakta* (1956)
- 188 **Musik ist Fantasie**  
Éliane Radigue, *Der Ockham-Ozean* (2015)
- 194 **Musik ist eine Treppe**  
Harry Partch, *Und am siebenten Tag fielen Blütenblätter in Petaluma* (1966)
- 200 **Musik ist ein Möbel**  
Erik Satie, *Möbelmusik* (1917)
- 202 **Musik ist Protest**  
Billie Holiday, *Strange Fruit* (1939)
- 206 **Musik ist ein Butterbrot**  
Henryk Mikołaj Górecki, *3. Sinfonie (Sinfonie der Klagelieder, 1976)*
- 210 **Musik ist Bauklötze bauen**  
Beach Boys, *Good Vibrations* (1966) · Glenn Gould
- 216 **Musik ist Leben**  
John Cage · Ryoji Ikeda