



imperial[®] PBB 1



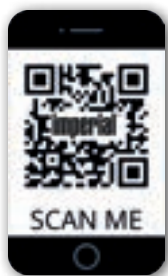
Bedienungsanleitung
User manual

V2_27_03_2024





Bedienungsanleitung in digitaler Form über QR Code abrufbar.



Alle in dieser Bedienungsanleitung angegebenen technischen Daten und beschriebenen Funktionen entsprechen dem Stand der Drucklegung und können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung. Abschrift und Vervielfältigung nur mit ausdrücklicher Genehmigung der TELESTAR-DIGITAL GmbH gestattet. Stand: 03/2024





INHALT

1. EINLEITUNG	
1.1 Informationen zu dieser Bedienungsanleitung	4
1.2 Erklärung von Hinweisen und Warnsymbolen	4
2. SICHERHEITSHINWEISE	5
2.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch	5
2.2 Sicherheitshinweis	5
2.3 Betriebssicherheit	6
2.4 Gerät anschließen	7
2.5 Gerät vor Defekten schützen	7
2.6 Umgang mit Batterien	8
2.7 Gerät reinigen	9
2.8 Verhalten bei Funktionsstörungen	9
2.9 Verwendung des Gerätes	9
3. LIEFERUMFANG	9
4. BEDIENUNG	10
4.1 Bedienelemente und Anschlüsse	10
4.2 Gerät für den Betrieb vorbereiten	12
4.3 Grundlegende Funktionen	13
4.4 FM Radiomodus	13
4.5 CD Modus	14
4.6 Kassettenwiedergabe	15
4.7 Wiedergabe von externen Quellen über AUX IN	16
4.8 Kopfhöreranschluss	16
5. FEHLERBEHEBUNG	17
6. WARTUNG	18
7. TECHNISCHE DATEN	19
8. ENTSORGUNGSHINWEIS	20
8.1 Entsorgung der Verpackung	20
8.2 Entsorgung des Gerätes	20
8.3 Entsorgung von Batterien	20
9. SERVICE UND SUPPORT	21
10. GARANTIEHINWEIS	21
11. CE HINWEIS	22





1. EINLEITUNG

1.1 Informationen zu dieser Bedienungsanleitung



Sehr geehrter Kunde, vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch, und bewahren Sie diese für zukünftige Gelegenheiten zum Nachschlagen auf.

Diese Bedienungsanleitung ist ein Bestandteil des Gerätes! Sollten Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Bedienungsanleitung aus.

1.2 Erklärung von Hinweisen und Warnsymbolen

Symbol	Bedeutung
 GEFAHR!	Dieses Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die bei Nichtbeachtung des Hinweises, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.
 WARNUNG!	Dieses Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, bei Nichtbeachtung des Hinweises, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.
 VORSICHT!	Dieses Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, bei Nichtbeachtung des Hinweises, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.
 HINWEIS!	Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden und weist auf Beschreibungen für den Betrieb des Gerätes hin.
	Dieses Zeichen warnt vor Gefahren
	Schutzklasse II Elektrogeräte mit Schutzklasse II haben eine verstärkte oder doppelte Isolierung in Höhe der Bemessungsisolationsspannung zwischen aktiven und berührbaren Teilen (VDE 0100 Teil 410, 412.1). Sie haben meist keinen Anschluss an den Schutzleiter. Selbst wenn sie elektrisch leitende Oberflächen haben, so sind diese durch eine verstärkte oder doppelte Isolierung vor Kontakt mit anderen spannungsführenden Teilen geschützt.
	Die mit diesem Symbol markierten Produkte erfüllen die Anforderungen der Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft.
	Geräte mit diesem Zeichen dürfen nur im Haus in trockener Umgebung betrieben werden.
	Warnung vor Gefahr durch Laserstrahl.
	Warnung vor Gefahr durch hohe Lautstärke.





2. SICHERHEITSHINWEISE

2.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gerät der Unterhaltungselektronik.

Das Gerät dient als Empfänger für FM - Radiosignale und zur Wiedergabe von Audiodateien einer Compact Disc (CD) oder einer Kompaktkassette (CC).

Jede andere Bedienung oder Nutzung des Gerätes gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen. Benutzen Sie das Gerät zu keinem anderen Zweck.

Betreiben Sie das Gerät nur in Innenräumen. Das Gerät ist nur für den privaten und nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt. Wir setzen voraus, dass der Bediener des Gerätes allgemeine Kenntnisse im Umgang mit Geräten der Unterhaltungselektronik hat. Die Haftung erlischt im Fall eines nicht bestimmungsmäßigen Gebrauchs.

2.2. Sicherheitshinweis



WARNUNG!

Prüfen Sie das Gerät vor der Verwendung. Im Falle einer Beschädigung oder eines Defekts darf das Gerät nicht in Betrieb genommen werden.

Verletzungsgefahr!

Verletzungsgefahr für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen.

- > Bewahren Sie das Gerät nur an für Kinder unzugänglichen Stellen auf.
- > Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- > Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt das Gerät benutzen.

Erstickungsgefahr!

- > Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug!
- > Die verwendeten Verpackungsmaterialien (Säcke, Polystyrolstücke usw.) nicht in der Reichweite von Kindern lagern. Kinder dürfen nicht mit der Verpackung spielen. Es besteht insbesondere bei Verpackungsfolien Erstickungsgefahr.

Laserstrahlung!

Der CD-Spieler ist ein Laserprodukt der Klasse 1.

Um Augenverletzungen zu verhindern, ist das Gerät mit einem Sicherheitssystem ausgestattet, das das Austreten von Laserstrahlen während des normalen Gebrauchs verhindert. Beschädigen, manipulieren oder verändern Sie niemals das Sicherheitssystem des Gerätes.





2. SICHERHEITSHINWEISE

2.3. Betriebssicherheit



GEFAHR!

Verletzungsgefahr!

Verletzungsgefahr durch Stromschlag durch stromführende Teile.

Es besteht durch unabsichtlichen Kurzschluss die Gefahr eines elektrischen Schlages oder eines Brandes.

- > Überprüfen Sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf Beschädigungen. Wenn Sie sichtbare Schäden feststellen oder das Gerät sichtbare Schäden aufweist, nehmen Sie es nicht mehr in Betrieb.
- > Sollten Sie ein technisches oder mechanisches Problem feststellen, setzen Sie sich bitte mit dem TELESTAR Service in Verbindung.
- > Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes.
- > Trennen Sie bei Betriebsstörungen das Gerät sofort von der Stromquelle.
- > Verwenden Sie nur von uns gelieferte oder genehmigte Ersatz- und Zubehörteile.
- > Bauen Sie das Gerät nicht um und verwenden Sie keine nicht von uns explizit genehmigten oder gelieferten Zusatzgeräte oder Ersatzteile.
- > Benutzen Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen. Hierzu zählen z. B. Kraftstofflagerbereiche, Tankanlagen, oder Bereiche, in denen Lösungsmittel lagern oder verarbeitet werden.
- > Betreiben Sie das Gerät nicht in Bereichen mit Teilchen belasteter Luft (z.B. Mehl- oder Holzstaub).
Betriebsstörungen können sich in Form von Erhitzen des Gerätes oder Rauchentwicklung aus dem Gerät bemerkbar machen. Laute oder untypische Geräusche können ebenfalls ein Zeichen einer Betriebsstörung sein.
- > Trennen Sie in diesem Fall das Gerät von der Stromquelle.
Das Gerät darf nach einer Betriebsstörung nicht weiter verwendet werden, bis es von einer befähigten Person geprüft bzw. repariert wurde.
- > Wenn Sie das Gerät von einer kalten in eine warme Umgebung bringen, kann sich im Inneren des Gerätes Feuchtigkeit niederschlagen.
- > Warten Sie in diesem Fall etwa eine Stunde, bevor Sie es in Betrieb nehmen.
- > Bei längerer Abwesenheit oder bei Gewitter ziehen Sie das Gerät von der Stromquelle. Achten Sie darauf, dass der Kontakt mit Feuchtigkeit, Wasser oder Spritzwasser vermieden wird und dass keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände gestellt werden.
- > Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeit in das Gerät gelangen, trennen Sie sofort das Gerät von der Stromquelle.
Lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Stromschlags.
- > Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt wird und dass keine offenen Brandquellen (z. B. brennende Kerzen) in der Nähe des Geräts stehen.





2. SICHERHEITSHINWEISE

2.3. Betriebssicherheit



GEFAHR!



Verletzungsgefahr!

Es besteht das Risiko eines Gehörschadens.

Übermäßiger Schalldruck kann zu Schädigungen oder zum Verlust des Hörvermögens führen.

Das Hören mit bei großem Lautstärkepegel kann Schäden des Hörsinns verursachen.

Stellen Sie die Lautstärke auf einen niedrigen Wert und erhöhen Sie die Lautstärke nur so viel, dass es für Sie noch als angenehm empfunden wird.

2.4. Gerät anschließen

- > Schließen Sie das Gerät nur an eine fachgerecht installierte, geerdete und elektrisch abgesicherte Steckdose an.
- > Beachten Sie bitte, dass die Stromquelle (Steckdose) leicht zugänglich ist.
- > Knicken oder quetschen Sie keine Kabelverbindungen.
- > Prüfen Sie, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, ob die Spannungsangabe, die sich auf dem Gerät befindet, mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
- > Schließen Sie ein Netzteil zur Spannungsversorgung des Gerätes nur an eine fachgerecht installierte Netz-Steckdose von 220– 240 V Wechselspannung, 50–60 Hz an.
- > Stellen Sie das Gerät auf eine feste, ebene Unterlage.

2.5. Gerät vor Defekten schützen



HINWEIS!

- > Ungünstige Umgebungsbedingungen wie Feuchtigkeit, übermäßige Wärme oder fehlende Belüftung können das Gerät schädigen.
- > Verwenden Sie das Gerät nur in trockenen Räumen. Vermeiden Sie die direkte Nähe von: Wärmequellen, wie z.B. Heizkörpern, offenem Feuer, wie z.B. Kerzen, Geräten mit starken Magnetfeldern.
Setzen Sie das Gerät keinen extremen Bedingungen aus z.B. direkte Sonneneinstrahlung, hohe Luftfeuchtigkeit, Nässe, extrem hohe oder tiefe Temperaturen, offenes Feuer.
- > Stellen Sie einen ausreichenden Abstand zu anderen Gegenständen sicher so dass das Gerät nicht verdeckt ist, damit immer eine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.
- > Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlungen und Orte mit außergewöhnlich viel Staub.
- > Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- > Benutzen Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen.
Hierzu zählen z. B. Kraftstofflagerbereiche, Tankanlagen, oder Bereiche, in denen Lösungsmittel lagern oder verarbeitet werden.
- > Betreiben Sie das Gerät nicht in Bereichen mit Teilchen belasteter Luft (z.B. Mehl- oder Holzstaub).





2. SICHERHEITSHINWEISE

2.6. Umgang mit Batterien

Das Gerät kann unabhängig einer Stromquelle mit 6 Batterien des Typs UM2- LR14 Typ C betrieben werden. Verwenden Sie nur diesen Batterietyp zur Stromversorgung, wenn das Gerät Netzunabhängig betrieben werden soll.



GEFAHR!

Beim Verschlucken von Batterien besteht die Gefahr innerer Verletzungen. Die in den Batterien befindliche Batteriesäure kann bei Kontakt mit der Haut zu Verletzungen führen.

Suchen Sie nach versehentlichem Verschlucken oder bei Anzeichen von Hautverätzungen unverzüglich medizinische Hilfe auf.

Halten Sie neue und gebrauchte Batterien stets von Kindern fern.

Nehmen Sie ausgelaufene Batterien sofort aus dem Gerät und reinigen Sie bitte die Kontakte, bevor Sie neue Batterien einlegen.



WARNUNG!

Bei unsachgemäßer Verwendung von Batterien besteht Explosionsgefahr.



Verwenden Sie nur neue Batterien des gleichen Typs.

Benutzen Sie niemals neue und alte Batterien zusammen in einem Gerät.

Achten Sie beim Einlegen der Batterien auf die richtige Polarisierung.(+/-)

Laden Sie Batterien niemals auf.

Batterien sollten nur an kühlen und trockenen Orten gelagert werden.

Werfen Sie Batterien niemals ins Feuer.

Sollte das Gerät längere Zeit nicht benutzt werden, entfernen Sie die Batterien aus dem Gerät.

Setzen Sie Batterien niemals großer Hitze oder direkter Sonneneinstrahlung aus.



2. SICHERHEITSHINWEISE

2.7. Gerät reinigen

Vor der Reinigung ziehen Sie das Gerät aus der Steckdose.

Verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch um das Gerät zu reinigen. Bitte verwenden Sie keine Flüssigkeiten zur Reinigung des Gerätes. Verwenden Sie keine Lösungs- und Reinigungsmittel, weil diese die Oberfläche und/oder Beschriftungen des Gerätes beschädigen können. Die Reinigung darf nicht von Kindern durchgeführt werden.

2.8 Verhalten bei Funktionsstörungen

Sollte das Gerät Funktionsstörungen zeigen, trennen Sie es von der Stromversorgung und warten Sie einigen Sekunden. Verbinden Sie das Gerät erneut mit der Stromversorgung.

Eventuell ist ein Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen notwendig

Sollte dies nicht zum Erfolg führen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder treten Sie direkt mit TELESTAR Digital GmbH in Kontakt. Nähere Informationen finden Sie in Kapitel 9.

2.9. Verwendung des Gerätes

Dieses Gerät ist für die Verwendung in allen Ländern der Europäischen Union sowie in der Schweiz, in Norwegen, Liechtenstein und Island vorgesehen.

Sollte das Gerät in einem anderen Land betrieben werden, so sind Gesetze des Einsatzlandes zu berücksichtigen und einzuhalten.

3. LIEFERUMFANG

Bitte entnehmen Sie alle Teile aus der Verpackung und entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien vollständig. Sollten ein oder mehrere der angegebenen Teile fehlen, wenden Sie sich bitte an:

TELESTAR Service Center,
Am Weiher 14,
56766 Ulmen
e-mail: service@telestar.de

Anzahl	Erklärung
1	IMPERIAL PBB 1
1	Euro-Netzkabel
1	Bedienungsanleitung

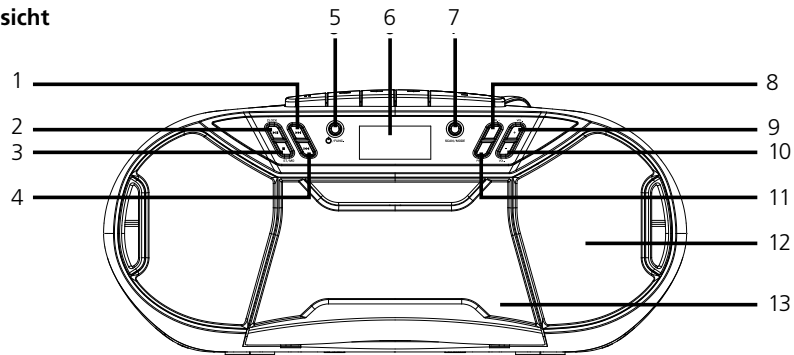




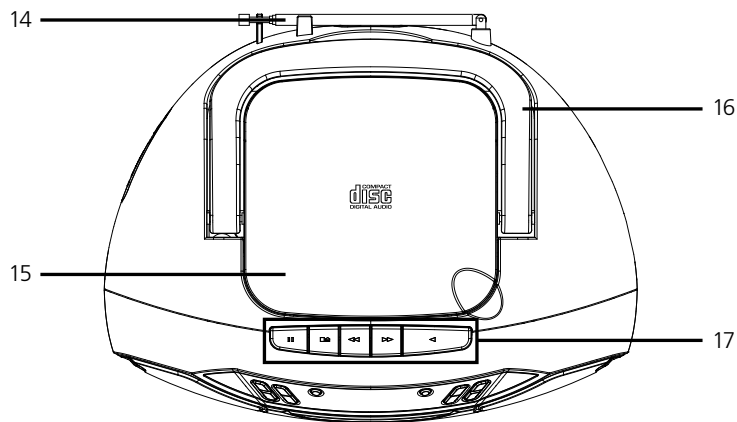
4. BEDIENUNG

4.1 Bedienelemente und Anschlüsse

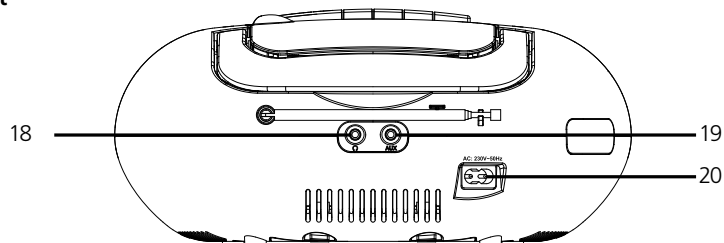
Frontansicht



Aufsicht



Rückansicht



10^{DE}





4. BEDIENUNG

4.1.1 Frontansicht

1. **▶▶** Schneller Vorlauf im CD Betrieb, Sendersuche vorwärts im Radiobetrieb.
2. **⏸** **CLOCK** Play/Pause im CD Betrieb /Uhrzeiteinstellung.
3. **■** Stop im CD Betrieb Umschalttaste FM Mono-Stereo im Radiobetrieb.
4. **◀◀** Schneller Rücklauf im CD Betrieb, Sendersuche rückwärts im Radiobetrieb.
5. **⏻** **FUNC** Ein/Ausschalten/Standby/Funktionstaste.
6. Display
7. **SCAN/MODE** Automatischer Suchlauf im Radiobetrieb/Umschaltung CD/Radio/Kassette.
8. **PRE +** Preset - Taste Wählt einen Favoritensender aus.
9. **+** Lautstärke Taste VOL+
10. **-** Lautstärke Taste VOL-
11. **PRE -** Preset - Taste Wählt einen Favoritensender aus.
12. Lautsprecher
13. Kassettenschacht

4.1.2 Aufsicht

14. Teleskopantenne (Auf volle Länge ausziehen)
15. CD Laufwerk
16. Tragegriff
17. Bedienfeld Kassettenspieler
 - ||** Pause
 - ▲** Stop/Eject /Kassettenauswurf
 - ◀◀** Zurückspulen
 - ▶▶** Vorspulen
 - ▶** Play/Wiedergabe

4.1.3 Rückansicht

18. Kopfhöreranschluss
Stecken Sie hier einen Kopfhörer ein, um die vom Radio wiedergegebene Musik über einen Kopfhörer zu hören. Bei Anschluss eines Kopfhörers, wird die Musikwiedergabe über die Lautsprecher des Gerätes unterbrochen.
19. AUX In Anschluss
Verbinden Sie hier eine externe Audioquelle wie MP3 Player, Smart Phone oder Tablet mit dem 3,5 mm AUX Klinken Kabel.
20. Stromanschluss
Verbinden Sie das Gerät an dieser Buchse mit dem im Lieferumfang befindlichen Euro-Netzkabel mit einer Netzsteckdose.



4. BEDIENUNG

4.2. Gerät für den Betrieb vorbereiten

Wenn Sie die IMPERIAL PBB 1 zum ersten Mal in Betrieb nehmen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

Der richtige Standort

- > Wählen Sie einen Ort aus, an dem das Gerät sicher steht. Dieser Ort sollte möglichst eben, trocken und gut erreichbar sein.
- > Stellen Sie sicher, dass das Gerät während des Betriebs ausreichend belüftet ist.
- > Entfernen Sie die Schutzfolie vom Display des Gerätes, sofern vorhanden.

Die richtige Stromquelle

Netzbetrieb

- > Schließen Sie das Gerät im Netzbetrieb nur an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose (AC 220-230V 50/60Hz) an.
- > Bitte verwenden Sie ausschließlich das im Lieferumfang enthaltene Kabel zum Anschluss des Gerätes an die Steckdose.
- > Stellen Sie sicher, dass das Batteriefach des Gerätes leer ist, wenn Sie das Gerät an einer Steckdose betreiben.

Batteriebetrieb

- > Öffnen Sie das Batteriefach auf der Unterseite des Gerätes.
- > Legen Sie 6 1.5V Batterien, Typ UM-2 (Größe C) unter Beachtung der richtigen Polarität (siehe Prägung am Boden des Faches) in das Batteriefach ein.
- > Schließen Sie das Batteriefach wieder.



WARNUNG!

Verwenden Sie ausnahmslos immer Batterien einer Sorte. Achten Sie außerdem darauf, dass die verwendete Batterien alle den gleichen Ladestand aufweisen. Mischen Sie niemals neue mit gebrauchten Batterien!

Uhrzeit einstellen

Nachdem die Stromversorgung hergestellt wurde, erscheint im Display des Gerätes die Anzeige „0:00“. Zum Einstellen der Uhrzeit gehen Sie wie folgt vor:

- > Halten Sie die Taste Play/Pause/Clock **▶||** etwa 3 Sekunden gedrückt.
Im Display blinkt die Anzeige „24h“.
 - > Wählen Sie nun zunächst die Anzeigeart (es stehen 24h und 12h zur Verfügung).
 - > Stellen Sie anschließend die Uhrzeit (Stunden und Minuten) ein.
 - > Zur Auswahl des Modus bzw. zum Einstellen der Stunden und Minuten verwenden Sie die Tasten schneller Vorlauf **▶▶** und schneller Rücklauf **◀◀**.
 - > Bestätigen Sie mit der Taste Play/Pause/Clock **▶||**.
- Hinweis: die Uhrzeiteinstellung geht verloren, sobald das Gerät vom Strom getrennt wird.





4. BEDIENUNG

4.3. Grundlegende Funktionen

4.3.1. Einschalten und Modusauswahl

- > Drücken Sie Standby/FUNC  kurz, um das Gerät einzuschalten.
- > Durch wiederholtes Drücken der Standby/FUNC  Taste wählt man außerdem aus, in welchem Modus das Radio betrieben werden soll. Folgende Betriebsmodi können durchgeschaltet werden und werden mit dem entsprechenden Kürzel im Display angezeigt: 1. „rAd“ (UKW Radiomodus), 2. „Cd“ (Musikquelle CD Player), 3. „tAPE“ (Musikquelle Kassette), 4. „AU“ (Musikquelle über AUX) - mehr zu den Betriebsmodi finden Sie in den Kapiteln 4.4. bis 4.7.
- > Zum Ausschalten des Gerätes drücken und halten Sie Standby/FUNC  für etwa 3 Sekunden.

4.3.2. Lautstärkeregelung

Regeln Sie die Lautstärke in den entsprechenden Betriebsmodi wie folgt:

- > Zum Erhöhen der Lautstärke drücken und halten Sie die Taste Lautstärke .
- > Möchten Sie die Lautstärke verringern, drücken und halten Sie die Taste Lautstärke .

4.4. FM Radiomodus

4.4.1. Modus einstellen

- > Klappen Sie die Teleskopantenne des Gerätes auf und ziehen Sie sie vollständig heraus.
- > Schalten Sie das Gerät durch Drücken der Taste Standby/FUNC  ein.
- > Zum Auswählen des Radiomodus drücken Sie die Taste Standby/FUNC  bitte so oft, bis im Display die Anzeige „rAd“ erscheint. Das Radio befindet sich nun im Radiomodus und empfängt alle im analogen FM Band übertragenen Radiosender in Ihrer Region.

4.4.2. Manuelle Sendersuche

- > Zum manuellen Suchen und Einstellen eines Senders können Sie über kurzes Drücken der Tasten schneller Vorlauf  und schneller Rücklauf  in Frequenzschritten von 0.1 MHz im Frequenzband vor- bzw. zurücknavigieren.
- > Wenn Sie die Tasten schneller Vorlauf  oder schneller Rücklauf  drücken und halten, wird das Frequenzband schnell abgesucht. Die Suche stoppt sobald ein Sender mit ausreichender Stärke gefunden wurde.
- > Zum Feintuning können Sie nun durch kurzes Drücken der Tasten schneller Vorlauf  und schneller Rücklauf  in Frequenzschritten von 0.1 MHz den Sender optimal einstellen.
- > Zum Abspeichern eines Radiosenders gehen Sie vor wie in Kapitel 4.4.4. beschrieben.

4.4.3. Automatische Sendersuche

- > Drücken und halten Sie die Taste **SCAN/MODE** für 3 Sekunden, um den automatischen Sendersuchlauf zu starten.
- > Alle Sender, die über ein ausreichend starkes Signal verfügen werden in der Reihenfolge, in der sie gefunden wurden im Senderspeicher abgelegt.

Hinweis: Durch diesen Vorgang werden alle manuell abgelegten Sender überschrieben.





4. BEDIENUNG

4.4.4. Sender abspeichern und auswählen

Die IMPERIAL PBB 1 verfügt über insgesamt 30 Speicherplätze für Radiosender.

Zum Abspeichern gehen Sie wie folgt vor:

- > Wählen Sie wie unter 4.4.2 beschrieben einen Radiosender aus, den Sie abspeichern möchten.
- > Drücken Sie einmal kurz die Taste SCAN/MODE. Die Nummer des nächsten freien Senderspeichers (z.B. Nr. 5) wird für ca. 10 Sekunden im Display blinkend dargestellt. Über die PRE +/- Tasten kann die Position des Senderspeichers manuell angepasst werden.
- > Sobald Sie die gewünschte Nummer des Senderspeichers ausgewählt haben, drücken Sie erneut kurz die Taste Mode/Scan. Der Sender wurde erfolgreich unter der ausgewählten Senderspeichernummer abgespeichert.



HINWEIS!

Durch diesen Vorgang wird ein vorher auf der entsprechenden Speichernummer abgelegter Sender überschrieben.

- > Mit Hilfe der PRE +/- Tasten können Sie durch den Senderspeicher navigieren und einen entsprechend abgelegten Sender aufrufen.

Je nach Bausubstanz, Witterung und Position kann die Qualität des Radioempfangs variieren. Sollte der Radioempfang an der gewünschten Stelle nicht optimal sein, können Sie durch drehen der Teleskopantenne oder durch einstellen einer anderen Frequenz versuchen, diesen zu verbessern. Alternativ wählen Sie bitte einen anderen Standort.

4.5. CD Modus

4.5.1. Modus einstellen

- > Schalten Sie die das Gerät durch Drücken der Taste Standby/FUNC  ein.
- > Zum Auswählen des CD-Modus drücken Sie die Taste Standby/FUNC  bitte so oft, bis im Display die Anzeige „Cd“ erscheint. Sollten Sie noch keine CD in das CD Fach (siehe S. 10, Nr. 15) eingelegt haben, erscheint im Display die Einblendung „NO“.
- > Öffnen Sie den Deckel des CD Fachs durch Anheben, legen Sie eine CD mit Beschriftung nach oben in das Fach ein, fixieren Sie die CD auf dem Teller und schließen Sie das CD Fach durch Herunterdrücken wieder.
- > Die CD wird eingelesen, im Display wird die Anzahl der enthaltenen Titel angezeigt.

4.5.2. CD abspielen

- > Die Wiedergabe der CD startet automatisch und endet nach Wiedergabe des letzten Titels.
- > Durch Drücken der Taste Play/Pause/Clock  pausieren Sie die Wiedergabe. Durch erneutes Drücken setzen Sie die Wiedergabe fort. Die Nummer des aktuell abgespielten Titels wird im Display angezeigt.
- > Durch kurzes Drücken der Tasten schneller Vorlauf  und schneller Rücklauf  können Sie einen Titel vor- bzw. zurück springen.
- > Drücken und halten Sie die Tasten schneller Vorlauf  oder schneller Rücklauf , um innerhalb eines Titels vor- bzw. zurückzuspringen.





4. BETRIEBUNG

4.5.2. CD abspielen

- > Durch Drücken von Stop/Umschaltung ■ wird die Wiedergabe vollständig angehalten. Die CD hört auf, sich im Laufwerk zu drehen, im Display wird die Gesamtanzahl der vorhandenen Titel angezeigt.

4.5.3. CD Wiedergabemodi

Neben der klassischen, linearen Wiedergabe einer CD können weitere Wiedergabemodi ausgewählt werden.

- > Um einen entsprechenden Wiedergabemodus auszuwählen, drücken Sie die Taste Mode/Scan ggf. mehrmals. Folgende Modi stehen zur Verfügung und werden bei Auswahl entsprechend im Display angezeigt: REP (der aktuelle Titel wird wiederholt), REP ALL (die komplette CD wird wiederholt), RAND (Zufallswiedergabe der vorhandenen Titel).
- > Um in den regulären Wiedergabemodus zurückzukehren, drücken Sie die Taste SCAN/MODE ggf. mehrmals, bis im Display keine der oben angegebenen Kürzel mehr angezeigt werden.

4.6. Kassettenwiedergabe

4.6.1. Modus einstellen

- > Schalten Sie das Gerät durch Drücken der Taste Standby/FUNC ⏻ ein.
- > Zum Auswählen des Kassetten-Modus drücken Sie die Taste Standby/FUNC ⏻ bitte so oft, bis im Display die Anzeige „tAPE“ erscheint.

4.6.2. Kassetten abspielen

- > Drücken Sie die Taste STOP/Eject ■▲ zum Öffnen des Kassettenfachs.
- > Legen Sie eine Kassette mit Magnetband nach oben in die Führung der Klappe ein.
- > Schließen Sie das Fach, bis es hörbar einrastet.
- > Zum Abspielen drücken Sie die Taste PLAY ►. Pausieren Sie die Wiedergabe durch Drücken der Taste Pause II.
- > Spulen Sie vor und zurück mit den entsprechenden Tasten ◀◀▶▶.
- > Zum Beenden der Wiedergabe drücken Sie die Taste STOP/Eject ■▲.
- > Durch erneuten Drücken dieser Taste öffnen Sie das Kassettenfach.



4. BEDIENUNG

4.7. Wiedergabe von externen Quellen über AUX IN

Über diesen Modus können Sie Musik von extern angeschlossenen Quellen (z.B. MP3 Player, Mobiltelefone) über die Lautsprecher des Gerätes abspielen.

4.7.1. Externe Quelle Anschließen

- > Verbinden Sie die externe Quelle über ein 3.5mm Audiokabel mit dem AUX IN Anschluss der IMPERIAL PBB 1 (Kabel nicht im Lieferumfang enthalten).

4.7.2. AUX Modus einstellen

- > Schalten Sie das Gerät durch Drücken der Taste Standby/FUNC  ein.
- > Zum Auswählen des AUX-Modus drücken Sie die Taste Standby/FUNC  bitte so oft, bis im Display die Anzeige „AU“ erscheint.

4.7.3. Bedienung von AUX Quellen

- > Starten Sie die Wiedergabe auf dem extern angeschlossenen Gerät.
- > Sie können im AUX Modus lediglich die Lautstärke der Wiedergabe über die Tasten Lautstärke   steuern.

Alle anderen Funktionen werden über das externen Wiedergabegerät gesteuert.

Hinweis: Stellen Sie die Lautstärke des externen Geräts auf einen mittleren Wert ein.

4.8. Kopfhöreranschluss

Alle Modi können auch über Kopfhörer verwendet werden. Die Steuerung ändert sich nicht.

- > Wenn Sie einen Kopfhörer verwenden möchten, schließen Sie diesen an den 3.5mm Kopfhöreranschluss an. Die Musik wird nun über den Kopfhörer wiedergegeben.
- > Sobald ein Kopfhörer in die Buchse eingesteckt wird, schalten die Lautsprecher automatisch auf „stumm“.

Hinweis: Stellen Sie die Lautstärke des Gerätes auf einen mittleren Wert ein.





5. FEHLERBEHEBUNG

Symptom	Mögliche Ursache und Behebung
Gerät lässt sich nicht einschalten.	Stromversorgung unterbrochen - überprüfen Sie den Netzanschluss bzw. im Batteriebetrieb die Einlegerichtung der Batterien.
Schlechter UKW Empfang	Ziehen Sie die Antenne des Gerätes vollständig aus. Wechseln Sie ggf. den Standort und führen Sie einen neuen Sendersuchlauf durch.
CD wird nicht wiedergegeben, Kassette wird nicht wiedergegeben, externe Quelle wird nicht wiedergegeben.	Überprüfen Sie die Moduseinstellung des Gerätes, ändern Sie diese ggf. durch Drücken der Taste Standby/FUNC
Lautstärke zu gering.	Erhöhen Sie die Lautstärke durch Drücken der Taste Vol+ Im AUX-Modus überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellung des gekoppelten Gerätes und passen Sie diese ggf. an.
Lautstärke aus.	Erhöhen Sie die Lautstärke durch Drücken der Taste Vol + Gerät befindet sich im Kopfhörermodus. Kopfhörer an Kopfhöreranschluss angeschlossen, bitte entfernen Sie den Kopfhörer.
Schlechte Klangqualität der Kassette.	Vergewissern Sie sich, dass die Tonköpfe im Kassettenfach sauber sind.
CD wird nicht erkannt.	Legen Sie eine CD ein. Überprüfen Sie, ob Sie die CD mit der beschrifteten Seite nach oben eingelegt haben. Ersetzen oder reinigen Sie die CD. Benutzen Sie eine finalisierte CD oder eine korrekt formatierte Disc.



6. WARTUNG

6.1 Reinigung des Gehäuses

Verwenden Sie ein weiches, angefeuchtetes Tuch. Verwenden Sie keine Lösung, die Alkohol, Spirituosen, Ammoniak oder Scheuermittel enthält.

6.2 Reinigen von CDs

Sollte eine CD verschmutzt sein, kann diese mit einem Reinigungstuch von der Mitte nach Außen hin abgewischt werden. Verwenden Sie keine Lösung, die Alkohol, Spirituosen, Ammoniak oder Scheuermittel enthält.

6.3 Reinigen der Disc-Linse

Nach längerem Gebrauch kann sich Schmutz oder Staub auf der optischen Linse ablagern. Um eine gute Wiedergabequalität zu gewährleisten, reinigen Sie die Linse mit einem im Handel erhältlichen Linsenreiniger. Befolgen Sie die Anweisungen zu dem Reiniger.

6.4 Reinigen der Tonköpfe und Rollen

Reinigen Sie bei Bedarf den Tonkopf des Kassettendecks, die Antriebsrolle und die Andruckrolle. Verwenden Sie hierzu ein mit Reinigungsflüssigkeit oder -alkohol leicht angefeuchtetes Wattestäbchen. Alternativ kann auch eine Reinigungskassette verwendet werden.



7. TECHNISCHE DATEN

Verstärker

Ausgangsleistung Verstärker	2x1W
Frequenzgang Verstärker	125 -16000Hz

CD- Laufwerk

CD Durchmesser	8cm/12cm
Unterstützte Disc-Typen	CD-DA, CD-R, CDRW
Audio-DAC	24 Bits / 44,1 kHz
Frequenzgang	125 - 16000 Hz

Tuner

Empfangsbereich	87,5 bis 108 MHz
Signal/Rausch-Verhältnis	> 50dBA

Kassettendeck

Frequenzgang	125 - 16000Hz
--------------	---------------

Allgemein

Netzspannung	220-240V 50/60Hz AC
Batterie	6 x 1.5V Batterien, Typ UM-2 C-Zelle
Leistungsaufnahme im Betrieb	max. 10 W
Leistungsaufnahme im Standby	0,66 W
Abmessungen (BxTxH)	29,5 cm x 14 cm x 21 cm
Gewicht	1,4 kg





8. ENTSORGUNGSHINWEIS

8.1 Entsorgung der Verpackung

Die Verpackung Ihres Gerätes besteht ausschließlich aus wiederverwertbaren Materialien. Bitte führen Sie diese entsprechend sortiert wieder dem "Dualen System" zu.



8.2 Entsorgung des Gerätes

Das rechts abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern zeigt an, dass dieses Gerät der Richtlinie 2012 / 19 / EU unterliegt. Diese Richtlinie besagt, dass Sie dieses Gerät am Ende seiner Nutzungszeit nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen dürfen, sondern in speziell eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abgeben müssen. Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei.



Schonen Sie die Umwelt und entsorgen Sie fachgerecht. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem lokalen Entsorger oder der Stadt- bzw. Gemeindeverwaltung.

8.3 Entsorgung von Batterien

Batterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Das rechts abgebildete Symbol bedeutet, dass Sie als Verbraucher verpflichtet sind, alle Batterien und Akkus einer gesonderten Entsorgung zuzuführen. Entsprechende Sammelbehälter stehen im Fachhandel und zahlreichen öffentlichen Einrichtungen bereit. Informationen zur Entsorgung alter Batterien und Akkus erhalten Sie zusätzlich auch bei Entsorgungsfachbetrieben, Stadt- und Gemeindeverwaltungen. Diese Entsorgung ist für Sie kostenfrei. Schonen Sie die Umwelt und entsorgen Sie fachgerecht. Ein zusätzliches chemisches Symbol Pb (Blei) oder Hg (Quecksilber) unter der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass die Batterie/ der Akku einen Anteil von mehr als 0,0005% Quecksilber oder 0,004% Blei enthält.





9. SERVICE UND SUPPORT

Sehr geehrte Kundin, Sehr geehrter Kunde!

Vielen Dank für die Wahl eines Produktes aus unserem Hause. Unser Produkt entspricht den gesetzlichen Anforderungen und wurde unter ständigen Qualitätskontrollen gefertigt.

Die technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung.

Änderungen vorbehalten. Die Gewährleistungszeit für dieses Gerät entspricht den gesetzlichen Bestimmungen zum Zeitpunkt des Erwerbs. Wir bieten Ihnen ebenfalls unseren telefonischen HOTLINE-Service mit einer professionellen Hilfe an.

In unserem Servicebereich stehen Ihnen professionelle Fachkräfte Rede und Antwort.

Hier können Sie alle Fragen stellen, die Sie bezüglich der TELESTAR Produkte haben, sowie Tipps zur Lokalisierung einer möglichen Fehlerursache erhalten.

Unsere Techniker stehen Ihnen von Montag - Freitag von 8.00 Uhr bis 16.45 Uhr unter folgender Rufnummer zur Verfügung:

02676 / 95 20 101

oder per Mail unter: service@telestar.de

Falls Ihnen an der Service Hotline nicht weitergeholfen werden kann, schicken Sie Ihr Gerät, möglichst in der original Verpackung, aber unbedingt transportsicher verpackt, an folgende Adresse:

TELESTAR - DIGITAL GmbH

Service Center

Am Weiher 14 (Industriegebiet)

56766 Ulmen

10. GARANTIEHINWEIS

TELESTAR gibt auf dieses Produkt über die gesetzliche Gewährleistung hinaus eine 24-monatige Herstellergarantie ab Kaufdatum beim Fachhändler. Diese beinhaltet die Reparatur etwaiger Mängel, ohne dass Sie nachweisen müssen, dass ein Material- oder Fabrikationsfehler bereits bei Kauf vorlag. Von der Garantie ausgeschlossen sind äußere optische Mängel, darüber hinaus Schäden, die durch unsachgemäße Installation oder fehlerhafte Bedienung entstanden sind sowie bei Entfernen oder unkenntlich gemachten Fabrikationsnummern oder mechanischen Beschädigungen. Bei Eingriff durch unautorisierte Dritte erlischt der Garantieanspruch. Damit Sie in den Genuss der vollen Garantie kommen, sollten Sie unbedingt bei der Installation darauf achten, dass nur Original TELESTAR - Zubehör verwendet wird. Die Garantie umfasst die Reparatur oder den Austausch des defekten Teils, jedoch nicht Ihre notwendigen Aufwendungen. Wir weisen Sie darauf hin, dass wir die Warenneulieferung dann verweigern, wenn sie gegenüber der Mängelbeseitigung mit unverhältnismäßig hohen Kosten verbunden ist (stellt den Regelfall dar).

Bei Schadensbehebung durch unautorisierte Dritte übernimmt TELESTAR generell keine Kosten-erstattung. Das defekte Gerät bzw. Teil ist im Garantiefall mit Fehlerbeschreibung in Originalverpackung inklusive Zubehör und einen Kaufbeleg (Kopie) an TELESTAR einzuschicken. Für Statusanfragen bei schon eingeschickten Geräten: e-mail: rekla@telestar.de



11. CE HINWEIS



Ihr Gerät trägt das CE-Zeichen und erfüllt alle erforderlichen EU-Normen.

Das Gerät IMPERIAL PBB 1 entspricht den wesentlichen Schutzanforderungen der Funkrichtlinie 2014/53/EU (RED – Radio Equipment Devices), der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU sowie der RoHS Richtlinie (2011/65/EU) und der REACH Verordnung 1907/2006.

Die Konformitätserklärung für dieses Produkt erhalten Sie auf:

www.telestar.de/de_DE/Konformitaetserklaerung/352-529/?productID=23249

Inverkehrbringer:

TELESTAR DIGITAL GmbH

Am Weiher 14

56766 Ulmen



imperial[®] PBB 1



User manual





All technical data and functions described in this operating manual are current at the time of printing and are subject to change without prior notice.
For misprints and errors, we assume no liability. Copying and reproduction only with the express permission of TELESTAR-DIGITAL GmbH permitted. As of: 03/2024

24^{EN}





TABLE OF CONTENTS

1. INTRODUCTION	26
1.1 Information about this operating manual	26
1.2 Explanation of notes and warning symbols	26
2. SAFETY INSTRUCTIONS	27
2.1 Intended use	27
2.2 Safety instruction	27
2.3 Operational safety	28
2.4. Connecting the device.	29
2.5 Protect the device from defects	29
2.6 Handling batteries	30
2.7 Behaviour in the event of malfunctions	31
2.8 Use of the device	31
3. SCOPE OF DELIVERY	31
4. OPERATION	32
4.1 Operating elements and connections	32
4.2 Preparing the device for operation	34
4.3. Basic functions	35
4.4 FM radio mode.	35
4.5. CD mode.	36
4.6 Cassette playback.	37
4.7 Playback of external sources via AUX IN	38
4.8 Headphone connection	38
5. TROUBLESHOOTING	39
6. MAINTENANCE	40
7. TECHNICAL DATA	41
8. DISPOSAL INSTRUCTIONS	42
8.1 Disposal of the packaging	42
8.2 Disposal of the appliance	42
8.3 Disposal of batteries	42
9. SERVICE AND SUPPORT	43
10. WARRANTY NOTICE	43
11. CE NOTICE	44



1. INTRODUCTION

1.1 Information about this operating manual



Dear customer, thank you for purchasing this product.

Please read these instructions carefully and keep them for future reference.

These operating instructions are an integral part of the appliance! If you sell or pass on the appliance, you must also hand over these operating instructions.

1.2 Explanation of notes and warning symbols

Symbol	Meaning
 DANGER!	This signal word indicates a hazard with a high degree of risk, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
 WARNING!	This signal word indicates a hazard with a medium degree of risk that can result in death or serious injury if the warning is ignored.
 ATTENTION!	This signal word indicates a hazard with a low level of risk which, if the warning is ignored, may result in minor or moderate injury.
 NOTE!	This signal word warns of possible material damage and refers to descriptions for the operation of the appliance.
	This symbol warns of dangers
	Protection class II Electrical appliances with protection class II have reinforced or double insulation in the amount of the rated insulation voltage between active and touchable parts (VDE 0100 Part 410, 412.1). They usually have no connection to the protective conductor. Even if they have electrically conductive surfaces, these are protected from contact with other live parts by reinforced or double insulation.
	Products marked with this symbol fulfil the requirements of the European Community directives.
	Appliances with this symbol may only be operated indoors in a dry environment.
	Warning of danger from laser beam.
	Warning of danger caused by high volume.





2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.1 Intended use

This product is a consumer electronics device.

The device serves as a receiver for FM radio signals and for playback of audio files from a compact disc (CD) or a compact cassette (CC). Any other operation or use of the device is considered improper and may result in personal injury or property damage.

Do not use the device for any other purpose. Only operate the appliance indoors.

The appliance is intended for private use only and not for commercial use.

We assume that the operator of the device has general knowledge of handling consumer electronics devices. Liability expires in the event of improper use.

2.2 Safety instruction



WARNING!

Check the appliance before use.

In the event of damage or a defect, the appliance must not be put into operation.
be put into operation.

Risk of injury!

Risk of injury for children and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities (e.g. partially disabled persons, elderly persons with reduced physical and mental capabilities) or lack of experience and knowledge.

- > Only store the appliance in places inaccessible to children.
inaccessible to children.
- > This device can be used by children aged 8 years and older and by persons with reduced physical, sensory or mental abilities or lack of experience and/or knowledge if they are supervised or have been instructed in the safe use of the appliance and the resulting risks are minimised.
- > Never allow children to use the appliance unsupervised.

Choking hazard!

- > Packaging material is not a toy!
- > Do not store the packaging materials used (bags, polystyrene pieces, etc.) within the reach of children. Children must not play with the packaging.
There is a risk of suffocation, especially with packaging film.

Laser radiation!

The CD player is a Class 1 laser product.

To prevent eye injuries, the device is equipped with a safety system equipped to prevent the leakage of laser beams prevented during normal use. Never manipulate, damage or modify the security system of the device!





2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.3 Operational safety



DANGER!

Risk of injury!

Risk of injury from electric shock caused by live parts.

There is a risk of electric shock or fire due to accidental short circuiting.

- > Check the appliance for damage before each use.
- > If you notice visible damage or the device shows visible damage, stop using it.
- > If you notice a technical or mechanical problem, please contact us TELESTAR Service.
- > Never open the device housing.
- > In the event of malfunctions, immediately disconnect the device from the power source.
- > Only use replacement parts and accessories supplied or approved by us.
- > Do not modify the device and do not use any additional devices or spare parts that have not been explicitly approved or supplied by us.
- > Do not use the device in potentially explosive areas.
These include, for example: B. Fuel storage areas, tank facilities, or areas in which solvents are stored or processed.
- > Do not operate the device in areas with particle-contaminated air (e.g. flour or wood dust).
Malfunctions can manifest themselves in the form of the device heating up or producing smoke from the device. Loud or unusual noises can also be a sign of a malfunction.
- > In this case, disconnect the device from the power source.
The device may not be used any further after a malfunction until it has been checked or repaired by a qualified person.
- > If you move the device from a cold to a warm environment, moisture may condense inside the device.
- > In this case, wait about an hour before using it.
- > If you are away for a long time or during a thunderstorm, unplug the device from the power source.
Be careful not to come into contact with moisture, water or splash water is avoided and that no objects filled with liquids are placed.
- > If foreign objects or liquid get into the device, disconnect it immediately.
Have the device checked by qualified specialist personnel before using it again. Otherwise there is a risk of electric shock.
- > Make sure that the device is not exposed to dripping or splashing water and that there are no open fire sources (e.g. burning candles) near the device.



2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.3 Operational safety



DANGER!



Risk of injury!

There is a risk of hearing damage.

Excessive sound pressure can lead to damage or loss of hearing.

Listening at high volume levels can cause hearing damage.

Set the volume to a low level and only increase the volume to a level that is still comfortable for you.

2.4. Connecting the device

- > Schließen Sie das Gerät nur an eine fachgerecht installierte, geerdete und elektrisch abgesicherte Steckdose an.
- > Beachten Sie bitte, dass die Stromquelle (Steckdose) leicht zugänglich ist.
- > Knicken oder quetschen Sie keine Kabelverbindungen.
- > Prüfen Sie, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, ob die Spannungsangabe, die sich auf dem Gerät befindet, mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
- > Schließen Sie ein Netzteil zur Spannungsversorgung des Gerätes nur an eine fachgerecht installierte Netz-Steckdose von 220– 240 V Wechselspannung, 50–60 Hz an.
- > Stellen Sie das Gerät auf eine feste, ebene Unterlage.

2.5 Protect the device from defects



NOTE

- > Unfavourable ambient conditions such as humidity, excessive heat or lack of ventilation can damage the device.
- > Only use the device in dry rooms. Avoid direct proximity to: Heat sources, such as radiators, open flames, such as candles, devices with strong magnetic fields.
Do not expose the device to extreme conditions, e.g. direct sunlight, high humidity, moisture, extremely high or low temperatures, naked flames.
- > Ensure a sufficient distance from other objects so that the device is not covered, so that adequate ventilation is always guaranteed.
- > Avoid direct sunlight and places with an unusually high level of dust.
- > Do not place any heavy objects on the device.
- > Do not use the device in potentially explosive atmospheres.
These include, for example, fuel storage areas, tank systems or areas where solvents are stored or processed.
- > Do not operate the appliance in areas with particle-laden air (e.g. flour or wood dust)



2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.6 Handling batteries

The device can be operated independently of a power source with 6 UM2-LR14 type C batteries. Only use this type of battery for the power supply if the appliance is to be operated independently of the mains.



DANGER!

There is a risk of internal injury if batteries are swallowed. The battery acid contained in the batteries can cause injuries if it comes into contact with the skin.

Seek medical help immediately if batteries are accidentally swallowed or if there are signs of skin burns. Always keep new and used batteries away from children.

Remove leaking batteries from the appliance immediately and clean the contacts, before inserting new batteries.



WARNING!

There is a risk of explosion if batteries are used incorrectly.



Only use new batteries of the same type.

Never use new and old batteries together in the same appliance.

Ensure the correct polarisation when inserting the batteries (+/-).

Never charge batteries.

Batteries should only be stored in cool and dry places.

Never dispose of batteries in a fire.

If the appliance is not to be used for a long period of time, remove the batteries from the appliance. Never expose batteries to excessive heat or direct sunlight.





2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.6 Cleaning the appliance

Unplug the appliance from the socket before cleaning.

Use a dry, soft cloth to clean the appliance. Please do not use any liquids to clean the appliance. Do not use any solvents or cleaning agents, as these can damage the surface and/or labelling of the appliance. Cleaning must not be carried out by children.

2.7 Behaviour in the event of malfunctions

If the appliance malfunctions, disconnect it from the power supply and wait a few seconds. wait a few seconds. Reconnect the appliance to the power supply.

It may be necessary to reset the device to the factory settings

If this is not successful, please contact your dealer or contact TELESTAR Digital GmbH directly. You can find more information in chapter 9.

2.8 Use of the device

This device is intended for use in all countries of the European Union as well as in Switzerland, Norway, Liechtenstein and Iceland.

If the device is to be operated in another country, the laws of the country of use must be observed and complied with.

3. SCOPE OF DELIVERY

Please remove all parts from the packaging and completely remove all packaging materials. If one or more of the specified parts are missing, please contact:

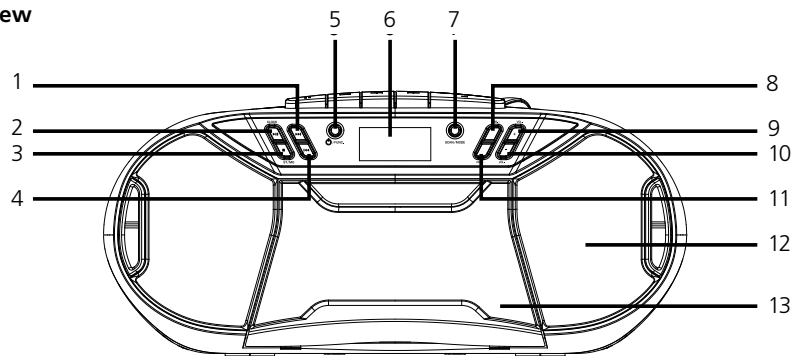
Number	Explanation
1	IMPERIAL PBB 1
1	Euro power cable
1	Operating instructions



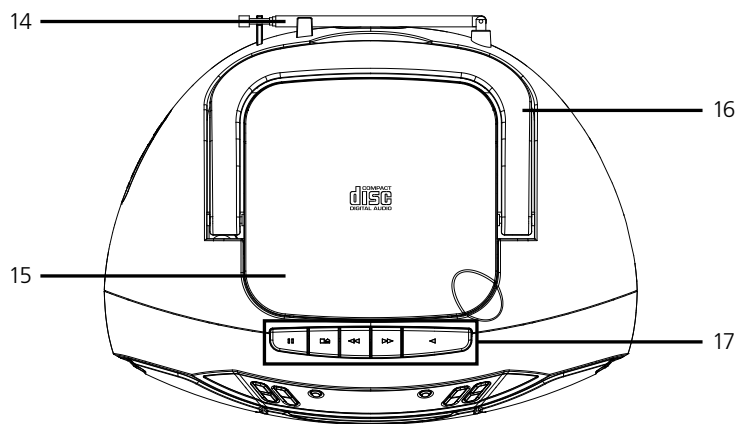
4. OPERATION

4.1 Operating elements and connections

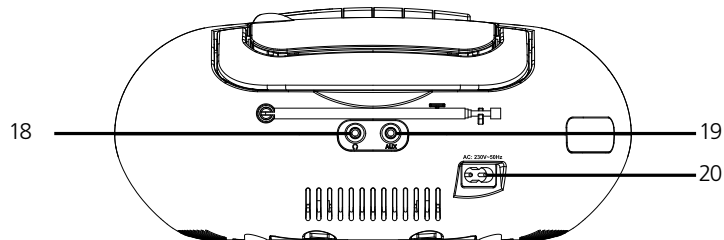
Front view



Top view



Rear view





4. OPERATION

4.1.1 Front view

1. Fast forward in CD mode, forward station search in radio mode.
2. **CLOCK** Play/pause in CD mode / Clock set.
3. Stop in CD mode Switch button FM mono-stereo in radio mode.
4. Fast rewind in CD mode, station search backwards in radio mode.
5. **FUNC** Switch on/off/standby/FUNC button.
6. Display
7. **SCAN/MODE** Automatic search in radio mode/switching CD/radio/cassette
8. **PRE +**Selects a favorite station.
9. **+** Volume button VOL +
10. **-** Volume button VOL -
11. **PRE -** Preset button Selects a favorite station.
12. Loudspeaker
13. Cassette compartment

4.1.2 Top view

14. Telescopic aerial (extend to full length)
15. CD drive
16. Carrying handle
17. Cassette player control panel
 - Pause
 - Stop/Eject /Cassette eject
 - Rewind
 - Fast forward
 - Play/Playback

4.1.3 Rear view

18. Headphone connection
Insert headphones here to listen to the music played by the radio via headphones.
When headphones are connected, the music playback via the speakers of the device is interrupted.
19. AUX In connection
Connect an external audio source such as an MP3 player, smart phone or tablet or tablet with the 3.5 mm AUX jack cable.
20. Power connection
Connect the device to a mains socket at this socket using the Euro mains cable supplied.





4. OPERATION

4.2 Preparing the device for operation

If you are using the IMPERIAL PBB 1 for the first time, please proceed as follows:

The correct location

- > Select a location where the device is safe. This location should be as level, dry and easily accessible as possible.
- > Make sure that the device is sufficiently ventilated during operation.
- > Remove the protective film from the display of the device, if present.

The correct power source

Mains operation

- > Only connect the device in mains operation to a properly installed socket (AC 220-230V 50/60Hz).
- > Please only use the cable supplied to connect the device to the power socket.
- > Make sure that the battery compartment of the device is empty when operating the device from a mains socket.

Battery operation

- > Open the battery compartment on the underside of the device.
- > Insert 6 1.5V batteries, type UM-2 (size C) into the battery compartment, observing the correct polarity (see embossing on the bottom of the compartment).
- > Close the battery compartment again.



WARNING!

Always use batteries of the same type without exception. Also ensure that the batteries used all have the same charge level. Never mix new batteries with used batteries!

Set the time

After the power supply has been established, the display of the device shows „0:00“.

To set the time, proceed as follows:

- > Press and hold the Play/Pause/Clock **⏮** button for about 3 seconds.
„24h“ flashes on the display.
 - > Now first select the display type (24h and 12h are available).
 - > Then set the time (hours and minutes).
 - > To select the mode or to set the hours and minutes, use the fast forward **⏭** and fast reverse **⏮** buttons.
 - > Confirm with the Play/Pause/Clock button **⏮**.
- Note: the time setting is lost as soon as the device is disconnected from the power supply.





4. OPERATION

4.3. Basic functions

4.3.1. Switching on and mode selection

- > Press Standby/FUNC  briefly to switch on the device.
- > By repeatedly pressing the Standby/FUNC button, you can also select the mode in which the radio is to be operated. The following operating modes can be switched through and are shown with the corresponding abbreviation in the display: 1. „rAd“ (FM radio mode), 2. „Cd“ (music source CD player), 3. „tAPE“ (music source cassette), 4. „AU“ (music source via AUX) - more information on the operating modes can be found in chapters 4.4. to 4.7.
- > To switch off the device, press and hold Standby/FUNC  for approx. 3 seconds.

4.3.2 Volume control

Adjust the volume in the corresponding operating modes as follows:

- > To increase the volume, press and hold the Volume button .
- > To decrease the volume, press and hold the Volume button .

4.4 FM radio mode

4.4.1 Setting the mode

- > Unfold the telescopic aerial of the device and pull it out completely.
- > Switch on the device by pressing the Standby/FUNC button .
- > To select the radio mode, press the Standby/FUNC button  repeatedly until „rAd“ appears on the display. The radio is now in radio mode and receives all radio stations broadcast in the analogue FM band in your region.

4.4.2. Manual station search

- > To manually search for and set a station, you can navigate forwards or backwards in the frequency band in frequency steps of 0.1 MHz by briefly pressing the fast forward  and fast rewind buttons.
- > If you press and hold the fast forward  or fast rewind buttons , the frequency band is scanned quickly. The search stops as soon as a station with sufficient strength has been found.
- > For fine tuning, you can now optimise the station by briefly pressing the fast forward  and fast rewind buttons  in frequency steps of 0.1 MHz.
- > To memorise a radio station, proceed as described in chapter 4.4.4.

4.4.3. Automatic station search

- > Press and hold the SCAN/MODE button for 3 seconds to start the automatic station scan. start the automatic channel scan.
- > All stations that have a sufficiently strong signal are stored in the station list in the order in which they were found, in the station memory of the device in the order in which they were found.

Note: This process overwrites all manually stored stations.





4. OPERATION

4.4.4. Storing and selecting stations

The IMPERIAL PBB 1 has a total of 30 memory locations for radio stations.

Proceed as follows to store stations:

- > Select a radio station that you want to save as described in 4.4.2.
- > Press the SCAN/MODE button once briefly. The number of the next free station preset (e.g. no. 5) will flash on the display for approx. 10 seconds.
You can use the PRE +/- buttons to manually adjust the position of the station preset.
- > As soon as you have selected the desired preset number, briefly press the Mode/Scan button again. The station has been successfully stored under the selected preset number.



NOTE

This process overwrites a transmitter previously stored in the corresponding memory number. previously stored on the corresponding preset number.

- > Using the PRE +/- buttons, you can navigate through the station presets and call up a station stored and call up a correspondingly stored transmitter.
The quality of the radio reception may vary depending on the building structure, weather conditions and position.

If the radio reception at the desired location is not optimal, you can try to improve it by turning the telescopic aerial or by setting a different frequency.
improve it. Alternatively, please select a different location for the device.

4.5. CD mode

4.5.1. Setting the mode

- > Switch on the device by pressing the Standby/FUNC button .
- > To select CD mode, press the Standby/FUNC button  repeatedly until „Cd“ appears on the display. If you have not yet inserted a CD into the CD compartment (see p. 10, no.15), the display will show „NO“.
- > Open the cover of the CD compartment by lifting it, insert a CD with the label facing upwards into the compartment, place the CD on the disc tray and close the CD compartment again by pressing it down.
- > The CD is read in and the number of tracks it contains is shown on the display.

4.5.2 Playing the CD

- > Playback of the CD starts automatically and ends after the last track has been played.
- > Press the Play/Pause/Clock button  to pause playback.
Press again to resume playback. The number of the track currently playing is shown on the display.
- > By briefly pressing the Fast forward  and Fast rewind  buttons, you can skip forwards or backwards one track.
- > Press and hold the fast forward  or fast rewind  buttons to fast forward or rewind within a track.





4. OPERATION

4.5.2 Playing the CD

- > Press Stop/Switch to stop ■ playback completely.
The disc stops spinning in the drive and the total number of tracks is shown on the display.

4.5.3 CD playback modes

In addition to the classic, linear playback of a CD, other playback modes can be selected.

- > To select a corresponding playback mode, press the Mode/Scan button several times if necessary. The following modes are available and are shown accordingly on the display when selected: REP (the current track is repeated), REP ALL (the entire CD is repeated), RAND (random playback of the existing tracks).
- > To return to regular playback mode, press the SCAN/ MODE button several times if necessary until the display no longer shows any of the above abbreviations.

4.6 Cassette playback

4.6.1 Setting the mode

- > Switch on the device by pressing the Standby/FUNC button.
- > To select the cassette mode, press the Standby/FUNC button repeatedly until „tAPE“ appears on the display, until „tAPE“ appears on the display.

4.6.2 Playing cassettes

- > Press the STOP/Eject button ■▲ to open the cassette compartment.
- > Insert a cassette with the magnetic tape facing upwards into the flap guide.
- > Close the compartment until you hear it click into place.
- > To play, press the PLAY ► button. Pause playback by pressing the Pause button ||.
- > Rewind and fast forward using the corresponding buttons ◀◀▶▶.
- > To stop playback, press the STOP/Eject button ■▲.
- > Press this button again to open the cassette compartment.



4. OPERATION

4.7 Playback of external sources via AUX IN

This mode allows you to play music from externally connected sources (e.g. MP3 players, mobile phones) via the speakers of the device.

4.7.1 Connecting an external source

- > Connect the external source to the AUX IN connection of the IMPERIAL PBB 1 using a w3.5mm audio cable (cable not included).

4.7.2 Setting the AUX mode

- > Switch on the device by pressing the Standby/FUNC button .
- > To select AUX mode, press the Standby/FUNC button  repeatedly, until „AU“ appears on the display.

4.7.3 Operating AUX sources

- > Start playback on the externally connected device.
- > In AUX mode, you can only control the playback volume using the Volume / buttons **+/–** .
All other functions are controlled via the external playback device.

Note: Set the volume of the external device to a medium level.

4.8 Headphone connection

All modes can also be used via headphones. The controls do not change.

- > If you want to use headphones, connect them to the 3.5 mm headphone socket.
The music will now be played through the headphones.
- > As soon as headphones are plugged into the socket, the speakers of the device automatically switch to „mute“.



NOTE

Note: Set the volume of the device to a medium level.



5. TROUBLESHOOTING

Symptom	Possible cause and remedy
Device cannot be switched on.	Power supply interrupted - check the mains connection or, in battery mode, the direction in which the batteries are inserted.
Poor FM reception	Unplug the device's antenna completely. If necessary, change the location and carry out a new perform a new station search.
CD will not play, cassette will not play, external source will not play.	Check the mode setting of the device, If necessary, change it by pressing the Standby/FUNC button.
Volume too low.	Increase the volume by pressing the Vol-+ button In AUX mode, check the volume setting of the paired device and adjust it if necessary.
Volume off.	Increase the volume by pressing the Vol + button Device is in headphone mode. Headphones connected to headphone jack, please remove the headphones.
Poor sound quality of the cassette	Make sure that the sound heads in the cassette compartment cassette compartment are clean.
CD is not recognised	Insert a CD. Check that you have inserted the CD with the labelled side facing up. Replace or clean the CD. Use a finalised CD or a correctly correctly formatted disc.



6. MAINTENANCE

6.1 Cleaning the housing

Use a soft, damp cloth. Do not use a solution containing alcohol, spirits, ammonia or abrasive cleaners.

6.2 Cleaning CDs

If a CD is dirty, it can be wiped with a cleaning cloth from the centre outwards. Do not use a solution containing alcohol, spirits, ammonia or abrasive cleaners.

6.3 Cleaning the disc lens

After prolonged use, dirt or dust may accumulate on the optical lens. To ensure good playback quality, clean the lens with a commercially available lens cleaner. a commercially available lens cleaner. Follow the instructions for the cleaner.

6.4 Cleaning the sound heads and rollers

If necessary, clean the sound head of the cassette deck, the drive roller and the pressure roller. To do this, use a cotton bud slightly moistened with cleaning fluid or alcohol. cotton bud moistened with cleaning fluid or alcohol. Alternatively, a cleaning cassette can also be used.



7. TECHNICAL DATA

Amplifier

Output power amplifier	2x1W
Frequency response amplifier	125 -16000Hz

CD drive

CD diameter 8cm/12cm	8cm/12cm
Supported disc types	CD-DA, CD-R, CDRW
Audio DAC	24 Bits / 44,1 kHz
Frequency response	125 - 16000 Hz

Tuner

Reception range/ Signal to noise ratio	87,5 bis 108 MHz > 50dBA
--	-----------------------------

Cassette deck

Frequency response	125 - 16000Hz
--------------------	---------------

General

Mains voltage	220-240V 50/60Hz AC
Battery	6 x 1.5V Batterien, Typ UM-2 C-Zelle
Power consumption in operation	max. 10 W
Power consumption in standby mode	0,66 W
Dimensions (WxDxH)	29,5 cm x 14 cm x 21 cm
Weight	1,4 kg



8. DISPOSAL INSTRUCTIONS

8.1 Disposal of the packaging

The packaging of your device consists exclusively of recyclable materials. Please sort them accordingly and return them to the „Dual System“.



8.2 Disposal of the appliance

The symbol of a crossed-out wheeled bin shown on the right indicates that this appliance is subject to Directive 2012 / 19 / EU.

This directive states that you must not dispose of this appliance at the end of its useful life with your normal household waste, but must be disposed of in specially organised collection points, recycling centres or waste disposal companies. This disposal is free of charge for you.

Protect the environment and dispose of it properly. For more information, please contact your local waste disposal company or the city or municipal administration.



8.3 Disposal of batteries

Batteries and rechargeable batteries must not be disposed of with household waste.

The symbol shown on the right means that you as a consumer are obliged to dispose of all batteries and rechargeable batteries separately.

Appropriate collection containers are available in specialised shops and numerous public facilities. You can also obtain information on the disposal of old batteries and rechargeable batteries

from specialised waste disposal companies, municipal and local authorities.

This disposal is free of charge for you. Protect the environment and dispose of them properly.

An additional chemical symbol Pb (lead) or Hg (mercury) under the crossed-out waste bin means that the battery/rechargeable battery contains more than 0.0005% mercury or 0.004% lead.





9. SERVICE AND SUPPORT

Dear Customer!

Thank you for choosing a product from our company. Our product complies with the legal requirements and was manufactured under constant quality controls.

The technical data corresponds to the current status at the time of printing.

Subject to change. The warranty period for this device corresponds to the statutory warranty period. Provisions at the time of purchase. We also offer you our telephone numbers HOTLINE service with professional help. In our service area, professional specialists are available to answer your questions. Here you can ask any questions you have regarding TELESTAR products, as well as tips for locating a possible cause of the error.

Our technicians are available Monday - Friday from 8:00 a.m. to 4:45 p.m. as follows

Phone number available:

02676 / 95 20 101

or by email at: service@telestar.de

If you cannot get any help from the service hotline, send your device, if possible in its original packaging, but be sure to pack it securely for transport, to the following address:

TELESTAR - DIGITAL GmbH

Service center

Am Weiher 14 (industrial area)

56766 Ulmen

10. WARRANTY NOTICE

TELESTAR offers a 24-month warranty on this product in addition to the statutory warranty Manufacturer's guarantee from the date of purchase from the specialist dealer. This includes the repair of any defects without you having to prove that there was a material or manufacturing defect at the time of purchase. Excluded from the warranty are external visual defects, as well as damage caused by improper installation or incorrect operation, as well as removal or obliteration of serial numbers or mechanical damage.

If unauthorized third parties intervene, the warranty claim will expire. So that you can get into the To benefit from the full guarantee, you should definitely pay attention to this during installation Make sure that only original TELESTAR accessories are used. The guarantee covers the Repair or replacement of the defective part, but not your necessary expenses.

We would like to point out that we will refuse to deliver new goods if this involves disproportionately high costs compared to rectifying the defect (represents the normal case).

If damage is repaired by unauthorized third parties, TELESTAR will generally not reimburse any costs. In the event of a warranty claim, the defective device or part is included with a description of the error.

Send the original packaging including accessories and a proof of purchase (copy) to TELESTAR.

For status inquiries about devices that have already been sent in: e-mail: rekla@telestar.de



11. CE NOTICE



Your device bears the CE mark and meets all the required requirements EU standards.

The IMPERIAL PBB 1 device complies with the essential protection requirements of the Radio Directive 2014/53/EU (RED - Radio Equipment Devices), the Low Voltage Directive 2014/35/EU as well as the RoHS Directive (2011/65/EU) and the REACH Regulation 1907/2006.

You can obtain the declaration of conformity for this product from:

www.telestar.de/de_DE/Konformitaetserklaerung/352-529/?productID=23249

Distributor:

TELESTAR DIGITAL GmbH

At Weiher 14

56766 Ulmen







