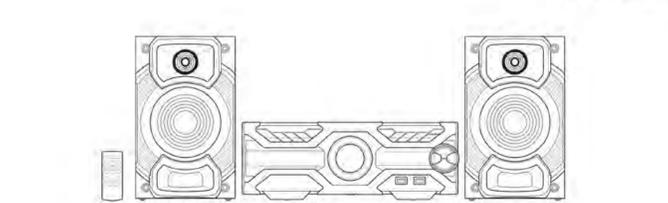


Panasonic

Kasutusjuhend CD-stereosüsteem

Modeli nr SC-AKX520 SC-AKX320



Joonisel on SC-AKX320.



Täname, et ostsite selle toote!
Lugege juhend hoolikalt läbi optimaalse talitluse ja ohutuse tagamiseks.
Hoidke juhend tuleviku tarvis alles.

Tootja:	Panasonic Corporation <p>Kadoma, Osaka, Japonya</p>
Euroopasse impordija:	Panasonic Marketing Europe GmbH <p>Panasonic Testing Centre Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Saksamaa</p>

Panasonic Corporation

Veebisait: http://www.panasonic.com

© Panasonic Corporation 2019



See juhend kehtib mudelitele SC-AKX520 ja SC-AKX320.

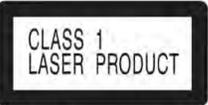
[AKX520]: nii on tähistatud mudel SC-AKX520 funktsioonid.

[AKX320]: nii on tähistatud mudel SC-AKX320 funktsioonid.

Süsteem	SC-AKX520	SC-AKX320
Põhiseade	SA-AKX520	SA-AKX320
Kõlarid	SB-AKX520	SB-AKX320

Kui muud õeldud ei ole, siis on juhendi joonistel SC-AKX320.

Tegelek süsteem võib juhendi joonistest pisut erineda.



Toote tagapaneel

Toote (k.a. tarvikute) olevate sümbole täendus on järgmine:

	Vahelduvvool
	II klassi seade (Toode on kahekordse isolatsioonisega.)
	Sisseklüübitud
	Ooteolek

Ohutusnõuded

HOIATUS!

Seade

- Tule-, elektrilöögi- ja toote kahjustumise ohu vähendamiseks:
 - Hoidke seadet vihma, niiskuse, tilkiva ja pritsiva vedeliku eest.
 - Ärge asetage seadmele veeaga täidetud esemeid nagu vaase.
 - Kasutage soovitatud tarvikuid.
 - Ärge katkeid oeraldaga.
 - Ärge seadet ise remontige. Laske vajalikud tööd teha pädeval hooldustehnikul.
 - Ärge laske metallsemetel seadmesse kukkuda.

ETTEVAATUST!

Seade

- Tule-, elektrilöögi- ja toote kahjustumise ohu vähendamiseks:
 - Ärge pange seadet raamatsukappi, sisseehitatud kappi ega muusse umbsesse kohta. Tagage seadmele hea ventilatsioon.
 - Ärge katke seadme õhuavasid kinni ajalehe, laudina, kardina ega muu sellisega.
 - Ärge pange seadmele lähtise keegi allikaid nagu põlevaõli küünlaid.
- See seade on mõeldud kasutamiseks mõeldudas kliimas.
- Seade võib võtta vastu mobiiltelefoni põhjustatud raadiointerferentsi. Palume teil sellise interferentsi ilmnemisel kasutada mobiiltelefoni sellest seadmest kaugemal.
- Seade kasutab laserit. Juhendis kirjeldatud erinev juhtseadiste kasutamine, reguleerimine või protseduuride tegemine võib põhjustada ohhtliku kokkupuudet kiirgusega.
- Paigutage seade tasasele pinnale kaitsuna otsese päikesevalguse, kõrge temperatuur, suure niiskuse ja liigse vibratsiooni eest.

Ohutusinfo klientidele ELis

Eesti

Vastavusdeklaratsioon

"Panasonic Corporation" deklareerib käesolevaga, et see toode vastab direktiivi 2014/53/EL põhinõuetele ja muudele asjakohastele sätetele. Kliendid saavad laadida meie raadioseadmete vastavusdeklaratsiooni originaali koopia alla järgmistest serveritest:

http://www.ptc.panasonic.eu

Võitlitud esindaja kontaktandmed:
Panasonic Marketing Europe GmbH,
Panasonic Testing Centre,
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Saksamaa

Juhtmeta süsteemi tüüp	Sagedusriba	Maksimaalne võimsus (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	10 dBm

Vanade seadmete ja patareide kasutusel kõrvaldamine

Ainult Euroopa Liidule ja ringlussevõtusüsteemidega riikidele

Need sümbrid tootel, pakendil ja/või kaasasolevates dokumentides tähendavad, et kasutatud elektri- ja elektroonikatooteid ning patareisid ei tohi visata ära koos tavajäte kõrvaldamise meetmetega.

Vanad tooted ja patareisid tuleb vastavalt siseriiklikele õigusaktidele via nõuetekohase kõrvaldamise, taaskasutuse ja ringlussevõtu tagamiseks sihtotstarbelisse kogumispunkti. Nende toodete nõuetekohane kõrvaldamine aitab hoida kokku väärtuslikke ressursse ja vältida võimaliku negatiivset mõju inimeste tervisele ja keskkonnale. Lisainfo kogumise ja ringlussevõtu kohta saab kohalikest omavalitsustest.

Vastavalt siseriiklikele õigusaktidele võib selliste jäätmete valesti kasutuselt kõrvaldamine olla karistatav.

Märkus patareisümboli (alumine sümbol) kohta: Seda sümbolit võidakse kasutada koos keemilise elemendi sümboliga. Sellisel juhul vastab see antud kemikaali kohta direktiivis sätestatud nõuetele.



Hooldus

Ühendage toitejuhe enne puhastamist lahti. Puhastage süsteemi pehme kuiva riidaga.

- Ärge kasutage puhastamiseks alkoholi, värvivedelidit ega bensini.
- Enne kemikaalidega töödeldud tolmulapi kasutamist lugege hoolikalt selle juhiseid.

Info Bluetooth®-i kohta

Panasonic ei vastuta raadio teel edastamisega kaasneva andmelekkeohu eest.

Sagedusriba

- Süsteem kasutab 2,4 GHz sagedusriba.

Sertifikaat

- Süsteem vastab sageduspiirangutele ja on sertifitseeritud sagedusseaduste alusel. Raadioluba ei ole seega vaja.
- Järgmisel lehevusel on osades riikides seadusega karistatavad:
 - põhiseadme koost lahti võtmine või muutmine,
 - andmesidid eemaldamine.

Kasutuspiirangud

- Raadio teel edastus ja/või kasutamine koos kõikide Bluetooth®-iga seadmetega ei ole tagatud.
- Kõik seadmed peavad vastama Bluetooth SIG Inc'i standarditele.
- Seadme tehnilistest andmetest ja sätetest olenvalt ei pruugi see ühenduda ja osad toimingud võivad olla erinevad.
- See süsteem toetab Bluetooth®-i turbefunktsioone. Töökeskkonnast ja/või sätetest olenvalt ei pruugi sellega olla tagatud piisav turvalisus. Olge ettevaatlik süsteemile raadio teel andmeid edastades.
- Süsteemiga ei saa edastada andmeid Bluetooth®-iga seadmele.

Tõõpiirakond

- Kasutage seadet kuni 10 m ulatuses.
- Tõulatus võib väheneda keskkonnast, takistustest ja häiretest olenvalt.

Interferents muudet seadmetel

- Kui süsteem on liiga lähedal muudele Bluetooth®-iga seadmetele või 2,4 GHz riba kasutavatele seadmetele, siis ei pruugi see korralikult töötada ja esineb/võib häined nagu müra ja heli hakkimine.
- Süsteem ei pruugi korralikult töötada, kui lähedasa saatja vms raadiolained on liiga tugevad.

Kavandatud kasutus

- Süsteem on ettenähtud kasutamiseks ainult tavatarbijale.
- Ärge kasutage süsteemi raadiosagedushäirete suhtes tundlike seadmete lähedal ega tundlikus keskkonnas (nt lennujaam, haigla, labor jne).

Litsentsid

Bluetooth®-i sünamärk ja logod on Bluetooth SIG Inc'i registreeritud kaubamärgid ja Panasonic Corporation kasutab neid märke litsentsi alusel. Muud kaubamärgid ja -nimed kuuluvad nende omanikele. Android ja Google Play on Google LLC kaubamärgid.

Bluetooth®-i sünamärk ja logod on Bluetooth SIG Inc'i registreeritud kaubamärgid ja Panasonic Corporation kasutab neid märke litsentsi alusel. Muud kaubamärgid ja -nimed kuuluvad nende omanikele.	
Android ja Google Play on Google LLC kaubamärgid.	

Tehnilised andmed

Üldandmed

Taale	220 -240 V vahelduvpinge, 50 Hz
Energitarve e [AKX520]	86 W
[AKX320]	60 W
Energitarve ooteolekus (ligilähedane)	
Kui "BLUETOOTH STANDBY" on sätel "OFF"	0,5 W
Kui "BLUETOOTH STANDBY" on sätel "ON"	0,6 W
Mõõdud (L x K x S)	400 mm x 142 mm x 250 mm
Kaal (SA-AKX520)	2,5 kg
Kaal (SA-AKX320)	2,5 kg
Töötemperatuur	0 °C kuni +40 °C
Tööniiskus	35–80% suhteline õhuniskus (ilma kondensaadita)

Võimendi

Stereorežiimi ruutkeskmine väljundvõimsus

[AKX520]	Eükanalid (üheaegselt testitud) 325 W kanal kohta (3 Ω), 1 kHz, 30% THD	650 W
[AKX320]	Eükanalid (üheaegselt testitud) 225 W kanal kohta (4 Ω), 1 kHz, 30% THD	450 W

Tuuner

Sagedusmodulatsioon (FM)

Eelhääletatud mälu	30 jaama
Sageduspiirkond	87,50 MHz kuni 108,00 MHz (50 kHz samm)
Antennipesa	75 Ω (asümmeetriline)

Amplituudmodulatsioon (AM)

Eelhääletatud mälu	15 jaama
Sageduspiirkond	522 kHz kuni 1629 kHz (9 kHz samm)
	529 kHz kuni 1630 kHz (10 kHz samm)

Plaadimängija

Esitatavad plaadid (8 cm või 12 cm)

- * MPEG-1 Layer 3, MPEG-2 Layer 3

Lugemiseadme		790 nm (CD)
Lainepikkus		

Ühenduspesad

USB-port

USB standard

Meediumifaili vormingus tüü

USB-seadme failisüsteem

AUX IN

Audiosisend

[AKX520]	Kontaktpesa (1 süsteem)	
Mikrofon		
Pesa	Mono, 6,3 mm pesa (2 süsteemi)	

Bluetooth®

Versioon	Bluetooth®-i versioon 4.2
Klass	Klass 2
Toetatud profiilid	A2DP, AVRCP, SPP
Sagedusriba	2,4 GHz FH-SS riba
Tõõsagedus	2402 MHz kuni 2480 MHz
Maksimaalne võimsus (EIRP)	10 dBm
Tõõkaugus	10 m otsenähtavuse puhul
Toetatud kodek	SBC

Kõlarid

Vajuhääli(d)		
[SB-AKX440]		
Vajuhääli(d)	20 cm koosusetüüpi x 1	
	Kõrgsagedusvajuhääli	6 cm koosusetüüpi x 1
Impedants		3 Ω
Mõõdud (L x K x S)	257 mm x 422 mm x 219 mm	
Kaal		4,5 kg

[SB-AKX220]		
Vajuhääli(d)		
Vajuhääli(d)	Madalsagedusvajuhääli	16 cm koosusetüüpi x 1
	Kõrgsagedusvajuhääli	6 cm koosusetüüpi x 1
Impedants		4 Ω
Mõõdud (L x K x S)	199 mm x 333 mm x 210 mm	
Kaal		3,3 kg

Märkus:

- Tehnilisi andmeid võidakse muuta ilma teatamata.
- Kaal ja mõõdud on ligilähedased.
- Koguharmonoonustust (THD) on mõõdetud digitaalse spektrianalüsaatoriga.

Märkus plaadi kohta

- Süsteemiga saab esitada CD-DA või MP3-vormingus sisuga CD-R/RW plaate.
- Plaat tuleb enne esitamist salvestuspeadmel lõplikult vormistada.
- Kõiki CD-R/RW plaate ei pruugi õnnestuda esitada salvestise seisundi tõttu.

Märkus USB-seadme kohta

- Ühendumist kõikide USB-seadmetega ei saa tagada.
- Süsteem toetab USB 2.0 üksiksuun.
- Süsteem toetab kuni 32 GB USB-seadmeid.
- Toetatud on ainult FAT 12/16/32 failisüsteimid.

Märkus MP3-faali kohta

- Failie käsitatakse radade ja kausu albumitena.
- Raja laiendiks peab olema ".mp3" või ".MP3".
- Radu ei esitata ilmtingimata salvestusjärjekorras.
- Süsteem ei pruugi mõnda faili sektori suuruse tõttu esitada.

MP3-faili plaadil

- Süsteemil on juurdepääs kuni:
 - 255 albumile (k.a. juurkaust)
 - 999 rajale
 - 20 seeriale
- Plaat peab vastama ISO9660 tasemele 1 või 2 (v.a. laiendatud vormingud).

MP3-fail USB-seadmes

- Süsteemil on juurdepääs kuni:
 - 800 albumile (k.a. juurkaust)
 - 8000 rajale
 - 999 rajale ühes albumis.

Komplekti kuuluvad tarvikud

Kontrollige, et seadmega on kaasas kõik näidatud tarvikud.
Tootenumbriid on õiged 2019 jaanuari seisuga. Neid võidakse muuta.

- 2 toitejuhet

- 1 AM-raamantenn (N1DY000011)

- [AKX520] 2 ferritüldamiku (NRG09000071)

- 1 FM-sisiantenn (RSAX0002)

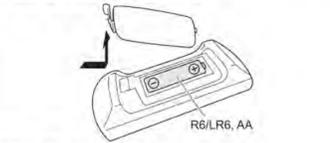
- 1 pult (N2QAY8001215)
- 1 patarei puldile

- 1 pult (N2QAY8001215)
- 1 patarei puldile

Märkus:

- Kasutage koduse elektrivõrgu pistikupesaja jaoks sobivat toitejuhet.

Puldil töökorda seadmine



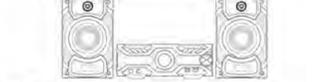
Kasutage leelis- või mangaanpatareid.

Sisestage patarei nii, et tähised + ja – langevad kokku puldile märgitud samade tähistega.

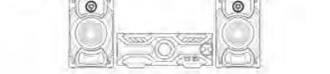
Kõlarite paigutamine

Vasak ja parem kõlar on identsed.

[AKX520]



[AKX320]



Kasutage ainult komplekti kuuluvaid kõlareid.

- Muude kõlarite kasutamine võib süsteemi kahjustada ja helikvaliteeti halvendada.

Märkus:

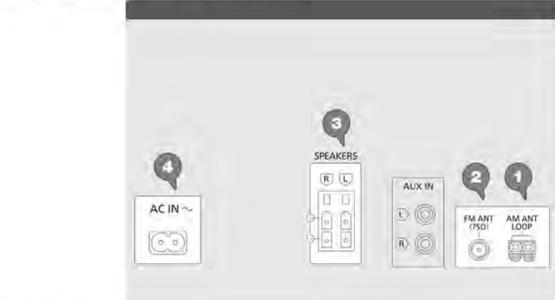
- Paigutage kõlarid ventilatsiooni tagamiseks rohkem kui 10 mm kaugusele põhisestmest.
- Pange kõlarid tasasele kindlale pinnale.
- Nendel kõlaritel ei ole magnetlist varjustust. Ärge pange neid teleri, arvuti ega muu magnetvälja suhtes tundliku seadme lähedale.
- Pikaajaline kõrget helitugevusei esitamine võib kõlareid kahjustada ja nende eluiga lühendada.
- Vähendage kahjustuste vältimiseks helitugevust, kui:
 - heli on moonutatud,
 - reguleerite helikvaliteeti.

ETTEVAATUST!

- Kasutage kõlareid ainult koos soovitatud süsteemiga. Muidu võivad võimendi ja kõlarid kahjustuda ning esineb tuleoht. Kahjustumise või talitluse äärmisel muutmisel konsulteerige heakskiidetud pädeva tehnikuga.
- Ärge süsteemi kahjustamise ohu tõttu muutke kõlareid ega kõlarijuhtmeid.
- Paigutage ja ühendage kõlarid juhendis antud juhiseid järgides.
- Ärge puudutage kõlarikooste kõlapindu, sest:
 - kõlarikooste võivad muuta kahjustada,
 - kõlarikoosus võib olla kuum.

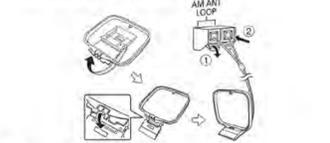
Ühendamine

Ühendage toitejuhe alles pärast kõikide muude juhtmete ühendamist.



1 Ühendage AM-raamantenn.

Seadke antenn alusele klõpsuga püsti.



2 Ühendage FM-sisiantenn.

Kinnitage antenn parima vastuvõtuga kohta.



3 Ühendage kõlarid.

[AKX520]

Ferritüldamiku kinnitamine

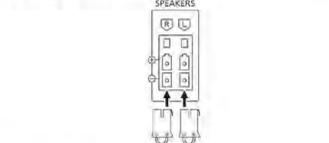
- Täiendage avamiseks koostust.
- Seadke kõlarijuhe ühele nõgusastet pindadest. Hooldstse, et ferritüldamiku on kõlarijuhtme otsust umbes 5 cm kaugusel.



- Mähkige kõlarijuhe ümber ferritüldamiku ja seadke teisele nõgusale pinnale.
- Sulgege ferritüldamiku klõpsuga.

Märkus:
Kõlarijuhtmetele ferritüldamiku paigaldamata jätmine võib põhjustada kehva raadiovastuvõttu.

Ühendage kõlarijuhtmed vastavate klemmidega.



4 Ühendage toitejuhe.

Kasutada võib ainult komplekti kuuluvat toitejuhet.



Energia säästmine

Süsteem tarbib ka ooteolekus pisut energiat. Ühendage elektrivõrgust lahti, kui te ei kasuta süsteemi.

Osad sätted kustuvad mälust süsteemi lahtiuhendamisel. Peate need uuesti seadistama.

Märkus:
Hooldte antennid kõlarijuhtmetest ja toitejuhtmest eemal müra üles korjamise vältimiseks.

