



Philips

**DAB+**

Digitaler UKW-Tuner  
Batterie-/Netzbetrieb

**AE5220B**

## Überall hervorragender Sound mit dem DAB+-Radio

Das tragbare Philips Radio AE5220B bietet dank DAB+-Empfang klaren Sound. Es beeindruckt nicht nur durch sein klassisches Design, sondern auch durch voreingestellte DAB+- und UKW-Sender sowie eine Schnellfunktion für DAB+-Radio.

### **Genießen Sie Ihre Lieblingssender**

- DAB für klaren und rauschfreien Radioempfang
- DAB- und UKW-kompatibel für umfassenden Radio-Hör Genuss
- Digitale Abstimmung mit Programmspeichern für noch mehr Komfort
- Integrierter Lautsprecher für einen perfekten Radiosound bei jeder Lautstärke
- 6 W RMS Gesamtausgangsleistung

### **Einfache Bedienung**

- Schnellsuchfunktion für DAB-Sender bietet noch mehr Komfort
- Kontinuierliche Anzeige bei geringem Batterieladestand
- Netzstrom- oder Batteriebetrieb für mehr Flexibilität

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### DAB



Im Gegensatz zur analogen UKW-Übertragung ist DAB (Digital Audio Broadcasting) ein neues Verfahren zur digitalen Übertragung von Radiosignalen über ein Netz von terrestrischen Funkseindern. Es bietet dem Hörer mehr Auswahlmöglichkeiten und Informationen in klarer Klangqualität ohne jegliches Rauschen. Bei dieser Technologie sucht sich der Empfänger automatisch das stärkste Signal. Bei DAB-Digitalsendern müssen Sie sich keine Frequenz mehr merken. Die Geräte werden nach Sendernamen eingestellt und müssen unterwegs auch nicht mehr neu eingestellt werden.

### DAB- und UKW-kompatibel



Im Gegensatz zur analogen UKW-Übertragung ist DAB (Digital Audio Broadcasting) ein neues Verfahren zur digitalen Übertragung von Radiosignalen über ein Netz von terrestrischen Sendern. Es bietet dem Hörer mehr Auswahlmöglichkeiten und Informationen in kristallklarer Klangqualität ohne jegliches Rauschen. Dank dieser Technologie sucht sich der Empfänger automatisch das stärkste Signal. Bei DAB-Digitalsendern müssen Sie sich keine Frequenz

mehr merken. Die Geräte werden nach Sendernamen eingestellt und müssen unterwegs auch nicht mehr neu eingestellt werden.

### Digitaler Tuner mit Programmspeicher



Stellen Sie einfach den gewünschten Radiosender ein, und halten Sie die Speichertaste gedrückt, um die Frequenz zu speichern. Dank der voreingestellten und gespeicherten Radiosender können Sie ganz einfach Ihren Liebessender hören, ohne die Frequenz jedes Mal manuell einstellen zu müssen.

### Integrierter Lautsprecher



Ein Lautsprecher bietet optimale Soundqualität.

### 6 W RMS Gesamtausgangsleistung

RMS steht für Root Mean Square und ist eine typische Maßeinheit für Audioleistung oder besser gesagt für die elektrische Leistung, die von einem Audioverstärker an einen Lautsprecher übertragen und in Watt gemessen wird. Die Menge der an den Lautsprecher übertragenen elektrischen Leistung sowie die Empfindlichkeit des Lautsprechers bestimmen

die erzeugte Soundleistung. Grundsätzlich werden Audioverstärker durch die elektrische Energie, die sie maximal verstärken können, eingeschränkt. Lautsprecher werden eingeschränkt durch die Menge an elektrischer Leistung, die sie maximal in Soundleistung umwandeln können, ohne dabei das Audiosignal zu verzerren. Je höher die Wattleistung umso besser die Soundleistung, die vom Lautsprecher ausgegeben wird.

### Schnellsuchfunktion für DAB-Sender



Im Gegensatz zur analogen UKW-Übertragung ist DAB (Digital Audio Broadcasting) ein neues Verfahren zur digitalen Übertragung von Radiosignalen über ein Netz von terrestrischen Funkseindern. Es bietet dem Hörer mehr Auswahlmöglichkeiten und Informationen in klarer Klangqualität ohne jegliches Rauschen. Bei dieser Technologie sucht sich der Empfänger automatisch das stärkste Signal. Bei DAB-Digitalsendern müssen Sie sich keine Frequenz mehr merken. Die Geräte werden nach Sendernamen eingestellt und müssen unterwegs auch nicht mehr neu eingestellt werden.

### Anzeige bei geringem Batterieladestand



Die Anzeige leuchtet bei geringem Batterieladestand auf.

# Daten

## Tuner/Empfang/Übertragung

- DAB: Info-Anzeige, Smart Scan, Menü
- Frequenzbänder: DAB (Band III), UKW
- Programmspeicherplätze: 20
- Antenne: UKW-Antenne
- Autom. digitales Tuning

## Ton

- Sound System: mono
- Lautstärkeregelung: Drehregler (analog)
- Ausgangsleistung (RMS): 2 \* 2,5 W

## Komfort

- Displaytyp: LCD-Display
- Hintergrundbeleuchtung

## Leistung

- Netzstrom: 5,5 VAC, 1,5 A
- Batterietyp: C (LR14)
- Anzahl der Batterien: 4
- Batteriespannung: 1,5 V

## Zubehör

- Netzteil
- Kurzanleitung

## Abmessungen

- Tiefe des Hauptgeräts: 152 mm
- Höhe des Hauptgeräts: 155 mm
- Breite des Hauptgeräts: 286 mm
- Produktgewicht: 1,386 kg



Ausstellungsdatum  
2018-02-15

Version: 2.0.5

12 NC: 8670 001 34781  
EAN: 48 95185 62094 7

© 2018 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung  
geändert werden. Die Marken sind Eigentum von  
Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)