

PHILIPS

Radio Internet

TAPR802



Manual pengguna

Daftarkan produk anda dan dapatkan sokongan di
www.philips.com/support

Kandungan

1	Penting	2
	Keselamatan	2
2	Radio Internet anda	3
	Pengenalan	3
	Isi kandungan kotak	3
	Gambaran keseluruhan radio	4
3	Mulakan	5
	Menyediakan antena radio	5
	Sambung kuasa	5
	Lakukan penyediaan awal	6
	Menghidupkan	7
4	Mendengar radio Internet	8
	Gunakan menu dalam mod radio Internet	8
	Simpan stesen radio Internet	9
	Memilih stesen radio Internet praset	9
	Tunjukkan maklumat radio Internet	9
5	Mendengar Podcast	10
6	Mendengar Spotify	10
7	Mendengar radio DAB	11
	Mengenai DAB	11
	Menala ke stesen radio DAB	11
	Simpan stesen radio DAB	11
	Memilih stesen radio DAB praset	12
	Gunakan menu dalam mod DAB	12
	Menunjukkan maklumat DAB	13
8	Mendengar radio FM	14
	Menala ke stesen radio FM	14
	Simpan stesen radio FM	14
	Memilih stesen radio FM praset	14
	Gunakan menu dalam mod FM	15
	Menunjukkan maklumat RDS	15

9	Menggunakan menu tetapan sistem	16
	Melaraskan tetapan rangkaian	16
	Menetapkan masa/tarikh	16
	Menetapkan bahasa sistem	17
	Set semula semua tetapan	17
	Memeriksa maklumat kemas kini perisian	17
	Mengetahui versi perisian	17
	Melaraskan tetapan lampu belakang	17
10	Menggunakan menu utama	18
	Menetapkan jam dan penggera	18
	Tetapan pemasa tidur	19
11	Ciri-ciri lain	20
	Mainkan audio menerusi Bluetooth	20
	Laraskan kelantangan	20
	Redam bunyi	20
12	Maklumat produk	21
	Spesifikasi	21
13	Penyelesaian Masalah	22
14	Pemberitahuan	23
	Pematuhan	23
	Pemberitahuan tanda dagangan	23

I Penting

Keselamatan



Amaran

- Jangan sesekali mengalihkan selongsong radio Internet ini.
- Jangan sesekali membubuh pelincir pada mana-mana bahagian radio Internet ini.
- Jangan sesekali meletakkan radio Internet ini di atas peralatan elektrik yang lain.
- Jauhkan radio Internet ini daripada terkena cahaya matahari langsung, nyalaan terdedah atau haba.
- Pastikan bahawa anda sentiasa mudah mengakses kord kuasa, palam, atau penyesuai untuk memisahkan radio Internet ini daripada kuasa.

- Apabila palam Penyesuai Pemalam Langsung digunakan sebagai peranti pemutus, peranti pemutus tersebut hendaklah sentiasa tersedia untuk dikendalikan.
- Jangan gunakan radas ini berdekatan dengan air.
- Pasangkan mengikut arahan pengilang.
- Jangan pasang peranti berdekatan dengan mana-mana sumber haba seperti radiator, jeriji haba, dapur, atau lain-lain radas (termasuk amplifir) yang menghasilkan haba.

- Baca dan ikuti arahan-arahan ini.
- Pastikan terdapat cukup ruang di sekeliling produk untuk pengudaraan.
- Merujuk semua perkhidmatan servis kepada kakitangan perkhidmatan yang bertauliah. Servis diperlukan apabila Internet radio telah rosak dalam apa-apa cara, seperti kord bekalan kuasa atau palam telah rosak, cecair tertumpah atau objek terjatuh ke atas Internet radio, jam radio terdedah kepada hujan atau kelembapan, tidak beroperasi secara normal atau telah terjatuh.
- Hanya gunakan sambungan/ aksesori yang khusus daripada pengilang.
- Hanya gunakan bekalan kuasa yang disenaraikan dalam manual pengguna.
- Cabut palam produk ini semasa petir dan guruh atau apabila tidak digunakan untuk jangka masa yang lama.
- Produk ini tidak boleh didedahkan kepada titisan dan percikan.
- Jangan letakkan sebarang punca berbahaya di atas produk (contohnya objek berisi dengan cecair, lilin bernyala).

2 Radio Internet anda

Tahniah atas pembelian anda, dan selamat datang ke Philips! Untuk menerima faedah sepenuhnya daripada sokongan yang ditawarkan oleh Philips, daftarkan produk anda di www.philips.com/welcome.

Pengenalan

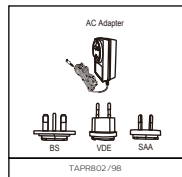
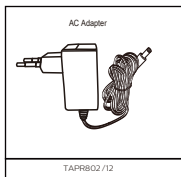
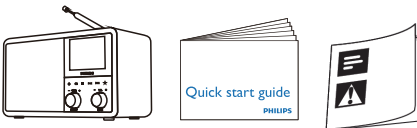
Dengan unit ini, anda boleh:

- mendengar radio Internet menerusi sambungan rangkaian;
- mendengar FM dan radio Penyiaran Audio Digital (DAB);
- mainkan audio daripada peranti yang didayakan oleh Bluetooth. Gunakan telefon, tablet atau komputer anda sebagai kawalan jauh untuk Spotify.
- ketahui masa; dan tetapkan dua penggera.

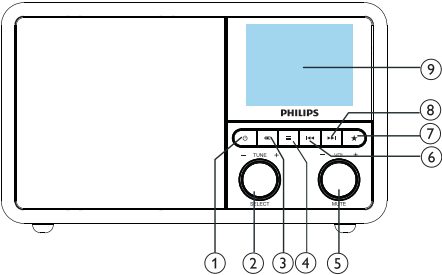
Isi kandungan kotak

Periksa dan kenal pasti kandungan bungkusan anda:

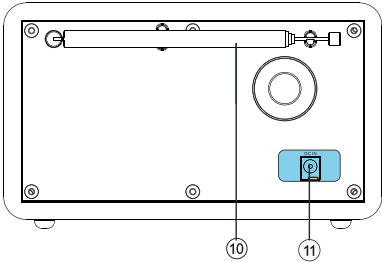
- Radio Internet
- Penyesuai kuasa
- Manual pengguna ringkas
- Risalah keselamatan & pemberitahuan



Gambaran keseluruhan radio



- 1 **ON**
 - Menghidupkan radio. Tukarkan ke mod tunggu sedia.
- 2 **Tombol SELECT**
 - Pusing mengikut arah jam atau melawan arah jam untuk menala ke stesen radio.
 - Pusing mengikut arah jam atau melawan arah jam untuk navigasi senarai menu.
 - Tekan untuk mengesahkan pilihan.
 - Tekan dan tahan untuk mengimbas secara automatik semua stesen dalam mod penala FM.
- 3 **SOURCE**
 - Pilih sumber: Bluetooth, radio Internet, Podcast, Spotify, radio DAB atau radio FM.
- 4 **MENU**
 - Dalam mod operasi, akses menu atas.
 - Tekan dan tahan untuk memainkan maklumat dalam mod FM/DAB.
- 5 **VOL knob/MUTE**
 - Pusing untuk melaraskan kelantangan.
 - Tekan untuk menghentikan sementara atau menyambung kembali memainkan.
- 6 **PREVIOUS**
 - Dalam mod Bluetooth: Tekan untuk melangkaui ke trek sebelum ini.
 - Dalam mod Penala: Tekan untuk melangkaui stesen praset trek yang sebelumnya.



- Dalam mod Penala: Tekan dan tahan untuk mengurangkan frekuensi secara berterusan sehingga menala ke stesen.
- 7 **PRESET**
 - Menyimpan stesen radio.
 - Memaparkan senarai stesen praset.
- 8 **NEXT**
 - Dalam mod Bluetooth: Tekan untuk melangkaui ke trek seterusnya.
 - Dalam mod Penala: Tekan untuk melangkaui stesen praset trek yang seterusnya.
 - Dalam mod Penala: Tekan dan tahan untuk menambahkan frekuensi secara berterusan sehingga menala ke stesen.
- 9 **DISPLAY SCREEN**
 - Menunjukkan status semasa.
- 10 **Antena radio/antena Wi-Fi**
 - Memperbaiki penerimaan radio.
 - Memperbaiki penerimaan Wi-Fi.
- 11 **DCIN**
 - Menyambungkan penyesuai kuasa AC.

3 Mulakan

Sentiasa mengikut arahan dalam bab ini mengikut turutan.

Menyediakan antenna radio

Untuk penerimaan lebih baik, tarik keluar antenna sepenuhnya dan laraskan kedudukannya.

Nota

- Untuk mencegah interferens, letakkan antenna sejauh mungkin daripada atau sebarang sumber radiasi yang lain.

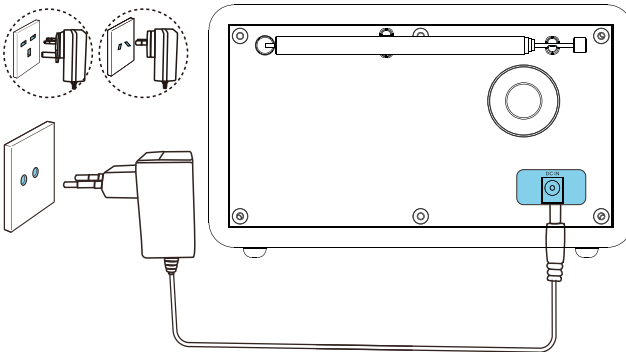
Sambung kuasa

! Awas

- Risiko kerosakan produk! Pastikan bahawa voltan bekalan kuasa adalah mengikut voltan yang dicetak di bahagian belakang atau di sebelah bawah radio.
- Risiko kejutan elektrik! Apabila anda mencabut palam AC, selalu tarik palam dari soket. Jangan sesekali menarik kord.

1 Sambungkan penyesuai kuasa ke:

- soket **DC IN** di bahagian belakang radio,
- dan
- soket pada dinding.



Lakukan penyediaan awal

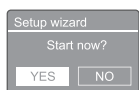
Apabila radio dihidupkan untuk kali pertama, **[Penyediaan bestari]** muncul pada panel paparan. Ikuti arahan di bawah ini untuk konfigurasi beberapa tetapan asas.

Untuk mendengar radio Internet, anda perlu menyediakan penyambungan Wi-Fi dahulu. Penyediaan Wi-Fi Dilindungi (WPS) oleh Wi-Fi Alliance untuk pembentukan rangkaian rumah wayarles yang selamat. Jika penghala wayarles anda menyokong WPS, anda boleh dengan cepat menyambungkan radio ke penghala menerusi satu atau dua kaedah penyediaan: Konfigurasi Butang Tolak (PBC) atau Nombor Pengenalan Peribadi (PIN). Untuk penghala yang tidak menyokong WPS, anda ada pilihan lain untuk menyambungkan radio ke penghala wayarles.

Nota

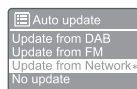
- Sebelum anda menyambung ke rangkaian, biasakan diri anda dengan penghala rangkaian.
- Pastikan bahawa rangkaian Wi-Fi rumah anda didayakan.
- Untuk penerimaan Wi-Fi lebih baik, putarkan dan laraskan kedudukan antena Wi-Fi.

- 1 Apabila **[Penyediaan bestari]** dipaparkan, pusingkan **tombol SELECT** untuk memilih **[YA]** untuk memulakan penyediaan. Jika anda memilih **[TIDAK]**, anda diminta untuk jalankan penyediaan bestari itu pada lain kali.



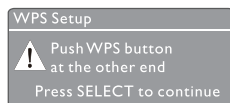
- 2 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
↳ **[Format jam 12/24]** dipaparkan
- 3 Pusingkan **tombol SELECT** untuk memilih format jam 12 atau 24.
- 4 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
↳ Senarai Kemas kini dipaparkan secara automatik

- 5 Ulang langkah 3 hingga 4 untuk memilih sama ada hendak menyalakan masa dengan stesen radio.



- **[Kemas kini daripada DAB]**: segerakkan masa dengan stesen DAB.
- **[Kemas kini daripada FM]**: segerakkan masa dengan stesen FM.
- **[Kemas kini dari Rangkaian]**: segerakkan masa dengan stesen radio Internet.
↳ Jika **[Kemas kini daripada Rangkaian]** dipilih, ulang langkah 3 hingga 4 untuk menetapkan zon masa, kemudian ulang langkah 3-4 untuk menetapkan masa penjimatan siang hari.
- **[Tiada kemas kini]**: menyalakan masa.
↳ Jika **[Tiada kemas kini]** dipilih, ulang langkah 3 hingga 4 untuk menetapkan tarikh dan masa.

- 6 Ulang langkah 3 hingga 4 untuk memilih **[YA]** untuk rangkai terus menyambung.
- 7 Ulang langkah 3 hingga 4 untuk memilih wilayah Wlan.
↳ Radio mula melakukan carian rangkaian wayarles secara automatik.
↳ Senarai rangkaian Wi-Fi yang ada muncul.
- 8 Ulang langkah 3 hingga 4 untuk memilih rangkaian Wi-Fi anda.
- 9 Tekan **tombol SELECT** untuk memilih satu pilihan bagi menyambungkan penghala wayarles anda.



- **[Butang Tolak]**: pilih ini jika penghala wayarles anda menyokong kaedah penyediaan WPS dan PBC. Anda diminta untuk menekan butang sambung pada penghala anda dan kemudian tekan **OK** untuk meneruskan.
- **[Pin]**: pilih ini jika penghala wayarles anda menyokong kaedah penyediaan WPS dan PIN. Radio menghasilkan nombor kod 8 digit yang boleh anda masukkan dalam penghala.
- **[Langkau WPS]**: pilih ini jika penghala wayarles anda tidak menyokong WPS. Anda diminta untuk memasukkan kekunci untuk rangkaian Wi-Fi anda

10 Seperti arahan pada panel paparan, tekan butang WPS atau masukkan pin pada penghala wayarles anda, atau masukkan kekunci untuk menyambung ke rangkaian anda (Pilihan yang dipaparkan bergantung pada jenis rangkaian dan perlindungan rangkaian yang digunakan .

- Apabila memasukkan kekunci rangkaian, untuk memilih satu aksara, pusingkan **tombol SELECT**, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.



- Untuk membatalkan, pusing **tombol SELECT** untuk memilih **[BATAL]**.
- Untuk mengesahkan kemasukan anda, pusing **tombol SELECT** untuk memilih **[OK]**.
- Untuk memadam kemasukan, pusing **tombol SELECT** untuk memilih **[BKSB]**.
- Untuk keluar daripada proses, tekan **≡**.
↳ Jika penyambungan rangkaian telah dibentuk, **[Disambungkan]** dipaparkan

11 Apabila **[Penyediaan bestari selesai]** muncul, tekan **OK** untuk keluar daripada tetapan.



Panduan

- Untuk sesetengah penghala Wi-Fi, mungkin anda perlu tahan butang WPS untuk penyambungan Wi-Fi. Lihat manual pengguna penghala spesifik itu untuk butiran lanjut.
- Untuk menjalankan penyediaan bestari semula, pilih menu **[Tetapan sistem] > [Penyediaan bestari]** (lihat Bab "Gunakan menu tetapan sistem").

Menghidupkan

- Tekan **⏻**.
↳ Radio bertukar ke sumber terakhir yang dipilih.

Tukarkan ke mod Tunggu sedia

- Tekan **⏻** semula.
↳ Panel paparan dimalapkan.
↳ Masa dan tarikh (jika ditetapkan) dipaparkan.

Nota

- Jika sistem melahu selama 15 minit, radio bertukar ke mod tunggu sedia secara automatik.

4 Mendengar radio Internet

Radio boleh memainkan beribu stesen radio dan podcast dari seluruh dunia menerusi sambungan Internet.

Gunakan menu dalam mod radio Internet

Setelah sambungan Internet dibentuk, anda akan dapati senarai stesen dipaparkan dalam senarai stesen. Pilih satu stesen untuk memulakan penyiaran.



Nota

- Pastikan bahawa rangkaian Wi-Fi rumah anda didayakan. Untuk penerimaan lebih baik, putarkan dan laraskan kedudukan antena Wi-Fi.

- 1 Tekan **SOURCE** untuk memilih mod **[Radio Internet]**.
 - ↳ Radiomula menyambung ke rangkaian yang disambungkan sebelum ini, dan kemudian menala ke stesen radio Internet yang terakhir anda dengar.
 - ↳ Jika penyambungan rangkaian belum dibentuk sebelum ini, radio mula mencari rangkaian wayarles secara automatik (Rujuk bahagian "Mulakan" > "Lakukan penyediaan awal" atau "Gunakan menu tetapan sistem" > "Laraskan tetapan rangkaian" untuk membentuk rangkaian).

- 2 Tekan **≡ MENU** untuk mengakses menu.

- 3 Pusing **tombol SELECT** untuk menatal ke pilihan menu:



- **[Senarai stesen]**: menala ke sebarang stesen radio Internet yang ada.
- **[Tetapan sistem]**: melaraskan tetapan sistem (pilihan menu yang sama untuk semua mod kerja. Lihat Bab "Gunakan menu tetapan sistem" untuk butiran lanjut).
- **[Menu utama]**: mengakses menu utama (pilihan menu yang sama untuk semua mod kerja. Lihat Bab "Gunakan menu utama" untuk butiran lanjut).

- 4 Untuk memilih satu pilihan, tekan **tombol SELECT**.

- 5 Ulang langkah 3 hingga 4 jika terdapat sebarang subpilihan di bawah satu pilihan.
 - Untuk kembali ke menu sebelum ini, tekan **≡**.

[Senarai stesen]

- **[China]**: menala ke sebarang stesen radio Internet yang ada di China, seperti muzik pop, muzik klasik, berita perniagaan, dan seterusnya.
- **[Stesen]**:
 - **[sejarah]**: melayari radio Internet mengikut sejarah.
 - **[Carian]**: carian untuk stesen radio Internet. Untuk mencari, Pusing **tombol SELECT** untuk memasukkan kata kunci dengan memilih aksara, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk meneruskan.
 - **[Lokasi]**: melayari radio Internet mengikut lokasi.
 - **[Popular]**: menala ke stesen paling popular dalam Internet.
 - **[Menemukan]**: menala untuk menemukan senarai untuk radio Internet.

Panduan

- Ikut arahan di www.wifiradio-frontiercom, untuk menyegerakkan stesen kegemaran anda dengan radio Wi-Fi yang lain.
- Kod akses yang dipaparkan hanya sah untuk beberapa minit. Jika anda gagal mendaftarkan radio anda dalam tempoh masa tersebut, anda perlu mengulangi langkah-langkah di atas untuk mendapatkan kod akses yang baharu dan cuba semula.

Simpan stesen radio Internet

Nota

- Anda boleh menyimpan maksimum 10 hingga 20 perubahan stesen radio Internet.

- 1 Dalam mod Radio Internet, menala ke stesen radio Internet.
- 2 Tekan dan tahan **★ PRESET** selama 2 saat.
 - ↳ Senarai stesen praset dipaparkan.
- 3 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih nombor praset.
- 4 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
 - ↳ **[Disimpan praset]** dipaparkan.
 - ↳ Stesen disimpan dalam kedudukan yang dipilih.

Memilih stesen radio Internet praset

Dalam mod radio Internet.

- 1 Tekan **★ PRESET**.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih satu nombor.
- 3 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.

Tunjukkan maklumat radio Internet

Sambil mendengar radio Internet, tekan dan tahan  berulang kali untuk menatal ke maklumat berikut (jika ada):

- ↳ Nama artis dan trek
- ↳ Keterangan stesen
- ↳ Genre dan lokasi stesen
- ↳ Kadar codec dan pensampelan
- ↳ Penimbal main semula
- ↳ Tarikh

Nota

- Jika tidak ada butang ditekan dalam masa 15 saat, menu akan keluar.
- Senarai stesen atau submenu boleh berubah dari semasa ke semasa dan berbeza mengikut lokasi.

5 Mendengar Podcast

- 1 Tekan  **SOURCE** untuk memilih mod [**Podcast**].
- 2 Tekan  **MENU** untuk mengakses menu.
- 3 Pusing **tombol SELECT** untuk menatal ke pilihan menu:
- 4 Untuk memilih satu pilihan, tekan **tombol SELECT**.
- 5 Ulang langkah 3 hingga 4 jika terdapat sebarang subpilihan di bawah satu pilihan.
 - ↳ Untuk kembali ke menu sebelum ini, tekan .



6 Mendengar Spotify

Gunakan telefon, tablet atau komputer anda sebagai kawalan jauh untuk Spotify. Pergi ke spotify.com/connect untuk mempelajari cara.

Perisian Spotify tertakluk pada lesen pihak ketiga yang boleh ditemukan di sini: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

7 Mendengar radio DAB

Mengenai DAB

Mengenai Penyiaran Audio Digital (DAB) Radio digital DAB ialah penyiaran radio cara baharu melalui satu rangkaian bumi. Ia memberikan lebih banyak pilihan kepada para pendengar dan maklumat dihantarkan dengan kualiti bunyi yang sangat jelas dan tidak gemeresik.

- Teknologi tersebut membenarkan penerima untuk terkunci pada isyarat paling kuat yang boleh dicari.
- Dengan stesen digital DAB, tidak ada frekuensi untuk diingatkan, dan penalaan mengikut nama stesen, oleh itu tidak ada pergerakan balik.

Apakah multiplex?

Pengendalian radio digital terdiri daripada blok tunggal frekuensi yang dipanggil multiplex. Setiap multiplex berkerja dalam spektrum frekuensi, seperti Jalur III untuk siaran DAB.

PENYIAR DAB DAN DLS

Setiap penyiar DAB (atau pengendali multiplex) juga menyediakan perkhidmatan teks dan data audio. Sesetengah program disokong oleh Segmen Label Dinamik (DLS). Data ini boleh dibaca sambil anda menatal teks pada paparan radio DAB anda. Sesetengah stesen menyiarkan berita terkini, pelancongan, dan cuaca, siaran sekarang atau siaran selepas ini, alamat laman web dan nombor telefon.

Untuk maklumat lanjut tentang liputan dan perkhidmatan radio digital, sila layari: www.drdb.org.

Menala ke stesen radio DAB

Kali pertama anda memilih mod radio DAB, atau jika senarai stesen adalah kosong, radio melakukan imbasan penuh secara automatik.

- Tekan **SOURCE** untuk memilih mod **[Radio DAB]**.
 - ↳ **[Mengimbas]** dipaparkan.
 - ↳ Radio mengimbas dan menyimpan secara automatik semua stesen radio DAB, kemudian menyiarkan stesen pertama yang ada.
 - ↳ senarai stesen dihafal dalam radio. Apabila anda menghidupkan radio pada masa akan datang, pengimbasan stesen tidak akan berlaku.

Untuk menala ke stesen daripada senarai stesen yang ada:

- Dalam mod DAB, pusingkan **tombol SELECT** untuk navigasi ke stesen DAB yang ada.



Panduan

- Stesen mungkin berubah dari semasa ke semasa. Untuk mengemas kini senarai stesen, pilih menu **[Imbas]** untuk melakukan imbasan penuh.

Simpan stesen radio DAB



Nota

- Anda boleh memprogramkan maksimum 10 hingga 20 stesen radio DAB.

- 1 Dalam mod DAB, menala ke stesen radio DAB.
- 2 Tekan dan tahan **PRESET** selama dua saat.
 - ↳ Senarai stesen praset dipaparkan.
- 3 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih nombor praset.
- 4 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
 - ↳ **[Disimpan praset]** dipaparkan
 - ↳ Stesen disimpan dalam kedudukan yang dipilih.

Memilih stesen radio DAB praset

Dalam mod FM, anda ada dua cara untuk memilih stesen radio praset.

Pilihan A

- 1 Tekan **PRESET**.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih satu nombor.
- 3 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.

Pilihan B:

- Tekan **⏮ / ⏭** untuk melangkau ke sebelum/seterusnya.

Gunakan menu dalam mod DAB

- 1 Dalam mod DAB, tekan **⏸ MENU** untuk mengakses menu DAB.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk menatal ke pilihan menu:



- **[Senarai stesen]**: memaparkan semua stesen radio. Jika tidak ada stesen ditemukan, radio akan mula mengimbas stesen DAB dan menambahkan stesen ke senarai stesen.
- **[Imbas]**: mengimbas dan menyimpan semua stesen DAB yang ada.
- **[Talaan manual]**: menala ke saluran/frekuensi yang spesifik dan menambahkan ia ke senarai stesen.
- **[Prune invalid]**: mengeluarkan semua stesen yang tidak sah daripada senarai stesen.
- **[DRC]**: memampatkan julat dinamik isyarat radio, agar kelantangan bunyi tenang ditingkatkan, dan kelantangan bunyi kuat dikurangkan.
- **[Susunan stesen]**: membolehkan anda mentakrif cara stesen disusun apabila menatal ke senarai stesen.
- **[Tetapan sistem]**: melaraskan tetapan sistem (lihat Bab "Gunakan menu tetapan sistem").
- **[Menu utama]**: mengakses menu utama (lihat Bab "Gunakan menu utama").

- 3 Untuk memilih satu pilihan, tekan **tombol SELECT**.
- 4 Ulang langkah 2 hingga 3 jika terdapat sebarang subpilihan di bawah satu pilihan.
↳ Untuk kembali ke menu sebelum ini, tekan **⏮**.

[Prune invalid]

- **[YA]**: mengeluarkan semua stesen yang tidak sah daripada senarai stesen.
- **[TIDAK]**: kembali ke menu sebelum ini.

[DRC]

- **[DRC tinggi]**: menukarkan DRC ke aras tinggi (pilihan lalai disyorkan untuk persekitaran bising).
- **[DRC rendah]**: menukarkan DRC ke aras rendah.
- **[DRC tutup]**: mematikan DRC.

[Susunan stesen]

- **[Abjad angka]**: menyusun stesen mengikut susunan abjad angka (tetapan lalai)
- **[Ensembel]**: senarai kumpulan stesen yang disiarkan bersama-sama atas ensembel yang sama (contoh,: BBC atau South Wales local).
- **[Sah]**: mula-mula senarai stesen yang sah, kemudian stesen luar siaran.



Nota

- Jika tidak ada butang ditekan dalam masa 15 saat, menu akan keluar.

Menunjukkan maklumat DAB

Sambil mendengar radio DAB, tekan dan tahan ≡ berulang kali untuk menatal ke maklumat berikut (jika ada):

- ↳ Nama stesen
- ↳ Label Dinamik
- ↳ Segmen (DLS)
- ↳ Kekuatan isyarat
- ↳ Jenis program (PTY)
- ↳ Nama Ensembel
- ↳ Frekuensi
- ↳ Kadar ralat isyarat
- ↳ Kadar bit dan status audio
- ↳ Codec
- ↳ Masa dan tarikh

8 Mendengar radio FM

Menala ke stesen radio FM

- 1 Tekan **SOURCE** untuk memilih mod **[Radio FM]**.
- 2 Tekan dan tahan **◀◀/▶▶** selama 2 saat.
↳ Radio akan menala secara automatik ke stesen radio FM yang mempunyai penerimaan yang kuat.
- 3 Ulang langkah 2 untuk menala ke lebih banyak stesen.

Untuk menala ke stesen secara automatik:

- Dalam mod penala, tekan **◀◀/▶▶** berulang kali untuk memilih frekuensi.

Simpan stesen radio FM



Nota

- Anda boleh menyimpan maksimum 20 stesen radio FM.

- 1 Dalam mod FM, menala ke stesen radio FM.
- 2 Tekan dan tahan **PRESET** selama dua saat.
↳ Senarai stesen praset dipaparkan.
- 3 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih nombor praset.
- 4 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
↳ **[Preset stored]** dipaparkan.
↳ Stesen disimpan dalam kedudukan yang dipilih.



Panduan

- Untuk mengubah stesen prasinipan, simpan stesen lain pada nombor

Memilih stesen radio FM praset

Dalam mod FM, anda ada dua cara untuk memilih stesen praset.

Pilihan A:

- 1 Tekan **PRESET**.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih satu nombor.
- 3 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.

Pilihan B:

- Tekan **◀◀/▶▶** untuk melangkau ke sebelum/Seterusnya

Gunakan menu dalam mod FM

- 1 Dalam mod FM, tekan **≡ MENU** untuk mengakses menu FM.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk menatal ke pilihan menu:



- **[Tetapan Imbas]**
 - **[Tetapan Audio]**
 - **[Tetapan sistem]**: melaraskan tetapan sistem (lihat Bab "Gunakan menu tetapan sistem").
 - **[Menu utama]**: mengakses menu utama (lihat Bab "Gunakan menu utama").
- 3 Untuk memilih satu pilihan, tekan **tombol SELECT**.
 - 4 Ulang langkah 2 hingga 3 jika terdapat sebarang subpilihan di bawah satu pilihan.
 - ↳ Untuk kembali ke menu sebelum ini, tekan **≡**.

[Tetapan Imbas]

- **[Stesen yang kuat sahaja?]-[YA]**: imbas stesen radio FM yang mempunyai isyarat kuat sahaja.
- **[Stesen yang kuat sahaja?]-[TIDAK]**: imbas stesen radio FM yang ada.

[Tetapan Audio]

- **[Mendengar dalam Mono sahaja?]-[YA]**: pilih siaran mono.
- **[Mendengar dalam Mono sahaja?]-[TIDAK]**: pilih siaran stereo.

≡ Nota

- Jika tidak ada butang ditekan dalam masa 15 saat, menu akan keluar.

Menunjukkan maklumat RDS

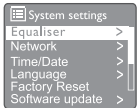
RDS (Sistem Dara Radio) ialah perkhidmatan yang membolehkan stesen FM menunjukkan maklumat tambahan.

Jika anda mendengar stesen FM dengan isyarat RDS, ikon RDS dan nama stesen dipaparkan.

- 1 Menala ke stesen RDS.
- 2 Tekan dan tahan **≡** berulang kali untuk menatal ke maklumat berikut (jika ada):
 - ↳ Nama stesen
 - ↳ Mesej teks radio
 - ↳ Jenis program
 - ↳ Frekuensi
 - ↳ Tarikh

9 Menggunakan menu tetapan sistem

- 1 Dalam mod FM, tekan  untuk mengakses menu.
- 2 Pusing **tombol SELECT** berulang kali untuk memilih **[Tetapan sistem]**.
- 3 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
- 4 Ulang langkah 2 hingga 3 untuk membuat pilihan.



- **[Penyama]**: pilih mod penyama.
- **[Rangkaian]**: membolehkan anda membentuk sambungan rangkaian.
- **[Masa/Tarikh]**: menetapkan masa dan tarikh.
- **[Bahasa]**: memilih bahasa sistem
- **[Set semula Kilang]**: mengeset semula radio ke status lalai kilang.
- **[Kemas kini perisian]**: periksa maklumat kemas kini perisian.
- **[Penyediaan bestari]**: mengarahkan anda melakukan penyediaan awal.
- **[Maklumat]**: mengetahui versi perisian.
- **[dasar privasi]**: melihat notis privasi.
- **[Lampu belakang]**: melaraskan tetapan lampu belakang.

Nota

- Jika tidak ada butang ditekan dalam masa 15 saat, menu akan keluar

Melaraskan tetapan rangkaian

- 1 Pilih **[Tetapan sistem]** > **[Rangkaian]**.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih pilihan atau subpilihan, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
 - **[Rangkaian bestari]**: mengarahkan anda membentuk sambungan rangkaian.
 - **[Penyediaan Wlan PBC]**: pilih pilihan ini jika penghala wayarles anda menyokong WPS dankaedah penyediaan PBC.
 - **[Tetapan pandangan]**: melihat maklumat rangkaian semasa.
 - **[Tetapan manual]**:
 - **[DHCP didayakan]**: menguntukkan alamat IP secara automatik.
 - **[DHCP dinyahdayakan]**: menguntukkan alamat IP secara manual.
 - **[Penyediaan PIN jauh Net]**: menyediakan kata laluan masuk jauh net.
 - **[Profil rangkaian]**: memaparkan senarai rangkaian yang diingat oleh radio.
 - **[Mengosongkan tetapan rangkaian]**: mengosongkan pemilihan tetapan rangkaian.
 - **[Mengekalkan sambungan rangkaian?]**: pilih sama ada untuk mengekalkan penyambungan rangkaian.

Menetapkan masa/tarikh

- 1 Pilih **[Tetapan sistem]** > **[Masa/Tarikh]**.
- 2 Pusingkan **tombol SELECT** untuk memilih pilihan atau subpilihan, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.



- **[Menetapkan Masa/Tarikh]**: menetapkan masa dan tarikh.
- **[Kemas kini automatik]**:

- **[Kemas kini daripada DAB]:**segerakkan masa dengan stesen DAB.
- **[Kemas kini daripada FM]:**segerakkan masa dengan stesen FM.
- **[Kemas kini dari Rangkaian]:**segerakkan masa dengan stesen radio Internet.
- **[Tiada kemas kini]:**menyahaktifkan menyegerakkan masa.
- **[Tetapkan format]:**menetapkan format jam 12/24.
- **[Tetapkan zon masa]:**menetapkan zon masa.
- **[Penjimatan siang hari]:**mengaktifkan atau menyahaktifkan masa penjimatan siang hari.

Nota

- Jika anda mengemaskinikan masa daripada DAB atau FM, pilihan penjimatan siang hari tidak memberi sebarang kesan. Jika anda mengemas kini daripada rangkaian, tetapkan zon masa anda.

Memeriksa maklumat kemas kini perisian

- 1 Pilih **[Tetapan sistem] > [kemas kini perisian]**.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih pilihan atau subpilihan, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
 - **[Tetapan periksa auto]:** pilih sama ada untuk memeriksa versi perisian baharu secara berkala.
 - **[Periksa sekarang]:** periksa versi perisian baharu dengan segera.

Nota

- Jika radio mengesan terdapat perisian baharu tersedia, anda ditanya jika hendak meneruskan kemas kini. Jika anda bersetuju, perisian baharu tersebut akan dimuat turun dan dipasangkan. Sebelum menaik taraf perisian, pastikan bahawa radio disambungkan ke sambungan kuasa sesalut utama yang stabil. Memutuskan kuasa semasa menaik taraf perisian boleh merosakkan produk.

Menetapkan bahasa sistem

- 1 Pilih **[Tetapan sistem] > [Bahasa]**.
↳ Senarai bahasa dipaparkan.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih bahasa sistem, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.

Set semula semua tetapan

- 1 Pilih **[Tetapan sistem] > [set semula Kilang]**.
- 2 Pusingkan **tombol SELECT** untuk memilih pilihan atau subpilihan, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
 - **[Ya]:** Mengeset semula radio ke status lalai kilang.
 - **[Tidak]:** Kembali ke menu sebelum ini.

Mengetahui versi perisian

- Pilih **[Tetapan sistem] > [Maklumat]**.
↳ Versi perisian semasa ditunjukkan.

Melaraskan tetapan lampu belakang

- 1 Pilih **[Tetapan sistem] > [Lampu belakang]**.
- 2 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih pilihan atau subpilihan, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
 - **[Masa tamat]:** pilih tempoh masa tamat untuk memaparkan lampu belakang.
 - **[Aras Hidup]:** pilih aras kecerahan untuk lampu belakang.
 - **[Aras malap]:** pilih aras kecerahan paparan antara Medium, Low and Off.

10 Menggunakan menu utama

- 1 Dalam mod kerja, tekan **≡** untuk mengakses menu atas.
- 2 Pusing **tombol SELECT** berulang kali untuk memilih **[Menu utama]**.
- 3 Tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
- 4 Ulang langkah 2 hingga 3 untuk membuat pilihan.
 - **[Radio Internet]**: pilih mod radio Internet.
 - **[Podcast]**: pilih mod radio Podcasts.
 - **[Spotify]**: pilih mod Spotify
 - **[DAB]**: pilih mod DAB.
 - **[FM]**: pilih mod FM.
 - **[Bluetooth]**: pilih mod Bluetooth.
 - **[Tidur]**: tetapkan pemasa tidur.
 - **[Penggera]**: tetapkan pemasa penggera.
 - **[Tetapan sistem]**: melaraskan tetapan sistem (lihat Bab "Gunakan menu tetapan sistem").

≡ Nota

- Jika tidak ada butang ditekan dalam masa 15 saat, menu akan keluar.
- Andajuga boleh menekan **SOURCE** untuk memilih mod: Radio Internet, **podcast**, **Spotify** radio DAB, radio FM atau Bluetooth.

Menetapkan jam dan penggera

≡ Nota

- Anda boleh menetapkan dua set penggera untuk berdering pada masa yang berlainan.
- Untuk membuatkan penggera beroperasi seperti biasa, pastikan bahawa jam ditetapkan dengan betul.

- 1 Pilih **[Menu utama]** > **[Penggera]**.
 - ↳ Jika jam tidak ditetapkan, mesej yang meminta anda menetapkan jam akan muncul.
- 2 Tekan **OK** untuk meneruskan.
 - ↳ Digit untuk hari berkelip-kelip.
- 3 Pusing **tombol SELECT** untuk memilih hari, kemudian tekan **tombol SELECT** untuk mengesahkan.
 - ↳ Digit untuk bulan berkelip-kelip.
- 4 Ulang langkah 3 untuk menetapkan bulan, tahun, dan masa masing-masing.
 - ↳ Pilihan **[Penggera 1:tutup [00:00]]** dan **[Penggera 2:tutup [00:00]]** dipaparkan.



- 5 Ulang langkah 3 untuk memilih **[Penggera 1:tutup [00:00]]** > **[Didayakan:]** **[Tutup]**.
- 6 Ulang langkah 3 untuk mengaktifkan atau menyahaktifkan pemasa penggera.
 - **[Tutup]**: menyahaktifkan pemasa penggera.
 - **[Setiap hari]**: penggera berbunyi setiap hari.
 - **[Sekali]**: penggera berbunyi sekali sahaja. **[Hujung minggu]**: penggera berbunyi pada hari Sabtu dan Ahad.
 - **[Hari biasa]**: penggera berbunyi setiap hari dari hari Isnin hingga Jumaat.
- 7 Ulang langkah 3 untuk memilih **[masa]**, dan kemudian tetapkan masa penggera.
- 8 Ulang langkah 3 untuk memilih **[mod]**, dan kemudian tetapkan sumber penggera.
 - **[Buzzer]**: pilih buzzer sebagai sumber penggera.
 - **[Radio Internet]**: pilih stesen radio Internet terakhir yang anda dengar sebagai sumber penggera.
 - **[DAB]**: pilih stesen DAB terakhir yang anda dengar sebagai sumber penggera.
 - **[FM]**: pilih stesen FM terakhir yang anda dengar sebagai sumber penggera.

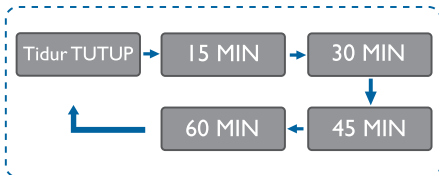
- 9 Ulang langkah 3 untuk memilih **[praset]**, dan kemudian pilih stesen terakhir yang anda dengar atau stesen radio praset sebagai sumber penggera anda.
- 10 Ulang langkah 3 untuk memilih **[Kelantangan:]**, dan kemudian tetapkan kelantangan penggera.
- 11 Ulang langkah 3 untuk memilih **[Simpan]**.
↳ Penggera 1 ditetapkan.
- 12 Ulang langkah 5 hingga 11 untuk menetapkan Penggera 2.



Nota

- apabila penggera diaktifkan, ikon penggera untuk Penggera 1 atau Penggera 2 dipaparkan. Untuk menghentikan penggera, tekan  pada radio.
- Anda juga boleh pergi ke **[Tetapan sistem] > [Masa/Tarikh]** untuk menetapkan masa dan tarikh (lihat "**Gunakan menu tetapan sistem**" > "**Tetapkan masa/tarikh**").

Tetapkan pemasa tidur

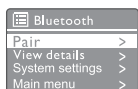


- 1 Pilih **[Menu utama] > [Tidur]**.
- 2 Tekan Pusing **tombol SELECT** berulang kali untuk memilih tempoh pemasa tidur (dalam minit).
↳ Apabila **[Tidur TUTUP]** dipaparkan, pemasa tidur dinyahaktifkan.

II Ciri-ciri lain

Mainkan audio menerusi Bluetooth

- 1 Tekan **SOURCE** untuk memilih mod **[Bluetooth]**.
- 2 Tekan **≡ MENU** untuk mengakses menu.
- 3 Pusing **tombol SELECT** untuk menatal ke pilihan menu:
 - Pilih pilihan menu ganding dan tekan **tombol SELECT** untuk memasuki prom Dapatan Bluetooth: Sila sambungkan dengan peranti ke: Philips TAPR802, ikon Bluetooth yang berkelip bermaksud untuk mencari status penggandingan.
 - Pada peranti Bluetooth anda, dayakan Bluetooth dan cari peranti Bluetooth yang boleh digandingkan.
 - Pilih [Philips TAPR802] yang dipaparkan pada peranti anda untuk penggandingan.
 - Selepas penyambungan berjaya, yang disambungkan akan ditunjukkan pada paparan dan ikon bluetooth tidak berkelip.
- 4 Untuk memilih satu pilihan, tekan **tombol SELECT**.
- 5 Ulang langkah 3 hingga 4 jika terdapat sebarang subpilihan di bawah satu pilihan.
 - Untuk kembali ke menu sebelum ini, tekan **≡**.



Laraskan kelantangan

- Semasa memainkan, tekan **+ VOL** - berulang kali untuk melaraskan kelantangan.

Redam bunyi

- Semasa main semula muzik, tekan mute untuk meredam atau nyahredam bunyi.

I2 Maklumat produk

Spesifikasi

Amplifier

Kuasa Output Terkadar	3 W RMS
Respons Frekuensi	80-20000 Hz, ± 3 dB
Nisbah Isyarat kepada Hingar	> 65 dBA

Wi-Fi

Protokol Wi-Fi	802.11 b/g/n
Jalur frekuensi Wi-Fi	2412 MHz hingga 2472 MHz
Kuasa transit maksimum	15,08 dBm

Penala

Julat penalaan (FM)	87,5-108 MHz
Julat penalaan (DAB)	174,928-239,2 MHz (Band III)

Pembesar Suara

Impedans Pembesar Suara	4 ohm
Sensitiviti	86 ± 3 dB/m/W

Bluetooth

Versi Bluetooth	V 4.2
Jalur Frekuensi	2,4 Ghz ~ 2,48 GHz
Bluetooth	Jalur ISM
Kuasa transit maksimum	- 4,1 dBm
Julat Bluetooth	10 m (ruang kosong)

Maklumat Umum

Kuasa AC (kuasa penyesuai)	Nama jenama PHILIPS Input: 100-240 V~, 50/60 Hz, 0,4 A Output: 5,0 V = 2,0 A
Penggunaan Kuasa Pengendalian	≤ 10 W
Penggunaan Kuasa Tunggu Sedia (tanpa Wi-Fi)	≤ 1 W

Dimensi

Unit Utama (W x H x D)	185 x 108 x 102 mm
------------------------	--------------------

Berat

Unit Utama	0,78 kg
------------	---------

13 Penyelesaian Masalah



Amaran

- Jangan sesekali mengalihkan selongsong peranti ini.

Untuk mengekalkan kesahan waranti, jangan sesekali memperbaiki sistem dengan sendiri.

Jika anda menghadapi masalah semasa menggunakan peranti ini, periksa perkara berikut sebelum memohon untuk perkhidmatan servis. Jika masalah masih tidak dapat diselesaikan, layari laman sesawang Philips (www.philips.com/support). Apabila anda menghubungi Philips, pastikan bahawa peranti ini berada dekat dengan anda dan nombor model serta nombor siri boleh didapati.

Tiada kuasa

- Pastikan bahawa palam kuasa AC jam radio disambungkan dengan betul.
- Pastikan bahawa terdapat kuasa pada alur keluar AC.

Tiada bunyi atau bunyi lemah

- Laraskan kelantangan
- Periksa sama ada radio diredam atau stesen radio masih menimbal.
- Tarik keluar antenna sepenuhnya dan laraskan kedudukannya.
- Jauhkan radio daripada peranti elektronik yang lain untuk mengelakkan interferens radio.
- Periksa sambungan rangkaian Wi-Fi.
- Putarkan dan laraskan kedudukan antenna.

Tiada respons daripada unit

- Pisahkan dan sambungkan semula palam kuasa AC, kemudian hidupkan semula sistem.
- Periksa sama ada radio masih dalam mod tunggu sedia. Jika ya, hidupkan radio.

Penerimaan radio lemah

- Jauhkan radio daripada peranti elektronik yang lain untuk mengelakkan interferens radio.
- Tarik keluar antenna sepenuhnya dan laraskan kedudukannya.
- Periksa sambungan rangkaian Wi-Fi. Putarkan dan laraskan kedudukan antenna.

Kekuatan isyarat Wi-Fi tidak mencukupi

- Periksa jarak antara penghala dengan radio anda.
- Putarkan dan laraskan kedudukan antenna.

Tidak boleh menyambung ke rangkaian Wi-Fi anda

- Periksa sama ada penghala wayarles anda dimatikan.
- Periksa sama ada penghala wayarles anda menyokong WPS. Gunakan kaedah penyediaan (PBC atau PIN) yang betul untuk menghubungkan penghala yang disokong WPS anda ke radio. Jika perlu, rujuk manual pengguna penghala wayarles anda untuk cara menyediakan sambungan Wi-Fi.
- Konfigurasi tetapan Wi-Fi semula (lihat "**Mulakan**" > "**Lakukan penyediaan awal**" dan "**Gunakan menu tetapan sistem**" > "**Laraskan tetapan rangkaian**").

Sesetengah stesen kadangkala tidak berfungsi

- Sesetengah stesen hanya boleh menyokong bilangan pendengar yang terhad. Jika anda cuba semula selepas beberapa minit, anda akan boleh mendengar stesen tersebut.
- Stesen tidak bersiaran. Cuba semula nanti.

Sesetengah stesen hilang daripada senarai stesen.

- Apabila stesen berhenti menyiarkan dalam Internet, stesen itu akan di keluarkan daripada senarai. Radio akan memeriksa secara berterusan jika stesen itu sedang bersiaran. Jika stesen bersiaran kembali, stesen itu akan dimasukkan semula dalam senarai stesen.

Penggera tidak berfungsi

- Tetapkan jam/penggera dengan betul.

14 Pemberitahuan

Sebarang perubahan atau pengubahsuaian yang dilakukan pada peranti ini yang tidak diluluskan secara jelas oleh **MMD Hong Kong Holding Limited** mungkin membatalkan kuasa pengguna untuk mengendalikan peralatan.

Pematuhan



Dengan ini, **MMD Hong Kong Holding Limited** mengisytiharkan bahawa produk ini mematuhi keperluan penting dan peruntukan berkaitan yang lain Arahan **2014/53/EU**. Anda boleh dapatkan Pengisytiharan Kesesuaian di www.philips.com/support.

Penjagaan alam sekitar

Melupuskan produk lama dan bateri anda



Produk anda direka bentuk dan dikilangkan dengan menggunakan bahan dan komponen yang berkualiti tinggi, yang boleh dikitar semula serta digunakan semula.



Simbol ini yang terdapat di atas produk bermaksud bahawa produk tersebut dilindungi oleh Arahan Eropah 2012/19/EU.



Simbol ini bermaksud bahawa produk tersebut mengandungi bateri yang dilindungi oleh Arahan Eropah 2013/56/EU yang tidak boleh dilupuskan bersama-sama dengan sisa buangan isi rumah yang biasa.

Maklumkan diri anda tentang sistem pengumpulan berasingan tempatan untuk barangan elektrik dan elektronik serta bateri. Patuhi peraturan tempatan dan jangan sesekali melupuskan produk serta bateri bersama-sama dengan sisa buangan isi rumah yang biasa. Cara pelupusan yang betul produk lama dan bateri membantu dalam mencegah akibat negatif terhadap alam sekitar dan kesihatan manusia.

Menyingkirkan dan melupuskan bateri

Untuk menyingkirkan dan melupuskan bateri, lihat pada bahagian pemasangan bateri.

Maklumat alam sekitar

Semua pembungkusan yang tidak diperlukan, disingkirkan. Kami cuba untuk menghasilkan pembungkusan yang mudah diasingkan kepada tiga jenis bahan: kadbod (kotak), gabus polistirena (penimbal) dan polietilena (beg, kepingan gabus pelindung.)

Sistem anda mengandungi bahan-bahan yang boleh dikitar semula dan diguna semula jika dipisahkan atau diasingkan oleh syarikat yang khusus. Sila fahami dengan teliti peraturan tempatan tentang pelupusan bahan pembungkusan, bateri yang sudah habis dan peralatan lama.

Pemberitahuan tanda dagangan



Tanda perkataan dan logo Bluetooth® ialah tanda dagangan didaftarkan yang dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc. dan sebarang penggunaan tanda tersebut oleh **MMD Hong Kong Holding Limited** adalah di bawah lesen. Tanda dagang dan nama perniagaan yang lain adalah milik pemilik perniagaan masing-masing.

Simbol peralatan kelas II



Simbol ini menandakan bahawa unit ini mempunyai sistem penebatan berganda. Perisian Spotify tertakluk pada lesen pihak ketiga yang boleh ditemukan di sini: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.



Spesifikasi adalah tertakluk pada perubahan tanpa pemberitahuan.

Philips dan Philips Shield Emblem ialah tanda dagangan bagi Koninklijke Philips N.V. dan digunakan di bawah lesen. Produk ini dikilangkan oleh dan dijual di bawah tanggungjawab MMD Hong Kong Holding Limited, atau salah satu gabungan syarikat berkenaan, dan MMD Hong Kong Holding Limited merupakan penjamin bagi hal berkaitan produk ini.

