

Panasonic

Panasonic
ideas for life

Hubungi

SOLUSI
HIBURAN DI RUMAH ANDA
2013



Sales & Service :
PT Panasonic Gobel Indonesia

CLUB Panasonic <http://club.panasonic.co.id>

POSA LAYANAN PELANGGAN
(POS) 1 SEDIAPADU
BUKA 7 HARI SEMINGGU KAMI SIAP MEMBERIKAN LAYANAN BERKUALITAS UNTUK PRODUK
BERGARANSI RESMI PT. PANASONIC GOBEL, INDONESIA
www.panasonic.co.id



Temukan Favorit Anda di Sini

Gabungkan dengan *Smart TV*, *wireless connection*, *smartphone* atau *tablet* dan biarkan koleksi komponen audio dan video Panasonic yang mengagumkan ini memberikan kepuasan & pengalaman baru.



FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Player p16



DMP-BDT320



DMP-BDT220

FULL HD Blu-ray Disc™ Player p16



DMP-BD79

FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Home Theater p18-19



SC-BTT300



SC-BTT400



SC-BTT460

DVD Micro System p22



SC-PM50D

Compact Stereo System p24-25



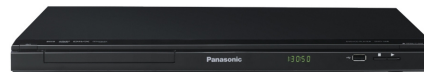
SC-HC38



SC-HC28

- Silver
- Black
- Red
- White

DVD Player p17



DVD-S68



DVD-S48

DVD Home Entertainment System p20-21



SC-XH370



SA-SBXH330



SC-XH160



SC-XH60

CD Micro System p23



SC-PMX5



SC-PM04

CD Mini System p27



SC-MAX700



SC-MAX200

Pengalaman Menonton Yang Belum Pernah Ada Sebelumnya

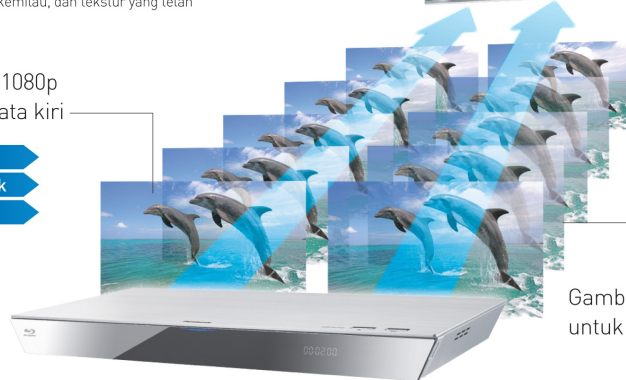
Panasonic FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Player sudah jauh berkembang. Selain gambar Full-HD yang luar biasa, Panasonic FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Player menyuguhkan kualitas gambar yang benar-benar baru berkat teknologi pengolahan gambar termutakhir. Dalam hal resolusi, warna, tampilan tekstur dan aspek lainnya, Panasonic FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Player telah mencapai keindahan gambar yang belum pernah Anda rasakan sebelumnya di ruang keluarga Anda.



Reproduksi Seluruh Data Gambar dari Film - Film Hollywood 3D dalam disc FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Playback

BDT320

Teknologi gambar 2D yang canggih juga diterapkan pada kemampuan memutar materi 3D yang menghasilkan gambar berkualitas tinggi menyerupai kualitas film sinema. Gambar 3D yang menyerupai aslinya menyuguhkan reproduksi gambar dengan indah, seolah-olah melompat keluar dari layar dengan, kedalaman, kemilau, dan tekstur yang telah diperkaya.



Gambar 1080p untuk mata kiri

- Efek Muncul Keluar
- Tingkat Kedalaman Lebih Baik
- Kemilau dan Tekstur

Gambar 1080p untuk mata kanan

Menonton Gambar 2D dalam 3D 2D-3D Conversion

BDT320 | BDT220

2D-3D Conversion memungkinkan untuk mengubah gambar 2D pada DVD dan Blu-ray™ menjadi gambar 3D dengan kedalaman natural. Jenis layar (datar atau cembung) dan warna bingkai dapat dipilih dengan mudah. Menonton koleksi DVD berharga Anda dalam bentuk 3D merupakan kepuasan tiada tara. Model tahun 2013 dapat mengubah hampir semua konten ke dalam gambar 3D dengan kedalaman yang mengagumkan.



2D

3D



*Kecuali untuk Skype

Dapatkan gambar yang lebih tajam, jelas dan jernih Full HD Up Sampling

BTT400 | BTT300

Memperkenalkan teknologi resolusi luar biasa yang dikembangkan Panasonic secara mandiri, Full HD Up Sampling memungkinkan film DVD dengan standard definition mendekati kualitas Full HD. Gambar akan dianalisa dengan cerdas untuk mengoptimalkan proses setiap pixel-nya.

Kualitas Gambar SD



DVD dan Sumber Standard Definition Lainnya

Full HD Up Sampling (Teknologi Resolusi Super)



- 1) Garis berbayang minim: **Tajam**
 - 2) Resolusi tinggi untuk detil gambar: **Jelas**
 - 3) Membersihkan bagian yang tak diubah: **Jernih**
- Menikmati gambar yang sangat jelas dan tajam.

Kualitas Suara Setara Sinema

Panasonic Blu-ray Disc™ *Home Theater* telah dikembangkan dengan konsep reproduksi *surround sound* layaknya bioskop. Selain efek *surround sound* secara vertikal dan horizontal, Blu-ray Disc™ *Home Theaters* menciptakan pengalaman *surround* yang berharga dengan kedalaman yang mengagumkan, menciptakan kondisi suara yang mendekati bioskop sesungguhnya.



Efek 3D Surround dengan 5.1-saluran dan 25 pengeras suara virtual

3D Cinema Surround

BTT460 | BTT400 | BTT300

Cinema Surround adalah teknologi Panasonic termutakhir yang memproduksi *surround sound* mengesankan layaknya di bioskop. 3D *Cinema Surround* dalam Blu-ray Disc™ *Home Theaters* menyediakan *surround sound* yang sesungguhnya melalui 5 speaker asli dan 25 speaker virtual secara keseluruhan. Suara yang dihasilkan berasal dari arah yang tepat berkat teknologi pengendali arah Panasonic yang telah dipatenkan dari penelitian bertahun-tahun. 3D *Cinema Surround* memberikan kondisi *surround sound* memuaskan yang belum pernah ada sebelumnya.



5.1 channel - speaker asli dan 25 speaker virtual

Mengurangi Jeda dan Distorsi Suara untuk Suara Jernih yang Memukau

LincsD-Amp

BTT460 | BTT400 | BTT300

Berdasarkan teknologi pembentuk suara yang fenomenal, MASH, yang digunakan selama bertahun-tahun pada produk-produk Panasonic, *LincsD-Amp* secara nyata telah mengurangi jeda dan distorsi yang dapat mempengaruhi kejernihan suara, memproduksi suara asli yang memukau. Hasilnya adalah suara berkualitas tinggi penuh dengan efek *surround home theater* sesungguhnya.



Mereproduksi suara mengagumkan yang sangat mirip dengan suara asli.

Salurkan Hobi Anda

Produk Panasonic Blu-ray Disc™ memungkinkan Anda terhubung dengan berbagai peralatan yang dapat terhubung dengan jaringan seperti *Smartphone*, *tablet* dan komputer, serta memberikan Anda akses layanan *cloud-base* untuk menikmati berbagai tipe konten seperti film, video klip, musik dan foto.



Mengeksplorasi hiburan online

VIERA Connect

BTT460 | BTT400 | BTT300 | BDT320 | BDT220



VIERA Connect tidak hanya menawarkan kenyamanan lebih, tetapi juga kesenangan yang tiada tara. Dari olahraga dan video sesuai permintaan, hingga permainan dan komunikasi, konten *online* sudah diperluas dan ditingkatkan. Kini Anda dapat menikmati variasi konten internet lebih luas bersama keluarga dan teman dari ruang keluarga Anda yang nyaman.

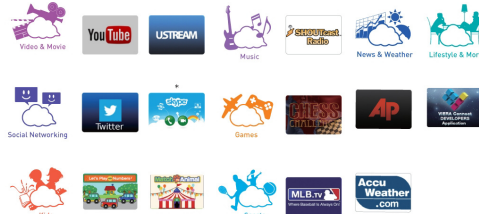
Layar Utama



Gambar layar untuk SC-BTT460/ BTT430/ BTT400.

- DMP-BD79 hanya bisa untuk YouTube, Facebook, Twitter.
- Layanan tambahan tersedia melalui VIERA Connect.
- Layanan konten jaringan dioperasikan oleh provider masing-masing, dan layanan bisa dibatalkan sementara atau permanen tanpa pemberitahuan.
- Membutuhkan layanan internet broadband.
- Lihat halaman 30 mengenai konten dan merek dagang lain.

Aplikasi VIERA Connect



*Hanya untuk SC-BTT460/BTT430/BTT400

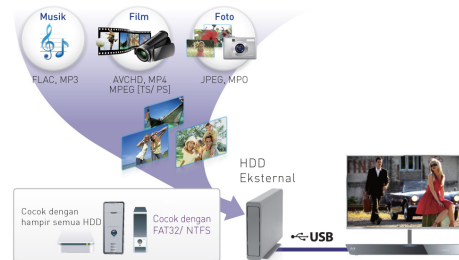
Nikmati konten yang tersedia dengan mudah

External HDD Playback

BTT460 | BTT400 | BTT300 | BDT320 | BDT220 | BD79

Panasonic Blu-ray Disc™ Players dan *Home Theaters* cocok dengan format *External HDD Playback* NTFS/FAT32 sehingga Anda dapat menikmati musik (FLAC, MP3), foto (JPEG, MPO), dan konten *video camcorder* (AVCHD, MP4).

* Mendukung *External HDD* dengan kapasitas kurang dari 2TB. *Playback* tidak dimungkinkan dengan penggerak *External HDD*. Beberapa tipe HDD mungkin memerlukan listrik tambahan.



Jaringan rumah yang cerdas

DLNA

BTT460 | BTT400 | BTT300 | BDT320 | BDT220 | BD79



DLNA-Certified Players dan *Home Theater* sangat mudah digunakan di jaringan rumah Anda. Berbagi dan menikmati foto digital (JPEG), musik (MP3, WMA) dan video (AVCHD, WMV) hanya dengan menghubungkannya ke jaringan (LAN). Contohnya, Anda bisa memasang aplikasi khusus untuk *Smartphone* Anda dan menggunakannya untuk mengakses komputer DLNA-certified melalui Wi-Fi router di ruangan lain. Komputer berfungsi sebagai *server DLNA* dimana koleksi film, foto dan video Anda disimpan. Anda dapat mengakses, menjelajah dan melihat-lihat *media storage* di *server*, sedangkan di ruangan lain Anda tidak perlu repot untuk mengganti-ganti *disk*.

- * Membutuhkan minimal Windows 7 atau di sistem operasi yang lebih tinggi. Format tergantung pada kinerja komputer.
- * WMA dan WMV tidak bisa ditampilkan dengan SC-BTT460/ BTT430/ BTT400/ BTT300.

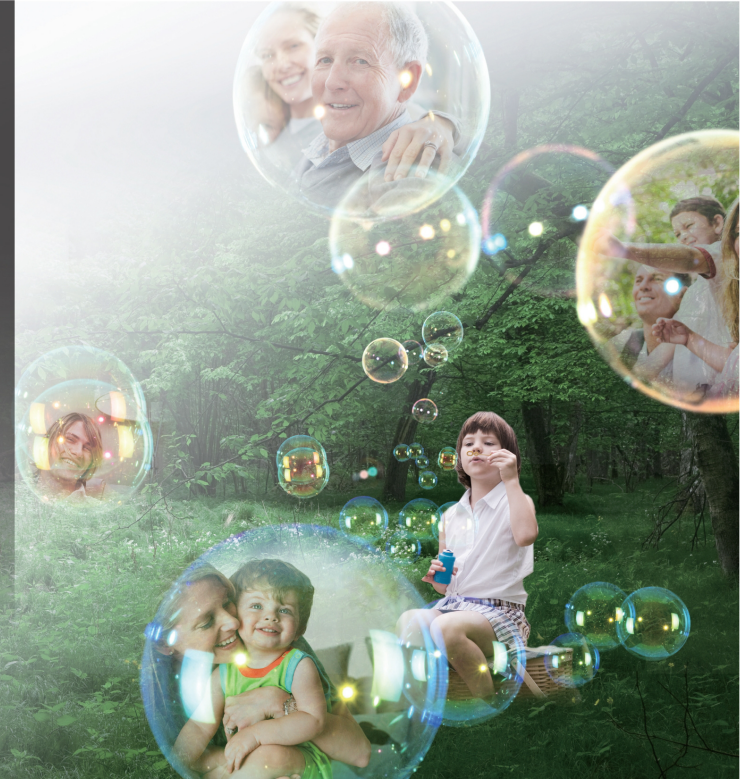




Ekologi

Ramah Lingkungan

Desain ramping yang menarik dan fungsi hemat energi membantu produk Panasonic Home AV melindungi lingkungan dengan melestarikan sumber daya alam yang terbatas dengan efektif.



Pengoperasian dan setup mudah dengan Smartphone

Smartphone Remote Control

BTT460 | BTT400 | BTT300

Unduh Panasonic *Remote App* secara gratis dan ubahlah iPhone atau Android™ Anda yang *compatible* menjadi pengendali jarak jauh [*remote control*] serba guna. Dengan meng-*install* Panasonic *Remote App* ke dalam Smartphone Anda, Anda dapat memasang dan mengendalikan *Home theatre* dengan mudah, serta dapat menyesuaikan volume suara bahkan efek suara seperti *3D Cinema Surround* hanya dengan menekan dan menyentuh Smartphone Anda.

- * Untuk fungsi ini dibutuhkan lingkungan dengan LAN nirkabel.
- * Sistem yang diperlukan: iPod touch generasi ke-3 atau di atasnya, iPhone 3GS atau di atasnya, iOS versi 4.3 atau di atasnya, Android versi 2.2 atau di atasnya.
- App tersedia di App Store.
- App tersedia di Google Play™



Hemat Energi

Pemain Listrik Rendah

BTT460 | BTT400 | BTT300 | BD79

Produk- produk Panasonic *Home AV* didesain untuk mengonsumsi sesedikit mungkin listrik untuk menghemat energi & mempertahankan sumber daya alam.



Ramah lingkungan

Compact Chassis

BD79

Membuat produk- produk yang lebih ramping dan ringkas akan mengurangi jumlah bahan dan kemasan yang digunakan untuk produk tersebut. Rasionalisasi kemasan juga membuat transportasi produk lebih efisien, mengurangi emisi CO2.

Model 2012 DMP-BD77



W:430 x H:36 x D:199 mm



Model 2013 DMP-BD79



W:330 x H:32 x D:179 mm

Hemat
20%

Dipercantik, Indah, dan Berkelas

Bentuk ramping dan *Stylish* ini dikemas dengan performa tinggi. Bentuk lengkungnya menghilangkan bagian yang tak terpakai. Sederhana tapi canggih, desain ini diciptakan agar terlihat cocok dengan interior ruang apapun.



Blu-ray Disc™ Player Bentuk Potongan Prisma

BDT320 | BD79

Bentuk potongan prisma [*Prismatic Cut Form*] terlihat lebih ringan dan membuat pemutar (*player*) seolah mengambang di udara. Desain unik ini akan melengkapi ruangan dengan gaya dekorasi apapun.



DVD Home Entertainment System *Adjustment Sleek Speaker*

XH330

Speaker yang dapat disesuaikan ketinggiannya menampilkan lengkungan yang elegan. Desain canggih ini merupakan hasil survey terhadap desain penguas suara yang disukai pemakai.

2 Cara Penyesuaian Tinggi Speaker

Posisi berdiri yang bisa disesuaikan memungkinkan penyesuaian tinggi dengan dua cara untuk mencocokkan TV 24" dan TV 32".



Sistem Speaker Nirkabel Desain Ramping & Stylish

HC38

Bentuk tetap ramping dan *stylish* serta menghasilkan suara berkualitas tinggi. Desain tepi kristal*, mempertegas bentuk tipis, juga menambahkan kemewahan kelas atas

* Kecuali HC28



Blu-ray Disc™ Player

DMP-BDT320 hadir dengan fungsi pembesar gambar (*Up-Scaling*) *Built-in* 4K (UHD) yang digunakan untuk mengubah teknologi pemutaran berkualitas tinggi ke sinyal input *up-convert* hingga menjadi sinyal *video ultra-high-resolution* 4K (video beresolusi tinggi).



DMP-BDT320

3D Blu-ray Disc™ Player Smart Network



- 1 Menjelajahi Hiburan Online**
- VIERA Connect
- 2 Playback Beragam Format**
- FLAC / MP4 / MKV / DivX HD / MP3 / JPEG
- 3 Desain Ramping dan Stylish**
- Slot-in Drive

Gambar & Suara Kualitas Tinggi

- FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Playback
- Adaptive Chroma Processing
- 2D-3D Conversion untuk VIERA Connect
- 192kHz/32bit DAC x 1
- High Clarity Sound Plus
- Digital Tube Sound
- Pure Audio on HDMI
- FLAC Compatibility

Jejaring

- VIERA Connect*
- DLNA (DMP/DMR) Function
- External HDD Playback

- Membutuhkan layanan Internet Broadband.

Pengoperasian Mudah

- HDMI Cable Included
- Wi-Fi Built-in
- Smartphone Remote Control
- Smart Eco Sensor
- Touch Pad Remote Control
- Stylish GUI
- Multi-User Mode
- Home Screen Wallpaper
- VIERA Link
- Fast Booting & Loading

Desain & Ekologi

- Ultra Slim Design
- Slot-in Drive
- Hemat Listrik



*1. Dengan membeli Wireless LAN Adaptor DY-WLS. Penjualan DY-WLS tergantung wilayah. Koneksi LAN nirkabel dilarang di wilayah yang tak menjual DY-WLS.

*2. Rekaman dan pemutaran konten di sini atau di alat lain mungkin memerlukan izin dari pemegang hak cipta atau semacamnya atas konten tersebut. Panasonic tidak berwenang untuk memberi izin atau tidak dan menyangkal semua hak, kemampuan atau niat untuk memperoleh izin semacam itu atas nama Anda. Anda bertanggung jawab untuk memastikan bahwa ini atau alat lainnya dilengkapi legislasi hak cipta di negara Anda. Silakan menghubungi legislasi tersebut untuk informasi lebih lanjut mengenai aturan dan hukum yang berlaku atau hubungi pemegang hak cipta konten yang ingin Anda rekam atau putar.

DMP-BDT220

3D Blu-ray Disc™ Player Smart Network

- 1 Menjelajahi Hiburan Online**
- VIERA Connect
- 2 Memutar Ulang Beragam Format**
- FLAC / MP4 / MKV / DivX HD / MP3 / JPEG
- 3 Smartphone Remote Control**

Gambar & Suara Kualitas Tinggi

- FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Playback
- Adaptive Chroma Processing
- 2D-3D Conversion for VIERA Connect
- 192kHz/32bit DAC x 1
- Pure Audio on HDMI
- FLAC Compatibility

Jejaring

- VIERA Connect*
- DLNA (DMP/DMR) Function
- External HDD Playback

Pengoperasian Mudah

- HDMI Cable Included
- Wi-Fi Built-in
- Smartphone Remote Control
- Stylish GUI
- Multi-User Mode
- Home Screen Wallpaper
- VIERA Link
- Fast Booting & Loading

Ekologi

- Hemat Listrik



*1 Membutuhkan layanan Internet broadband.

DMP-BD79

Smart Network Blu-ray Disc™ Player



- 1 Berbagi Data dengan Mudah**
- Double USB Sharing
- 2 Multi-Format Super Player**
- MKV/ Xvid/ MP3/ AAC/ FLAC/ LPCM/ JPEG
- 3 Quick Playback**
- Fast Booting & Loading

Gambar & Suara Kualitas Tinggi

- FULL HD Blu-ray Disc™ Playback
- Video Sesuai Permintaan dengan Kualitas HD
- Sesuai untuk FLAC
- Jaringan Audio Berkualitas Tinggi

Jejaring

- IP VOD
- Fungsi DLNA (DMP/DMR)
- HDD External Playback

Pengoperasian Mudah

- Wireless LAN Capable dengan Optional Adaptor
- Double USB Sharing
- GUI Penuh Gaya
- Mode Multi-Pengguna
- Wallpaper Tampilan Utama
- HDMI CEC

Desain & Ekologi

- Bentuk Potongan Prisma
- Compact Chassis
- Hemat Listrik



DVD Player

DVD-S68

DVD/CD Player

- 1 Gambar Kualitas Tinggi**
- Pengubah i/p & 1080p yang Cerdas*
- 2 Menyenangkan**
- JPEG Slideshow dengan MP3 Player
- 3 Pengoperasian Mudah**
- Beragam Operasi dengan Kendali Tunggal (Single Remote)

*Sumber video yang diubah menjadi resolusi 1920x1080, kualitas tinggi, akan menurunkan resolusi gambar yang sesungguhnya.



DVD-S48

DVD/CD Player

- 1 Gambar Kualitas Tinggi**
- Progressive Player
- 2 Menyenangkan**
- JPEG Slideshow / MP3 Player
- 3 Hemat Tempat**
- Desain Padat





Ditengkapi dengan 3D Cinema Surround sebagai fitur standar, Home Theater ini cocok untuk video 3D. Nikmati surround sound yang kuat dari teater film di ruang keluarga Anda sendiri.

SC-BTT460

Smart Network 3D Blu-ray Disc™ Home Theater

- 3D Surround Effect** dengan 5.1 Speaker Asli dan 25 Speaker Suara Virtual
- 3D Cinema Surround
- Mengurangi Jeda dan Distorsi Suara** untuk Suara Jernih yang Memukau
- LincsD-Amp
- Konten Tersimpan yang Dapat Dinikmati dengan Mudah**
- External HDD Playback

Suara & Gambar Kualitas Tinggi

- FULL HD 3D Blue-ray Disc™ Playback
- Adaptive Chroma Processing
- Pengubah 2D-3D
- 3D Cinema Surround
- LincsD-Amp
- Powerful Bass-reflex Subwoofer dengan 20cm Big Woofer
- Koneksi Musik Digital untuk iPod/iPhone
- Digital Tube Sound

Jejaring

- VIERA Connect
- Fungsi DNLA (DMP/DMR)
- Panasonic Music Streaming App
- Koneksi USB untuk iPod/iPhone
- External HDD Playback

Pengoperasian Mudah

- Wireless LAN Capable dengan Adaptor Opsional*
- Smartphone Remote Control
- Mode Multi-Pengguna
- Wallpaper Tampilan Utama
- VIERA Link
- ARC (Audio Return Channel)*
- Pilihan Tampilan Pengeras Suara
- Pengaturan Mudah
- Sudah Termasuk Kabel HDMI
- Input Optik x 1

Desain & Ekologi

- Pronounced Speaker
- Hemat Listrik

*1. Dengan membeli Wireless LAN Adaptor DY-WL5. Penjualan DY-WL5 tergantung wilayah. Koneksi LAN nirkabel dilarang di wilayah yang tak menjual DY-WL5.
*2. TV dengan ARC yang sesuai diperlukan.



SC-BTT400

Smart Network 3D Blu-ray Disc™ Home Theater

- 3D Surround Effect** dengan 5.1 Speaker Asli dan 25 Speaker Virtual
- 3D Cinema Surround
- Mengurangi Jeda dan Distorsi Suara** untuk Suara Jernih yang Brilliant
- LincsD-Amp
- Konten Tersimpan yang Dapat Dinikmati dengan Mudah**
- External HDD Playback

Suara & Gambar Kualitas Tinggi

- FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Playback
- Adaptive Chroma Processing
- 2D-3D Conversion
- 3D Cinema Surround
- LincsD-Amp
- Digital Tube Sound

Jejaring

- VIERA Connect
- Fungsi DNLA (DMP/DMR)
- Panasonic Music Streaming App
- Koneksi USB untuk iPod/iPhone
- External HDD Playback

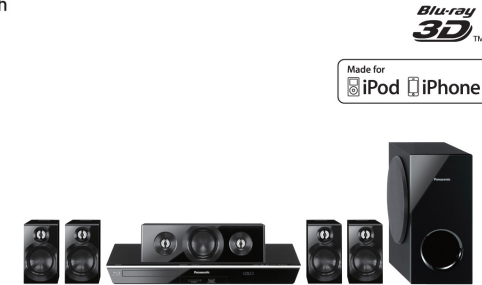
Pengoperasian Mudah

- Wireless LAN Capable dengan Adaptor Opsional*
- Smartphone Remote Control
- Mode Multi-Pengguna
- Wallpaper Tampilan Utama
- VIERA Link
- ARC (Audio Return Channel)*
- Pilihan Tampilan Pengeras Suara
- Pengaturan Mudah
- Sudah Termasuk Kabel HDMI
- Input Optik x 1

Ekologi

- Pronounced Speaker
- Hemat Listrik

*1. Dengan membeli Wireless LAN Adaptor DY-WL5. Penjualan DY-WL5 tergantung wilayah. Koneksi LAN nirkabel dilarang di wilayah yang tak menjual DY-WL5.
*2. TV dengan ARC yang sesuai diperlukan.



SC-BTT300

Smart Network 3D Blu-ray Disc™ Home Theater

- 3D Surround Effect** dengan 5.1 Speaker Asli dan 25 Speaker Virtual
- 3D Cinema Surround
- Mengurangi Jeda dan Distorsi Suara** untuk Suara Jernih yang Memukau
- LincsD-Amp
- Konten Tersimpan yang Dapat Dinikmati dengan Mudah**
- External HDD Playback

Suara & Gambar Kualitas Tinggi

- FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Playback
- Adaptive Chroma Processing
- 2D-3D Conversion
- 3D Cinema Surround
- LincsD-Amp
- Digital Tube Sound

Jejaring

- DLNA (DMP/DMR) Function
- Panasonic Music Streaming App
- External HDD Playback

Pengoperasian Mudah

- Wireless LAN Capable dengan Adaptor Opsional*
- Smartphone Remote Control
- Mode Multi-Pengguna
- Wallpaper Tampilan Utama
- VIERA Link
- ARC (Audio Return Channel)*
- Pilihan Tampilan Pengeras Suara
- Pengaturan Mudah
- Sudah Termasuk Kabel HDMI
- Input Optik x 1

Ekologi

- Hemat Listrik

*1. Dengan membeli Wireless LAN Adaptor DY-WL5. Penjualan DY-WL5 tergantung wilayah. Koneksi LAN nirkabel dilarang di wilayah yang tak menjual DY-WL5.
*2. TV dengan ARC yang sesuai diperlukan.



DVD Home Entertainment System

DVD Home Entertainment System 2013 dari Panasonic menggunakan subwoofer besar untuk menghasilkan suara bas yang kuat dan dinamis, serta speaker canggih dan gaya yang dapat menghasilkan vokal yang sangat jernih. Pengalaman menonton ditingkatkan dengan Up-Conversion 1080p, yang mampu mengkonversi gambar hingga kualitas definisi tinggi.

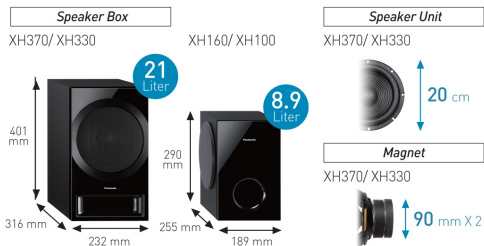


Suara bass dinamis

Powerful Bass-reflex Subwoofer

XH370 XH330 XH160 XH100 XH60

Dimensi kotak yang diperbesar menghasilkan suara bas yang kuat dan rendah. Rasakan adegan intens, seperti ledakan, seolah-olah Anda berada di sana.



Surround sound dengan tata letak depan

5.1ch Front Layout

XH370 XH330 XH160 XH100 XH60

Home Theater ini bisa dipasang dalam mode Front Layout yang dapat menghasilkan 5.1 ch surround sound melalui 5 speaker yang dipasang di depan. 5.1ch surround sound tetap dapat dinikmati berkat opsi front layout speaker bahkan ketika ruang terbatas.



SC-XH370

DVD Home Entertainment System



- 1 Suara Bass Dinamis**
- Bass-reflex Subwoofer Kuat
- 2 Gambar Kualitas Tinggi**
- 1080p Up-Conversion*1
- 3 Surround Sound dengan Front Layout**
- 5.1ch Front Layout

Gambar & Suara Kualitas Tinggi

- Bass-reflex Subwoofer Kuat dengan Big Woofer 20cm
- Double Magnets Besar
- 1080p Up-Conversion*1

Jejaring

- USB Playback

Desain

- Pronounced Speaker

Pengoperasian Mudah

- 5.1ch Front Layout
- Kabel HDMI tersedia
- Wall-Mountable Speaker
- Pengaturan Mudah
- ARC (Audio Return Channel)*2
- Optical Input x 1
- Karaoke
- VIERA Link

*1. Sumber video dikonversi ke gambar dengan resolusi 1920x1080, yang walaupun berkualitas tinggi, mungkin akan menghasilkan resolusi gambar yang lebih rendah dari sebenarnya.
*2. Membutuhkan TV yang cocok dengan ARC.

SA-SBXH330

DVD Home Entertainment System



- 1 Suara Bass Dinamis**
- Bass-reflex Subwoofer Kuat dengan Big Woofer 20cm.
- 2 Menghasilkan Suara Jernih dan Tepat**
- 2-Way 3 Speakers
- 3 Surround Sound dengan Front Layout**
- 5.1ch Front Layout
- 4 Speaker Berbentuk Ramping yang Dapat Disesuaikan**
- Speaker Berbentuk Ramping yang Dapat Diatur

Gambar & Suara Kualitas Tinggi

- Bass-reflex Subwoofer Kuat dengan Big Woofer 20cm
- Large Double Magnets
- 2-Way 3 Speakers
- 1080p Up-Conversion*1

Jejaring

- USB Playback

Desain

- Adjustable Steek Speaker
- Pronounced Speaker

Pengoperasian Mudah

- 5.1ch Front Layout
- Kabel HDMI tersedia
- Wall-Mountable Speaker
- Pengaturan Mudah
- ARC (Audio Return Channel)*2
- Optical Input x 1
- Karaoke
- VIERA Link

*1. Sumber video dikonversi ke gambar dengan resolusi 1920x1080, yang walaupun berkualitas tinggi, mungkin akan menghasilkan resolusi gambar yang lebih rendah dari sebenarnya.
*2. Membutuhkan TV yang cocok dengan ARC.

SC-XH160

DVD Home Entertainment System



- 1 Suara Bass Dinamis**
- Bass-reflex Subwoofer Kuat
- 2 Gambar Kualitas Tinggi**
- 1080p Up-Conversion*1
- 3 Surround Sound dengan Front Layout**
- 5.1ch Front Layout

Gambar & Suara Kualitas Tinggi

- Bass-reflex Subwoofer Kuat
- 1080p Up-Conversion*1

Jejaring

- USB Playback

Pengoperasian Mudah

- 5.1ch Front Layout
- Kabel HDMI tersedia
- Wall-Mountable Speaker
- Pengaturan Mudah
- ARC (Audio Return Channel)*2
- Optical Input x 1
- Karaoke
- VIERA Link

*1. Sumber video dikonversi ke gambar dengan resolusi 1920x1080, yang walaupun berkualitas tinggi, mungkin akan menghasilkan resolusi gambar yang lebih rendah dari sebenarnya.
*2. Membutuhkan TV yang cocok dengan ARC.

SC-XH60

DVD Home Entertainment System



- 1 Suara Bass Dinamis**
- Bass-reflex Subwoofer Kuat
- 2 Gambar Kualitas Tinggi**
- 1080p Up-Conversion*1
- 3 Surround Sound dengan Front Layout**
- 5.1ch Front Layout

Gambar & Suara Kualitas Tinggi

- Bass-reflex Subwoofer Kuat
- 1080p Up-Conversion*1

Jejaring

- USB Playback

Pengoperasian Mudah

- 5.1ch Front Layout
- Wall-Mountable Speaker
- Pengaturan Mudah
- ARC (Audio Return Channel)*2
- VIERA Link

*1. Sumber video dikonversi ke gambar dengan resolusi 1920x1080, yang walaupun berkualitas tinggi, mungkin akan menghasilkan resolusi gambar yang lebih rendah dari sebenarnya.
*2. Membutuhkan TV yang cocok dengan ARC.

Sistem Micro CD / Sistem Micro DVD



Lini produk Sistem *CD Micro* dari Panasonic menggabungkan semua yang terbaik dari teknologi akustik untuk menghasilkan suara yang benar-benar unggul. Kecanggihannya dengan *Sistem Full Digital Amplifier* berfitur *LincsD-Amp**1 yang meminimalisir getaran agar dapat memutar musik dari CD, iPod/iPhone,*2 dan memori USB dengan jernih dan kaya ekspresi nada yang membuat audio hi-fi sangat menyenangkan.

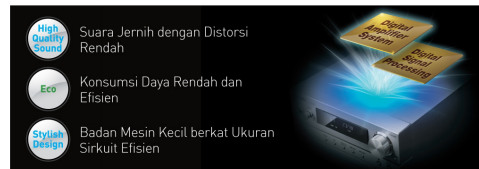
*1. Fungsi ini sama dengan fungsi yang terdapat pada *Anti-Jitter Digital Amplifier* yang diperkenalkan tahun 2012.
*2. Tidak mendukung iPhone 5 dan iPod Touch (5th generation).

Suara berkualitas tinggi, ekologi dan desain gaya

Sistem Full Digital Amplifier

PMX5 PM04

Sistem *Full Digital Amplifier* mengendalikan seluruh proses sinyal sampai dengan *output speaker* dalam bentuk digital. Cara ini menghasilkan suara jernih dengan distorsi minimal. Sirkuit daya efisiensi tinggi juga memberikan pasokan daya yang stabil dan konsumsi rendah. Unit utama sistem ini juga berukuran kecil.



Suara jernih bebas-distorsi dari bas hingga treble

Sistem Speaker 3 Arah

PMX5

Sistem Speaker 3 Arah terdiri dari tiga unit speaker: *super tweeter*, *tweeter*, dan *woofer*. Sinyal audio terbagi menjadi beberapa rentang akustik mulai dari bass sampai *treble*, yang membuat unit speaker menghasilkan suara jernih. Penggunaan sekat rongga terbaru pada tweeter menghasilkan suara yang lebih jernih.

Super Tweeter

Suara *treble* kaya akan ekspresi nada, tajam dan jernih, memperkaya kualitas suara.

Tweeter Berlapis Halus

Sekat rongga terbaru meningkatkan suara berfrekuensi tinggi.

Woofer

Menggunakan *Bamboo Charcoal PP Cone* dan Struktur *Cone Anti-Distorsi*.



Pengurangan Gangguan dan Distorsi Suara untuk Suara yang lebih Jernih

LincsD-Amp

PMX5

Berdasarkan Teknologi Peredam Kebisingan *MASH* yang telah digunakan bertahun-tahun pada beberapa produk Panasonic, *LincsD-Amp* secara nyata mengurangi gangguan dan distorsi yang dapat mempengaruhi kejernihannya suara, sehingga memproduksi suara yang brilian. Hasilnya adalah suara berkualitas tinggi dengan efek *surround* yang mampu menyaingi *home theater* yang sesungguhnya.

*Fungsi ini sama dengan fungsi yang terdapat pada *Anti-Jitter Digital Amplifier* yang diperkenalkan tahun 2012.

Konvensional



Desain Frame yang Stabil

Kerangka Anti-Getaran

PMX5

Peningkatan ketebalan besi pada kabinet dan kerangkanya membuat kabinet tahan getaran, untuk menghasilkan kejernihannya dan suara Hi-Fi yang luar biasa.

	SC-PMX5
	Thickness
Top Cabinet + Side Panel	1.2 mm(Metal)
Bottom Chassis	1.2 mm(Metal)
Rear Panel	1.2 mm(Metal)
Inner Chassis	1.2 mm(Metal)

SC-PMX5

Sistem *Hi-Fi Micro High-End*



1 Suara Jernih yang brilian

- Sistem Speaker 3-Way Bass-reflex, Bamboo Charcoal PP Woofer 14cm, LincsD-Amp*1

2 Universal Dock Terintegrasi untuk iPod/iPhone*2

- Koneksi Musik Digital

3 Performa dan Tampilan Unggul dengan Papan Aluminium

Suara Berkualitas Tinggi

- Sistem Speaker 3 Arah
- Super Tweeter
- Lapisan Halus Tweeter
- LincsD-Amp*1

Sistem Full Digital Amplifier

- Koneksi Musik Digital untuk iPod/iPhone
- 14cm bamboo Charcoal PP Woofer
- Struktur Speaker Cone Anti-Distorsi [Woofer]
- Kerangka Anti Getaran
- Screw Type Speaker Terminals
- Kotak Speaker yang Besar
- Kontrol Bass/Treble dengan Tombol Putar

Jaringan Cerdas

- Universal Dock terintegrasi untuk iPod/iPhone*2
- USB Playback
- Analogue Audio Input [AUX]

Desain & Ekologi

- Papan Depan Aluminium
- Tombol Volume Aluminium
- Penutup Speaker yang Dapat Dipisahkan
- Fungsi Auto-Off
- Hemat Energi

*1. Fungsi ini sama dengan fungsi yang terdapat pada *Anti-Jitter Digital Amplifier* yang diperkenalkan tahun 2012.

*2. Tidak mendukung iPhone 5 dan iPod Touch (5th generation).

SC-PM04

Sistem *Micro CD*



1 Desain Padat

2 Suara Kuat & jernih

3 Hemat Energi

- Auto-Off & Konsumsi Daya Standby 0.3W

SC-PM50D

Sistem *Micro DVD*



1 DVD Playback

2 Suara Kuat & Jernih

3 USB Playback

- DivX, MP3, JPEG

SC-HC38

Sistem Micro Gaya Ramping



-Silver



-Hitam



-Merah

1 Nikmati Musikmu Tanpa Kabel

- Teknologi Wireless Bluetooth®

2 Dapat Digunakan di iPhone 5

3 Suara Jernih & Dinamis

Suara Berkualitas Tinggi

- Dual Radiator Pasif
- Pure Direct Sound System
- Direct-Vocal Surround
- Bluetooth® Re-Master
- Koneksi Musik Digital untuk iPod/iPhone/iPad
- Output Power 40W

Smart Networking

- Music Streaming App Panasonic
- Audio Tanpa Kabel dengan Teknologi Bluetooth®
- Koneksi USB untuk iPod/iPhone/iPad
- Dapat Digunakan di iPhone 5 dan iPod touch (5th generation)

Desain

- Pinggiran Kristal
- Desain Ramping & Stylish
- Wall-Mountable

Ekologi

- Hemat Energi

SC-HC28

Sistem Micro Gaya Ramping



1 Dapat Digunakan di iPad mini/iPhone 5

2 USB & CD Playback

3 Suara Jernih dengan Desain Ramping & Stylish

Suara Berkualitas Tinggi

- Pure Direct Sound System
- Koneksi Musik Digital untuk iPod/iPhone/iPad
- Output Power 10W

Smart Networking

- Koneksi USB untuk iPod/iPhone/iPad
- Dapat Digunakan di iPhone 5 dan iPod touch (5th generation)

Desain

- Desain Ramping & Stylish

Ekologi

- Hemat Energi



Panasonic SC-MAX700 terbaru ini tidak hanya sekedar musik. Full Digital Triple-Amp sangat efisien membuat Giant Speaker 4 Arah menghasilkan suara yang jernih. Anda juga dapat mengontrol musik dengan MAXDJ Effect - 6 efek yang mengagumkan pendengar layaknya DJ di klub.

SC-MAX700

CD Mini System

- 1 Giant Speaker Box 4 Arah dengan Ultra Super Woofer 38cm
- 2 Prism Color Illumination & MAXDJ Effect
- 3 Kapasitas Memori 1000 Lagu dengan 6 Tombol playlist



Suara Berkualitas Tinggi

- 25000W (PMPQ) / 2300W (RMS) Output Power
- Giant Speaker Box 4 Arah
- Full Digital Triple-Amp
- MAXDJ Effect
- Preset Equalizer
- D. Bass dengan Smart Control
- Bass Sound PLUS yang Maksimal
- Nanosized Bamboo Cone Tweeter
- High-Force Magnet
- PP Cone (Ultra Super Woofer 38cm)
- PP Coating Cone (Ultra Super Woofer 28cm)

Pengoperasian Mudah

- Kapasitas Memori 4GB untuk 1000 Lagu
- 6 Tombol Playlist
- Double USB
- Multi Rotary Selector
- AUX & Music Port
- Maksimum 3x Kecepatan Recording dari CD

Ekologi

- Hemat Energi

Desain

- Desain Memikat & Kuat
- Prism Color Illumination



SC-MAX200

CD Mini System

- 1 4 Eksternal Super Woofers & Full Digital Triple-Amp
- 2 Prism Color Illumination & MAXDJ Effect
- 3 Kapasitas Memori 1000 Lagu dengan 6 Tombol playlist



Suara Berkualitas Tinggi

- 22900W (PMPQ) / 2080W (RMS) Output Power
- 4 Eksternal Super Woofer Eksternal
- Full Digital Triple-Amp
- Efek MAXDJ
- Preset Equalizer
- D. Bass dengan Smart Control
- Bass Sound PLUS yang Maksimal
- Nanosized Bamboo Cone Tweeter
- High-Force Magnet
- PP Cone (Ultra Super Woofer 25cm)

Pengoperasian Mudah

- Kapasitas Memori 4GB untuk 1000 Lagu
- 6 Tombol Playlist
- Double USB
- Multi Rotary Selector
- AUX & Music Port
- Maksimum 3x Kecepatan Recording dari CD

Ekologi

- Hemat Energi

Desain

- Desain Memikat & Kuat
- Prism Color Illumination



Terminal	DMP-BDT320	DMP-BDT220	DMP-BD79
HDMI Output	● [2]	●	●
Video Output	-	-	-
Optical Output	●	●	●
Analog Audio Output	-	-	-
LAN (Ethernet) Terminal	● (for DLNA BD-Live™*)	● (for DLNA BD-Live™*)	● (for DLNA BD-Live™*)
	VIERA Connect™ and Firmware Update)	VIERA Connect™ and Firmware Update)	iF WOO™ and Firmware Update)
Others			
Video System	PAL/NTSC	PAL/NTSC	PAL/NTSC
Audio S/N	100dB	100dB	-
Dynamic Range	100dB	100dB	-
Power Supply	AC 220-240V, 50/60Hz	AC 220-240V, 50/60Hz	AC 220-240V, 50/60Hz
Power Consumption	Normal Use [Approx.]	18W	14W
	Standby [Quick Start Off [Approx.]	0.5W	0.5W
	Quick Start On [Approx.]	6W	4W
HDMI Cable included	●	●	●
Dimensions, Weight			
Dimensions [W x H x D] [Approx.] ^{*)}	430 x 27 x 179 mm	430 x 38 x 179 mm	330 x 38 x 179 mm
Weight [Approx.]	1.5kg	1.5 kg	1.0 kg

- *1. Cakram direkam menggunakan alat perekam.
- *2. Konten yang direkam untuk keperluan pribadi Anda.
- *3. Daya putar beragam tergantung pada konten, cakram, dan kualitas rekaman.
- *4. Memerlukan koneksi HDMI.
- *5. Diperlukan TV dengan resolusi yang sama untuk memutar 4K2K.
- *6. Fungsi ini hanya efektif apabila mereproduksi data AVCHD yang direkam dengan teknologi warna x.v. Fungsi ini tidak dapat digunakan untuk cakram BD-ROM atau DVD-ROM. Memerlukan koneksi HDMI.
- *7. Cokok dengan perangkat Android, versi 4.2 ke atas dan bersertifikasi Miracast. Hubungi produsen perangkat untuk mengetahui apakah ponsel anda mendukung Miracast atau tidak.
- *8. Proses rekaman dan pemutaran isi dari perangkat ini atau perangkat lain membutuhkan ijin dari pemilik hak cipta. Panasonic tidak memiliki otoritas dan tidak dapat memberikan ijin tersebut dan secara tegas menolak segala hak, kemampuan atau maksud untuk memperoleh ijin tersebut atas nama Anda. Itu merupakan tanggung jawab anda untuk memastikan bahwa penggunaan perangkat ini atau yang lainnya telah mematuhi hak cipta legislatif yang berlaku di negara Anda. Mohon tanyakan legislasi tersebut untuk informasi lebih lanjut mengenai peraturan dan hukum yang berkaitan atau hubungi pemilik hak cipta tersebut dalam konten yang akan Anda rekam atau putar.
- *9. Memerlukan layanan internet broadband.
- *10. Dengan pembelian Wireless LAN Adaptor DY-WL5, DY-WL5 tidak untuk dijual berdasarkan wilayah. Koneksi LAN tanpa kabel dilarang di wilayah yang tidak menajui DY-WL5.
- *11. Untuk menikmati konten, Anda perlu memasukkan perangkat USB ke BDT330, BDT230 dan BD79 (1GB atau lebih/terjual terpisah). Memerlukan layanan internet broadband.
- *12. Tidak termasuk bagian-bagian produksi.

DVD Micro System

		SC-PM500
Playable Discs		
DVD	DVD-Video	●
DVD-R*/DVD-R DL*/DVD-RW*	DVD-Video	●
	MP3*	●
	JPEG	●
	DivX**	●
DVD+R*/+R DL*/+RW*	DVD-Video	●
CD	CD-DA	●
CD-R/RW**	CD-DA	●
	Video CD	●
	SVCD**/HDCD	●
	MP3**	●
	JPEG	●
	DivX**	●
Audio System		
Output Channel		2ch
Power Output (RMS)	Total Power	25W x 2 (1kHz, 6ohms, 10% THD)
Dolby Digital		●
USB		
Slot		●
USB Standard		USB 2.0 High Speed
Playback	MP3*	●
	JPEG	●
	DivX**	●
High Quality Sound		
D Bass		●
Preset EQ		● [Rock, Classic, Pop, Jazz]
Speaker System		
Front	Configuration	1-way 1 speaker
	Speaker Unit	Full Range: 10cm Cone Type
Terminal		
Video Output		●
Component Output		●
Line Output (RCA)		●
Music Port (3.5mm)		●
Line		
Band/ Station Presets		20-FM
Others		
Video System		PAL/NTSC
Power Supply		AC 110-240V, 50/60Hz
Power Consumption	Normal Use [Approx.]	22W
	Standby [Approx.]	0.5W
Auto Power Off/ Dimmer		●
Display		Fluorescent
Dimensions, Weight		
Main Unit	Dimensions [W x H x D] [Approx.]	152 x 175 x 219 mm
	Weight [Approx.]	1.5 kg
Front Speaker	Dimensions [W x H x D] [Approx.]	152 x 175 x 200 mm
	Weight [Approx.]	1.5 kg

- *1. Cakram direkam menggunakan alat perekam.
- *2. Konten yang direkam untuk keperluan pribadi Anda.
- *3. DivX®, DivX® bersertifikasi dan logo-logo yang berhubungan merupakan merek dagang Rovi Corporation atau cabang-cabangnya dan digunakan berdasarkan ijin.
- *4. Daya putar beragam tergantung pada konten, cakram, dan kualitas rekaman.
- *5. Menyesuaikan diri dengan IEC6107.

Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan. Berat dan dimensi adalah perkiraan. Spesifikasi di halaman ini hanya untuk model yang dipasarkan di Asia. Untuk keterangan lebih lanjut, silakan tanyakan pada penjual.

FULL HD 3D Blu-ray Disc™ Entertainment System

Playable Discs		SC-BT1460	SC-BT400	SC-BT300
BD-ROM	FULL HD 3D BD-Video	●	●	●
BD-RE/BD-RE DL (Ver.3)	JPEG MPEG Xvid	●	●	●
BD-R/BD-R DL (Ver.3)	MKV	●	●	●
DVD	DVD-Video	●	●	●
DVD-R*/DVD-R DL*/DVD-RW*	DVD-Video DVD-Video Recording AVCHD	●	●	●
	FLAC**	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)
	WAV**	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)
	MP3**	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)
	Xvid	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)
	MKV	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)
	JPEG	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)
	MPEG	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)	● (DVD-R/DVD-R DL)
+R*/+R DL*/+RW*	Video AVCHD CD-DA	●	●	●
CD, CD-R/-RW*	FLAC** WAV** MP3** Xvid MKV JPEG MPEG	●	●	●
Audio System				
Output Channel	Home Theater Mode (RMS)	Total Power	5.1ch 1000W	5.1ch 1000W
Power Output	Front	140W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)	140W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)	140W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)
	Center	140W (1kHz, 3ohms, 10% THD)	140W (1kHz, 3ohms, 10% THD)	67W (1kHz, 3ohms, 10% THD)
	Surround	140W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)	140W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)	67W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)
	Subwoofer	200W (100Hz, 3ohms, 10% THD)	200W (100Hz, 3ohms, 10% THD)	100W (100Hz, 3ohms, 10% THD)
Dolby Digital				
Dolby Digital Plus/ Dolby TrueHD				
Dolby Pro Logic II				
DTS-HD Master Audio Essential/ DTS-HD High Resolution Audio				
SD Memory Card				
Slot	Compatible Media	SD/SDHC/SDXC	SD/SDHC/SDXC	SD/SDHC/SDXC
Playback	JPEG MPEG MP3** AVCHD MKV	●	●	●
USB				
Slot	Front	● (2)	● (2)	●
	Rear	For Playback (or Communication Camera) For Communication Camera or Wireless LAN adaptor	For Playback (or Communication Camera) For Communication Camera or Wireless LAN adaptor	For Playback
USB Standard	Playback	USB 2.0 High Speed	USB 2.0 High Speed	USB 2.0 High Speed
	FLAC**	●	●	●
	MP3**	●	●	●
	Xvid	●	●	●
	MKV/MP4/MPEG2	●	●	●
	JPEG	●	●	●
	MPEG	●	●	●
High Quality Picture				
2D to 3D Conversion				
3D Effect Controller				
Full HD Up-Sampling (New P4HD)				
1080p Up-Conversion with HDMI				
Deep Color				
x-Filter				
High Quality Sound				
5.1 Channel Surround				
LincSD Amp				
Powerful Bass-reflex Subwoofer with 20cm Big Woofer				
High Quality Network Audio				
Clear Sound Digital Amplifier				
Digital Music Connection for iPod/iPhone				
High Clarity Sound Plus				
Digital Tube Sounding				
EQ Center Focus/ Subwoofer Level				
96kHz Surround Re-Master**				
7.1ch Virtual Surround Effect				
Easy Operation				
Smartphone Remote Control**				
Multi-User Mode/ Stylish GUI/ Wallpaper				
Selectable Speaker Layout				
ARC				
Easy Settings				
VIERA Link (HDAVI Control 5)				
Networking				
Wireless Music Streaming App**				
VIERA Connect**				
Wireless LAN System				
DLNA (DMPC/DMR) Function				
External HDD Playback**				
BD-Live**				
Works for iPhone 5/iPod touch (5th generation)				
iPod/iPhone Connection				
iPod/iPhone Playback (Music)				
Speaker System				
Front	Configuration	2-way 2 speakers, Bass-reflex	2-way 2 speakers, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type
Center	Configuration	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type x 2	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type x 2	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type
Surround	Configuration	2-way 2 speakers, Bass-reflex	2-way 2 speakers, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type
Subwoofer	Configuration	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Woofer: 20cm Cone Type	Woofer: 14cm Cone Type	Woofer: 16cm Cone Type
Terminal				
HDMI Output				
Video Output				
HDMI Input				
Optical Input				
Analog Audio Input				
LAN (Ethernet) Terminal				
Others				
Video System				
Power Supply				
Power Consumption				
Standby (Approx.)				
Band/ Station Presets				
HDMI Cable Included				
Dimensions, Weight				
Main Unit	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	460 x 47.7 x 265.4 mm	460 x 47.7 x 265.4 mm	460 x 47.7 x 265.4 mm
	Weight [Approx.]	2.4 kg	2.4 kg	2.0 kg
Front Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	270 x 118.5 x 270 mm	80 x 143 x 75 mm	80 x 139 x 70 mm
	Weight [Approx.]	2.45 kg**	0.48 kg	0.37 kg
Center Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	280 x 88 x 78 mm	280 x 88 x 78 mm	146.5 x 84 x 78 mm
	Weight [Approx.]	0.67 kg	0.67 kg	0.5 kg
Surround Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	80 x 143 x 75 mm	80 x 143 x 75 mm	80 x 139 x 70 mm
	Weight [Approx.]	0.48 kg	0.48 kg	0.37 kg
Subwoofer	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	232 x 406 x 316 mm	145 x 289.5 x 259 mm	145 x 289.5 x 259 mm
	Weight [Approx.]	5.7 kg	3.0 kg	3.4 kg

*1. Cakram direkam menggunakan alat perekam.
 *2. Konten yang direkam untuk keperluan pribadi Anda.
 *3. Daya putar beragam tergantung pada konten, cakram, dan kualitas rekaman.
 *4. Untuk BD-ROM/BD-R dan DVD-Video melalui HDMI.
 *5. Fungsi ini hanya efektif apabila mereproduksi data AVCHD yang direkam dengan teknologi warna xv.
 *6. Fungsi ini tidak dapat digunakan untuk cakram BD-ROM atau DVD-ROM. Memerlukan koneksi HDMI.
 *6. Contoh perekaman CD selesai pada 88.2kHz. Data MP3 hanya dapat disimpan kembali di CD.
 *7. Memerlukan perangkat yang telah terpasang aplikasi dan home theater untuk disambungkan ke jaringan yang sama.

*8. Aplikasi tersedia di App Store. Aplikasi tersedia di Google Play™ *9. Memerlukan layanan internet broadband.
 *10. Mendukung HDD eksternal dengan kapasitas 2TB atau kurang untuk memproses NTFS/FAT32.
 *11. Untuk menikmati konten, Anda perlu memasukkan perangkat USB (1GB atau lebih) Terjual terpisah. Memerlukan layanan internet broadband.
 *12. Dengan pembelian Wireless LAN Adaptor DY-WL5, DY-WL5 tidak dapat diunduh berdasarkan wilayah. Koneksi LAN tanpa kabel dilarang di wilayah yang tidak menjual DY-WL5.

Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan. Berat dan dimensi adalah perkiraan.
 Spesifikasi di halaman ini hanya untuk model yang dipasarkan di Asia.
 Untuk keterangan lebih lanjut, silakan tanyakan pada penjual.

DVD Home Entertainment System

Playable Discs		SC-XH370	SC-XH160	SC-XH100/ SC-XH60
DVD	DVD-Video	●	●	●
DVD-R*/DVD-R DL*/DVD-RW*	DVD-Video MP3**	● (DVD-R/DVD-RWL)	● (DVD-R/DVD-RWL)	● (DVD-R/DVD-RWL)
	Xvid	●	●	●
JPEG	● (DVD-R/DVD-RWL)	● (DVD-R/DVD-RWL)	● (DVD-R/DVD-RWL)	
+R*/+R DL*/+RW*	Video	●	●	●
CD, CD-R/-RW*	CD-DA	●	●	●
	MP3**	●	●	●
	Xvid	●	●	●
	JPEG	●	●	●
Audio System				
Output Channel	Home Theater Mode (RMS)	5.1ch 1000W	5.1ch 435W	5.1ch 435W
Power Output	Front	140W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)	67W x 2 (1kHz, 5ohms, 30% THD)	67W x 2 (1kHz, 5ohms, 30% THD)
	Center	140W (1kHz, 3ohms, 10% THD)	67W (1kHz, 5ohms, 30% THD)	67W (1kHz, 5ohms, 30% THD)
	Surround	140W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)	67W x 2 (1kHz, 5ohms, 30% THD)	67W x 2 (1kHz, 5ohms, 30% THD)
	Subwoofer	200W (100Hz, 3ohms, 10% THD)	100W (100Hz, 3ohms, 10% THD)	100W (100Hz, 3ohms, 10% THD)
Dolby Digital				
Dolby Pro Logic II				
USB				
Slot	Front	●	●	●
	Rear	For Playback	For Playback	For Playback
USB Standard	Playback	USB 2.0 Full Speed	USB 2.0 Full Speed	USB 2.0 Full Speed
	MP3**	●	●	●
	Xvid	●	●	●
	JPEG	●	●	●
High Quality Picture				
1080p Up-Conversion with HDMI				
High Quality Sound				
Powerful Bass-reflex Subwoofer with 20cm Big Woofer				
EQ Center Focus/ Subwoofer Level				
Easy Operation				
Selectable Speaker Layout				
Wall Mountable Speaker				
ARC				
Easy Setup				
VIERA Link (HDAVI Control 5)				
Karaoke				
Speaker System				
Front	Configuration	2-way 2 speakers, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type	Full Range: 6.5cm Cone Type	Full Range: 6.5cm Cone Type
Center	Configuration	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Full Range: 6.5cm Cone Type	Full Range: 6.5cm Cone Type	Full Range: 6.5cm Cone Type
Surround	Configuration	2-way 2 speakers, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Full Range: 6.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type	Full Range: 6.5cm Cone Type	Full Range: 6.5cm Cone Type
Subwoofer	Configuration	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit (Approx.)	Woofer: 20cm Cone Type	Woofer: 16cm Cone Type	Woofer: 16cm Cone Type
Terminal				
HDMI Output				
Video Output				
Optical Input				
Analog Audio Input				
Mic Input				
Others				
Video System				
Power Supply				
Power Consumption				
Standby (Approx.)				
Band/ Station Presets				
HDMI Cable Included				
Dimensions, Weight				
Main Unit	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	460 x 48.5 x 265 mm	360 x 48 x 273 mm	360 x 48 x 273 mm
	Weight [Approx.]	2.4 kg	2.0 kg	2.0 kg
Front Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	270 x 118.5 x 270 mm**	255 x 101.3 x 255 mm	80 x 139 x 70 mm
	Weight [Approx.]	2.45 kg**	2.26 kg	0.37 kg
Center Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	155 x 86 x 78 mm	146.5 x 84 x 78 mm	146.5 x 84 x 78 mm
	Weight [Approx.]	0.5 kg	0.5 kg	0.5 kg
Surround Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	270 x 118.5 x 270 mm**	80 x 139 x 70 mm	80 x 139 x 70 mm
	Weight [Approx.]	2.45 kg**	0.37 kg	0.37 kg
Subwoofer	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	232 x 406 x 316 mm	189 x 290 x 255 mm	189 x 290 x 255 mm (XH100)/ 145 x 289.5 x 259 mm (XH60)
	Weight [Approx.]	5.7 kg	3.4 kg	3.4 kg (XH100)/ 3.0 kg (XH60)

*1 Cakram direkam menggunakan alat perekam.
 *2 Konten yang direkam untuk keperluan pribadi Anda.
 *3 Daya putar beragam tergantung pada konten, cakram, dan kualitas rekaman.
 *4 Untuk BD-ROM/BD-R dan DVD-Video melalui HDMI.
 *5 Fungsi ini hanya efektif apabila mereproduksi data AVCHD yang direkam dengan teknologi warna xv.
 *6 Fungsi ini tidak dapat digunakan untuk cakram BD-ROM atau DVD-ROM. Memerlukan koneksi HDMI.
 *6. Contoh perekaman CD selesai pada 88.2kHz. Data MP3 hanya dapat disimpan kembali di CD.
 *7. Memerlukan perangkat yang telah terpasang aplikasi dan home theater untuk disambungkan ke jaringan yang sama.

CD Home Entertainment System

SA-SBXH330		
Playable Discs		
DVD	DVD-Video	●
DVD-R**/DVD-R DL**/DVD-RW**	DVD-Video	●
	MP3**	●
Xvid	● DVD-R DVD-RW	●
	JPEG	●
+R*/+R DL*/+RW**	Video	●
CD, CD-R/ -RW**	CD-DA	●
	MP3**	●
	Xvid	●
	JPEG	●
Audio System		
Output Channel		5.1ch
Power Output	Home Theater	1000W
	Mode (RMS)	Front 160W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)
	Center	160W (1kHz, 3ohms, 10% THD)
	Surround	160W x 2 (1kHz, 3ohms, 10% THD)
	Subwoofer	200W (100Hz, 3ohms, 10% THD)
Dolby Digital		●
Dolby Pro Logic II		●
USB		
Slot		●
	Front	For Playback
USB Standard		USB 2.0 Full Speed
Playback	MP3**	●
	Xvid	●
	JPEG	●
High Quality Picture		
1080p Up-Conversion with HDMI		●
High Quality Sound		
Powerful Bass-reflex Subwoofer with 20cm Big Woofer		●
EQ/ Center Focus/ Subwoofer Level		●
Easy Operation		
Selectable Speaker Layout		●
Wall Mountable Speaker		●
ARC		●
Easy Setup		●
VIERA Link (HDAVI Control 5)		●
Karaoke		●
Speaker System		
Front	Configuration	2-way 3 speakers, Bass-reflex
	Speaker Unit [Approx.]	Full Range: 4.5cm Cone Type x 2 Super Tweeter: Piezo Type
Center	Configuration	2-way 3 speakers, Bass-reflex
	Speaker Unit [Approx.]	Full Range: 4.5cm Cone Type Super Tweeter: Piezo Type
Surround	Configuration	2-way 3 speakers, Bass-reflex
	Speaker Unit [Approx.]	Full Range: 6.5cm Cone Type x 2 Super Tweeter: Piezo Type
Subwoofer	Configuration	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit [Approx.]	Woofer: 20cm Cone Type

Terminal		
HDMI Output		●
Video Output		●
Optical Input		●
Analog Audio Input	RCA	● AUX
Mic Input		● ?
Others		
Video System		PAL/NTSC
Power Supply		AC 220-240V, 50/60Hz
Power Consumption	Normal Use [Approx.]	75W
	Standby [Approx.]	0.4W
Band/ Station Presets		30-EM
HDMI Cable Included		●
Dimensions, Weight		
Main Unit	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	460 x 48.5 x 245 mm
	Weight [Approx.]	2.4 kg
Front Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	157.8 x 493.5/544.5 x 156.3 mm**
	Weight [Approx.]	1.5 kg**
Center Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	280 x 84.4 x 72.5 mm
	Weight [Approx.]	0.65 kg
Surround Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	157.8 x 493.5/544.5 x 156.3 mm**
	Weight [Approx.]	1.5 kg**
Subwoofer	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	232 x 406 x 316 mm
	Weight [Approx.]	5.7 kg

*1 Cakram direkam menggunakan alat perekam.

*2 Konten yang direkam untuk keperluan pribadi Anda.

*3 Daya putar beragam tergantung pada konten, cakram, dan kualitas rekaman.

**4 perakitn penuh dengan stand base.

Bagian iPod/iPhone/iPad yang Compatible

	BTT460/ BTT430/ BTT400	HC38	HC28	PMX5/ PM500
iPod touch (1st, 2nd, 3rd, dan 4th generation)	○	○	○	●
iPod touch (5th generation)	○	○	○	-
iPod nano (1st, 2nd, 3rd, 4th, 5th, dan 6th generation)	○*1	○*1	○ *1	●*1
iPod nano (7th generation)	○	○	○	-
iPod classic	○	-	-	●
iPod mini	-	-	-	-
iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone	○	○	○	●
iPhone 5	○	○	○	-
iPad / iPad 2/ iPad (3rd dan 4th Generation)	-	○	○	-
iPad mini	-	○	○	-

*1. Kecuali untuk iPod nano generasi pertama

*2. Tergantung iPod/iPhone yang digunakan atau versi, operasi atau tampilan mungkin berbeda dari tampilan normal, namun tidak akan mempengaruhi *playback* dasar.

*3. Sebisa mungkin gunakan versi terbaru. Anda tidak bisa merekam/menyimpan data ke dalam iPod/iPhone dengan menggunakan unit ini.

• Blu-ray Disc™, Blu-ray™ adalah merek dagang *Blu-ray Disc Association*.

• **DVD** adalah merek dagang *DVD Format/Logo Licensing Corporation*.

• DNLA, logo DNLA dan DNA CERTIFIED adalah merek dagang, merek layanan atau sertifikasi merek dari *Digital Living Network Alliance*.

• Logo Wi-Fi CERTIFIED adalah merek dagang terdaftar *Wi-Fi Alliance*.

• "Made for iPod," "Made for iPhone," dan "Made for iPad" artinya aksesoris ini dirancang agar dapat terhubung dengan iPod, iPhone dan iPad, dan sudah diserifikasi oleh pengembang agar memenuhi standar kinerja Apple. Apple tidak bertanggung jawab atas alat ini atau atas penyelesaian dengan standar keamanan dan pengaturan. Perlu diingat bahwa penggunaan aksesoris ini dengan iPod, iPhone atau iPad bisa mempengaruhi kinerja jaringan nirkabel (*wireless*). iPad, iPhone, iPod classic, iPod nano dan iPod touch adalah merek dagang Apple Inc. terdaftar di Amerika Serikat dan negara lain.

• AirPlay, logo AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano adalah merek dagang Apple Inc., terdaftar di Amerika Serikat dan negara lain.

• App Store adalah merek layanan Apple Inc.

• Android adalah merek dagang Google Inc.

• Google Play adalah merek dagang Google Inc.

• Dolby dan simbol *double-D* adalah merek dagang terdaftar *Dolby Laboratories*.

• DTS adalah merek dagang terdaftar dan logo serta simbol DTS adalah merek dagang DTS Inc.

• Teknologi audio coding MPEG Laye-3 merupakan lisensi dari Fraunhofer IIS dan Thomson.

• Lambang dan logo Bluetooth® milik Bluetooth SIG, Inc. dan Panasonic Corporation memiliki izin untuk penggunaan lambang tersebut. Merek dagang dan nama dagang lainnya merupakan kepunyaan pemilik masing-masing.

• HDMI, logo HDMI, dan *High-Definition Multimedia Interface* adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar *HDMI Licensing LLC* di Amerika Serikat dan negara lain.

• "AVCHD 3D/Progressive" dan logo "AVCHD 3D/Progressive" adalah merek dagang Panasonic Corporation and Sony Corporation.

• "AVCHD" dan logo AVCHD" adalah merek dagang Panasonic Corporation dan Sony Corporation.

• Gracenote®, logo dan logo tipe Gracenote, dan logo "Powered by Gracenote" adalah merek dagang terdaftar sekaligus merek dagang Gracenote, Inc. di Amerika Serikat dan negara lainnya.

Tentang VIERA Connect

• Layar utama VIERA Connect dapat berubah tanpa pemberitahuan.

• Semua fitur situs web atau konten layanan dapat tidak tersedia.

• Beberapa konten mungkin tidak sesuai untuk sebagian penonton.

• Beberapa konten mungkin hanya tersedia di negara tertentu dan dalam bahasa tertentu.

• Tidak semua fitur situs web atau konten layanan tersedia.

• Nama dan logo YouTube™, Dailymotion, USTREAM®, Facebook, Twitter®, Picasa Web Albums™, AccuWeather, SHOUTcast Radio, Break Comedy App, Chess Challenge, Blackjack, Let's Play with Numbers!, Match the Animal, MLB.TV®, *Associated Press* adalah merek dagang dari pemilik masing-masing di Amerika Serikat dan negara lain.

• Skype dan logo Skype adalah merek dagang Skype dan digunakan atas seizin Skype.

• **Perhatian:** Tidak memungkinkan untuk melakukan panggilan darurat dengan Skype™.

• Informasi yang tertera di sini berdasarkan perbandingan produk Panasonic 2013 sejak Oktober 2012. Fungsi dan layanan dapat berubah. Nama-nama dan penjualan produk, fungsi, serta layanan yang tercantum di sini beragam, tergantung pada negara yang bersangkutan.

• Tidak semua aplikasi disertakan sejak awal, beberapa membutuhkan pengunduhan atau pembelian.

CD Mini System

Playable Discs		SC-MAX700	SC-MAX200
CD, CD-R/ RW**	CD-DA	●	●
	MP3**	●	●
Audio System			
Output Channel		2ch	2ch
Power Output (RMS)	Total Power	2000W	2000W
	Hi: 300W x 2 (1kHz, 3ohms, 30% THD)		Front: 300W x 2 (1kHz, 3ohms, 30% THD)
	Mid - Low: 330W x 2 (100Hz, 3ohms, 30% THD)		Mid - Low: 300W x 2 (100Hz, 3ohms, 30% THD)
	Low: 40W x 2 (100Hz, 3ohms, 30% THD)		Low: 40W x 2 (100Hz, 3ohms, 30% THD)
Power Output (PMPO)		2000W	2000W
USB			
USB Standard		USB 2.0 Full Speed	USB 2.0 Full Speed
Playback	MP3**	●	●
The media recording from		CD/D MP3 Disc/ Built-in Memory/ Tuner/ Music Port/ AUX-in	CD/D MP3 Disc/ Built-in Memory/ Tuner/ Music Port/ AUX-in
		Normal Speed (Max. x2 for 2GB)	Normal Speed (Max. x2 for 2GB)
Built-in Memory			
Capacity		1GB	1GB
Recordable & Playable Type		MP3	MP3
The media recording from		CD/D MP3 Disc/ USB/ Tuner/ Music Port/ AUX-in	CD/D MP3 Disc/ USB/ Tuner/ Music Port/ AUX-in
High Quality Sound			
MAGI Effect		●	●
Full Digital Amplifier		●	●
High-Force Magnet		●	●
Nanosized Ribbon Cone		●	●
D-Bass with Smart Control		● Woofer Tweeter	● Tweeter
Memorial Bass Sound PLUS		●	●
Re-Master for Digital		●	●
Smart Equalizer		●	●
Manual Equalizer		● Bass/ Mid/ Treble	● Bass/ Mid/ Treble
Easy Operation			
Double USB Sharing		●	●
4 Discs Display		●	●
Rotary Music Selection while Playback		●	●
Easy MP3 Operation		●	●
Karaoke Function		●	●
Display		Fluorescent	Fluorescent
Auto Power Off		●	●
Programmable Timer		PLAY/RECALL/EXP	PLAY/RECALL/EXP
Design			
Dimensions (mm)			
Speaker System			
Front	Configuration	1-way 4 speakers, Bass-reflex	2-way 2 speakers
	Speaker Unit	Super Woofer: 30cm Cone Type Super Woofer: 20cm Cone Type Woofer: 10cm Cone Type Tweeter: 6cm Cone Type	Woofer: 10cm Cone Type Tweeter: 6cm Cone Type
External Super Woofer	Configuration	-	1-way 1 speaker, Bass-reflex
	Speaker Unit	-	Super Woofer: 25cm cone type
Terminal			
Analog Audio Input	RCA Music Port (1.5mm/ 3.5 mm)	● AUX ● ?	● AUX ● ?
Tuner		30-FM 10-AM	30-FM 10-AM
Auto Tuning		●	●
Others			
Power Supply		AC 110-127/220-240V, 50/60Hz	AC 110-127/220-240V, 50/60Hz
Power Consumption	Normal Use [Approx.]	105W	105W
	Standby [Approx.]	0.3W	0.3W
Dimensions, Weight			
Main Unit	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	485 x 231 x 378 mm	485 x 231 x 378 mm
	Weight [Approx.]	4.9 kg	4.9 kg
Front Speaker	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	558 x 76 x 325 mm	320 x 137 x 188 mm
	Weight [Approx.]	3.1 kg	1.8 kg
External Super Woofer	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	-	320 x 462 x 324 mm
	Weight [Approx.]	-	4.4 kg
External Super Woofer	Dimensions (W x H x D) [Approx.]	-	320 x 462 x 324 mm
	Weight [Approx.]	-	4.6 kg

*1. Konten yang direkam untuk keperluan pribadi Anda.

*2. Daya putar beragam tergantung pada konten, cakram, dan kualitas rekaman.

Desain, fungsi dan spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan.
Semua gambar monitor adalah rekayasa.
Pengaturan foto hanya untuk ilustrasi.
Kabel power dan peneras suara (speaker) harus terhubung pada saat pemakaian yang sebenarnya.

Panasonic®