

Kasutusjuhend

Seeria: QBT QET QMT

Värv ja välimus võivad olenevalt tootest erineda ja selle juhendi sisu võib ette teatamata muutuda, et tagada parem jõudlus.

QET-mudelite igapäevane soovitatav kasutusaeg on vähem kui 16 tundi.

Kui toodet kasutatakse rohkem kui 16 tundi päevas, ei pruugi garantii kehtida.

Haldustasu võetakse järgmistel juhtudel.

(a) Teie soovil saadetakse tehnik välja, aga seadmel ei leita vigu (nt juhul, kui te ei ole lugenud kasutusjuhendit).

(b) Toote seadme remonti, aga sellel ei leita vigu (nt juhul, kui te ei ole lugenud kasutusjuhendit).

Teid teavitatakse haldustasu suurusest enne tehniku visiiti.

Sisukord

Enne seadme kasutamist

Ettevaatusabinõud	4
Ohutussümbolid	4
Elekter ja ohutus	5
Installimine	6
Kasutamine	8
Ettevaatusabinõud ekraani käsitlemisel	10
Puhastamine	11
Hoiustamine ja hooldus	12

Ettevalmistused

Komponentide kontrollimine	13
QB98T QM98T	13
QE**T	14
Osad	15
QB98T QM98T	15
QE**T	16
Vargusevastane lukk	17
Pordid	18
QB98T QM98T	18
QE**T	19

Juhtmenüü	20
Kaugjuhtimine	21
Enne toote paigaldamist (paigaldusjuhend)	23
Kaldenurk	23
Ventileerimine	23
Seinakinnituse paigaldamine	24
Seinakinnituse paigaldamine	24
Seinakinnituse komplekti tehnilised andmed (VESA)	24

Allikaseadme ühendamine ja kasutamine

Enne ühendamist	25
Põhipunktid enne ühendamist	25
Arvutiga ühendamine	25
Ühendamine HDMI-kaabli abil	25
Ühendamine DP-kaabli abil	26
Ühendamine DVI-kaabli abil (digitaalne)	26
Ühendamine HDMI-DVI-kaabli abil	27
Välise monitori ühendamine	28

Videoseadmega ühendamine	29
Ühendamine HDMI-kaabli abil	29
Ühendamine HDMI-DVI-kaabli abil	29
Ühendamine helisüsteemiga	30
LAN-kaabli ühendamine	30
Sisendallika muutmine	31
Source	31
Web Browser	32
Samsung Workspace või Remote Workspace	34

Mitme kuvari juhtimine

Kaabliühendus	35
RS232C-kaabel	35
LAN-kaabel	36
Ühendus	38
Juhtkoodid	39
MDC kasutamine	46
MDC programmi installimine/desinstallimine	46

Sisukord

Funktsioon Player

Player	47
Sisu vaatamine	47
Sisu töötamise ajal	48
Saadaolev menüü	48
Rakendusega Player ühilduvad failivormingud	49
Schedule	53
Clone Product	54
ID Settings	55
Device ID	55
Device ID Auto Set	55
PC Connection Cable	55
Video Wall	56
Video Wall	56
Horizontal x Vertical	56
Screen Position	57
Format	57
Network Status	58
On/Off Timer	59
On Timer	59
Off Timer	60
Holiday Management	60
Ticker	61
URL Launcher	62
URL Launcher Settings	63

Menu

Picture	64
OnScreen Display	69
Sound	71
Network	73
Võrguseaded (juhtmega)	74
Võrguseaded (juhtmevaba)	76
Use WPS	78
System	80
Support	92

Tõrkeotsingu juhend

Nõuded enne Samsungi klienditeeninduskeskusega kontakteerumist	93
Toote testimine	93
Eraldusvõime ja sageduse kontrollimine	93
Kontrollige järgmist.	94

Tehnilised andmed

Üldandmed	100
Eelseadistatud ajastusrežiimid	102

Lisa

Makseteenuse vastutus (hind tarbijatele)	103
Toode pole defektne	103
Toote kahjustus on tekkinud kliendi süül	103
Muu	103
Järelkujutise sissepõlemise vältimine	104
Mis on järelkujutise sissepõlemine?	104
Soovitatud ettevaatusabinõud	104
Litsents	105





Peatükk 01

Enne seadme kasutamist

Ettevaatusabinõud

Järgmised ohutussuunised aitavad tagada teie isikliku ohutuse ja vältida vara kahjustamist. Lugege järgmine teave läbi, et tagada toote nõuetekohane kasutamine.







Ohutussümbolid

Sümbol	Nimi	Tähendus
	Hoiatus	Kui juhiseid ei järgita, võivad tulemuseks olla tõsised või surmaga lõppevad vigastused.
	Ettevaatust	Kui juhiseid ei järgita, võivad tulemuseks olla kehavigastused või vara kahjustamine.
	Keeld	ÄRGE tehke.
	Suunis	Järgige juhtnööre.

ETTEVAATUST!

ELEKTRILÖÖGIOHT! ÄRGE AVAGE!

ETTEVAATUST! ELEKTRILÖÖGI OHU VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KAANT (EGA TAGAKAANT). SEADME SEES POLE KASUTAJA HOOLDATAVAID OSI. HOOLDUSTÖÖDE VAJADUSEL PÖÖRDUGE KVALIFITSEERITUD PERSONALI POOLE.

	See sümbol tähendab, et seade sisaldab kõrgepinge all olevaid osi. Toote mis tahes seismiste osade puudutamine on ohtlik.		Vahelduvvoolupinge: selle sümboliga tähistatud nimipinge on vahelduvvoolupinge.
	See sümbol tähendab, et seadmega on kaasas selle kasutamist ja hooldamist puudutav oluline dokumentatsioon.		Alalisvoolupinge: selle sümboliga tähistatud nimipinge on alalisvoolupinge.
	II klassi toode: selle sümboliga tähistatud toode ei nõua ohutuks ühendamiseks elektrimaandust. Kui toitekaabliga tootes tähis puudub, PEAB tootel olema usaldusväärne ühendus kaitsemaandusega (maandus).		Ettevaatust. vaadake kasutusjuhendit: see sümbol annab teada, et kasutaja peab täpsemat ohutusteavet vaatama kasutusjuhendist.

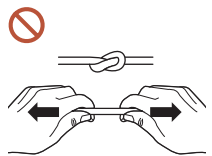
Elekter ja ohutus

 Allolevad pildid on illustratiivsed. Tegelikud olukorrad võivad piltidel näidatust erineda.

Hoiatus

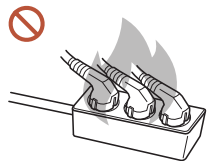


Ärge puudutage toitepistikut märgade kätega.
Vastasel juhul võib tulemuseks olla elektrilöök.







Ärge painutage ega tõmmake toitekaablit jõuga. Olge ettevaatlik, et toitekaabel ei jääks raskete esemete alla.

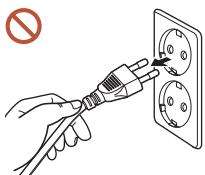
Kahjustatud kaabel võib tekitada tõrke seadme töös, elektrilöögi või tulekahju.



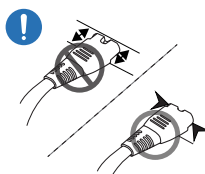
Ärge ühendage mitut toodet ühte seinakontakti.
Ülekuumenenud seinakontaktid võivad põhjustada tulekahju.

-  Sisestage toitepistik lõpuni sisse, et see ei jääks logisema.
Ebakindel ühendus võib põhjustada tulekahju.
-  Eemaldage tolmu pistiku ja seinakontakti ümbrusest kuiva lapiga.
Võib tekkida tulekahju.
-  Ühendage toitepistik maandatud toitepessa. (V.a seadmete puhul, mis maandust ei võimalda.)
Tulemuseks võib olla elektrilöök või vigastus.
-  Ärge kasutage kahjustatud toitepistikut ega logisevat seinakontakti.
Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.


Ettevaatust




Seinakontaktist toitekaabli eemaldamisel hoidke kinni pistikust.
Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.




Toitepistiku pessa ühendamisel lükake see lõpuni sisse.
Kui toitepistik pole lõpuni pessa ühendatud, võib see kogemata lahti tulla või tekkida liigvoolust tingitud ülekuumenemisoht, mis võib põhjustada õnnetusi.

 Kasutage ainult oma Samsungi tootega kaasas olevat toitekaablit. Ärge kasutage toitekaablit teiste toodetega.

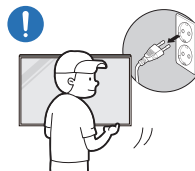
Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.

 Ühendage toitejuhe sellise seinakontaktiga, millele juurdepääs on tõkestamata.
Kui tootega tekib mõni probleem, tuleb toitejuhe eemaldada, et toode vooluvõrgust täielikult lahutada. Pange tähele, et seadme toidet ei katkestata täielikult, kui vajutate kaugjuhtimispuldil toitenuppu.

 Ärge lahutage toitekaablit toote kasutamise ajal.
Elektrilöök võib seadet kahjustada.

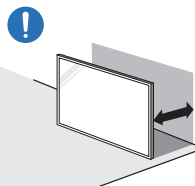
Installimine

Hoiatus



Enne seadme liigutamist lülitage toitelüliti välja ning eraldage toitekaabel ja kõik teised ühendatud kaablid.

Kaabli kahjustamine võib viia tulekahju või elektrilöögini.



Toote paigaldamisel hoidke see seinast nii kaugel, et tagatud oleks piisav õhu liikumine.

Suurenenud sisetemperatuuri tõttu võib tekkida tulekahju.



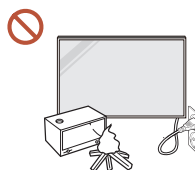
Ärge paigaldage toodet kehva ventilatsiooniga kohtadesse, nt raamaturiiul või kapp.

Suurenenud sisetemperatuuri tõttu võib tekkida tulekahju.



Ärge jätke kilepakendit lastele kättesaadavasse kohta.

Kui lapsed mängivad plastpakendiga, võib see põhjustada lämbumist.



Ärge paigutage toitekaablit (alalisvoolu toiteallikat) ega toodet soojusallikate lähedale.

(küünlad, sääsepeletid, sigaretid, pihustid, kütteseadmed, otsese päikesevalguse käes olevad kohad jne).



Toote paigaldamisel kinnitage see tugevalt, et see maha ei kukuks.

Kui toode pole tugevalt kinnitatud ja laps puudutab mängimise ajal toodet, võib see maha kukkuda, põhjustades tootele kahjustusi või lapsele vigastusi.



Ärge paigaldage toodet kööki ega köögi tööpindade lähedusse.

Toiduõli või õlisudu võib toodet kahjustada.



Seinakinniti paigaldamiseks kutsuge tehnik.

Kui paigaldaja pole pädev, võib see lõppeda vigastustega. Kasutage ainult heakskiidetud vitriinkappe.

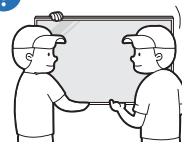


Kui toode paigaldatakse ebatavalisse kohta, võib ümbritsev keskkond põhjustada tõsiseid kvaliteediprobleeme. Seetõttu võtke enne paigaldamist kindlasti ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.

(Sellised on näiteks kohad, kus tekib palju peentolmu, kus kasutatakse kemikaale, kus on liiga kõrge või liiga madal temperatuur või kus on rohkesti niiskust või vett, transpordiseadmed, nt toodet kaua ja pidevalt kasutatavad sõidukid, lennujaamad ja jaamad jne.)



Ettevaatust



Liigutamisel ärge laske seadmel maha kukkuda.

Toode võib maha kukkuda, põhjustades kehavigastusi või tootekahjustusi.



Ärge asetage toodet selle esiküljele.

Ekraan võib viga saada.



Pikaajaline kokkupuude otsese päikesevalgusega võib muuta ekraanipaneeli pinna värvi.

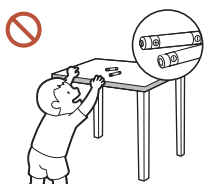
Kasutamine

⚠ Hoiatus



Kui tootest tuleb veidraid helisid, põlemislõhna või suitsu, lahutage kohe toitekaabel ja võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.

Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.



Hoidke kaugjuhtimispuldi patareid ja väikesed tarvikud laste käeulatuses eemal. Jälgige, et lapsed ei neelaks neid alla.

Kui lapsed on patarei siiski jõudnud suhu panna, pöörduge kiiresti arsti poole.



Kui toode kukub maha või selle välimus kahjustub, lülitage toitelüliti välja ja lahutage toitejuhe. Seejärel võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.

Kasutamise jätkamisel võib tekkida elektrilöök või tulekahju.



Seadme liigutamisel ärge tõmmake seda ühestki kaablist.

Kahjustatud kaabel võib tekitada tõe seadme töös, elektrilöögi või tulekahju.



Veenduge, et ventilatsiooniavad ei ole blokeeritud laudlinade või kardinatega.

Suurenenud sisetemperatuuri tõttu võib tekkida tulekahju.



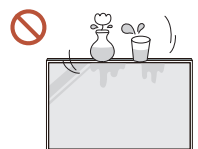
Jälgige, et toode ei saaks lööke.

- See võib ekraanipaneeli kahjustada.
- Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.



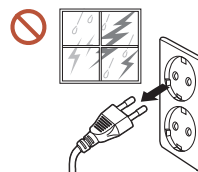
Ärge sisestage seadmesse (ventilatsiooniavadesse, sisend- ja väljundportidesse jne) metallesemeid (pulgad, mündid, klambrid jne) või kergsüttivaid esemeid (paber, tikud jne).

- Kui tootesse satub võõrkehi, siis lülitage toode kindlasti välja ja lahutage toitejuhe. Seejärel võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.
- Tulemuseks võib olla tõrge seadme töös, elektrilöök või tulekahju.



Ärge paigutage seadme peale vedelikke sisaldavaid esemeid (vaase, potte, pudeleid jne) ega metallesemeid.

- Kui tootesse satub võõraineid, nagu vett, eraldage kindlasti toitejuhe. Seejärel võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.
- Tulemuseks võib olla tõrge seadme töös, elektrilöök või tulekahju.



Pikse ja äikesetormi ajal lülitage seade välja ning lahutage toitejuhe.

Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.



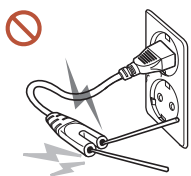
Ärge asetage seadme peale raskeid esemeid ega asju, mis võiks lastele meeldida (mänguasjad, maiustused jne).

Seade või raskeid esemeid võivad kukkuda, kui lapsed üritavad mänguasju või maiustusi kätte saada, ning seeläbi tekitada tõsisemaid vigastusi.



Ärge rippuge tootel ega ronige sellele.

- Toode võib maha kukkuda, põhjustades kehavigastusi või koguni surma.
- Jälgige eriti hoolikalt, et lapsed ei ripuks ega roniks tootel.



Kui toitepistik on elektrikontakti ühendatud, siis ärge ühendage teise toitepessa võileivatikku ega muud juhti. Samuti ärge puudutage kohe pärast toitepistiku eemaldamist elektrikontaktist pistiku klemme.

Vastasel juhul võib tulemuseks olla elektrilöök.



Seadme sees on kõrgepinge. Ärge proovige toodet kunagi ise lahti võtta, parandada ega muuta.

- Parandustööde tegemiseks võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.
- Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.



Gaasilekke ilmnemisel ärge puudutage toodet ega toitejuhet ning õhutage kohe ruumi.

Sädemed võivad põhjustada plahvatuse või tulekahju.

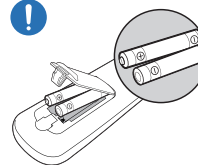


Ärge kasutage seadme läheduses õhuniisutajat ega pliiti.

Tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.



Ettevaatust



Sisestage patareid nii, et polaarsus (+ ja –) oleks õige.

Kui polaarsus pole õige, võib patarei hävida või selles olev vedelik lekkida, põhjustades ümbruse saastumist ja kahjustumist, tulekahju või kehavigastusi.



Ärge paigutage seadme peale raskeid esemeid.

Tulemuseks võib olla tõrge seadme töös või kehavigastused.



Kui te toodet puhkusele minnes või muul põhjusel pikka aega ei kasuta, lahutage toitejuhe seinakontaktist.

Tolmu kogunemine ja kuumus võivad põhjustada tulekahju, elektrilöögi või elektrilekke.



Kasutage seadet soovitatud eraldusvõime ja sagedusega.

Teie nägemine võib halveneda.



Patareid (ja laetavad patareid) ei kuulu olmejäätmete hulka ja need tuleb kõrvaldamiseks viia vastavasse kogumispunkti. Kasutatud ja laetavate patareide keskkonnaohutu kõrvaldamise eest vastutab klient.

Klient võib kasutatud või laetavad patareid viia selleks ette nähtud jäätmekogumispunkti või kauplusse, kus müüakse sama tüüpi patareid või laetavaid patareid.



Seadme kasutamisel puhake silmi iga tunni kohta vähemalt 5 minutit.

Silmade väsimus leeveneb.



Seisva kujutise jätmine ekraanile pikemaks ajaks võib põhjustada järelkujutise sissepõlemist või vigaseid piksleid.

Kui te toodet pikka aega ei kasuta, aktiveerige energiasäästurežiim või seadke ekraanisäästja liikuva pildi režiimile.



Ärge kasutage ega hoidke seadme läheduses süttivaid pihustatavaid vedelikke või kergsüttivaid aineid.

Tulemuseks võib olla plahvatus või tulekahju.

⊘ Kasutage ainult standardseid patareisid; ärge kasutage samaaegselt uusi ja kasutatud patareisid.

Vastasel korral võivad patareid muutuda kasutuskõlbmatuks; patareist väljavalgunud vedelik võib kaasa tuua süttimise või kehavigastuse.

⊘ Ärge vaadake toote ekraani liiga lähedalt ega kaua aega järjest.

Teie nägemine võib halveneda.

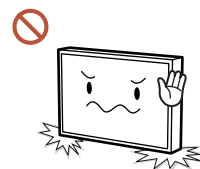
⊘ Ärge tõstke ega teisaldage toodet selle kasutamise ajal.

⊘ Ärge puudutage ekraani, kui seade on pikemat aega töötanud, kuna see võib muutuda kuumaks.

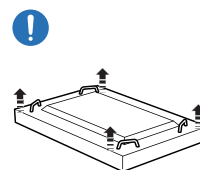
⊘ Kõrvaklappide kasutamisel ärge keerake heli liiga valjuks ega kasutage neid liiga kaua. See võib teie kuulmist kahjustada.

Ettevaatusabinõud ekraani käsitlemisel

✎ Värv ja väljanägemine võivad olenevalt mudelist erineda.

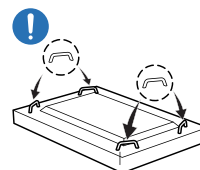


Ärge asetage seadet maha pildil näidatud viisil. Ekraan on õrn ja võib viga saada.



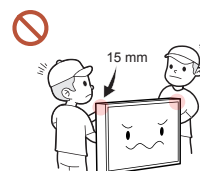
Asetage toode maha pildil näidatud viisil. (Kasutada võib pakendit).

✎ Toetatud mudelid: 85 tolli või rohkem



Kasutage toote liigutamiseks kindlasti selle tagaküljel asuvaid käepidemeid.

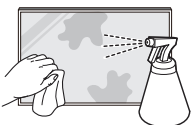
✎ Toetatud mudelid: 85 tolli või rohkem



Ärge võtke seadmel kinni ega hoidke seda kohast, mis asub esiküljele lähemal kui 15 mm.

Puhastamine

Hoiatus



Ärge pihustage vett ega puhastusvahendit otse tootele.

- Toote pind võib kahjustuda või tähistused kustuda.
- Tulemuseks võib olla elektrilööök või tulekahju.

Ettevaatust



Toote puhastamisel lahutage kindlasti toitepistik seinakontaktist ning pühkige seda pehme ja kuiva lapiga, mis on valmistatud näiteks ülipeenest kiust või puuvillaflanellist, et vältida kriimustusi.

Toote pind võib kahjustuda või tähistused kustuda.



Kasutage kindlasti pehmet ja kuiva lappi, mis on valmistatud näiteks ülipeenest kiust või puuvillaflanellist, kuna toote ja ekraanipaneeli pind võivad kergesti kriimustuda.

Võõrkehavad võivad toote pinda või ekraanipaneeli kergesti kriimustada.



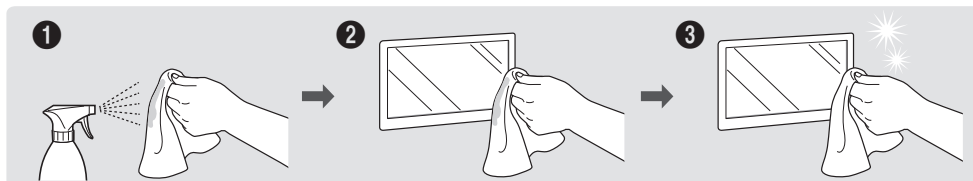
Ärge kasutage toote puhastamiseks alkoholi, lahusteid ega pindaktiivseid aineid, nagu vaha, benseen, lahjendi, pestitsiidid, õhuvärskendi, määrdeaine või puhastusvahend, sisaldavaid kemikaale.

Toote välispind võib värvi muuta või praguneda, paneeli pind võib maha kooruda või tähistused kustuda.

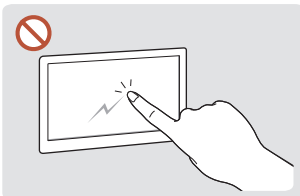
Hoiustamine ja hooldus

Välispinna ja ekraani puhastamine

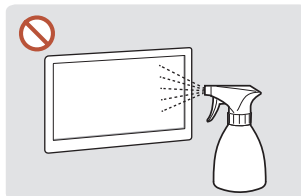
Pühkige pinda niiske pehme lapiga ja seejärel kuivatage kuiva lapiga.



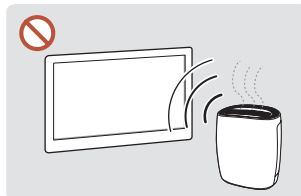
Ettevaatusabinõud



Ärge kraapige ekraani küünte ega teravate esemetega. Kriimustused võivad jätta jälgi või toodet kahjustada.



Ärge pihustage vett otse toote ühelegi osale. Tootesse sisenev vesi võib tekitada tõrke toote töös, elektrilöögi või tulekahju.







Kõrglääikega seadmete omaduste tõttu võivad seadme pinnale moodustuda valged plekid, kui läheduses kasutatakse ultrahelilainetel töötavat õhuniisutajat.

- Ekraanile kinnitatud kleebise eemaldamine võib jätta jälgi. Puhastage jäljed enne ekraani vaatamist.
- Ärge suruge tootele tugevasti ega hõõruge seda. See võib toodet kahjustada.
- Ärge pühkige ekraani kemikaalidega. See võib põhjustada toote rikke.
- Contact Samsung Customer Service Centre if the inside of the product needs cleaning (service fee will be charged).
- Soovitame esipaneeli puutumise ajal kasutada paljaste käte asemel puhtaid kindaid.

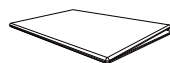
Peatükk 02

Ettevalmistused

Komponentide kontrollimine

-  Kui mõni komponent on puudu, võtke ühendust edasimüüjaga, kellelt toote ostsite.
-  Komponentide välimus võib erineda pildil nädatust.
-  Tugi ei ole tootega komplektis. Aluse saate eraldi osta.
-  RS232C-adapterit saab kasutada MDC jaoks D-SUB-i (9 viiguga) tüüpi RS232C-kaabliga.

QB98T QM98T



Kiirjuhend



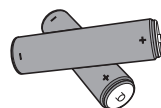
Garantiikaart
(Pole saadaval osades piirkondades)



Normatiivne juhend



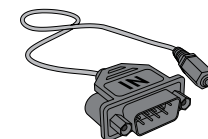
Toitejuhe



Patareid (AAA x 2)
(Pole saadaval osades piirkondades)

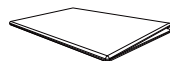


Kaugjuhtimine



Adapter RS232C

QE**T



Kiirjuhend



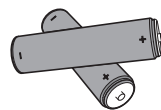
Garantiikaart
(Pole saadaval osades
piirkondades)



Normatiivne juhend



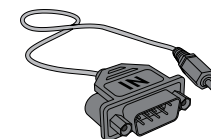
Toitejuhe



Patareid (AAA x 2)
(Pole saadaval osades
piirkondades)



Kaugjuhtimine



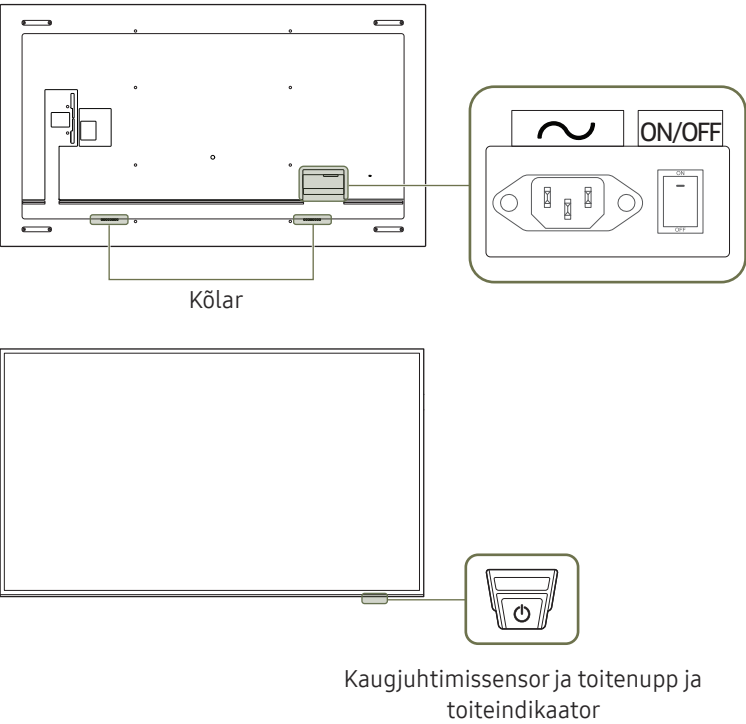
Adapter RS232C



KAABLIHOIDIK
(Toetatud mudelid: 65 tolli või
rohkem)

Osad

QB98T QM98T



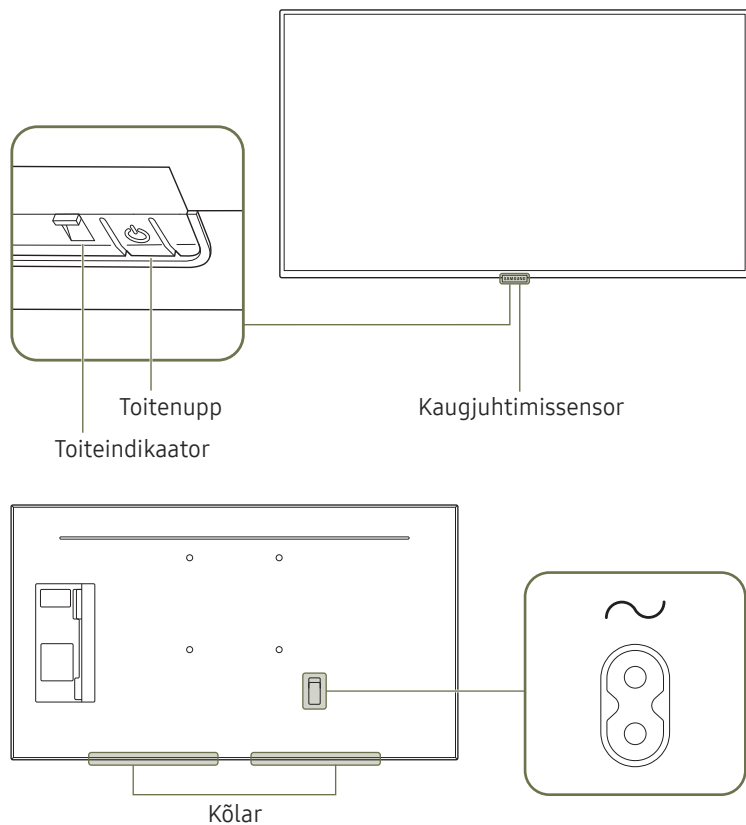
✎ Osade värv ja kuju võivad näidatust erineda. Tehnilisi andmeid võidakse kvaliteedi parandamiseks etteatamiseta muuta.

Osad	Kirjeldus	
Kaugjuhtimissensor	Funktsiooni kasutamiseks suunake kaugjuhtimispult toote esikülje alumise osa poole ja vajutage vastavat nuppu. Kaugjuhtimispuldi andur asub toote põhjal. ✎ Teiste kuvaseadmete kasutamine selle toote kaugjuhtimispuldiga samas ruumis võib põhjustada teiste kuvaseadmete tahtmatut juhtimist.	
		Kaug-/säätsurežiimi anduri kasutamiseks veenduge, et liikuv toitenupp ulatuks toote alaosast ettepoole.
Toitenupp		Toitenupu kasutamiseks veenduge, et liikuv toitenupp ei ulatuks toote alaosast ettepoole.


Kasutage kaugjuhtimispulti toote sensorist 7–10 meetri ulatuses 30° nurga all vasakul või paremal.

✎ Infrapunavastuvõtja jõudluse parandamiseks ühendage pesaga IR IN väline infrapunakaabel (müüakse eraldi).




QE**T







 Osade värv ja kuju võivad näidatust erineda. Tehnilisi andmeid võidakse kvaliteedi parandamiseks etteatamiseta muuta.

Osad	Kirjeldus
Kaugjuhtimissensor	Funktsiooni kasutamiseks suunake kaugjuhtimispult toote esiküljel oleva anduri poole ja vajutage vastavat nuppu.  Teiste kuvaseadmete kasutamine selle toote kaugjuhtimispuldiga samas ruumis võib põhjustada teiste kuvaseadmete tahtmatut juhtimist.
Toitenupp	Lülitab toote sisse või välja.

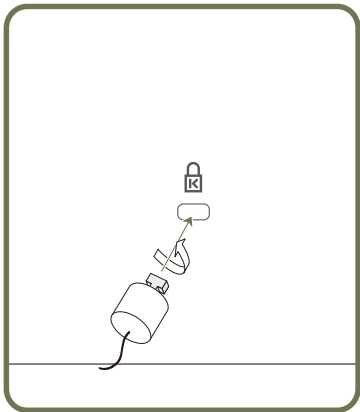
Kasutage kaugjuhtimispulti toote sensorist 2,5–4 meetri ulatuses 30° nurga all vasakul või paremal.

-  Hoidke kasutatud patareid laste käeulatuses eemal ja viige taaskäitlusse.
-  Ärge kasutage korraga uusi ja vanu patareid. Vahetage mõlemad patareid samaaegselt.
-  Eemaldage patareid, kui te kaugjuhtimispulti pikema aja jooksul ei kasuta.

Vargusevastane lukk

-  Olenevalt mudelist ei pruugi vargusevastane lukk olla toetatud.
-  Vargusevastane lukk võimaldab seadet turvaliselt kasutada ka avalikes kohtades.
-  Lukustusseadme kuju ja lukustusmeetod erinevad olenevalt tootjast. Vaadake üksikasju vargusevastase lukustusseadme kasutusjuhendist.
-  Allolevad pildid on illustratiivsed. Tegelikud olukorrad võivad piltidel näidatust erineda.

Vargusevastase lukustusseadme lukustamine

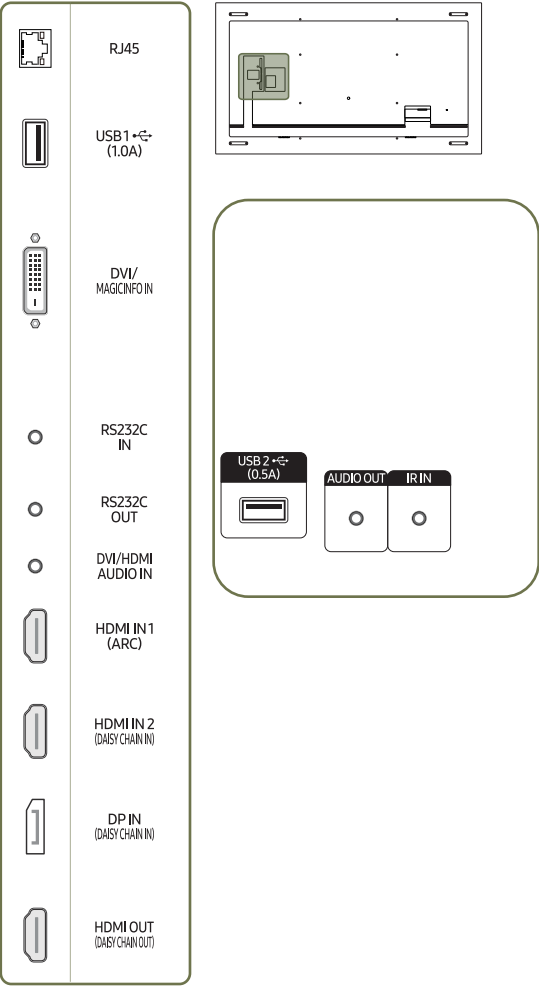


- 1 Kinnitage vargusevastane lukustusseade raske eseme, näiteks laua külge.
- 2 Pange kaabli üks ots läbi teises otsas oleva aasa.
- 3 Sisestage lukustusseade toote tagaküljel asuvasse vargusevastase luku pesse.
- 4 Lukustage lukustusseade.
 - Vargusevastase lukustusseadme saate osta eraldi.
 - Vaadake üksikasju vargusevastase lukustusseadme kasutusjuhendist.
 - Vargusevastaseid lukustusseadmeid saab osta elektroonikakauplustest või veebist.

Pordid


QB98T QM98T

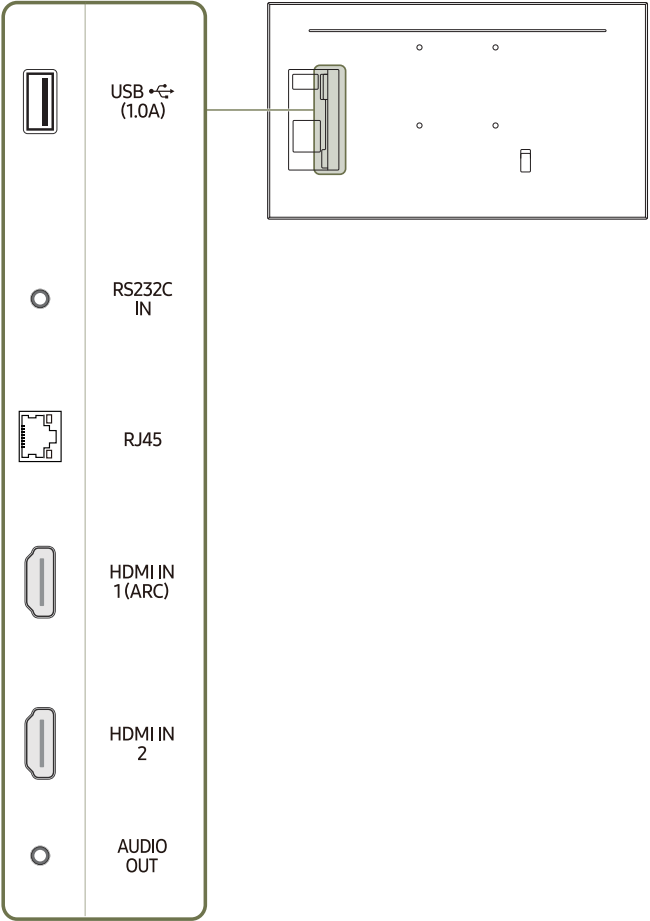
Osade värv ja kuju võivad näidatust erineda. Tehnilisi andmeid võidakse kvaliteedi parandamiseks etteatamiseta muuta.






Port	Kirjeldus
RJ45	Võimaldab ühendada MDC ja Internetiga LAN-kaabli kaudu. (10/100 Mbit/s) Kasutage ühendamiseks kaablit Cat 7 (*STP-tüüpi). *Shielded Twist Pair.
USB 1 (1.0A)	Ühenduse loomine USB-mäluseadmega. Toote USB-pordid aktsepteerivad maksimaalset pidevvoolu 1,0 A. Kui maksimaalne väärtus on suurem, ei pruugi USB-pordid töötada.
DVI/MAGICINFO IN	DVI IN: Allikaseadme ühendamiseks DVI-kaabli või HDMI-DVI-kaabli abil. MAGICINFO IN: võimaldab ühendada toote MagicInfo kasutamiseks DP-DVI-kaabli kaudu võrguboksiga.
RS232C IN	Võimaldab ühendada MDC RS232C-adapti abil.
RS232C OUT	Võimaldab ühendada MDC RS232C-adapti abil.
DVI/HDMI AUDIO IN	Võtab vastu heli allikast helikaabli kaudu.
HDMI IN 1 (ARC)	Allikaseadme ühendamiseks HDMI-kaabli või HDMI-DVI-kaabli abil.
HDMI IN 2 (DAISY CHAIN IN)	<ul style="list-style-type: none">Allikaseadme ühendamiseks HDMI-kaabli või HDMI-DVI-kaabli abil.Võimaldab ühendada teise toote HDMI-kaabli abil.
DP IN (DAISY CHAIN IN)	Võimaldab ühendada arvuti DP-kaabli abil.
HDMI OUT (DAISY CHAIN OUT)	Võimaldab ühendada teise toote HDMI-kaabli abil.
USB 2 (0.5A)	Ühenduse loomine USB-mäluseadmega. Toote USB-pordid aktsepteerivad maksimaalset pidevvoolu 0,5 A. Kui maksimaalne väärtus on suurem, ei pruugi USB-pordid töötada.
AUDIO OUT	Väljastab heli heliseadmesse helikaabli kaudu.
IR IN	Saate ühendada välise infrapunakaabli, mis võtab kaugjuhtimispuldist signaale vastu.

QE**T

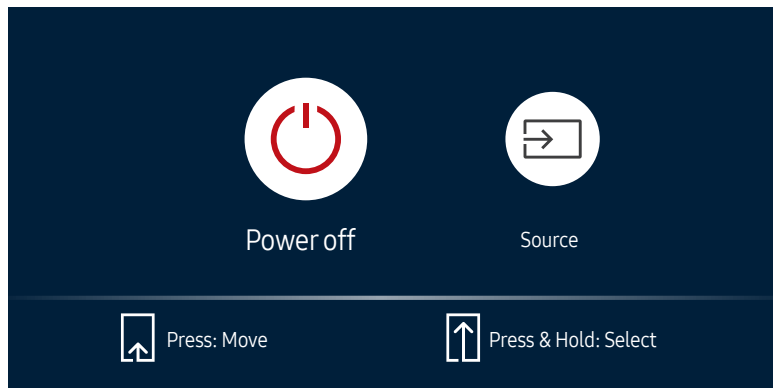
 Osade värv ja kuju võivad näidatust erineda. Tehnilisi andmeid võidakse kvaliteedi parandamiseks etteteatamiseta muuta.





Port	Kirjeldus
USB  (1.0A)	Ühenduse loomine USB-mäluseadmega.  Toote USB-pordi puhul on toetatud maksimaalselt konstante vool tugevusega 1,0 A. Kui maksimaalset väärtust ületatakse, ei pruugi USB-port töötada.
RS232C IN	Võimaldab ühendada MDC RS232C-adaptiiri abil.
RJ45	Võimaldab ühendada MDC ja Internetiga LAN-kaabli kaudu. (10/100 Mbit/s)  Kasutage ühendamiseks kaablit Cat 7 (*STP-tüüpi). *Shielded Twist Pair.
HDMI IN 1 (ARC)	Allikaseadme ühendamiseks HDMI-kaabli või HDMI-DVI-kaabli abil.
HDMI IN 2	
AUDIO OUT	Väljastab heli heliseadmesse helikaabli kaudu.

Juhtmenüü

- ✎ Toitenupp (⏻) asub toote põhjal.
- ✎ Kui toode on sisse lülitatud ja vajutate sellel toitenuppu, siis kuvatakse juhtmenüü.



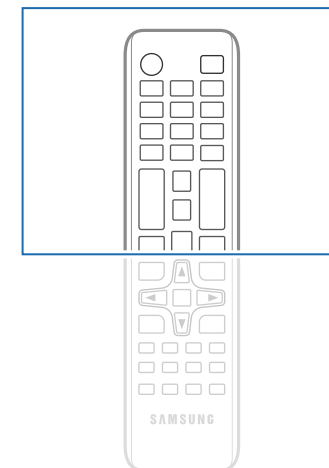
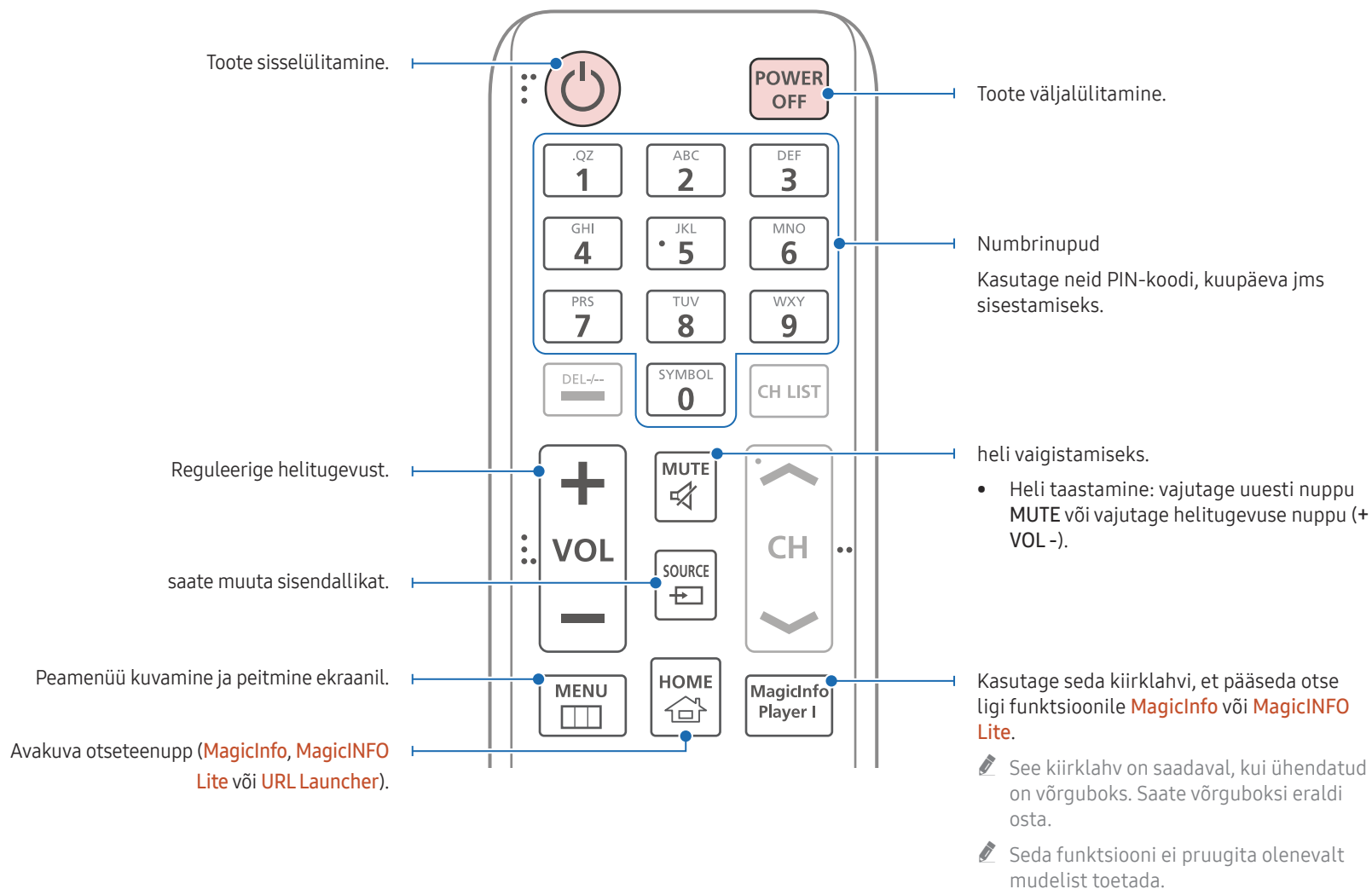
Nupud	Kirjeldus
 Power off	<p>Toote väljalülitamine.</p> <ul style="list-style-type: none">Vajutage juhtmenüü kuvamise ajal korraks toitenuppu, et liigutada kursor suvandile Power off ⏻, seejärel vajutage toitenuppu pikalt, et seade välja lülitada.
 Source	<p>Ühendatud sisendallika valimine.</p> <ul style="list-style-type: none">Vajutage juhtmenüü kuvamise ajal korraks toitenuppu, et liigutada kursor suvandile Source ➡, seejärel vajutage toitenuppu pikalt, et kuvada sisendallikad.Vajutage sisendallikate kuvamise ajal pikalt toitenuppu, et lülitada soovitud sisendallikale.

- ✎ Toitenuppu saab kasutada ainult suvandite **Power off** ja **Source** puhul.
- ✎ Juhtmenüüst lahkumiseks ärge vajutage toitenuppu vähemalt 3 sekundit.

Kaugjuhtimine

✎ Teiste kuvaseadmete kasutamine selle toote kaugjuhtimispuldiga samas ruumis võib põhjustada teiste kuvaseadmete tahtmatut juhtimist.

✎ Nuppu, mille kirjeldust alloleval joonisel pole, see toode ei toeta.



✎ Kaugjuhtimispuldi nuppude funktsioonid võivad erinevatel toodetel erineda.

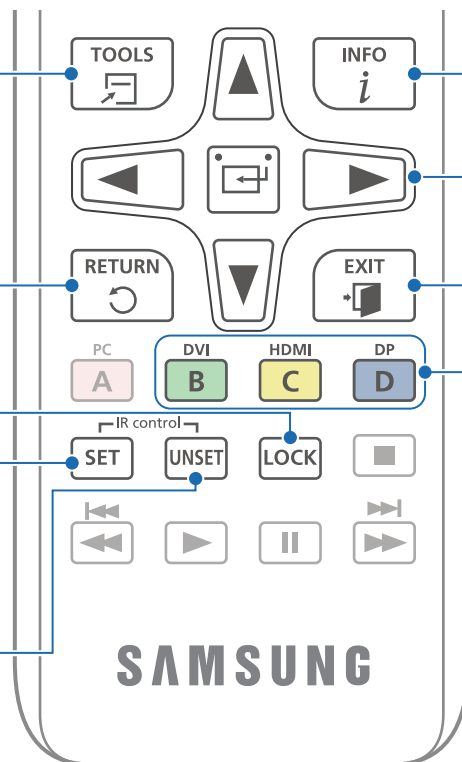
Saate kiiresti sageli kasutatud funktsioone valida, vajutades seda sisu esitamise ajal.

Naaske eelmisse menüüsse.

Seadistab turvaluku funktsiooni.

Vajutage nuppu **SET** ja sisestage numbrinuppudega seadme ID. Saate juhtida toodet kaugjuhtimispuldi abil.

Saate tühistada nupu **SET** abil määratud väärtuse ja juhtida kõiki ühendatud tooteid kaugjuhtimispuldiga.



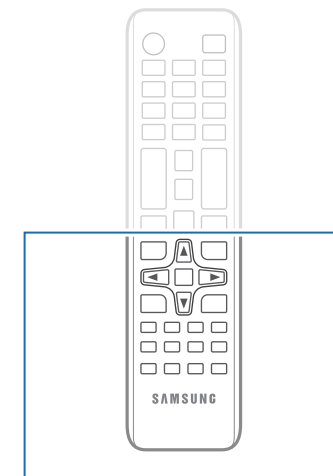
Kuvage teave praeguse sisendallika kohta.

Liikuge menüüs üles, alla, vasakule või paremale või reguleerige suvandi sätteid. Kinnitage menüüvalikut.

Väljuge praegusest menüüst.

Saate valida ühendatud välisseadmete hulgast.

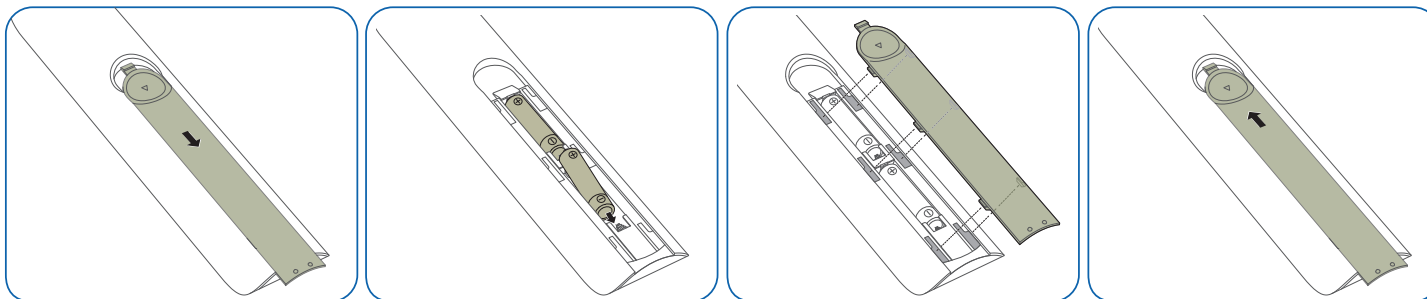
Kõik mudelid ei pruugi kõiki pesasid toetada.



Kaugjuhtimispuldi nuppude funktsioonid võivad erinevatel toodetel erineda.

Patareide asetamine kaugjuhtimispuldi (AAA x 2).

Eemaldage patareid, kui te kaugjuhtimispuldi pikema aja jooksu ei kasuta.



Enne toote paigaldamist (paigaldusjuhend)

Vigastuste vältimiseks tuleb see seade kindlalt kinnitada pörandale/seina külge, järgides paigaldamise juhiseid.

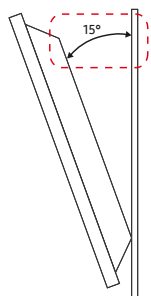
- Veenduge, et seinakinnituse paigaldab volitatud paigaldusettevõtte.
- Vastasel juhul võib seade kukkuda ja tekitada kehalisi vigastusi.
- Veenduge, et paigaldate tehnilistele tingimustele vastava seinakinnituse.

Kaldenurk

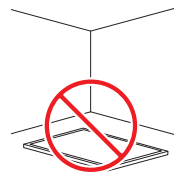
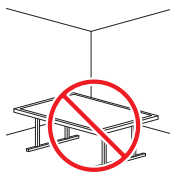
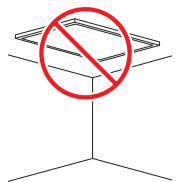
✎ Toetatud mudel: QET

✎ Lisateabe saamiseks võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.

- Toodet võib kallutada kuni 15° nurga all püstseinast.



✎ Ärge paigaldage seda mudelit lakke, pörandale või lauale.



Ventileerimine

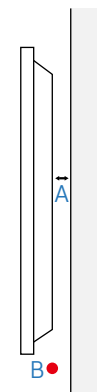
✎ Lisateabe saamiseks võtke ühendust Samsungi klienditeeninduskeskusega.

Paigaldamine püstseinale

A Minimaalselt 40 mm

B Ümbritsev temperatuur: alla 35 °C

✎ Toote paigaldamisel püstseinale jätke toote ja seina vahele ventilatsiooniks vähemalt 40 mm vaba ruumi ning veenduge, et keskkonna temperatuur oleks madalam kui 35 °C.



Paigaldamine seinakorva

A Minimaalselt 40 mm

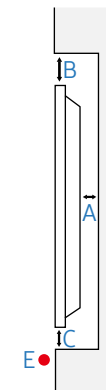
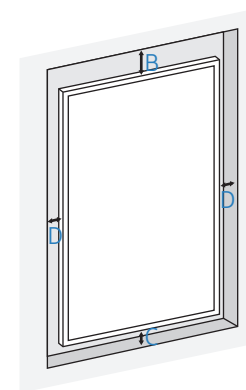
B Minimaalselt 70 mm

C Minimaalselt 50 mm

D Minimaalselt 50 mm

E Ümbritsev temperatuur: alla 35 °C

✎ Toote paigaldamisel seinakorva jätke toote ja seina vahele ventileerimiseks vähemalt määratud ulatuses vaba ruumi ning veenduge, et ümbritsev temperatuur on alla 35 °C.




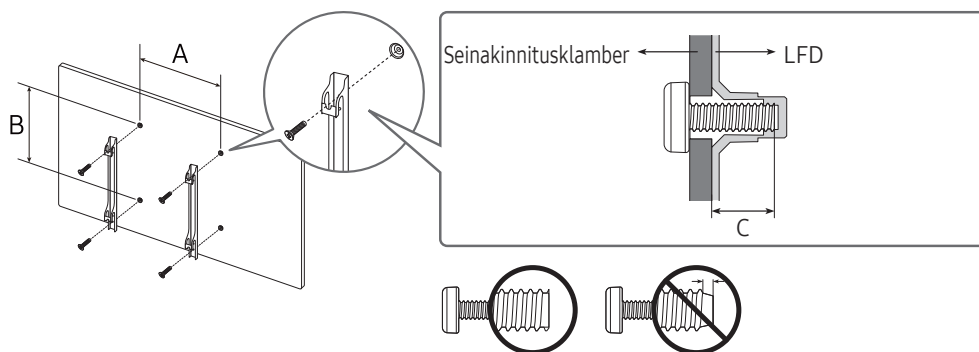
Seinakinnituse paigaldamine


Seinakinnituse paigaldamine

- Seinakinnituse komplekt (müügil eraldi) võimaldab teil kinnitada seadme seinale.
- Pilt on mõeldud ainult viiteks. Täpsemat teavet seinakinnituse paigaldamise kohta leiate seinakinnitusega kaasasolevatest juhenditest.
- Seinakinnituse kronsteini paigaldamiseks soovitame abi saamiseks võtta ühendust tehnikuga.
- Samsung ei vastuta ühegi seadmele tekitatava kahjustuse või endale või teistele tekitatavate vigastuse eest, kui otsustate seinakinnituse ise paigaldada.


Seinakinnituse komplekti tehnilised andmed (VESA)

-  Paigaldage seinakinnitus kindlale seinale püstloodis põrandaga. Toote paigaldamiseks teise seinalasse võtke ühendust lähima esindusega.
- Kui paigaldate seadme kaldus seinale, võib seade kukkuda ning tekitada inimestele tõsiseid vigastusi.



- Samsungi seinakinnituse komplektid sisaldavad üksikasjalikku paigalduse juhendit ning kõiki osasid, mida on vaja kokkupanemisel.
 - Ärge kasutage kruvisid, mis on standardsetest pikemad või mis ei vasta VESA standardi kruvide tehnilistele andmetele. Liiga pikad kruvid võivad põhjustada kahjustusi seadme sisemusele.
 - VESA standardi kruvide tehnilistele andmetele mittevastavate seinakinnituste puhul võivad kruvide pikkused erineda sõltuvalt seinakinnituse tehnilistest andmetest.
 - Ärge kinnitage kruvisid liiga tugevalt. See võib kahjustada seadet või põhjustada seadme kukkumise, mis võib tekitada inimvigastusi. Samsung ei vastuta selliste õnnetuste eest.
 - Samsung ei vastuta seadme kahjustuste või inimvigastuste eest, kui kasutatakse mitte-VESA või määratlemata seinakinnitust või ei täideta seadme paigaldamise juhiseid.
 - Ärge kinnitage seadet üle 15-kraadise kaldenurga all.
-  Toetatud mudel: QET
- Seadme seinale paigaldamiseks peab kasutama alati kahte inimest. (Vähemalt neli inimest 82-tolliste ja suuremate mudelite puhul.)
 - Seinakinnituse komplektide standardsed mõõdud on toodud allolevas tabelis.

Mudeli nimi	VESA kruviaukude mõõdud (A * B) millimeetrites	C(mm)	Standardne kruvi	Kogus
QE43T / QE50T	200 × 200	23	M8	4
QE55T		22		
QE65T	400 × 300	22		
QE70T		23		
QE75T	400 × 400	21		
QE82T	600 × 400	22		
QB98T / QM98T	800 × 400	47		

-  Ärge paigaldage seinakinnituse komplekti, kui seade on sisse lülitatud. See võib lõppeda elektrilöögi ja inimvigastustega.

Peatükk 03

Allikaseadme ühendamine ja kasutamine

Enne ühendamist

Põhipunktid enne ühendamist

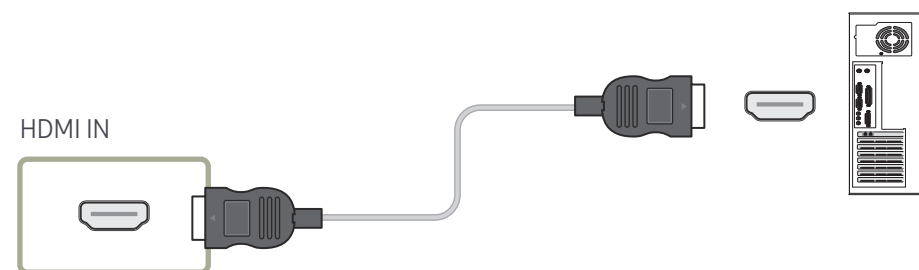
- ✎ Vaadake ühendatava lähteseadme kasutusjuhendit.
Lähteseadme puhul saadaolevate pesade arv ja asukohad võivad olenevalt mudelist erineda.
- ✎ Ärge ühendage toitekaablit enne, kui kõik ühendused on tehtud.
Toitekaabli ühendamine ühenduste tegemise ajal võib toodet kahjustada.
- ✎ Kontrollige ühendatava toote tagaküljel olevate portide tüüpe.
- ✎ Soovitame kasutada HDMI- või DP-kaabliühendusteks heakskiidetud kaableid.

Arvutiga ühendamine

- Ärge ühendage toitekaablit enne kõikide teiste kaablite ühendamist.
Veenduge, et ühendasite lähteseadme esimesena, enne toitekaabli ühendamist.
- Arvuti saab tootega ühendada mitmel viisil.
Valige oma arvutile sobiv ühendusmeetod.

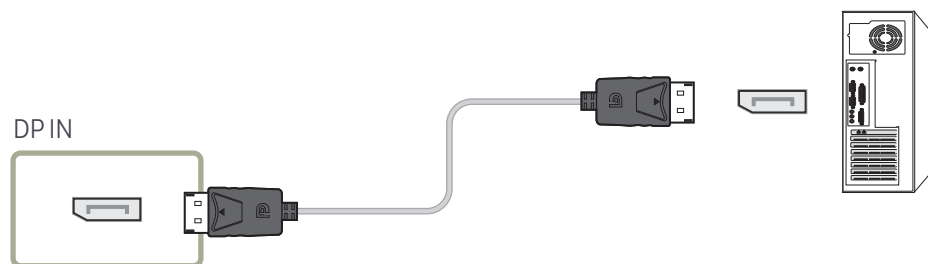
Ühendamine HDMI-kaabli abil

- ✎ Ühendusosad võivad toodetel erineda.



Ühendamine DP-kaabli abil

✎ Ühendusosad võivad toodetel erineda.

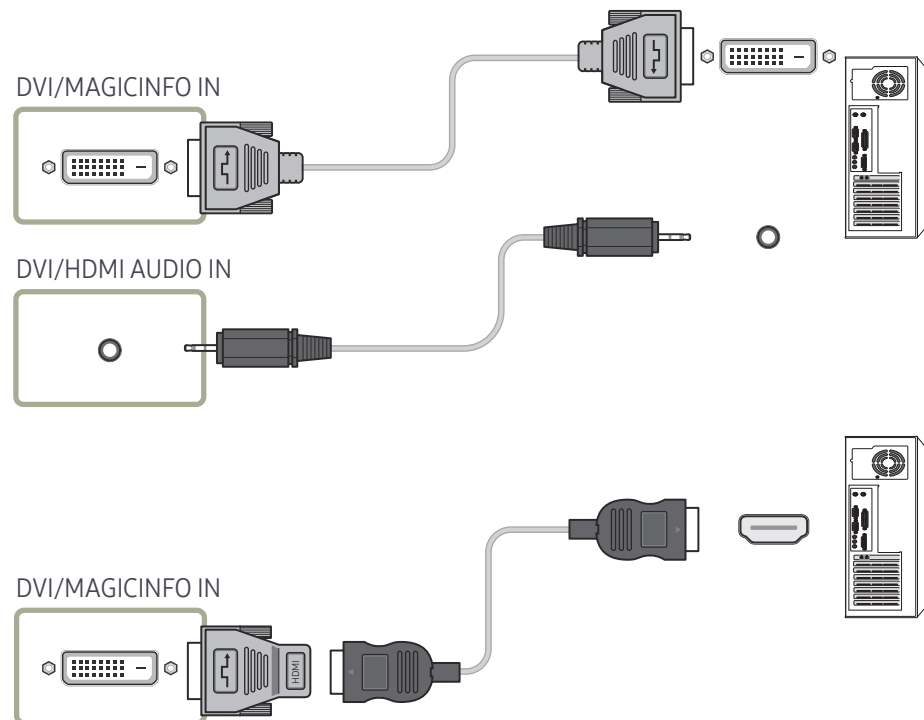


- Ettevaatusabinõud andmetöötluse kasutamisel

- ✎ Mõned graafikakaardid, mis ei toeta andmetöötlusstandardit, võivad takistada Windowsi käivitus-/BIOS-i ekraani kuvamist, kui toode on energiasäästurežiimis. Sellisel juhul veenduge, et lülitate toote sisse enne arvuti sisselülitamist.
- ✎ VESA standarditele mittevastava DP-kaabli kasutamine võib põhjustada toote talitlushäireid. Samsung ei vastuta probleemide eest, mis on tingitud standarditele mittevastava kaabli kasutamisest. Kasutage kindlasti VESA standarditele vastavat DP-kaablit.
- ✎ Optimaalse eraldusvõime (3840 x 2160 sagedusel 60 Hz) kasutamiseks, kui sisendallikaks on valitud **DisplayPort**, soovime kasutada alla 5 m pikkust DP-kaablit.
- ✎ Energiasäästurežiimi inaktiveerimisel, kui sisendallikaks on valitud **DisplayPort**, võidakse importida uus eraldusvõime teave ja lähtestada ülesandeakna suurus või asukoht.

Ühendamine DVI-kaabli abil (digitaalne)

✎ Ühendusosad võivad toodetel erineda.



- ✎ DVI-HDMI-adaptéri abil saate kasutada toote DVI-porti HDMI-pordina. Heli ei ole kuuldav, kui toote DVI-port on ühendatud arvuti HDMI-pordiga DVI-HDMI-adaptéri kaudu.

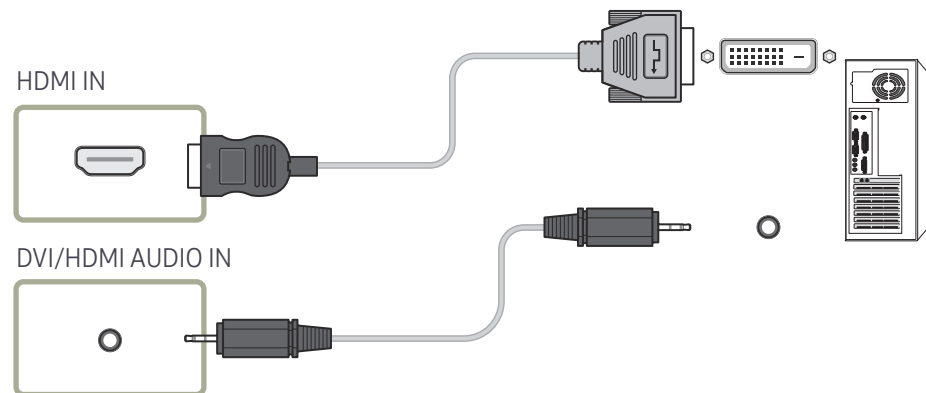
Ühendamine HDMI-DVI-kaabli abil

✎ Ühendusosad võivad toodetel erineda.

✎ Heli on saadaval ainult mudelite puhul, mis toetavad AUDIO IN porti.

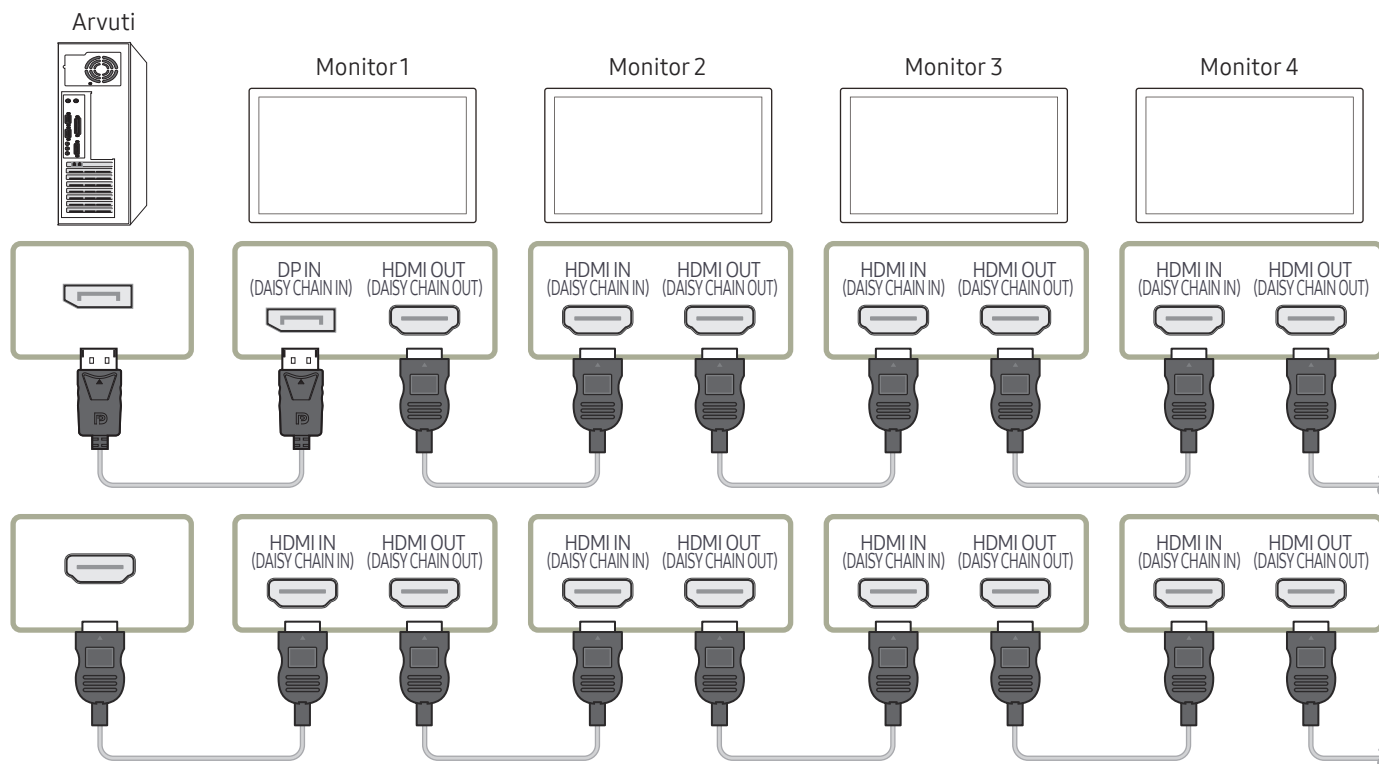
Pärast arvuti ühendamist tootega HDMI-DVI-kaabli abil konfigureerige seaded, nagu allpool näidatud, et lubada video ja heli, mille allikaks on arvuti.

- **Sound** → valige suvandi **HDMI Sound** seadeks **PC(DVI)**
✎ Suvandi **Sound** sätteid ei pruugita olenevalt mudelist toetada.
- **System** → **General** → valige suvandi **HDMI Hot Plug** seadeks **Off**



Välise monitori ühendamine

- Ärge ühendage toitekaablit enne kõikide teiste kaablite ühendamist.
Veenduge, et ühendasite lähteseadme esimesena, enne toitekaabli ühendamist.
- ✎ Toetatud on ainult tähistusega DAISY CHAIN pesad. Ühendusosad võivad toodetel erineda.
- ✎ UHD-sisu parima vaatamiskvaliteedi tagamiseks kasutage kaablit, mis on lühem kui 3 m.
- ✎ Maksimaalne välisühenduste arv: toetatakse kuni 4, kui olemas on HDCP 2.2 tugi, kuni 7, kui olemas on HDCP1.4 tugi, ja kuni 9, kui HDCP-d ei toetata.
- ✎ Suvandi **Anynet+ (HDMI-CEC)** puhul pargühenduse kasutamise ajal sätte **On** valimine võib põhjustada talitlushäire.



Videoseadmega ühendamine

- Ärge ühendage toitekaablit enne kõikide teiste kaablite ühendamist. Veenduge, et ühendasite lähteseadme esimesena, enne toitekaabli ühendamist.

- Videoseadme saate tootega ühendada kaabli abil.

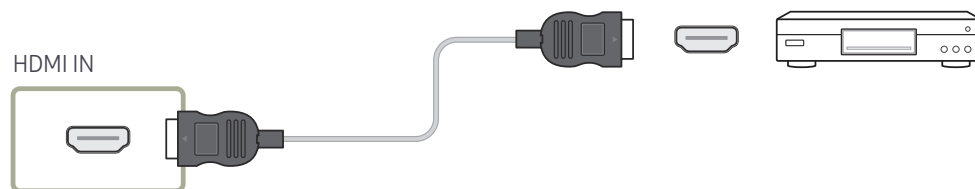
 Allika muutmiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu SOURCE.

HDMI-kaabli või HDMI-DVI-kaabli kasutamine

- HDMI-kaabel toetab digitaalseid video- ja audiosignaale ega vaja audiokaablit.
- Pilti ei pruugita kuvada õigesti (kui üldse) või heli ei pruugi töötada, kui seadmega ühendatakse välisseade, mis kasutab HDMI-režiimi vanemat versiooni. Kui tekib selline probleem, küsige välisseadme tootjalt HDMI versiooni kohta ning kui see on aegunud, paluge täiendust.
- Kasutage kindlasti HDMI-kaablit, mille jämedus on 14 mm või vähem.
- Ostke kindlasti sertifitseeritud HDMI-kaabel. Vastasel juhul ei pruugita pilti kuvada või võib esineda tõrkeid ühendusel.
- Soovitatud on tavaline kiire HDMI-kaabel või ethernetiga HDMI-kaabel. See seade ei toeta etherneti funktsiooni HDMI kaudu.

Ühendamine HDMI-kaabli abil

 Ühendusosad võivad toodetel erineda.



Ühendamine HDMI-DVI-kaabli abil

 Ühendusosad võivad toodetel erineda.

- Kui toode ühendatakse videoseadmega HDMI-DVI-kaabli abil, pole heli lubatud. Probleemi lahendamiseks ühendage toote ja videoseadme heliportidesse ka helikaabel.
- Pärast videoseadme ühendamist tootega HDMI-DVI-kaabli abil konfigureerige seaded, nagu allpool näidatud, et lubada video ja heli, mille allikaks on videoseade. DVI-HDMI-adaptori abil saate kasutada toote DVI-porti HDMI-pordina.

– **Sound** → valige suvandi **HDMI Sound** seadeks **AV(HDMI)**

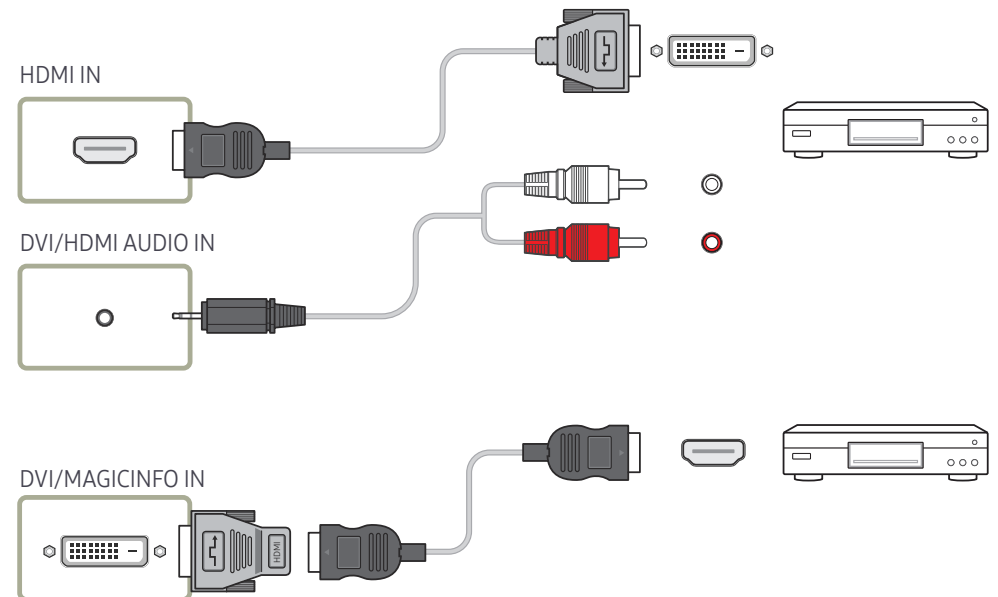
 Suvandi **Sound** sätteid ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

– **System** → **General** → valige suvandi **HDMI Hot Plug** seadeks **On**

 Toetatud eraldusvõimed: 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p ja 576p.

 UHD-toega mudelid toetavad kuni UHD 30 Hz.

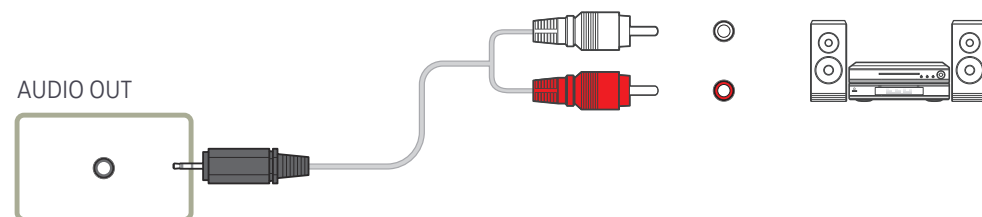
 Ühendage sama värvi konnektorid kindlasti omavahel (valge valgega, punane punasega jne).



Ühendamine helisüsteemiga

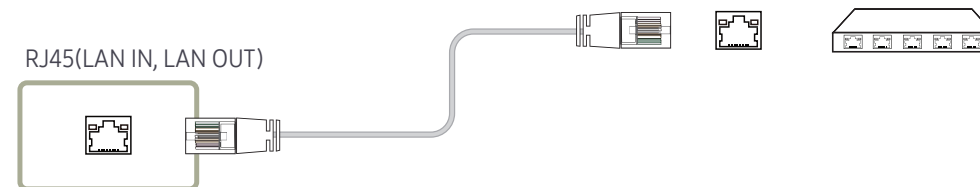
✎ Ühendusosad võivad toodetel erineda.

✎ Ühendage sama värvi konnektorid kindlasti omavahel (valge valgega, punane punasega jne).



LAN-kaabli ühendamine

✎ Ühendusosad võivad toodetel erineda.

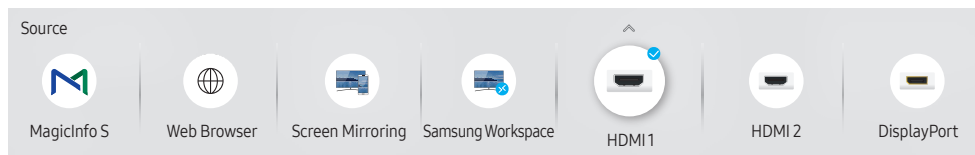


- Kasutage ühendamiseks kaablit Cat 7 (*STP-tüüpi). (10/100 mbit/s)
*Shielded Twist Pair

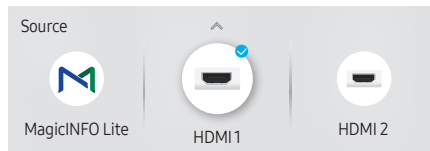
Sisendallika muutmine

Source

SOURCE



 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.




 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

 Toetatud mudel: QET


Suvand **Source** võimaldab valida erinevaid allikaid ja muuta allikaseadete nimesid.

Saate kuvada tootega ühendatud allikaloendite ekraani. Valige allikaloendist allikas, et kuvada selle ekraan.

 Sisendallikat saate muuta ka kaugjuhtimispuldil nuppu **SOURCE** vajutades.

 Ekraani ei pruugita korralikult kuvada, kui allikaseadmeks, millesse soovite seda teisendada, on valitud vale allikas.

Edit

SOURCE → ▲ → **Edit** → ENTER 

Saate redigeerida ühendatud seadme nime ja seadmetüüpi.

- Loend võib sisaldada järgmisi allikaseadmeid. Loendis olevad allikaseadmed erinevad olenevalt valitud allikast.
HDMI 1 / HDMI 2 / DisplayPort / DVI / Cable Box / Game Console / PC / Blu-ray player
- Saadaolevad allikaseadmed võivad olenevalt tootest erineda.
- Järgmisi allikaid ei saa redigeerida.
MagicInfo S / MagicINFO Lite / URL Launcher / Web Browser / Screen Mirroring / Samsung Workspace
- Menüü-üksused võivad olenevalt mudelist erineda.


Web Browser

SOURCE →  **Web Browser** → ENTER 

 Ühendage võrguga, et pääseda seadmes juurde Internetile nagu arvutis.

 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

Settings

SOURCE →  **Web Browser** → ▲ → **Settings** → ENTER 

Refresh Interval

Saate määrata, kui kaua peab veebibrauser ootama enne avalehele naasmist.

- **Off** / 5 min / 10 min / 15 min / 30 min

Zoom

Saate määrata veebibrauseri värskendamisel rakendatava suumiulatuse.

- 50% / 75% / 100% / 125% / 150% / 200% / 300%

Home Page

Saate määrata veebibrauseri värskendamisel kuvatava veebisaidi.

- **Samsung Display** / Custom

Custom

Sisestage URL, mille soovite avaleheks määrata.

- **Enter URL**

 Saadaval ainult juhul, kui režiimi **Home Page** olekuks on seadistatud **Custom**.

Advanced Settings

General

Vahekaartide ja tööriistariba automaatne peitmine	Kui brauseri vahekaarte, menüüd või tööriistariba mõnda aega ei kasutata, kaovad need automaatselt. Nende uuesti kuvamiseks liigutage kursorit või fokuseerige ekraani ülaossa. <ul style="list-style-type: none">• Kasuta / Ära kasuta
Kursori peitmine puuterežiimis	Saate kursori peita, et vältida häireid puutetoimingutes. <ul style="list-style-type: none">• Kasuta / Ära kasuta
Hüpikakende blokeerija	Saate sirvimiskogemuse meeldivamaks muuta, blokeerides hüpikaknad. <ul style="list-style-type: none">• Kasuta / Ära kasuta
Puhverserver	Konfigureerige veebibrauseri jaoks puhverserver. <ul style="list-style-type: none">• Kasuta / Ära kasuta
Seadete lähtestamine	Kõik teie kohandatud Veebibrauseri seaded lähtestatakse vaikeväärtustele. Teie järjehoidjaid ega ajalugu see ei mõjuta.

Search Engine

Kui sisestate URL-i/märksõna sisestamise väljale mõne märksõna, avab veebibrauser lehe Otsingutulemused. Saate valida soovitud otsingumootori.

- Google / Bing




Privacy & Security	
Do Not Track	Saate paluda veebisaitidel teid mitte jälgida. <ul style="list-style-type: none"> Kasuta / Ära kasuta
Kustuta ajalugu	Saate kogu sirvimisajaloo kustutada.
JavaScript	Saate lubada kõigil saitidel kasutada JavaScripti, et tagada parem sirvimiskogemus. <ul style="list-style-type: none"> Kasuta / Ära kasuta
Sirvimisandmete kustutamine	Saate kustutada kõik sirvimisandmed, nagu küpsised, vahemällu salvestatud pildid ja andmed. Teie järjehoidjaid ega ajalugu see ei mõjuta.
Encoding	
Encoding	Saate valida veebilehtede kodeerimismeetodi. Praegune seade on Automaatne. <ul style="list-style-type: none"> Automaatne / Käsitsi (praegune : Unicode)
Teave	
Kuvab veebibrauseri versiooni.	

Lugege enne funktsiooni Web Browser kasutamist

Lugege seda teavet enne Web Browseriteenuse kasutamist.

- Failide allalaadimist ei toetata.
- Funktsioon **Web Browser** ei pruugi juurde pääseda teatud veebisaitidele, sh teatud ettevõtete hallatavatele veebisaitidele.
- Monitor ei toeta Flash-videote taasesitamist.
- Toodete ostmist veebist ei toetata.
- ActiveX-i ei toetata.
- Toetatakse vaid piiratud hulgal fonte. Teatud sümboleid ja tähemärke ei pruugita õigesti kuvada.
- Veebilehe laadimise ajal võib kaugjuhtimispuldi käskudele reageerimises ja vastava ekraanikuva ilmumises olla viivitusi.
- Olenevalt osalevate süsteemide olekust võib veebilehe laadimine viibida või katkeda.
- Kopeerimis- ja kleepimisfunktsiooni ei toetata.
- E-kirja või lihtsa sõnumi koostamisel ei pruugi mõned funktsioonid, nt fondi suuruse ja värvi valimine, olla saadaval.
- Järjehoidjate arv ja salvestatava logifaili suurus on piiratud.
- Üheaegselt avatavate akende arv on piiratud.
- Veebisirvimise kiirus erineb olenevalt võrgukeskkonnast.
- Sirvimisajaloo kirjed salvestatakse uusimast vanimani ning vanimad kirjed kirjutatakse esimesena üle.
- Olenevalt toetatavate video-/helikodekrite tüüpidest ei pruugi teatud HTML5-video- ja helifailide esitamine olla võimalik.
- Arvutite jaoks optimeeritud voogedastusteenuste pakkujatelt pärit videoallikaid ei pruugita meie **Web Browseri**-brauseris õigesti esitada.

Samsung Workspace või Remote Workspace

-  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.
-  Veenduge, et toode oleks võrku ühendatud.
-  Enne selle funktsiooni käivitamist ühendage kindlasti klaviatuur ja hiir.

Samsung Workspace

SOURCE →  **Samsung Workspace** → ENTER 

Selle funktsiooniga pääsete juurde kaugarvutile ja tööressurssidele.

- Remote PC:** See funktsioon võimaldab toote ühendada kaugarvuti või pilveserveriga.
 -  Toetatakse ainult arvuteid või pilveservereid, millel on operatsioonisüsteem macOS / Windows 7 Pro või uuem.
- Office 365:** võimaldab juurdepääsu Microsoft **Office 365** funktsioonidele.
- VMware Horizon:** võimaldab ettevõtetele, kes kasutavad VMware'i infrastruktuuri Horizoni kontoga, juurdepääsu rakendusele **VMware Horizon**.

Remote Workspace

SOURCE →  **Remote Workspace** → ENTER 

See funktsioon võimaldab toote ühendada kaugarvuti või pilveserveriga.

Sisestage arvuti või pilveserveri aadress, millega soovite ühenduse luua. Seejärel järgige ekraanil kuvatavaid suuniseid.

-  Toetatakse ainult arvuteid või pilveservereid, millel on operatsioonisüsteem Windows 7 Pro või uuem.

Peatükk 04

Mitme kuvari juhtimine

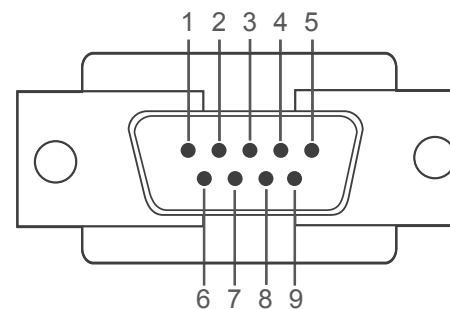
Saate korraga juhtida mitut arvutiga ühendatud kuvaseadet.

Kaabliühendus

RS232C-kaabel

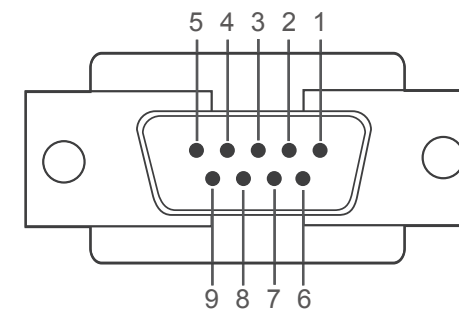
Liides	RS232C (9 viiguga)
Viik	TxD (No.2), RxD (No.3), GND (No.5)
Bitikiirus	9600 bit/s
Andmebitte	8 bit
Paarsus	Puudub
Stop-bitte	1 bit
Voo reguleerimine	Puudub
Maksimaalne pikkus	15 m (ainult varjestatud tüüp)

- Viikude funktsioon



⟨Pistik⟩

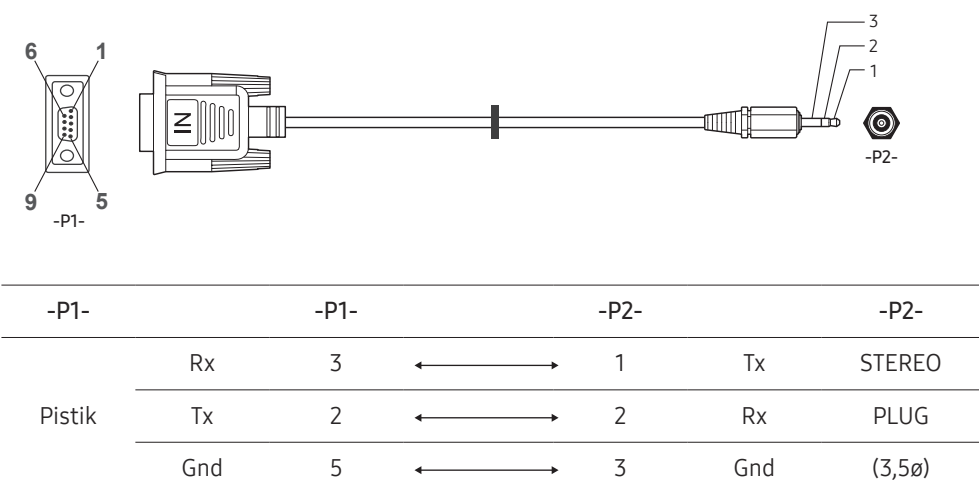
Viik	Signaal
1	Andmekandja tuvastamine
2	Vastuvõetud andmed
3	Edastatud andmed
4	Andmeterminali ettevalmistus
5	Signaali maandus



⟨Pistikupesa⟩

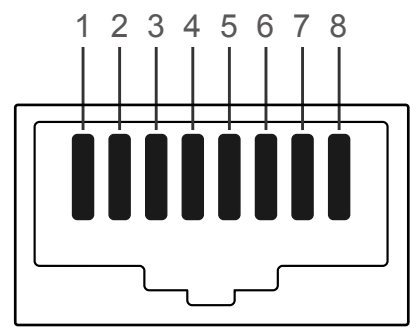
Viik	Signaal
6	Andmekomplekti ettevalmistus
7	Taotluse saatmine
8	Luba saatmiseks
9	Helinaindikaator

- RS232C-kaabel
Konnektor: 9 viiguga D-Sub stereokaabel



LAN-kaabel

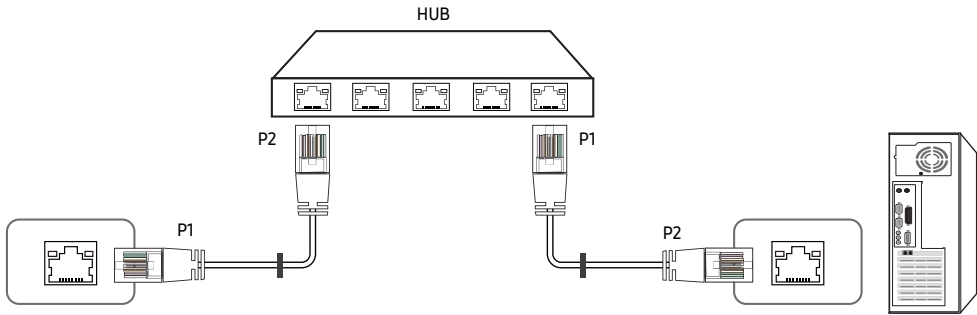
- Viikude funktsioon



Viigu nr	Standardvärv	Signaal
1	Valge ja oranž	TX+
2	Oranž	TX-
3	Valge ja roheline	RX+
4	Sinine	NC
5	Valge ja sinine	NC
6	Roheline	RX-
7	Valge ja pruun	NC
8	Pruun	NC

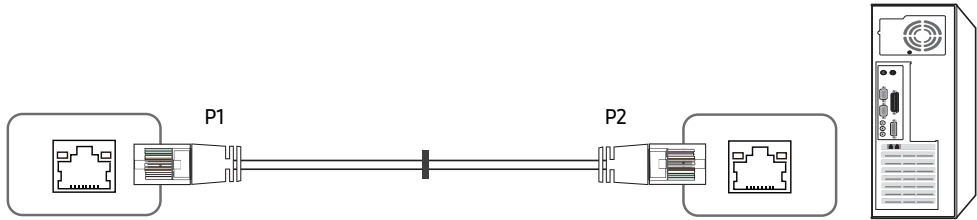
- Konnektor : RJ45

LAN-otsekaabel (PC> HUB)



Signaal	P1		P2	Signaal
TX+	1	↔	1	TX+
TX-	2	↔	2	TX-
RX+	3	↔	3	RX+
RX-	6	↔	6	RX-

LAN-ristkaabel (PC> LFD)



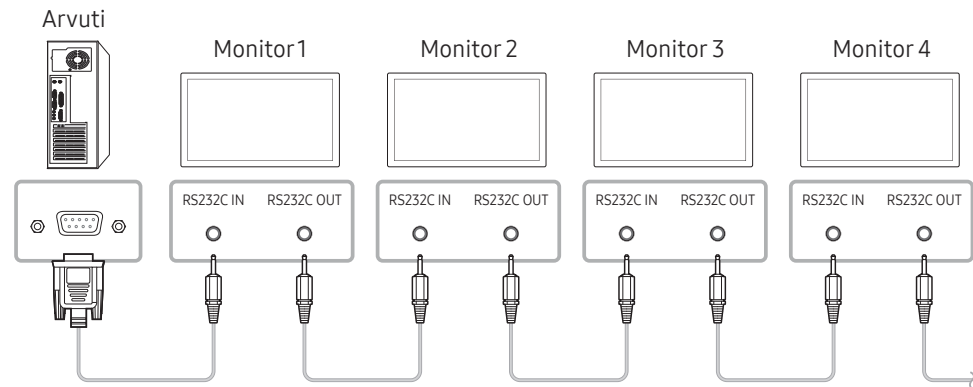
Signaal	P1		P2	Signaal
TX+	1	↔	3	RX+
TX-	2	↔	6	RX-
RX+	3	↔	1	TX+
RX-	6	↔	2	TX-

Ühendus

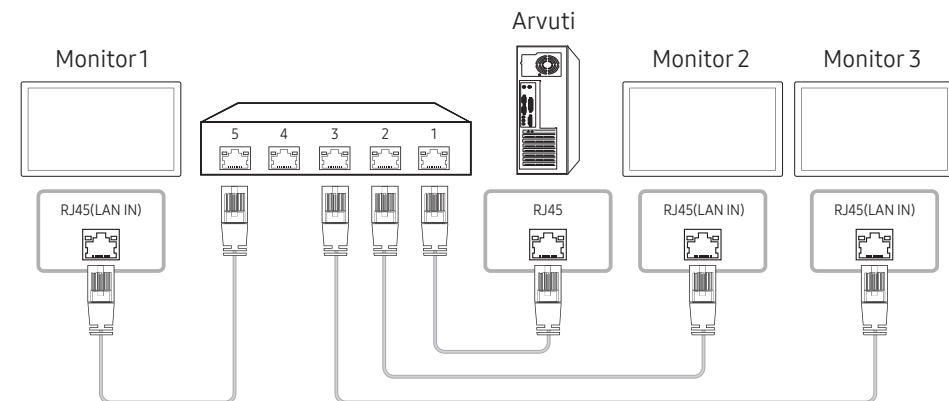
✎ Veeduge, et ühendate adapterid seadme õigesse RS232C IN või OUT porti.

✎ Ühendusosad võivad olenevalt mudelist erineda.

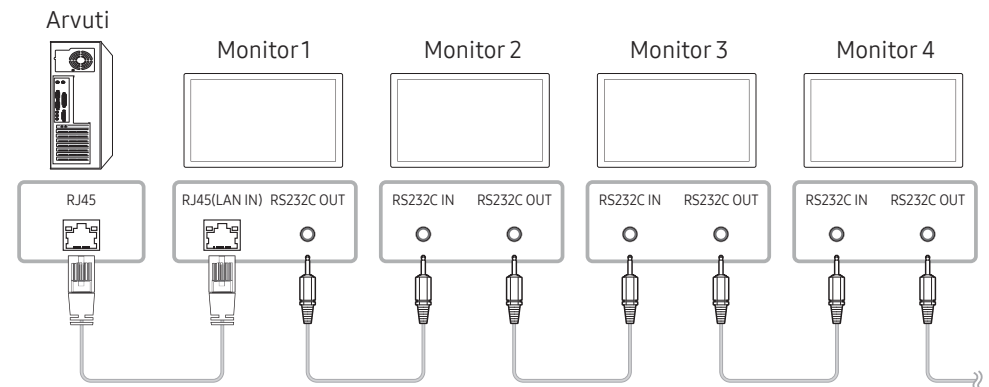
- Ühendus 1



- Ühendus 2

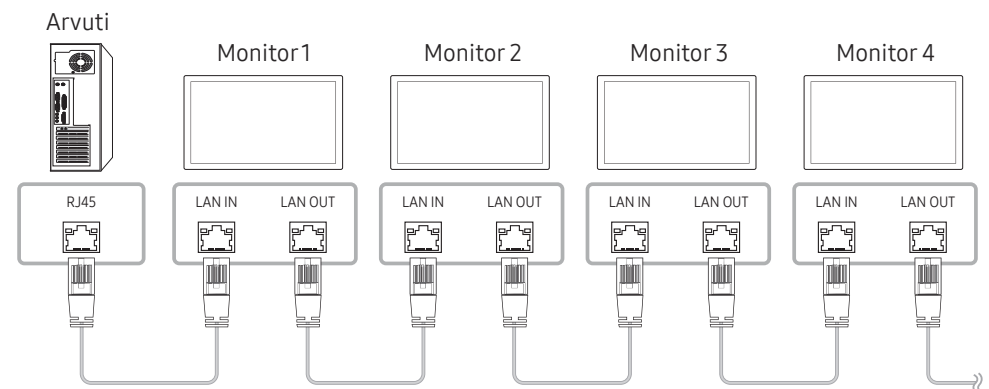


- Ühendus 3



- Ühendus 4

✎ See valik on saadaval ainult mudelitele, millel on pordid LAN IN ja LAN OUT.



Juhtkoodid

Juhtimisoleku vaatamine (juhtimiskäsu saamine)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	Käsu tüüp		0	

Juhtimine (juhtimiskäsu määramine)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed	Kontrollsumma
0xAA	Käsu tüüp		1	Väärtus	

Käsk

Nr	Käsu tüüp	Käsk	Väärtuse ulatus
1	Voolu juhtimine	0x11	0~1
2	Helitugevuse reguleerimine	0x12	0~100
3	Sisendallika juhtimine	0x14	-
4	Ekraanisuuruse juhtimine	0x19	0~255
5	Režiimi Video Wall juhtimine	0x5C	0~1
6	Turvalukk	0x5D	0~1
7	Video Wall sees	0x84	0~1
8	Funktsiooni Video Wall kasutaja juhtelement	0x89	-

- Kogu side toimub kuueteistkümnendsüsteemis. Kontrollsumma arvutatakse kõigi väärtuste, välja arvatud päise, liitmisel. Kui kontrollsummas on rohkem kui kaks numbrit, nagu allpool näidatud (11 + FF + 01 + 01 = 112), eemaldatakse esimene number.

Nt: toide sees & ID = 0

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed 1	Kontrollsumma
0xAA	0x11		1	"Power"	

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- Kõigi jadakaabliga ühendatud seadmete samaaegseks juhtimiseks olenemata ID-dest määrake ID väärtuseks „0xFE” ja edastage käsud. Kõik seadmed on käsu käivitanud, kuid ACK ei vasta.

Voolu juhtimine

- Funktsioon
Seadme saab sisse ja välja lülitada arvuti abil.

- Toite oleku vaatamine (Get Power ON / OFF Status)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x11		0	

- Toite sisse/välja lülitamine (Set Power ON / OFF)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed	Kontrollsumma
0xAA	0x11		1	"Power"	

"Power": seadmele seadistatav toitekood.

1: Toide SEES

0: Toide VÄLJAS

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A”	0x11	"Power"	

"Power": seadmele seadistatav toitekood.

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„N”	0x11	"ERR"	

"ERR" : kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.

Helitugevuse reguleerimine

- Funktsioon
Seadme helitugevust saab reguleerida arvuti abil.

- Helitugevuse oleku kuvamine (Get Volume Status)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x12		0	

- Helitugevuse seadistamine (Set Volume)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed	Kontrollsumma
0xAA	0x12		1	"Volume"	

"Volume": seadmele seadistatav helitugevuse väärtuse kood. (0-100)

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A”	0x12	"Volume"	

"Volume": seadmele seadistatav helitugevuse väärtuse kood. (0-100)

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„N”	0x12	"ERR"	

"ERR" : kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.

Sisendallika juhtimine

- Funktsioon
Seadme sisendallikat saab muuta arvuti abil.
- Sisendallika oleku kuvamine (Get Input Source Status)


Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x14		0	


- Sisendallika seadistamine (Set Input Source)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed	Kontrollsumma
0xAA	0x14		1	"Input Source"	

"Input Source": seadmele seadistatav sisendallika kood.

0x18	DVI
0x0C	Sisendallikas
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_video
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x23	HDMI2
0x24	HDMI2_PC
0x25	DisplayPort

 DVI_video, HDMI1_PC ja HDMI2_PC ei ole saadaval käsuga Määra. Need vastavad ainult käskudele „Get“.

 **MagicInfo** või **MagicINFO Lite** on saadaval ainult mudelite puhul, millel on funktsioon **MagicInfo** või **MagicINFO Lite**.

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A“	0x14	"Input Source"	

"Input Source": seadmele seadistatav sisendallika kood.

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„N“	0x14	"ERR"	

"ERR": kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.

Ekraanisuuruse juhtimine

- Funktsioon
Seadme ekraanisuurust saab muuta arvuti abil.

- Ekraanisuuruse kuvamine (Get Screen Size Status)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x19		0	

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A”	0x19	"Screen Size"	

"Screen Size": seadme ekraanisuurus (vahemik: 0–255, ühik: tollid)

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„N”	0x19	"ERR"	

"ERR": kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.

Režiimi Video Wall juhtimine

- Funktsioon
Režiimi **Video Wall** saab seadmel aktiveerida arvuti abil.
Seda juhtimisfunktsiooni saab kasutada ainult seadmel, millel on aktiveeritud rakendus **Video Wall**.

- Režiimi Video Wall kuvamine (Get Video Wall Mode)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x5C		0	

- Režiimi Video Wall seadistamine (Set Video Wall Mode)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed	Kontrollsumma
0xAA	0x5C		1	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": Kood, mida kasutatakse seadmel režiimi Video Wall aktiveerimiseks

1: **Full**

0: **Natural**

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A”	0x5C	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": Kood, mida kasutatakse seadmel režiimi Video Wall aktiveerimiseks

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A”	0x5C	"ERR"	

"ERR": kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.

Turvalukk

- Funktsioon
Arvuti saab kasutada seadme funktsiooni **Safety Lock On** sisse- või väljalülitamiseks.
Seda juhtimisfunktsiooni saab kasutada sõltumata sellest, kas toide on sisse lülitatud või mitte.
- Turvaluku oleku kuvamine (Get Safety Lock Status)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x5D		0	

- Turvaluku lubamine või keelamine (Set Safety Lock Enable / Disable)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed	Kontrollsumma
0xAA	0x5D		1	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Seadmele seadistatav turvaluku kood

1: SEES

0: VÄLJAS

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A”	0x5D	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Seadmele seadistatav turvaluku kood

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„N”	0x5D	"ERR"	

"ERR": kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.

Video Wall sees

- Funktsioon
Arvuti lülitab toote funktsiooni Video Wall SISSE/VÄLJA.
Seda juhtimisfunktsiooni saab kasutada ainult seadmel, millel on aktiveeritud rakendus **Video Wall**.
- Funktsiooni Video Wall oleku (sees/väljas) kuvamine

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x84		0	

- Funktsiooni Video Wall sisse-/väljalülitamine

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Andmed	Kontrollsumma
0xAA	0x84		1	V.Wall_On	

- V.Wall_On: seadmele määratav funktsiooni Video Wall kood

1: Video Wall SEES

0: Video Wall VÄLJAS

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„A”	0x84	V.Wall_On	

V.Wall_On : sama, mis üleval

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„N”	0x84	ERR	

"ERR": kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.

Funktsiooni Video Wall kasutaja juhtelement

- Funktsioon
Arvuti lülitab toote funktsiooni Video Wall sisse/välja.
Seda juhtimisfunktsiooni saab kasutada ainult seadmel, millel on aktiveeritud rakendus **Video Wall**.

- Funktsiooni Video Wall oleku kuvamine

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Kontrollsumma
0xAA	0x89		0	

- Funktsiooni Video Wall seadistamine

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Väärtus 1	Väärtus 2	Kontrollsumma
0xAA	0x89		2	Wall_Div	Wall_SNo	

Wall_SNo: Seadmele määratud tootenumbri kood

Video Walli mudel 10 x 10 : (1 ~ 100)	
Määratud number	Andmed
1	0x01
2	0x02
...	...
99	0x63
100	0x64

- Ack (jaatussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Väärtus 2	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		4	„A”	0x89	Wall_Div	Wall_SNo	

- Nak (eitussõnum)

Päis	Käsk	ID	Andmete pikkus	Ack (jaatussõnum) / Nak (eitussõnum)	r-CMD	Väärtus 1	Kontrollsumma
0xAA	0xFF		3	„N”	0x89	ERR	

"ERR": kood, mis näitab, millise veaga on tegemist.



Wall_Div: seadmele määratud funktsiooni Video Wall Divider kood

Video Walli mudel 10 x 10															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Väljas	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00
1	0x11	0x12	0x13	0x14	0x15	0x16	0x17	0x18	0x19	0x1A	0x1B	0x1C	0x1D	0x1E	0x1F
2	0x21	0x22	0x23	0x24	0x25	0x26	0x27	0x28	0x29	0x2A	0x2B	0x2C	0x2D	0x2E	0x2F
3	0x31	0x32	0x33	0x34	0x35	0x36	0x37	0x38	0x39	0x3A	0x3B	0x3C	0x3D	0x3E	0x3F
4	0x41	0x42	0x43	0x44	0x45	0x46	0x47	0x48	0x49	0x4A	0x4B	0x4C	0x4D	0x4E	0x4F
5	0x51	0x52	0x53	0x54	0x55	0x56	0x57	0x58	0x59	0x5A	0x5B	0x5C	0x5D	0x5E	0x5F
6	0x61	0x62	0x63	0x64	0x65	0x66	0x67	0x68	0x69	0x6A	0x6B	0x6C	0x6D	0x6E	0x6F
7	0x71	0x72	0x73	0x74	0x75	0x76	0x77	0x78	0x79	0x7A	0x7B	0x7C	0x7D	0x7E	N/A
8	0x81	0x82	0x83	0x84	0x85	0x86	0x87	0x88	0x89	0x8A	0x8B	0x8C	N/A	N/A	N/A
9	0x91	0x92	0x93	0x94	0x95	0x96	0x97	0x98	0x99	0x9A	0x9B	N/A	N/A	N/A	N/A
10	0xA1	0xA2	0xA3	0xA4	0xA5	0xA6	0xA7	0xA8	0xA9	0xAA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
11	0xB1	0xB2	0xB3	0xB4	0xB5	0xB6	0xB7	0xB8	0xB9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12	0xC1	0xC2	0xC3	0xC4	0xC5	0xC6	0xC7	0xC8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
13	0xD1	0xD2	0xD3	0xD4	0xD5	0xD6	0xD7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
14	0xE1	0xE2	0xE3	0xE4	0xE5	0xE6	0xE7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
15	0xF1	0xF2	0xF3	0xF4	0xF5	0xF6	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

MDC kasutamine

Mitme ekraani juhtimine „MDC” on rakendus, mis lubab teil arvuti abil mitut monitori hõlpsalt üheaegselt juhtida.



Lisateavet MDC programmi kasutamise kohta saate vaadata pärast programmi installimist jaotisest Spikker. MDC programm on saadaval veebisaidil. (<http://displaysolutions.samsung.com>)




-  Kui vajutate ekraani vasakus ülaservas nuppu **On** või **Off**, kontrollib toode selle olekut umbes ühe minuti jooksul. Muude käskluste käivitamiseks proovige ühe minuti pärast uuesti.
-  Täpsemat teavet seadmete ühendamise kohta mitme kuvari juhtimiseks vaadake lk [38](#).

MDC programmi installimine/desinstallimine

-  Installimise ja desinstallimise sammud võivad olenevalt operatsioonisüsteemist erineda.

Installimine

-  MDC desinstallimist võib mõjutada graafikakaart, emaplaat ja võrgutingimused.
- 1 Klõpsake installiprogrammil **MDC Unified**.
- 2 Klõpsake suvandil **Next**.
- 3 Kui kuvatakse ekraan „**Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified**”, klõpsake nupul „**Next**”.
- 4 Aknas „**License Agreement**” valige „**I accept the terms in the license agreement**” ja klõpsake nupul „**Next**”.
- 5 Aknas „**Customer Information**” täitke kõik teabeväljad ja klõpsake nupul „**Next**”.
- 6 Aknas „**Destination Folder**” valige programmi installimise asukoht ja klõpsake nupul „**Next**”.
-  Kui te installimise asukohta ei täpsusta, installitakse programm vaikimisi määratud asukohta.

- 7 Aknas „**Ready to Install the Program**” kontrollige programmi installimise asukohta ja klõpsake nupul „**Install**”.
- 8 Kuvatakse installi edenemist.
- 9 Klõpsake nupul „**Finish**”, kui kuvatakse aken „**InstallShield Wizard Complete**”.
-  Valige suvand „**Launch the program**” ja klõpsake MDC-programmi kohe käivitamiseks nupul „**Finish**”.
- 10 Installimise järel luuakse töölauale otseteeikoon **MDC Unified**.
 -  MDC käivitusikooni ei pruugita olenevalt arvutisüsteemist või tootespetsifikatsioonidest kuvada.
 -  Kui käivitusikooni ei kuvata, vajutage klahvi F5.

Desinstallimine

- 1 Valige **Sätted** → **Juhtpaneel** menüüst **Start** ja topeltklõpsake suvandil **Lisa/Kustuta programm**.
- 2 Valige loendist **MDC Unified** ja klõpsake nupul **Muuda/eemalda**.

Peatükk 05

Funktsioon Player

Sellele pääseb juurde kaugjuhtimispuldi nuppu HOME vajutades.

Player

HOME → **Player** → ENTER

Saate esitada erinevat sisu, nt kanaleid, millele on määratud ajakavad, malle või faile.

Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.



Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

Enne selle funktsiooni kasutamist peate seadistama suvandi **Clock Set**.

Nr	Kirjeldus
1	Saate valida sise- või välismälu.
2	Saate esitada serveris seadistatud sisu, malle ja ajakavasid. <ul style="list-style-type: none">Ekraanil Player saate vaadata, kas server on ühendatud (lubatud). Selleks et vaadata, kas server on ühendatud, kui võrgukanal töötab, vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu INFO. <ol style="list-style-type: none">1 Valige ekraanilt Player suvand Network Channel. Kui suvandis Network Channel pole registreeritud ühtegi kanalit, kuvatakse teade No channels.2 Network Channel käivitub.
3	Saate esitada sisu serveri kaudu.
4	Saate esitada sisemälu kausta My Templates salvestatud malle. <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
5	Valige soovitud sisuloendi otsimise kriteeriumiks sisu tüüp.
6	Saate määrata erinevaid suvandeid funktsioonile Player .

Sisu vaatamine

- 1 Valige kas sise- või välismälu. Kuvatakse valitud mälu salvestatud failid.
- 2 Valige soovitud fail. Sisu kuvatakse ekraanil. (Lisateabe saamiseks ühilduvate failivormingute kohta vt jaotist „Mängijaga ühilduvad failivormingud“.)

Sisu töötamise ajal

Kaugjuhtimispuldi juhtnupud

Saate esitada, peatada või jätta vahele esitusloendis olevat sisu, kui vajutate kaugjuhtimispuldi nuppe.

Nupp	Funktsioon
TOOLS	Kuvab menüüriba.
INFO	Kuvab sisu kohta üldise teabe.
▶	Liigub järgmisele failile või lehele.
◀	Liigub eelmisele failile või lehele.
◀ / ▶ / II	Esitab või peatab slaidiseansi või videosisu.
■	Peatab sisu kuvamise ja liigub ekraanile Player .
◀◀	Kerib videosisu tagasi.
▶▶	Kerib videosisu edasi.

✎ Kui sisemälus või USB-seadmel on ainult üks pildifail, ei esitata slaidiseansi.

✎ Kui USB-seadmes oleva kausta nimi on liiga pikk, ei saa kausta valida.

✎ Funktsiooni **Content Orientation** suvand **Portrait** pole saadaval sisu puhul, mille eraldusvõime on suurem kui 3840 × 2160.

✎ Videote puhul, mille eraldusvõime on suurem kui 3840 × 2160, toetab funktsioon **Content Size** ainult suvandit **Full Screen**.

Saadaolev menüü

Seadete konfigureerimiseks vajutage sisu taasesituse ajal kaugjuhtimispuldi nuppu **TOOLS**.

Menu	Kirjeldus
Playlist	Kuvab parajasti esitatavate sisuüksuste loendi.
Channel List	Network Channel / Internal Channel / USB
Sound Mode	Saate kohandada heliseadeid hetkel esitatava sisu puhul.
Repeat All / Repeat One	Saate määrata kordusrežiimi.
Background Music	Saate määrata sisu töötamise ajal esitatava taustamuusika.
Reset	Lähtestab taustamuusika.
Pause	Peatab taustamuusika.
Prev	Saate esitada loendis eelmist taustamuusikapala.
Next	Saate esitada loendis järgmist taustamuusikapala.

✎ Nupud **Reset**, **Pause**, **Prev** ja **Next** kuvatakse ainult siis, kui taustamuusika on määratud.

✎ Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

Rakendusega Player ühilduvad failivormingud

- Toetatud failisüsteemide hulka kuuluvad FAT32 ja NTFS.
- Esitada ei saa faile, mille vertikaalne ja horisontaalne eraldusvõime on maksimaalsest eraldusvõimest suurem. Kontrollige faili vertikaalset ja horisontaalset eraldusvõimet.
- Kontrollige video ja heli toetatud koodekitüüpe ning versioone.
- Kontrollige toetatud failiversioone.

 Toetatakse PowerPointi versiooni 97 – 2013

 USB-**Internal Memory** failiedastuse puhul klõpsake valikul **Options** → **Send**.

- Mallifailide asukoht
 - **Internal Memory** → USBedastus: USB → kaust MagicinfoSlide
 - USB → **Internal Memory** edastus: **Internal Memory** → kaust My Templates
- Muude failide (mitte mallid) asukoht
 - **Internal Memory** → USBedastus: USB → kaust MagicinfoSlide
 - USB → **Internal Memory** edastus: Juurkaustas




 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

Võrgu ajakava mitmikkaader

Taasesituse piirangud



- Korraga saab esitada 1–3 FHD-videofaili või ainult ühte UHD- ja ühte FHD-videofaili. Vertikaalpaigutusega taasesitusrežiimis saab esitada korraga kolme FHD-videofaili või ainult ühte UHD-videofaili.
- **Office** failide (PPT- ja Wordi failid) ning **PDF**-failide puhul toetatakse korraga ainult ühte failitüüpi.
- LFD-faile (*.LFD) ei toetata.
- Sisu, mille eraldusvõime on suurem kui 3840 × 2160, ei toetata.

Heliväljundi piirangud

- Kasutada ei saa rohkem kui ühte heliväljundit.
- Taasesituse prioriteet: võrgus olev BGM → kohalik BGM → kasutaja valitud videofaili põhikaadris
 -  Võrgu taustamuusika: sätteid saab konfigureerida serveri ajakava loomisel.
 -  Kohalik taustamuusika: taustamuusika sätteid saab konfigureerida, kasutades tööriistu, mis kuvatakse pärast nupu **TOOLS** vajutamist rakenduse **Player** taasesituse ajal.
 -  Kasutaja poolt valitud põhikaader: põhikaadri sätteid saab konfigureerida serveri ajakava loomisel.

Mallifailid(*.LFD)

Piirangud

- Kontrollige, kas USB-mäluseadmesse on avaldatud kaustad **Contents** ja **Schedules**.
 -  Õigesti avaldatud sisu kuvatakse USB-seadmes kui **Published Content** .
 -  USB-seadmesse avaldatud sisu (**Published Content** ) kopeerimisel jaotisesse **Internal Memory** kuvatakse see jaotises **Internal Memory** ainult kui **Published Content** . Kaustad **Contents** ja **Schedules** ei ole jaotises **Internal Memory** nähtavad.

Taasesituse piirangud

- Esitada saab maksimaalselt kahte videofaili (**Video**).
- **Office** failide (PPT- ja Wordi failid) ning **PDF**-failide puhul toetatakse korraga ainult ühte failitüüpi.
- Kui esitate korraga rohkem kui üht videofaili, siis veenduge, et kuvaalad ei kattuks omavahel.

Heliväljundi piirangud

- Kasutada ei saa rohkem kui ühte heliväljundit.
- Taasesituse prioriteet: võrgus olev BGM → kohalik BGM → kasutaja valitud videofaili põhikaadris

Videokoodekid

Faililaiend	Konteinervorming	Videokoodek	Eraldusvõime	Kaadrikiirus (kaadrit sekundis)	Bitikiirus (mbit/s)	Helikoodek
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP HEVC (H.265 - Main, Main10) Motion JPEG MVC MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9 (VC1) MPEG2 MPEG1 Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3 Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2) H 263 Sorenson VP6	4096 x 2160 3840 x 2160 1920 x 1080 <			

Muud piirangud

- Kui sisuga on probleeme, ei pruugi koodekid korralikult töötada.
- Videomaterjali ei esitata või ei esitata õigesti, kui tegemist on vigase sisu või konteineriga.
- Heli või videot ei pruugita õigesti esitada, kui selle standardne bitikiirus/kaadrisagedus ületab teleri ühilduvusnäitajaid.
- Kui registritabelis on viga, siis otsimise (hüppamise) funktsioon ei tööta.
- Kui videot esitatakse võrguühenduse kaudu, ei pruugi video andmeedastuskiiruse tõttu sujuvalt mängida.
- Teatud USB-seadmed/digitaalkaamerad ei pruugi teleriga ühilduda.
- HEVC-koodek on saadaval ainult konteinerite MKV, MP4 ja TS puhul.
- MVC-koodek on toetatud osaliselt.



Videodekodeerid

- H.264 UHD-d toetatakse kuni tasemeni 5.1 ja H.264 FHD-d tasemeni 4.1. (Teler ei toeta FMO-d/ASO-d/RS-i.)
- HEVC UHD-d toetatakse kuni tasemeni 5.1 ja HEVC FHD-d tasemeni 4.1.
- VC1 AP L4 pole toetatud.
- GMC 2 ja üle selle ei toetata.
- Ühe videofaili esitamise korral ei toetata sujuvat režiimi järgmistel tingimustel.
 - Mitteühilduv kodek (MVC, VP3, MJPEG) ↔ Ühilduv kodek
 - Mitteühilduv kodek ↔ Ühilduv kodek
 - Eraldusvõime erineb monitori omast
 - Sagedus erineb monitori omast

Helidekodeerid

- WMA-d toetatakse kuni 10 Pro kanalini 5.1, M2-profiil.
- WMA1, WMA kadudeta vormingut / häält ei toetata.
- QCELP ja AMR NB/WB pole toetatud.
- Vorbisi toetatakse kuni 5.1 kanali puhul.
- Dolby Digital Plusi toetatakse kuni 5.1 kanali puhul.
- Toetatud diskreetimissagedused on 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 ja 48 kHz ning need erinevad olenevalt koodekist

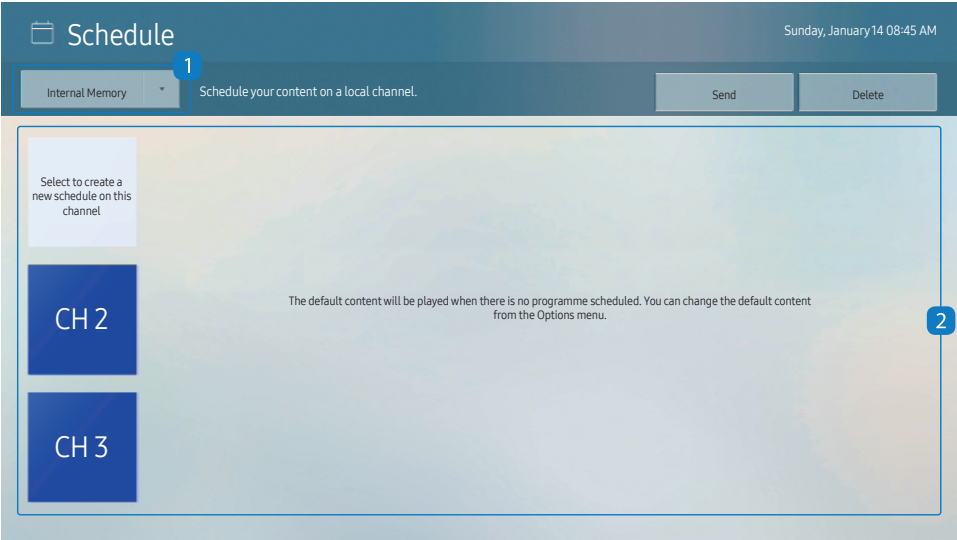
Pilt

- Ühilduv pildifaili vorming: JPEG, PNG, BMP
 -  32-bitiseid, 24-bitiseid ja 8-bitiseid BMP-faile ei toetata.
- Maksimaalne toetatud eraldusvõime: 7680 x 4320 (JPEG), 4096 x 4096 (PNG, BMP)
 -  10 faili esitamisel ühes LFD-failis – 5120 x 5120
- Toetatud maksimaalne failisuurus: 20MB
- Toetatud **Slideshow Effect**: 9 efekti
(**Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Spiral**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Random**)

Power Point	PDF	WORD
<ul style="list-style-type: none"> • Ühilduvad dokumendifailide vormingud <ul style="list-style-type: none"> – Laiend : ppt, pptx – Versioon : Office 97 ~ Office 2013 • Mittetoetatud funktsioonid <ul style="list-style-type: none"> – Animatsiooni efekt – 3D-kujud (kuvatakse 2D-s) – Päis ja jalus (osasid alamüksusi ei toetata) – Word Art – Joondamine Võib esineda rühma joondamise tõrkeid – Office 2007 Rakendust SmartArt ei toetata täielikult. Toetatakse 97 alamüksust koguhulgast 115. – Objektide lisamine – Poollaiuses tähemärgid – Tähesammud – Tabelid – Vertikaalne tekst Osasid alamüksusi ei toetata – Slaidi märkused ja voldikud 	<ul style="list-style-type: none"> • Ühilduvad dokumendifailide vormingud <ul style="list-style-type: none"> – Laiend : pdf • Mittetoetatud funktsioonid <ul style="list-style-type: none"> – Väiksemat kui ühe pikslist sisu ei toetata jõudluse vähenemise tõttu. – Maskitud kujutiste ja paanitud kujutistega sisu ei toetata. – Pööratud tekstiga sisu ei toetata. – 3D-varjuefekte ei toetata. – Osasid tähemärke ei toetata (Erimärgid võivad olla rikutud) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ühilduvad dokumendifailide vormingud <ul style="list-style-type: none"> – Laiend : .doc, .docx – Versioon : Office 97 ~ Office 2013 • Mittetoetatud funktsioonid <ul style="list-style-type: none"> – Lehe taustaefekt – Mõned paragrahvistiilid – Word Art – Joondamine Võib esineda rühma joondamise tõrkeid – 3D-kujud (kuvatakse 2D-s) – Office 2007 Rakendust SmartArt ei toetata täielikult. Toetatakse 97 alamüksust koguhulgast 115. – Tabelid – Poollaiuses tähemärgid – Tähesammud – Vertikaalne tekst Osasid alamüksusi ei toetata – Slaidi märkused ja voldikud

Schedule

HOME  → Schedule → ENTER 



 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

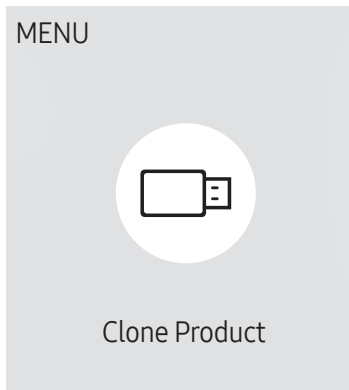
Saate kontrollida valitud mäluseadmest imporditud ajakava.

 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

Nr	Kirjeldus
1	Saate valida ajakava salvestuskoha.
2	Saate luua/redigeerida/kustutada/vaadata sisu taasesituse ajagraafikut.

Clone Product

HOME  → Clone Product → ENTER 




 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

Saate toote seaded eksportida välisesse mäluseadmesse. Saate ka importida seadeid välisest mäluseadmest. See suvand on kasulik, kui määrate samad sätted mitmele seadmele.

Kui välisest mäluseadmest ei leita topeltfaili

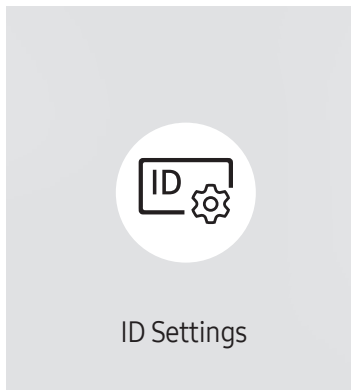
- 1 Ühendage väline mäluseade, seejärel käivitage funktsioon **Clone Product**.
- 2 Kuvatakse teade **No cloning file found on the external storage device. Export this device's settings to the external storage device?**.
- 3 Valige seadete eksportimiseks suvand **Export**.

Kui välises mäluseadmes leitakse topeltfail

- 1 Ühendage väline mäluseade, seejärel käivitage funktsioon **Clone Product**.
- 2 Kuvatakse teade **Cloning file found. Please select an option..**
Käivitage funktsioon **Import from External Storage** või **Export to External Storage**.
 - **Import from External Storage**: saate välisesse mäluseadmesse salvestatud seaded kopeerida tootesse.
 Kui konfigureerimine on lõpule viidud, taaskäivitub seade automaatselt.
 - **Export to External Storage**: saate toote seaded kopeerida välisesse mäluseadmesse.

ID Settings

HOME  → ID Settings → ENTER 






 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

Määrake komplektile ID.



Device ID

Määrake igale tootele kordumatu ID-number.

-  Vajutage numbri valimiseks nuppe ▲/▼ ja seejärel vajutage nuppu .
-  Sisestage soovitud number kaugjuhtimispuldi numbrinuppude abil.


Device ID Auto Set

See funktsioon määrab RS232C-kaabli kaudu ühendatud seadmele automaatselt ID.

-  See funktsioon on saadaval ainult RS-232C daisy chaini esimeses seadmes.
-  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

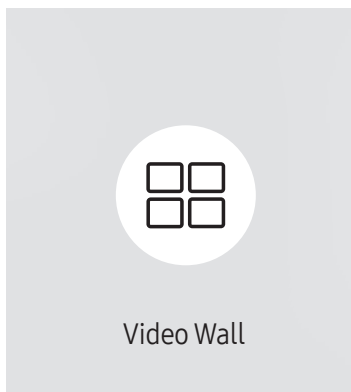
PC Connection Cable

Ekraani ühendamiseks PC-ga valige kaabli tüüp.

- **RS232C cable**
saate suhelda MDC-ga RS232C-kaabli kaudu.
- **RJ-45 (LAN)/Wi-Fi Network** või **RJ-45 (LAN) Cable**
saate suhelda MDC-ga RJ45-kaabli kaudu.
 -  Saadaolevad funktsioonid võivad olenevalt mudelist erineda.

Video Wall

HOME  → Video Wall → ENTER 



 Mõned mudelid, sealhulgas QET, ei toeta seda funktsiooni.

Saate kohandada mitme monitori paigutust, mis on ühendatud videoseina moodustamiseks.

Lisaks saate kuvada üht pildiosa või korrata sama pilti kõigil ühendatud monitoridel.

Teavet mitme pildi kuvamise kohta vaadake MDC spikrist või MagicInfo kasutusjuhendist. Mõned mudelid ei pruugi funktsiooni MagicInfo toetada.

 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

Video Wall

Saate aktiveerida või inaktiveerida suvandi **Video Wall**.

Videoseina loomiseks valige suvand **On**.

- **Off / On**

Horizontal x Vertical

See funktsioon tükeldab automaatselt videoekraani kuva, tuginedes videoseinamaatriksi konfiguratsioonile.

Avage videoseinamaatriks.

Videoseina kuva tükeldatakse konfigureeritud maatriksi põhjal. Kuvaseadmete vertikaalse või horisontaalse arvu saab määrata vahemikus 1–15.


 Videoseina saab tükeldada kuni 225 kuvaks.

 Suvand **Horizontal x Vertical** on aktiveeritud ainult juhul, kui suvandi **Video Wall** olekuks on seadistatud **On**.

Screen Position

Tükeldatud kuvade ümberkorraldamiseks reguleerige iga toote numbrit maatriksis, kasutades funktsiooni **Screen Position**.

Suvandi **Screen Position** valimine kuvab videoseinamaatriksi koos videoseina moodustavatele toodetele määratud numbritega.

Toodete ümberkorraldamiseks kasutage kaugjuhtimispuldi suunanuppe, et toode teise soovitud numbri juurde teisaldada. Vajutage nuppu .

 **Screen Position** võimaldab jaotada ekraani maksimaalselt 225 kuvaks (15 x 15).


 Suvand **Screen Position** on aktiveeritud ainult juhul, kui suvandi **Video Wall** olekuks on seadistatud **On**.

 Funktsiooni kasutamiseks veenduge, et **Horizontal x Vertical** oleks konfigureeritud.

Format

Saate valida, kuidas videoseinal pilte kuvatakse.

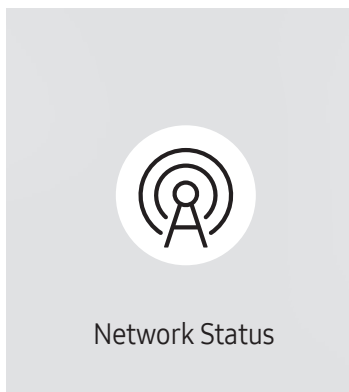
- **Full**: pildid kuvatakse täisekraanil ilma veeriseta.
- **Natural**: pildid kuvatakse algse kuvasuhtega ilma pilti suurendamata või vähendamata.

 Suvand **Format** on aktiveeritud ainult juhul, kui suvandi **Video Wall** olekuks on seadistatud **On**.

Network Status

Saate kontrollida praegust võrgu- ja Interneti-ühendust.

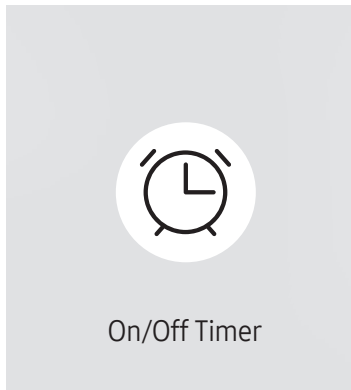
HOME  → Network Status → ENTER 



 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

On/Off Timer

HOME  → On/Off Timer → ENTER 



 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.


 Enne selle funktsiooni kasutamist peate seadistama suvandi **Clock Set**.


On Timer

Saate seadistada funktsiooni **On Timer**, et seade lülituks teie valitud ajal ja päeval automaatselt sisse.

Toide lülitatakse sisse määratletud helitugevusel ja sisendallikal.

On Timer: saate määrata taimeri algusaja, valides ühe seitsmest valikust. Määrake kõigepealt praegune kellaaeg. (**On Timer1** ~ **On Timer7**)

 Kuigi **MagicInfo** või **MagicINFO Lite** režiimis on võimalik kasutada funktsiooniga **On Timer** sisemälu ja USB-mälu, on soovitatud kasutada sisemälu.

 Funktsiooni **On Timer** korrektset toimimist ei ole võimalik tagada, kui seda kasutatakse akutoitel USB-seadmega, mille tuvastamiseks võib rohkem aega kuluda.

- **Setup**: valige **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** või **Manual**. Kui teie valikuks on **Manual**, saate valida päevad, millal soovite, et funktsioon **On Timer** lülita seadme sisse.
 - Märgistus näitab valitud päevi.
- **Time**: saate määrata tunnid ja minutid. Numbrit sisestamiseks kasutage numbrinuppe või üles- ja allanoolt. Sisestusväljade vahetamiseks kasutage vasak- ja paremnoolt.
- **Volume** (sisseehitatud kõlaritega mudelid): saate määrata soovitud helitugevuse. Kasutage helitugevuse muutmiseks üles- ja allanoolt.
- **Source**: saate valida soovitud sisendallika.
- **Content** (kui režiimis **MagicInfo** on valitud suvandi **Source** seadeks **Internal/USB**): saate valida USB-seadmest või sisemälust faili (nt muusika, foto või video), mida esitatakse kohe pärast seadme sisselülitamist.


Off Timer

Saate määrata väljalülitamise taimeri (**Off Timer**), valides ühe seitsmest valikust. (**Off Timer1 ~ Off Timer7**)

- **Setup:** valige **Off, Once, Everyday, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun** või **Manual**. Kui teie valikuks on **Manual**, saate valida päevad, millal soovite, et funktsioon **Off Timer** lülitab seadme välja.
 - Märgistus näitab valitud päevi.
- **Time:** saate määrata tunnid ja minutid. Numbrite sisestamiseks kasutage numbrinuppe või üles- ja allanoolt. Sisestusväljade vahetamiseks kasutage vasak- ja paremnoolt.

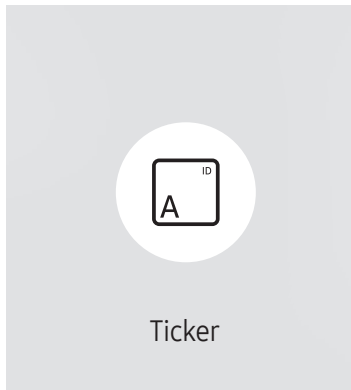
Holiday Management

Taimer inaktiveeritakse puhkusena määratletud ajaperioodiks.

- **Add Holiday:** saate määrata puhkusena lisatava ajaperioodi.
Valige puhkuse algus- ja lõpukuupäevad, mida soovite lisada, kasutades nuppe ▲/▼ ning seejärel klõpsake nuppu **Done**.
Periood lisatakse puhkusteloendisse.
 - **Start Date:** saate määrata puhkuse alguskuupäeva.
 - **End Date:** saate määrata puhkuse lõpukuupäeva.
- **Delete:** saate kustutada puhkuste loendist valitud üksused.
- **Edit:** saate valida puhkuseüksuse ja seejärel muuta kuupäeva.
- **Set Applied Timer:** saate määrata funktsiooni **On Timer** ja **Off Timer**, et mitte aktiveerida avalikke puhkuseid.
 - Vajutage nuppu , et valida funktsiooni **On Timer** ja **Off Timer** sätteid, mida te ei soovi aktiveerida.
 - Valitud funktsioonid **On Timer** ja **Off Timer** ei aktiveeru.

Ticker

HOME  → **Ticker** → ENTER 



 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

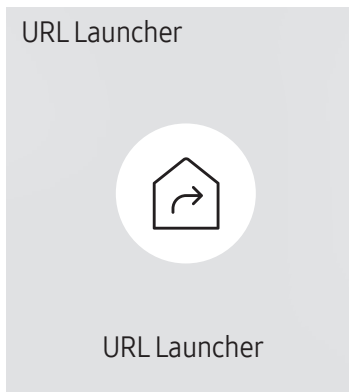
Saate video või pildi kuvamise ajal sisestada teksti ja kuvada seda ekraanil.

 Enne selle funktsiooni kasutamist peate seadistama suvandi **Clock Set**.

- **Off / On**: saate valida, kas kasutada funktsiooni **Ticker**.
- **Message**: Sisestage ekraanil kuvatav teade.
- **Time**: Määrake suvandid **Start Time** ja **End Time**, et kuvada suvandit **Message**.
- **Font options**: saate valida teate teksti fondi ja värvi.
- **Position**: saate valida asendi, et kuvada **Message**.
- **Scroll**: saate funktsiooni **Ticker** kerimisefektid sisse või välja lülitada. saate määrata teate kerimise suvandid **Direction** ja **Speed**.
- **Preview**: saate vaadata funktsiooni **Ticker** seadeid.

URL Launcher



HOME  → URL Launcher → ENTER 



 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

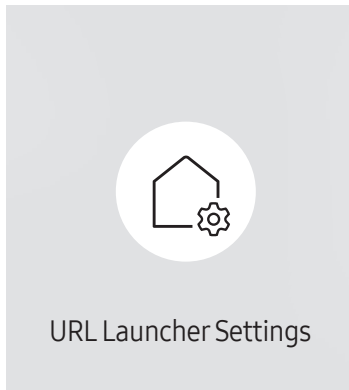
Üksikasjaliku teabe saamiseks funktsiooni **URL Launcher** kasutamise kohta võtke ühendust edasimüüjaga, kelle käest toode osteti.

 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

 Funktsiooni **URL Launcher** kasutamiseks valige menüüs **System** suvandi **Play via** seadeks **URL Launcher**.
(MENU  → **System** → **Play via** → **URL Launcher**)

URL Launcher Settings

HOME  → URL Launcher Settings → ENTER 



 Kuvatud kujutis võib mudeliti erineda.

 Üksikasjaliku teabe saamiseks funktsiooni **URL Launcher** kasutamise kohta võtke ühendust edasimüüjaga, kelle käest toode osteti.






 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.





- **Install Web App:** saate sisestada veebirakenduse installimiseks URL-i.
- **Install from USB Device:** saate installida veebirakenduse USB-mäluseadmelt.
- **Uninstall:** saate installitud veebirakenduse eemaldada.
- **Timeout Setting:** saate määrata URL-iga ühenduse loomise aegumisperioodi.
- **Developer Mode:** saate lubada arendajarežiimi.

Peatükk 06

Menu

Picture

2.	3.	Kirjeldus
Backlight / Brightness / Contrast / Sharpness		Teie seadmel on mitmeid suvandeid pildikvaliteedi reguleerimiseks.  Saate reguleerida ja salvestada iga seadme sisendiga ühendatud välisseadme sätteid.  Pildi heleduse alandamine vähendab voolutarbimist.
	Colour Temperature	See määrab värvitemperatuuri. Väärtus ja temperatuur suurenevad korraga, nii et sinise värvi suhtarv tõuseb. (Vahemik: 2800K–16000K)  Aktiveeritud, kui valiku Colour Tone seadeks on määratud Off .
Advanced Settings		Konfigureerige täpsemaid pildisätteid, et luua eelistatud pilt.
	Picture Enhancer	Kuvab täiustatud värvid ja teravuse.
	HDR+ Mode või HDR10+ Mode	Saate rakendada videoallika põhjal automaatselt optimaalse HDR-efekti.  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.  Mudelid, millel on funktsioon Local Dimming , toetavad režiimi HDR10+ Mode .
	Colour	Saate kohandada värvide küllastuse taset. Värvide küllastus muutub intensiivsemaks, kui väärtus läheneb 100-le. (Vahemik: 0~100)
	Tint (G/R)	Saate kohandada rohelisest punaseni toonitasemete suhtarvu. Väärtuste suurendamine muudab punaste ja roheliste värvide küllastust intensiivsemaks. (Vahemik: 0~50)

2.	3.	Kirjeldus
Advanced Settings	White Balance	<p>Pildi värvitemperatuuri reguleerimine, et valged asjad paistaks heledamatena.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Point Kahes osas punase, rohelise ja sinise heleduse reguleerimine valge tasakaalu täpseks optimeerimiseks. • 20 Point Settings Kontrollib valge tasakaalu 20-punktilise intervalliga, reguleerides punase, rohelise ja sinise värvi heledust. <ul style="list-style-type: none"> – 20 Point Saate reguleerida punase, rohelise ja sinise valgustasemeid kahekümnes jaotises, et saavutada täpne valge tasakaalu optimeeritus. <p> Mõned välisseadmed ei pruugi toetada seda funktsiooni.</p>
	Gamma	<p>Saate reguleerida pildi heleduse keskmist vahemikku.</p> <p> Suvandi Gamma sätted HLG, ST.2084 ja BT.1886 võivad olenevalt sisendvideo sätetest muutuda. Režiimi HDR+ Mode toega mudelite puhul võivad suvandi Gamma sätted HLG, ST.2084 ja BT.1886 muutuda, olenevalt sisendvideo ja režiimi HDR+ Mode sätetest. Kui suvandi HDR+ Mode sätteks on valitud Off, võivad sätted HLG, ST.2084 ja BT.1886 olenevalt sisendist saada val olla. Suvandite S Curve reguleerimiseks seadistage suvandi HDR+ Mode olekuks Off.</p> <ul style="list-style-type: none"> • HLG / ST.2084 / BT.1886 / S Curve Saate reguleerida pildi HLG, ST.2084, BT.1886, S Curve tasemeid. <p> Saadaolevad funktsioonid võivad olenevalt pesast erineda.</p>
	Contrast Enhancer	Saate kontrastsust automaatselt tasakaalustada, et vältida suuri erinevusi heledate ja tumedate alade vahel.
	Black Tone	Saate valida musta taseme, et reguleerida ekraani sügavust.
	Flesh Tone	Saate kohandada nahatoonide värvi, suurendades või vähendades punase taset.
	RGB Only Mode	Punase, rohelise ja sinise värvikanali küllastuse ja tooni peenhäälestamine.

2.

Advanced Settings

3.

Colour Space Settings

Kirjeldus

Saate konfigureerida värviruumi sätteid, et täiustada ekraanil värvispektrit.

Colour Space

Saate valida värviruumi.

Suvandite Colour, Red, Green, Blue ja Reset reguleerimiseks seadistage suvandi Colour Space olekuks Custom.

Input Signal Plus

Laiendab HDMI-ühenduste sisendsignaali ulatust.

Kui suvandi Input Signal Plus seadeks on valitud On, toetatakse eraldusvõimet kuni 3840 x 2160 sagedusel 60 Hz.

Kui suvandi Input Signal Plus seadeks on valitud Off, toetatakse eraldusvõimet kuni 3840 x 2160 sagedusel 30 Hz.

Ühendusosad võivad olenevalt mudelist erineda.

Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

UHD-sisendsignaalide toetatud eraldusvõimed

Saate kontrollida ultrakõrglahutuse sisendsignaalide toetatud eraldusvõimeid.

Eraldusvõime: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

Kui suvandi Input Signal Plus seadeks on valitud Off






Kaadrisedus (kaadrit/s)	Värvisügavus / värvide diskreetimine	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
50 / 60	8 bit	-	-	-	0





Kui suvandi Input Signal Plus seadeks on valitud On

Kaadrisedus (kaadrit/s)	Värvisügavus / värvide diskreetimine	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0
50 / 60	8 bit	0	0	0	0
	10 bit	-	-	0	0
	12 bit	-	-	0	0








Motion Lighting


Saate vähendada toite tarbimist, vähendades ekraani heledust, kui ekraanil olev pilt liigub.

2.	3.	Kirjeldus
Picture Options	Colour Tone	<p>Saate valida värvitooni, mis vastab kõige paremini teie vaatamiseelistustele.</p> <p> Reguleerida ja salvestada saab iga seadme sisendiga ühendatud välisseadme sätteid.</p> <p> Saadaolevad valikud võivad olenevalt tootest erineda.</p>
	Digital Clean View	Saate vähendada pildimüra, et vältida moonutusi, nagu värelemine.
	HDMI Black Level	Saate kohandada musta taset, et optimeerida HDMI-pildi heledust ja kontrastsust.
	Film Mode	Saate muuta kaadrivahetused vanemate videoallikate puhul sujuvamaks. See funktsioon on saadaval ainult juhul, kui sisendsignaal on TV, AV, komponent (480i, 1080i) või HDMI (1080i).
	Local Dimming	<p>Saate kohandada ekraani erinevate alade heledust, et tagada optimaalne kontrastsus.</p> <p> Mudelid, millel on funktsioon Dynamic Backlight, ei ole toetatud.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Dynamic Backlight	<p>Saate automaatselt taustvalgust reguleerida, et saavutada hetkeolukorrale vastav parim võimalik ekraanikontrast.</p> <p> Mudelid, millel on funktsioon Local Dimming, ei ole toetatud.</p>
Apply Picture Settings		Saate rakendada pildisätteid kõigile seadmega ühendatud välisseadmetele või ainult kasutatavale allikale.






2.	3.	Kirjeldus
Picture Size Settings		<p>Saate valida ekraanil kuvatava pildi suuruse ja kuvasuhte.</p> <p> Mõned välisseadmed ja rakendused ei pruugi seda funktsiooni toetada.</p>
	Picture Size	<p>Olenevalt praegusest sisendallikast kuvatakse erinevad ekraani reguleerimise suvandid.</p> <p> Saadaolevad funktsioonid võivad olenevalt mudelist või sisendsignaalist erineda.</p> <p> Ärge seadistage seadet 4:3 formaadile pikaks ajaks.</p> <p>Vasakul ja paremal kuvatavad ääred või kuva ülemine ja alumine serv võivad põhjustada pildi sissepõlemist, mida ei kata garantii.</p>
	Fit to screen	Reguleerib pildi asendit. Kui see on valitud, kuvatakse saatepilt täisekraanil. Ühtki pildiosa ei lõigata ära.
	Zoom and Position	<p>Saate reguleerida pildi suumi ja asendit. See funktsioon on saadaval ainult juhul, kui suvandi Picture Size sätteks on valitud Custom.</p> <p> Kui soovite lähtestada pildi selle algsele asetusele, valige suvand Reset kuval Zoom and Position. Pilt seadistatakse selle vaikeasetusele.</p>
Reset Picture		Saate kõik pildisätteid tehase vaikeväärtustele lähtestada.








OnScreen Display

2.	3.	Kirjeldus
Display Orientation	Onscreen Menu Orientation	Saate valida, kas ekraanimenüü kuvatakse rõht- või vertikaalpaigutuses.  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.
	Source Content Orientation	Pöörake seadme ekraani suunda.  See funktsioon pole saadaval sisendallika suurema eraldusvõime puhul kui 7680 × 4320.  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.
	Aspect Ratio	Saate määrata pööratud ekraani olema kas täisekraani või originaalekraani.  Saadaval ainult juhul, kui režiimi Source Content Orientation olekuks on seadistatud Portrait .
Screen Protection	Auto Protection Time	Kui ekraanil kuvatakse liikumatut pilti teie määratletud aja jooksul, aktiveerib seade ekraanisäästja, et vältida ekraanile varikujutise sissepõlemist.
	Screen Burn Protection	Ekraani sissepõlemise võimaluse vähendamiseks on see seade varustatud ekraani sissepõlemise vältimise tehnoloogiaga Screen Burn Protection . Screen Burn Protection liigutab pilti natuke ekraanil. <ul style="list-style-type: none">• Pixel Shift Saate minimeerida pildi sissejäävust, liigutades piksleid natuke horisontaalselt või vertikaalselt.  Horizontal, Vertical ja Time on aktiveeritud ainult juhul, kui suvandi Pixel Shift olekuks on seadistatud On.  Funktsiooni Pixel Shift väärtus võib olenevalt mudelist erineda.  Liikumatu pildi või 4:3 formaadis väljundi kuvamine pikema aja jooksul võib põhjustada pildi sissejäävust. See pole seadme defekt.• Timer Saate määrata taimeri suvandile Screen Burn Protection. Funktsioon Screen Burn Protection lõpetab automaatselt pärast määratletud aega.• Immediate display Ekraanisäästja valimine, mida soovite kuvada kohe.


2.	3.	Kirjeldus
Message Display	Source Info	Saate valida, kas sisendallika muutumise korral kuvatakse allika ekraanimenüü.
	No Signal Message	Saate valida, kas signaali mittetuvastamisel kuvatakse signaali puudumise ekraanimenüü. Kui ühtegi allikaseadet pole ühendatud, kuvatakse teade No Cable Connected .
	MDC Message	Saate valida, kas toote juhtimisel MDC-ga kuvatakse MDC ekraanimenüü.
	Download Status Message	Valige oleku kuvamiseks sisu allalaadimisel serverist või muust seadmest.
Language		Saate valida menüükeele.  Keelesätete muudatus rakendub ainult ekraanimenüüle. See ei rakendu teistele arvuti funktsioonidele.
Reset OnScreen Display		See suvand taastab suvandi OnScreen Display tehase vaikeseaded.

Sound

2.	3.	Kirjeldus
Sound Mode		Saate valida helirežiimi, mis sobib teie isiklike eelistustega.  See funktsioon on keelatud, kui suvandi Sound Output sätteks on valitud External või Receiver (HDMI) .
Balance		Saate reguleerida kõlari helitugevuse taset, et optimeerida heli tasakaalu.  See funktsioon on keelatud, kui suvandi Sound Output sätteks on valitud External või Receiver (HDMI) .  Saadaolevad funktsioonid võivad olenevalt mudelist erineda.
Equaliser		Saate reguleerida ekvalaiserit, et kohandada helitugevust ja -kõrgust ning täiustada heliväljundi rikkalikkust.  Saadaval ainult juhul, kui režiimi Sound Mode olekuks on seadistatud Standard .  See funktsioon on keelatud, kui suvandi Sound Output sätteks on valitud External või Receiver (HDMI) .
HDMI Sound		Valige, kas heli edastab AV(HDMI) või PC(DVI) .  Mudelid, millel ei ole pesa AUDIO IN, ei ole toetatud.
Sound on Video Call		Saate valida videokõne ajal kuulatava heliväljundi.  Mudelid, millel ei ole pesa AUDIO IN, ei ole toetatud.
Digital Output Audio Format		Valitakse digitaalse audioväljundi vorming. Suvand Dolby Digital+ on saadaval ainult HDMI(ARC) kaudu välisseadmetele, mis toetavad seda vormingut.  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

2.	3.	Kirjeldus
Digital Output Audio Delay		<p>Reguleerige heli- ja videoradade vahelist viiteaega. Funktsioon on saadaval ainult siis, kui seade on ühendatud SPDIF-i kaudu.</p> <p> Toetatud on ainult mudelid, millel on pesa DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).</p>
Sound Output		<p>Valige heliväljundi kõlarid.</p> <p> Kui valite suvandi Sound Output sätteks External või Receiver (HDMI), lülitatakse sisekõlar välja. Heli kuulete ainult läbi väliste kõlarite.</p> <p> Heli on saadaval nii sise- kui ka väliskõlarite jaoks, kui ühendus on loodud pordi AUDIO OUT kaudu ja suvandi Sound Output sätteks on valitud Internal. Ühendusosad võivad toodetel erineda.</p> <p> Suvandi Receiver (HDMI) valimiseks valige suvandi Anynet+ (HDMI-CEC) sätteks On, kui toode on ühendatud AV-vastuvõtja pesaga HDMI(ARC).</p> <p> Kui videosignaali pole, on nii seadme kõlarid kui ka välised kõlarid vaigistatud.</p>
Auto Volume		<p>Reguleerib video allika või sisu muutudes automaatselt helitugevust, nii et selle tase jääb samaks.</p> <p> Ühendatud allikaseadme helitugevuse reguleerimiseks seadistage suvandi Auto Volume olekuks Off.</p> <p> See funktsioon on keelatud, kui suvandi Sound Output sätteks on valitud External või Receiver (HDMI).</p>
Reset Sound		<p>Saate lähtestada helisätteid tehase vaikeolekule.</p>

Network

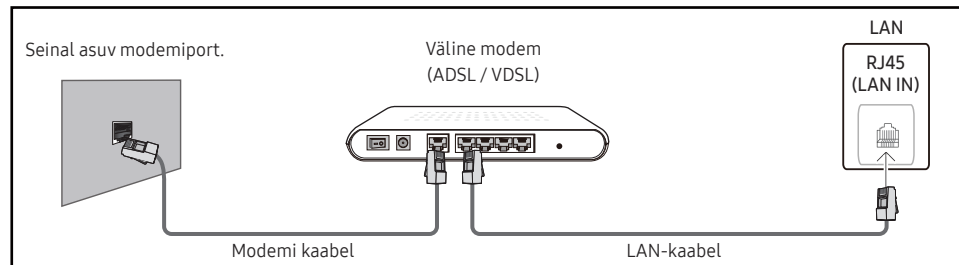
2.	3.	Kirjeldus
Network Status		Saate kontrollida aktiivset võrku ja internetiühenduse olekut.
Open Network Settings		Saate konfigureerida saadaoleva võrguga ühendamiseks võrguseaded.
	Network Type	 Menüü Network Type ei pruugi olla juhtmega mudelite puhul saadaval.

Võrguseaded (juhtmega)

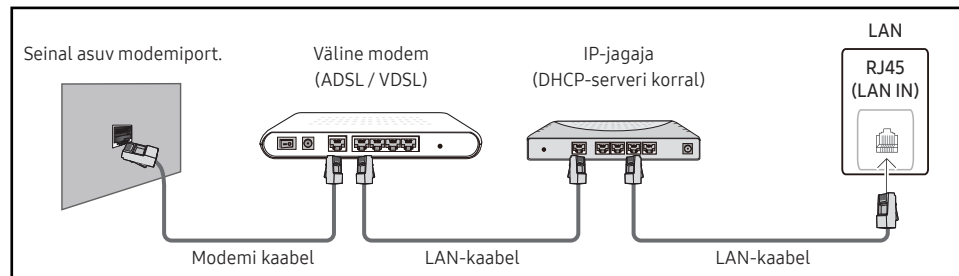
Kaabelvõrguga ühenduse loomine

Seadme ja kohtvõrgu ühendamiseks kaabli abil on kolm võimalust.

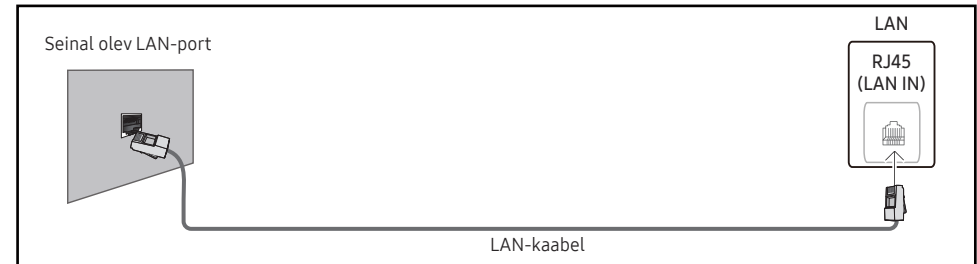
- Saate ühendada seadme kohtvõrguga, ühendades kohtvõrgukaabli abil seadme tagaküljel oleva kohtvõrgupordi otse võrgu seinapistikuga. Vaadake allolevat joonist.



- Saate ühendada seadme kohtvõrguga, ühendades seadme tagaküljel oleva kohtvõrgupordi IP-jagajaga, mis on ühendatud välismodemiga. Ühendamiseks kasutage kohtvõrgukaablit. Vaadake allolevat joonist.



- Sõltuvalt sellest, kuidas võrk on konfigureeritud, võib teil olla võimalik ühendada seade kohtvõrguga, ühendades kohtvõrgukaabli abil seadme tagaküljel oleva kohtvõrgupordi otse võrgu seinapistikuga. Vaadake allolevat joonist. Veenduge, et seinapistik oleks ühendatud modemiga või ruuteriga mujal teie majas.



Kui teil on dünaamiline võrk, peaksite kasutama ADSL-modemit või ruuterit, mis toetab dünaamilise hostikonfiguratsiooni protokoll (DHCP). DHCP-d toetavad modemid ja ruuterid sisestavad automaatselt suvandite **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** ning DNSi väärtused, mida teie seade vajab juurdepääsuks internetile, et te ei peaks neid käsitsi sisestama. Enamus koduvõrke on dünaamilised võrgud.

Mõned võrgud nõuavad staatilist IP-aadressi. Kui teie võrk nõuab staatilist IP-aadressi, peate võrguühenduse seadistamisel sisestama suvandite **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** ja DNSi väärtused käsitsi seadme menüüs **IP Settings**. Suvandite **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** ja DNSi väärtuste saamiseks võtke ühendust oma internetiteenuste pakkujaga (ISP).

Kui teil on Windowsi arvuti, saate need väärtused hankida ka oma arvuti kaudu.

- Saate kasutada ADSL-modemeid, mis toetavad DHCP-d, kui võrk nõuab staatilist IP-aadressi.
- DHCP-d toetavad ADSL-modemid lasevad teil samuti kasutada staatilisi IP-aadresse.




Internetiteenuste kasutamiseks (nt tarkvaravärskendusteks) seadistage võrguühendus.

Automaatne Open Network Settings (juhtmega)

Saate ühendada seadme võrguga LAN-kaabli abil.

Esmalt ühendage LAN-kaabel.

Automaatne seadistamine

- 1 Valige lehel **Open Network Settings** suvandi **Network Type** seadeks **Wired**.
 Juhtmega mudelite puhul valige menüü **Network Status**.
- 2 Kuvatakse võrgutest ning see kinnitab võrguühenduse.
Kui ühendus on kinnitatud, kuvatakse teade „**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**”.
-  Kui ühenduseprotsess nurjub, kontrollige LAN-pordi ühendust.
-  Kui automaatne protsess ei suuda leida võrguühenduse väärtusi või soovite seadistada ühenduse käsitsi, minge järgmise jaotise juurde (Käsitsi Open Network Settings (juhtmega)).


Käsitsi Open Network Settings (juhtmega)

Kontorid võivad kasutada staatilisi IP-aadresse.





Sellisel juhul küsige suvandite **IP Address**, **Subnet Mask** ja **Gateway** väärtused ning DNS-serveri aadress võrguadministraatorilt. Sisestage need väärtused käsitsi.

Võrguühenduse väärtuste hankimine

Võrguühenduse väärtuste kuvamiseks enamikus Windowsi arvutites järgige allolevaid samme.

- 1 Paremklopsake ekraani paremas allservas võrguikoonil.
- 2 Kuvatavas hüpikmenüüs klõpsake suvandil **Olek**.
- 3 Kuvatavas aknas klõpsake vahekaardil **Support**.
- 4 Vahekaardil **Support** klõpsake nuppu **Details**. Kuvatakse võrguühenduse väärtused.
-  Tee seadeteni sõltub installitud operatsioonisüsteemist.

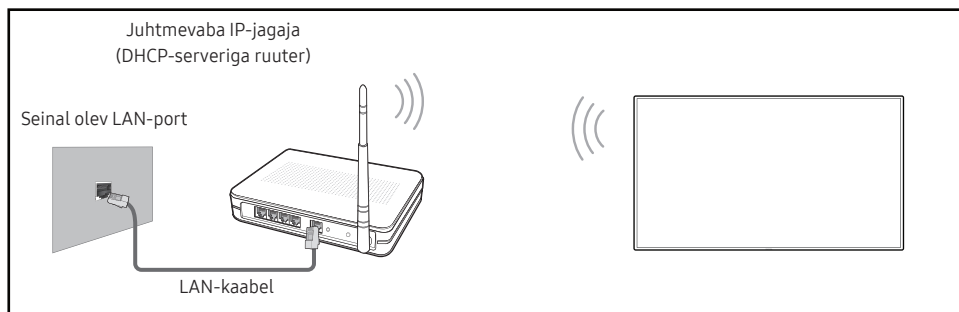
Käsitsi seadistamine

- 1 Valige lehel **Open Network Settings** suvandi **Network Type** seadeks **Wired**.
Kuvatakse võrgutest ning käivitub kinnitamise protsess. Vajutage nuppu **Cancel**. Kinnitamise protsess lõpeb.
 Juhtmega mudelite puhul valige menüü **Network Status**.
- 2 Valige võrguühenduse ekraanil **IP Settings**. Kuvatakse ekraan **IP Settings**.
- 3 Valige üleval olev väli ja vajutage nuppu  ning seejärel seadistage suvandi **IP setting** olekuks **Enter manually**. Korraldage sisestusprotsessi iga välja puhul suvandis **IP Address**.
 Suvandi **IP setting** seadistamisel olekuks **Enter manually** muutub suvandi **DNS setting** olekuks automaatselt **Enter manually**.
- 4 Kui olete lõpetanud, valige lehe allservas **OK** ning seejärel vajutage nuppu . Kuvatakse võrgutest ning käivitub kinnitamise protsess.
- 5 Kui ühendus on kinnitatud, kuvatakse teade „**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**”.





Võrguseaded (juhtmevaba)

 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.

Juhtmevaba võrguühenduse loomine



Samsung soovib kasutada protokollit IEEE 802.11n. Video esitamisel üle võrguühenduse ei pruugita seda esitada sujuvalt.

-  Valige juhtmevaba IP-jagaja jaoks kanal, mis ei ole hetkel kasutusel. Kui juhtmevaba IP-jagaja jaoks seadistatud kanal on hetkel kasutusel teise lähedaloleva seadme poolt, tekib häire- ja sidetõrge.
-  Teie seade toetab ainult järgmisi juhtmevaba võrgu turvaprotokolle.
 - Autentimisrežiimid: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - Krüptimise tüübid: WEP, TKIP, AESSamsungi tooted ei toeta kooskõlas Wi-Fi serdi tehniliste andmetega protokolliga WEP või TKIP turbekrüptimise võrkude puhul, mis töötavad suure läbilaskevõimega (Greenfield) 802.11n režiimis.
-  Kui teie juhtmevaba ruuter toetab protokollit WPS (Wi-Fi Protected Setup), saate luua võrguühenduse PBC (nupuvajutusega konfigureerimine) või PIN-i (personaalne identifitseerimisnumber) kaudu. WPS konfigureerib automaatselt SSID- ja WPA-võtme ükskõik kummas režiimis.
-  Ühendusviisid: Juhtmevaba võrguühenduse saate seadistada kolmel erineval viisil. Automaatne võrguseadistus, Käsitsi võrguseadistus, **Use WPS**

Automaatne võrguseadistus (juhtmevaba)

Enamikul juhtmevabadest võrkudest on valikuline turbesüsteem, mis nõuab, et võrku kasutavad seadmed edastaksid krüptitud turbekoodi nimega pääsuvõti ehk turbevõti. Turbevõti põhineb pääsufraasil, mis on tavaliselt kindlaks määratud pikkusega sõna või tähtede ja numbrite kombinatsioon ning mis palutakse teil sisestada, kui seadistate oma juhtmevaba võrgu jaoks turvalisuse. Kui kasutate võrguühenduse seadistamiseks seda meetodit ja teil on oma juhtmevaba võrgu jaoks turbevõti olemas, peate sisestama automaatse või käsitsi seadistusprotsessi ajal pääsufraasi.

Automaatne seadistamine

- 1 Valige lehel **Open Network Settings** suvandi **Network Type** seadeks **Wireless**.
- 2 Funktsioon **Network** otsib saadaolevaid juhtmevabasid võrke. Kui olete lõpetanud, kuvab see loendi saadaolevate võrkudega.

Võrkude loendis vajutage võrgu valimiseks nuppu ▲ või ▼ ning seejärel vajutage nuppu .

 -  Kui soovitud juhtmevaba ruuterit ei kuvata, valige suvand **Refresh**, et uuesti otsida.
 -  Kui pärast uuesti proovimist ruuterit ei leita, valige suvand **Add Network**.
- 3 Kui kuvatakse ekraan **Enter the password for (AP Name)**, jätkake sammuga 4. Kui valite juhtmevaba marsruuteri, mis pole turvatud, jätkake sammuga 6.
- 4 Kui ruuter on turvatud, sisestage **Enter the password for (AP Name)**. (turvavõti või PIN-kood).
- 5 Kui olete lõpetanud, kasutage paremat nooleklahvi, et liigutada kursorit suvandini **Done** ning seejärel vajutage nuppu . Kuvatakse võrguühenduse ekraan ning käivitub kinnitamise protsess.
 -  Luuakse ühendus marsruuteriga, kuid juurdepääsu internetile pole. Sellisel juhul pöörduge oma internetiteenuse pakkuja poole.
- 6 Kui ühendus on kinnitatud, kuvatakse teade „**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**”.

Käsitsi võrguseadistus (juhtmevaba)

Kontorid võivad kasutada staatilisi IP-aadresse.

Sellisel juhul küsige suvandite **IP Address**, **Subnet Mask** ja **Gateway** väärtused ning DNS-serveri aadress võrguadministraatorilt. Sisestage need väärtused käsitsi.

Võrguühenduse väärtuste hankimine

Võrguühenduse väärtuste kuvamiseks enamikus Windowsi arvutites järgige allolevaid samme.

- 1 Paremklopsake ekraani paremas allservas võrguikoonil.
- 2 Kuvatavas hüpikmenüüs klõpsake suvandil **Olek**.
- 3 Kuvatavas aknas klõpsake vahekaardil **Support**.
- 4 Vahekaardil **Support** klõpsake nuppu **Details**. Kuvatakse võrguühenduse väärtused.

Käsitsi seadistamine


- 1 Valige lehel **Open Network Settings** suvandi **Network Type** seadeks **Wireless**.
- 2 Funktsioon **Network** otsib saadaolevaid juhtmevabasid võrke. Kui olete lõpetanud, kuvab see loendi saadaolevate võrkudega.
- 3 Võrkude loendis vajutage võrgu valimiseks nuppu ▲ või ▼ ning seejärel vajutage kaks korda nuppu .
 -  Kui soovitud juhtmevaba ruuterit ei kuvata, valige suvand **Refresh**, et uuesti otsida.
 -  Kui pärast uuesti proovimist ruuterit ei leita, valige nupp **Stop**. Kuvatakse nupp **Add Network**.
- 4 Kui kuvatakse ekraan **Enter the password for (AP Name)**., jätkake sammuga 5. Kui valite juhtmevaba marsruuteri, mis pole turvatud, jätkake sammuga 7.
- 5 Kui ruuter on turvatud, sisestage **Enter the password for (AP Name)**. (turvavõti või PIN-kood).
- 6 Kui olete lõpetanud, kasutage paremat nooleklahvi, et liigutada kursorit suvandini **Done** ning seejärel vajutage nuppu . Kuvatakse võrguühenduse ekraan ning käivitub kinnitamise protsess.
- 7 Võrguühenduse loomise ajal valige **Cancel**. Sellega katkestatakse ühendus.
- 8 Valige võrguühenduse ekraanil **IP Settings**. Kuvatakse ekraan **IP Settings**.
- 9 Valige üleval olev väli ja vajutage nuppu  ning seejärel seadistage suvandi **IP setting** olekuks **Enter manually**. Korrake sisestusprotsessi iga välja puhul suvandis **IP Address**.
 -  Suvandi **IP setting** seadistamisel olekuks **Enter manually** muutub suvandi **DNS setting** olekuks automaatselt **Enter manually**.
- 10 Kui olete lõpetanud, valige lehe allservas **OK** ning seejärel vajutage nuppu . Kuvatakse võrgutest ning käivitub kinnitamise protsess.
- 11 Kui ühendus on kinnitatud, kuvatakse teade „**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**”.

Use WPS

 Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.



Kuidas seadistada Use WPS abil








Kui teie marsruuteril on nupp **Use WPS**, järgige neid samme.








- 1 Valige lehel **Open Network Settings** suvandi **Network Type** seadeks **Wireless**.
- 2 Valige **Use WPS** ja vajutage nuppu .
- 3 Vajutage järgmise kahe minuti jooksul juhtmevaba ruuteri nuppu WPS või PBC. Seade hangib automaatselt kõik vajalikud võrguseadistuse väärtused ning loob võrguühenduse.
 - Kui soovite kasutada WPS-i PIN-koodi, valige suvand **WPS PIN**.
Minge oma juhtmevaba ruuteri seadetes, sisestage PIN-kood ja siis valige **OK**.
- 4 Kuvatakse võrguühenduse ekraan ning võrguseadistus on valmis.

2.	3.	Kirjeldus
IPv6		<p>Saate funktsiooni IPv6 lubada või keelata.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
IPv6 Status		<p>Saate kontrollida oma IPv6 Interneti-ühenduse olekut.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
Server Network Settings	Connect to server	<p>Ühendage teenuse MagicInfo serveriga.</p> <p> Kui kasutate suvandit TLS, on server konfigureeritud kasutama https-i ja andmeedastus on krüptitud. (Pordi number: 7002)</p> <p> Kui te ei kasuta suvandit TLS, sisestage serveri IP-aadress ja pordinumber. Kasutage pordinumbriks 7001. (Kui serveriga ei saa pordinumbri 7001 ühendust luua, küsige serveri administraatorilt õiget pordinumbrit ning seejärel muutke seda.)</p> <p> Sisestage serveri IP-aadress ja pordinumber. Kasutage pordinumbriks 7001. (Kui serveriga ei saa ühendust luua pordinumbri 7001, küsige oma serveri administraatorilt õiget pordinumbrit ning seejärel muutke pordinumber ära.)</p> <p> MagicInfo Server i kasutusjuhendi vaatamiseks külastage järgmist veebisaiti: http://displaysolutions.samsung.com → Support → Resources → MagicInfo Web Manual.</p>
	MagicInfo Mode	<p>Valige sobiv MagicInfo Mode, lähtudes keskkonnast, kus toodet kasutate.</p> <p> Kui režiim MagicInfo Mode on seatud olekusse Lite, võivad toetatud sisutüübid olla piiratud.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Server Access	Saate lubada või keelata juurdepääsu MagicInfo serverile.
	FTP Mode	Valige FTP-töörežiim.
	Proxy server	<p>Saate seadistada puhverserveri ühendust ja seotud funktsioone.</p> <p> Address / Port / ID ja Password on aktiveeritud ainult juhul, kui suvandi Proxy server olekuks on seadistatud On.</p>
Device Name		<p>Saate valida või sisestada seadme nime.</p> <p>Selle nime saab kuvada võrgu kaudu võrguseadmes.</p>





System




2.	3.	Kirjeldus
Accessibility	High Contrast	Saate seada menüü tausta ja fondi suure kontrastsusega värvidele. Selle suvandi valimisel muutuvad menüüd läbipaistmatuks.
	Enlarge	Saate menüüala suurendada.
Start Setup		Tehke esmase seadistuse toimingud, nagu tegite toote esmakordsel kasutamisel.
		 Sisestage neljakohaline PIN-kood. Vaikimisi PIN-kood on 0-0-0-0. Kui soovite PIN-koodi muuta, kasutage funktsiooni Change PIN .
		 Muutke PIN-koodi, et hoida seadet turvalisena.











2.	3.	Kirjeldus
Touch Control		<p>Puutejuhtimisega seotud funktsioonide seadistamine.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Touch Control	Ennetage seadme juhtimist puuteliigutustega.
	Admin Menu Lock	<p>Saate seadistada funktsiooni Admin Menu Lock, et kuvada administraatoriseadete menüü, kui toksate ekraani ja hoiate sõrme all.</p> <p> Saadaval ainult juhul, kui režiimi Touch Control olekuks on seadistatud On.</p>
	Device to Control	<p>Saate määrata puutesisestuse abil juhitava allika. Kui esitate autoriprogrammi abil loodud puutetundlikku sisu, valige suvand Connected Source Device. Sellisel juhul peate seadme menüü juhtimiseks kasutama kaugjuhtimispulti.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
Time		Saate konfigurereida suvandit Clock Set või DST . Mitmesuguste kellaajaga seotud seadete konfigureerimine.
	Clock Set	<p>Valige Clock Set. Valige Date või Time ja seejärel vajutage nuppu .</p> <p>Numbrite sisestamiseks kasutage numbrinuppe või vajutage üles- ja allanoolt. Ühelt väljalt järgmisele liikumiseks kasutage vasak- ja paremnoolt. Kui olete lõpetanud, vajutage nuppu .</p> <p> Saate määrata suvandi Date ja Time otse, kui vajutate kaugjuhtimispuldil numbrinuppe.</p>
	NTP Settings	Seadistage serveri URL ja ajavöönd, et võrguaega kasutada.
	DST	<p>Saate lülitada DST-funktsiooni (suveaeg) sisse või välja.</p> <p> Start Date, End Date ja Time Offset on aktiveeritud ainult juhul, kui suvandi DST olekuks on seadistatud On.</p>
	Power On Delay	Mitme toote ühendamisel reguleerige iga toote sisselülitusaega (vahemikus 0–50 sekundit), et vältida toite ülekoormust.

2.	3.	Kirjeldus
Auto Source Switching	Auto Source Switching	Lülituge eelseadistatud allikale või teisele allikale, kui peamine lähteallikas lahti ühendatakse.
	Primary Source Recovery	Valige, kas lülitada tagasi valitud esmasele sisendallikale, kui aktiveeritakse esmane sisendallikas.  Funktsioon Primary Source Recovery inaktiveeritakse, kui suvandi Primary Source olekuks on seadistatud All .
	Primary Source	Valige peamine allikas, millele lülituda, kui praegune sisend ei edasta signaali.
	Secondary Source	Valige teisene allikas, millele lülituda, kui praegune sisend ei edasta signaali.  Funktsioon Secondary Source inaktiveeritakse, kui suvandi Primary Source olekuks on seadistatud All .
	Default Input	Valige vaikesisend, millele lülituda, kui uue sisendi ühendus katkeb. Suvand Last Input hõlmab ainult kaabli kaudu ühendatud väliseid sisendeid.  Suvandi Default Input lubamiseks tuleb valida suvandi Auto Source Switching seadeks New Input .
Power Control	Auto Power On	See funktsioon lülitab toote sisse kohe, kui see vooluvõrku ühendatakse. Toitenuppu pole vaja vajutada.
	PC module power	Arvutimooduli saab tootest eraldi sisse/välja lülitada.  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada. <ul style="list-style-type: none"> • Synced power-on Seadke olekusse Väljas, kui soovite lülitada PC-mooduli sisse toodet sisse lülitamata. • Synced power-off Seadke olekusse Väljas, kui soovite lülitada PC-mooduli välja toodet välja lülitamata.
	Max. Power Saving	Saate energiat säästa, lülitades monitori välja, kui arvutit ei kasutata kindla aja jooksul.  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.
	Standby Control	Signaali puudumisel määrab see, kas siseneda unerežiimi või mitte.  Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.
	Remote Configuration	See funktsioon hoiab võrgutoidet sisselülitatuna, kui toode lülitatakse välja.
	Power Button	Saate seadistada kaugjuhtimispuldi toitenupu  kas toidet sisse lülitama või toidet sisse/välja lülitama.





2.	3.	Kirjeldus
Eco Solution	Brightness Limit	<p>Saate funktsiooni Brightness Limit sisse või välja lülitada. Kui valite suvandi On, ei ole ekraani heledus maksimaalne, kuid hoiate energiat kokku.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Energy Saving Mode	<p>Saate vähendada toite tarbimist, reguleerides ekraani heledust.</p>
	Eco Sensor	<p>Saate automaatselt pildi heledust reguleerida ümbritseva valguse taseme järgi.</p> <p> Kui ekraani kontrastsus ei ole piisav, valige suvandi Eco Sensor seadeks Off. Kui suvandi Eco Sensor seadeks on valitud Off, ei pruugi see vastata energiatarbimise standarditele.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p> <ul style="list-style-type: none"> Minimum Backlight Saate määrata tablooekraani minimaalse heleduse. See funktsioon toimib ainult juhul, kui väärtus on madalam kui menüü Picture suvandis Backlight määratud säte. <p> Kui suvandi Eco Sensor olekuks on seadistatud On, võib ekraani heledus muutuda (natuke tumedamaks või heledamaks), sõltuvalt ümbritseva valguse tugevusest.</p> <p> Saadaval ainult juhul, kui režiimi Eco Sensor olekuks on seadistatud On.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Screen Lamp Schedule	<ul style="list-style-type: none"> Screen Lamp Schedule Saate lubada või keelata lambi ajakava. Schedule 1, Schedule 2 <ul style="list-style-type: none"> Time Paneeli heledus muutub määratud ajal suvandis Lamp määratud tasemele. Lamp Saate reguleerida paneeli heledust. Mida lähemal on väärtus 100-le, seda heledam on paneel.
	No Signal Power Off	<p>Teil on võimalik toidet säästa, lülitades seadme välja, kui ühestki allikast ei võeta signaali vastu.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p> <p> See funktsioon ei tööta, kui ekraan on ooterežiimis.</p> <p> Seade lülitub määratud ajal automaatselt välja. Aega saab vajadusel muuta.</p>
	Auto Power Off	<p>Valige periood, pärast mida kuvar tegevust tuvastamata välja lülitub.</p>

2.	3.	Kirjeldus
Temperature Control		<p>See funktsioon mõõdab toote sisetemperatuuri. Teil on võimalik määrata vastuvõetav temperatuurivahemik.</p> <p>Vaiketemperatuur on 77 °C.</p> <p>Toote soovitatav töötemperatuur on 75–80 °C.</p> <p> Ekraan muutub tumedamaks, kui temperatuur ületab määratud temperatuuripiiri. Kui temperatuur jätkab tõusmist, lülitub toode ülekuumenemise vältimiseks välja.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	External Device Manager	<p>Saate hallata oma tablooga ühendatud välisseadmeid.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Input Device Manager	<p>Saate seadistada seadmega kasutatavad klaviatuurid. Saate klaviatuure lisada ja nende sätteid konfigureerida.</p> <p> Saadaval ainult Bluetoothi toega mudelite puhul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth Device List Saate ühendada seadmega Bluetooth-klaviatuuri, -hiire või -mängupuldi. • Keyboard Settings Saate ühendatud klaviatuuri sätteid konfigureerida. <ul style="list-style-type: none"> – Keyboard Language Saate määrata klaviatuuri keele. – Keyboard type Saate määrata klaviatuuri tüübi.
	Device Connection Manager	<p>Saate lubada võrgus olevatel seadmetel, nagu nutitelefonid ja tahvelseadmed, teie tootega sisu jagada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Access Notification Saate lasta teavituse kuvada, kui ühendatakse mõni seade, nagu nutitelefon või tahvelarvuti. Kui kasutate parooli nõudvat Wi-Fi-võrku, lülitage see suvand välja, et ühendada seadmetega automaatselt ilma teavitusi vaatamata. • Device List Saate ühendatud seadmeid vaadata ja hallata.

2.	3.	Kirjeldus
Play via		<p>Valige sobiv Play via režiim, lähtudes keskkonnast, kus toodet kasutate.</p> <p>Avakuva võib seadest olenevalt erineda.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
Change PIN		<p>4-kohalise isikliku tuvastuskoodi (PIN) muutmine.</p> <p>Valige oma PIN-koodiks ükskõik milline neljanumbiline kood ja sisestage see väljale Enter a new PIN.. Sisestage sama neljanumbiline kood väljale Enter the PIN again..</p> <p>Seade jätab teie uue PIN-koodi meelde.</p> <p> Vaikimisi PIN-kood on 0-0-0-0.</p> <p> Muutke PIN-koodi, et hoida seadet turvalisena.</p>







2.	3.	Kirjeldus
Security		<p> Sisestage neljakohaline PIN-kood. Vaikimisi PIN-kood on 0-0-0-0. Kui soovite PIN-koodi muuta, kasutage funktsiooni Change PIN.</p> <p> Muutke PIN-koodi, et hoida seadet turvalisena.</p>
	Safety Lock On	<p>Saate funktsiooni Safety Lock On sisse või välja lülitada. Safety Lock On piirab toiminguid, mida saab kaugjuhtimispuldiga teha. Funktsiooni Safety Lock On väljalülitamiseks tuleb sisestada õige PIN-kood.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Power On Button Lülitage see funktsioon sisse, et lubada kaugjuhtimispuldi toitenupuga seadme sisselülitamine, kui Safety Lock On on lubatud.
	Button Lock	<p>Seda menüüd saab kasutada seadme nuppude lukustamiseks.</p> <p>Kui soovite Button Lock olekuks on seadistatud On, saab seadet juhtida ainult kaugjuhtimispuldiga.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	USB Auto Play Lock	<p>Valige, kas ühendatud USB-seadmesse salvestatud MagicInfo või MagicINFO Lite sisu esitatakse automaatselt või mitte.</p> <p> Sisu peaks olema Published Content , mis on loodud, kasutades rakendust MagicInfo Premium application, ja avaldatud kasutatavas USB-seadmesse. MagicInfo Premium application programm on saadaval veebisaidil. (http://displaysolutions.samsung.com)</p> <p> USB-seadmesse avaldamisel salvestatakse Published Content  ühendatud USB-seadme juurkausta kaustadesse Contents ja Schedules.</p> <p> MagicInfo või MagicINFO Lite sisu sisaldava USB-seadme ühendamisel kuvatakse viieks sekundiks teade „USB Auto Play Lock : On“.</p>
	Mobile Connection Lock	<p>Saate keelata teistel võrgus olevatel seadmetel (nt nutitelefonidel ja tahvelseadmetel) selles tootes oleva sisu jagamise.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Screen Mirroring Standby Aktiveerige see suvand ühendustootluse saamiseks mis tahes tüüpi allikast. <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>




2.	3.	Kirjeldus
Security	Remote Management	Saate valida väliste käskluste puhul suvandi Allow või Deny , et pääseda seadmele juurde võrgu kaudu.
	Secured Protocol	<p>Saate tagada selle seadme ja teiste seadmete vahelise protokoll turvalisuse.</p> <ul style="list-style-type: none"> • SNMP Settings Seadistage ID ja parool SNMP ühenduse jaoks. <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Server Security Status	<p>Saate vaadata MagicINFO serveri teadet.</p> <p> Funktsioon on aktiveeritud, kui on ühendus MagicINFO või RM-serveriga.</p>
	Network Lock	Saate blokeerida välisele võrgule juurdepääsu. Juurdepääsu lubamiseks saate võrgud serveris registreerida.
	USB Lock	Saate blokeerida väliste USB-portide ühenduse.
	Certificate Manager või WPA Certificate Manager	<p>Saate hallata seadmesse installitud serte.</p> <p> Piiratud tugi on ainult Enterprise WPA2 (TLS/TLS/PEAP) serdiga mudelite puhul.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Install Certificate Sertide installimiseks seadmesse ühendage serte sisaldav USB-mäluseade. • Certificate List Saate vaadata ja hallata seadmesse installitud serte. • Wi-Fi Certificate Saate vaadata ja hallata seadmesse installitud Wi-Fi serte. <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>

2.	3.	Kirjeldus
General	Smart Security	<p>Turvalisusfunktsioon, mis aitab teie kuvaseadet ja ühendatud mäluseadmeid viiruste eest kaitsta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scan Saate kontrollida kuvaseadet ja ühendatud mäluseadmeid viiruste suhtes. • Isolated List See on loend üksustest, mis on viiruseid sisaldavatena isoleeritud.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	<p>Anynet+ on funktsioon, mis võimaldab teil juhtida kõiki ühendatud Samsungi seadmeid, mis toetavad Anynet+ funktsiooni, teie Samsungi seadme kaugjuhtimispuldiga. Anynet+ süsteemi saab kasutada ainult koos Samsungi seadmetega, millel on Anynet+ funktsioon. Teie Samsungi seadmel on see funktsioon, kui sellel on Anynet+ logo.</p> <p> Anynet+ seadmeid saate juhtida ainult seadme kaugjuhtimispuldiga, mitte seadmel olevate nuppudega.</p> <p> Seadme kaugjuhtimispult ei pruugi teatud tingimustes töötada. Kui see juhtub, valige Anynet+ seade uuesti.</p> <p> Anynet+ töötab, kui Anynet+ funktsiooni toetav AV-seade on ootel või sees.</p> <p> Anynet+ toetab kokku kuni 12 AV-seadet. Pange tähele, et saate ühendada kuni kolm sama tüüpi seadet.</p>








Anynet+ funktsiooni tõrkeotsing

Probleem	Võimalik lahendus
Anynet+ funktsioon ei tööta.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas seade on Anynet+ seade. Anynet+ süsteem toetab ainult Anynet+ seadmeid. Kontrollige, kas Anynet+ seadme toitejuhe on korralikult ühendatud. Kontrollige Anynet+ seadme video-/audio-/HDMI-kaabli ühendusi. Kontrollige, kas suvandi Anynet+ (HDMI-CEC) olekuks on seadistatud On menüüs System. Kontrollige, kas kaugjuhtimispult ühildub Anynet+ funktsiooniga. Anynet+ ei tööta teatud olukordades. (algseadistus) Kui olete HDMI-kaabli eraldanud ja seejärel uuesti ühendanud, otsige kindlasti seadmeid uuesti või lülitage seade välja ja uuesti sisse. Kontrollige, kas Anynet seadme Anynet+ funktsioon on sisse lülitatud.
Tahan käivitada Anynet+ funktsiooni.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas Anynet+ seade on korralikult seadmega ühendatud ja kas suvandi Anynet+ (HDMI-CEC) olekuks on seadistatud On menüüs System.
Tahan väljuda Anynet+ funktsioonist.	<ul style="list-style-type: none"> Vajutage seadme kaugjuhtimispuldil nuppu SOURCE ja valige mitte-Anynet+ seade.
Ekraanile kuvatakse teade „ Disconnecting Anynet+ device ... ”.	<ul style="list-style-type: none"> Te ei saa kasutada kaugjuhtimispulti, kui konfigureerite Anynet+ funktsiooni või lülitate kuvarežiimile. Kasutage kaugjuhtimispulti pärast seda, kui seade on lõpetanud Anynet+ konfiguratsiooni või on lõpetanud Anynet+ funktsioonile lülitumise.
Anynet+ seade ei esita.	<ul style="list-style-type: none"> Esitusfunktsiooni ei saa kasutada, kui algseadistus on pooleli.
Ühendatud seadet ei kuvata.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollige, kas seade toetab Anynet+ funktsioone või mitte. Kontrollige, kas HDMI-kaabel on korralikult ühendatud. Kontrollige, kas suvandi Anynet+ (HDMI-CEC) olekuks on seadistatud On menüüs System. Otsige Anynet+ seadet uuesti. Anynet+ funktsioon nõuab HDMI-ühendust. Veenduge, et seade on HDMI-kaabli abil ühendatud teie seadmega. Mõned HDMI-kaablid ei toeta Anynet+ funktsioone. Kui ühendus on katkestatud toitetõrke või HDMI-kaabli eraldamise tõttu, korrake seadmete otsimist uuesti.

2.	3.	Kirjeldus
General	HDMI Hot Plug	Seda funktsiooni kasutatakse DVI/HDMI-allikaseadme sisselülitamise viivituse aktiveerimiseks.
	Custom Logo	<p>Saate laadida alla ja valida kohandatud logo, mis kuvatakse toote sisselülitamisel, ning määrata selle kuvamise aja.</p> <ul style="list-style-type: none"> Custom Logo <ul style="list-style-type: none">  Saate valida kohandatud logo (pilt/video) või lülitada kohandatud logo kuvamise välja.  Kohandatud logo seadistamiseks peate selle välistest USB-seadmest alla laadima. Logo Display Time <ul style="list-style-type: none">  Kui kohandatud logo tüüp on Image, saate seadistada suvandi Logo Display Time. Download Logo File <ul style="list-style-type: none">  Saate laadida kohandatud logo tootesse alla välistest USB-seadmest.  Allalaaditava kohandatud logo failinimi peab olema salvestatud kui „samsung“ (väiketähtedega).  Kui saadaval on mitu välist USB-ühendust, püüab toode laadida kohandatud logo alla viimasena tootega ühendatud seadmest. <div> <p>Kohandatud logo failipiirangud</p> <ul style="list-style-type: none"> Kasutada saab pilte suurusega kuni 50 MB. <ul style="list-style-type: none"> – Toetatud pildifail: samsung_image.* – Toetatud faililaiendid: jpg, jpeg, bmp, png Kasutada saab videoid suurusega kuni 150 MB. Soovituslik pikkus on vähem kui 20 sekundit. <ul style="list-style-type: none"> – Toetatud videofail: samsung_video.* – Toetatud faililaiendid: avi, mpg, mpeg, mp4, ts, wmv, asf </div>

2.	3.	Kirjeldus
General	Game Mode	<p>Kui loote ühenduse mängukonsooliga, nt PlayStation™ või Xbox™, saate nautida veelgi tõelisemat mängimise kogemust, valides mängurežiimi.</p> <p> Kui ühendate mõne muu välisseadme ajal, mil režiim Game Mode on sisse lülitatud, ei pruugi ekraanipilt kvaliteetne olla.</p>
	DICOM Simulation Mode	<p>Saate reguleerida kuvarežiimi, et väljastada pilti, mis sarnaneb DICOMi 14. osa standardile GSDF.</p> <p> Seda seadet ei saa kasutada meditsiinilise diagnostikaseadmena isegi juhul, kui DICOMi simulatsioonirežiim on lubatud.</p> <p> Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt mudelist toetada.</p>
	Empty Storage	Kustutage uute sisufailide jaoks ruumi vabastamiseks faile. Hiljutises ajakavas olevaid faile ei kustutata.
Reset System		Saate lähtestada kõik süsteemi seaded vaikeväärtustele.


Support


2.	3.	Kirjeldus
Software Update		Menüü Software Update võimaldab teil täiendada oma seadme tarkvara uusima versiooni vastu.  Olge ettevaatlik, et te ei lülita toidet välja enne, kui täiendamine on lõpule viidud. Seade lülitub automaatselt välja ja uuesti sisse, kui tarkvara täiendamine on lõpule viidud.  Kui täiendate tarkvara, taastatakse kõikide tehtud video- ja helisätete vaikeolek. Soovitame teil kirjutada oma sätted üles, et nende seadistamine oleks pärast täiendamist lihtsam.
	Update Now	Saate värskendada tarkvara uusimale versioonile.  Current version: see on tarkvaraversioon, mis on seadmesse juba installitud.
Contact Samsung		Saate vaadata Samsungi veebisaidi aadressi, kõnekeskuse telefoninumbrit, toote mudelinumbrit, tarkvara versiooni, avatud lähtekoodi litsentsi ja muud teavet.  Avage Contact Samsung ja leidke seadme Model Code ja Software Version .
Terms & Conditions või Terms & Policy		Kuvage ja määrake MagicInfo ja teiste teenuste privaatsustingimused.  Veenduge, et toode oleks võrku ühendatud.  Menüü-üksused võivad olenevalt mudelist erineda.  Saadavus võib olenevalt piirkonnast erineda.
Reset All		See suvand taastab monitori kõik tehase vaikesätted.

Peatükk 07

Tõrkeotsingu juhend

Nõuded enne Samsungi klienditeeninduskeskusega kontakteerumist

 Järgige paremal toodud suuniseid, et kontrollida toodet enne teenuse taotlemist. Probleemi püsimisel pöörduge Samsungi klienditeeninduskeskuse poole.

 Olenevalt mudelist võib toiteindikaatori tugi puududa.

Toote testimine

Kontrollige, kas toode töötab normaalselt, kasutades toote testfunktsiooni.

Kui ekraan jääb tühjaks ja toitenäidik vilgub, kuigi seade on korrektselt arvutiga ühendatud, siis testige seadet.

- 1 Lülitage välja nii arvuti kui ka toode.
- 2 Eemaldage tootelt kõik kaablid.
- 3 Toote sisselülitamine.
- 4 Kui kuvatakse teade **No Cable Connected**, töötab seade normaalselt.

Kui ekraan jääb tühjaks, kontrollige arvutisüsteemi, videokontrollerit ja kaablit.

Eraldusvõime ja sageduse kontrollimine

Režiimide puhul, mis ületavad toetatud eraldusvõimeid, kuvatakse korra teade „**Not Optimum Mode**“.

Teavet arvuti eraldusvõime seadistamise kohta teie mudeli puhul vt jaotisest „Eelseadistatud ajastusrežiimid“.


Kontrollige järgmist.


Installiprobleem (arvutirežiim)

Ekraan lülitub korduvalt sisse ja välja.	Veenduge, et toote ja arvuti vaheline kaabel oleks korrektselt ühendatud.
Kui seade ja arvuti on ühendatud HDMI- või HDMI-DVI-kaabliga, on ekraani igal neljal küljel tühi ruum.	Tühi ruum ekraani servades ei sõltu seadmest.
	Tühi ruum ekraani servades on arvuti või graafikakaardi põhjustatud. Probleemi lahendamiseks reguleerige ekraani suurust graafikakaardi HDMI või DVI seadetes.
	Kui graafikakaardi seadete menüüs puudub võimalus ekraani suurust reguleerida, paigaldage graafikakaardi draiveri uusim versioon. (Lisateavet ekraani seadete muutmise kohta saate graafikakaardi või arvuti tootjalt.)

Ekraaniprobleem

Toitenäidik on välja lülitatud. Ekraan ei lülitu sisse.	Veenduge, et toitejuhe on ühendatud.
Ekraanil kuvatakse teade No Signal .	Veenduge, et tooted (sh allikaseade) oleksid õigesti kaabliga ühendatud.
	Kontrollige, kas tootega ühendatud lähteseade on sisse lülitatud.
	Välisseadme tüübist olenevalt ei pruugi ekraan korralikult kuvada. Sellisel juhul ühendage see nii, et funktsiooni HDMI Hot Plug olekuks on seadistatud On .
Kuvatakse teade Not Optimum Mode .	See teade kuvatakse, kui graafikakaardi signaal ületab toote maksimaalset eraldusvõimet ja sagedust.
	Vaadake standardsete signaalirežiimide tabelit ja seadke maksimaalne eraldusvõime ning sagedus vastavalt toote spetsifikatsioonidele.
Ekraanil olevad kujutised tunduvad moonutatud.	Kontrollige toote kaabliühendust.
Ekraan pole selge. Ekraan on hägune.	Seadke eraldusvõime ja sagedus soovitatud tasemele.


 Olenevalt mudelist võib toiteindikaatori tugi puududa.

 Olenevalt mudelist võib toiteindikaatori tugi puududa.

Ekraaniprobleem	
Ekraan on ebastabiilne ja värisev.	Kontrollige, kas arvuti ja graafikakaardi eraldusvõime ning sagedus on seatud tootega ühilduvasse vahemikku. Seejärel muutke vastavalt vajadusele ekraani seadeid, vaadates jaotist „Eelseadistatud ajastusrežiimid“.
Ekraanile on jäänud varjud või varikujutised.	
Ekraan on liiga hele. Ekraan on liiga tume.	Avage menüü Picture ning kohandage suvandite Brightness ja Contrast sätteid.
Ekraani värv on ebapüsiv.	Avage menüü Picture → Advanced Settings ja reguleerige suvandi Colour Space Settings sätteid.
Valge ei ole päris valge.	Avage menüü Picture → Advanced Settings ja reguleerige suvandi White Balance sätteid.
Ekraanil pole midagi kuvatud ja toitenäidik vilgub iga 0,5–1 sekundi järel.	Ekraan lülitatakse energia säästmiseks välja.
	Eelmisele ekraanile naasmiseks vajutage klaviatuuril mis tahes klahvi või liigutage hiirt.
Seade lülitub automaatselt välja.	Kui seade on ühendatud arvutiga, kontrollige arvuti toiteolekut.
	Veenduge, et toitejuhe on korralikult ühendatud seadme ja vooluvõrguga.
	Kui ühendatud seadmest ei tuvastata signaali, lülitub seade automaatselt 10–15 minuti pärast välja.
Monitori ekraan ei näe välja normaalne.	Kodeeritud videosisu tõttu võib ekraan tunduda rikutuna stseenides, kus on kiiresti liikuvaid objekte, näiteks spordisündmused või märulifilmid.
	Madala signaaltaseme või pildikvaliteedi tõttu võib ekraan tunduda rikutud. See ei tähenda, et seade on katki.
	Ühemeetrise raadiuse kaugusel olev mobiiltelefon võib põhjustada staatilisust analoog- või digitaalseadmetes.
Eredus ja värv ei näe välja normaalsed.	Avage menüü Picture ja reguleerige ekraanisätteid, nagu Colour , Brightness ja Sharpness .
	Avage menüü System ja reguleerige suvandi Eco Solution sätteid.
	Lähtestage ekraanisätete vaikeolek. (lk 68)

Ekraaniprobleem	
Näen punast, rohelist ja sinist.	Kontrollige kaabliühendusi.
	See probleem võib tekkida, kui toote paneel on vigane. Probleemi lahendamiseks võtke ühendust Samsungi teeninduskeskusega.
Monitori kuva tundub olevat ebastabiilne ja seejärel tardub.	Kuva võib tarduda, kui kasutatakse soovitatust erinevat eraldusvõimet või kui signaal pole stabiilne. Probleemi lahendamiseks muutke arvuti eraldusvõimeks soovitatud eraldusvõime.
Kuva ei saa näidata täisekraanil.	Skaleeritud SD-sisufail (4:3) võib põhjustada musti ribasid mõlemal pool HD-kanali ekraani.
	Video, mille kuvasuhe erineb seadme omast, võib põhjustada musta riba ilmumist ekraani üla- ja alaserva.
	Muutke seadmes või allikaseadmes ekraani suuruse seadistust täisekraanile.
Heliprobleem (sisseehitatud kõlaritega mudelid)	
Heli puudub.	Kontrollige helikaabli ühendust või reguleerige helitugevust.
	Kontrollige helitugevust.
Helitugevus on liiga madal.	Reguleerige helitugevust.
	Kui helitugevus on pärast maksimaalsele tasemele keeramist endiselt madal, reguleerige arvuti helikaardi või tarkvaraprogrammi helitugevust.

Heliprobleem (sisseehitatud kõlaritega mudelid)

Video on saadaval, kuid heli pole.	Kui ühendatud on HDMI-kaabel või DP-kaabel, kontrollige arvutis heliväljundi sätteid.
	Avage menüü Sound ja muutke suvand Sound Output suvandiks Internal .
	Kui kasutatakse allikaseadet <ul style="list-style-type: none"> • Veenduge, et audiokaabel on korralikult ühendatud seadme audiosisendi pordiga. • Kontrollige allikaseadme audioväljundi sätteid. (Näiteks kui teie monitor on ühendatud HDMI-ga, võib teil olla vaja lülitada video väljundseadme helisuvand sättele HDMI.)
	Kui kasutatakse DVI-HDMI-kaablit, on vaja eraldi audiokaablit.  Heli on saadaval ainult mudelite puhul, mis toetavad AUDIO IN porti.
	Kui seadmel on kõrvaklappide port, veenduge, et sellega pole midagi ühendatud.
	Ühendage toitejuhe uuesti seadmega ja taaskäivitage seade.
Kõlaritest kostub staatilisust.	Kontrollige kaabliühendust. Veenduge, et audiosidendi pordiga pole ühendatud videokaabel.
	Kontrollige pärast kaabli ühendamist signaali tugevust.
	Madal signaal võib põhjustada rikutud heli.

Kaugjuhtimispuldi probleem

Kaugjuhtimispult ei tööta.	Veenduge, et patareid on õigesti asetatud (+/-).
	Kontrollige, ega patareid pole tühjad.
	Kontrollige voolutõrget.
	Veenduge, et toitejuhe on ühendatud.
	Kontrollige läheduses sisselülitatud erivalgustust või neonmärke.

Allikaseadme probleem	
Kui mu arvuti käivitub, on kuulda piiksu.	Kui arvuti alglaadimise ajal kostab piiksumine, viige arvuti hooldusesse.
Puutefunktsiooni probleemid	
Puutefunktsioonid ei tööta, kui kasutatakse arvutiühendust.	Kontrollige, kas toote pesa TOUCH OUT on ühendatud USB-kaabli kaudu arvuti USB-pordiga.
Puudutused on katkendlikud, reageerimiskiirus aeglustub jne.	Veenduge, et ekraani pinnal poleks võõrkehi.
	Kontrollige, ega ekraan pole katki.
	Veenduge, et toode poleks otsese päikesevalguse käes.
Muud probleemid	
Seade lõhnab plastiku järele.	Plastiku lõhn on normaalne ja kaob aja jooksul.
Monitor tundub olevat kaldus.	Eemaldage alus ja paigaldage see uuesti seadme külge.
Heli või pilt katkeb vahel.	Kontrollige kaabliühendust ja vajadusel ühendage see uuesti.
	Kasutage standardkaablit.
Seadme servades on väiksed osakesed.	Osakesed kuuluvad seadme kujundusse. Seade pole defektiga.
Kui proovin muuta arvuti eraldusvõimet, kuvatakse teade „The defined resolution is not supported.“	Teade „The defined resolution is not supported.“ kuvatakse siis, kui sisendallika eraldusvõime ületab monitori maksimaalse eraldusvõime. Probleemi lahendamiseks muutke arvuti eraldusvõimeks monitori poolt toetatud eraldusvõime.
Kõlaritest ei kostu HDMI-režiimis heli, kui ühendatud on DVI-HDMI-kaabel.	DVI-kaablid ei edasta heliandmeid. Heli edastamiseks veenduge, et audiokaabel oleks ühendatud õige sisendpordiga.
Funktsioon HDMI Black Level ei tööta korralikult HDMI-seadmes koos YCbCr väljundiga.	See funktsioon on saadaval ainult juhul, kui allikaseade, näiteks DVD-mängija ja STB, on seadmega ühendatud HDMI-kaabli (RGB-signaal) kaudu.

 Ainult pordiga DisplayPort mudelite puhul.

Muud probleemid	
HDMI-režiimis ei ole heli.	Kuvatavad pildivärvid ei näe välja normaalsed. Video või heli ei pruugi olla saadaval. See võib juhtuda, kui seadmega on ühendatud allikaseade, mis toetab ainult HDMI-standardi vanemat versiooni. Probleemi esinemisel ühendage koos HDMI-kaabliga audiokaabel.
	Mõned arvuti graafikakaardid ei pruugi automaatselt tuvastada HDMI-signaale, mis ei sisalda heli. Sel juhul valige helisisend käsitsi.
HDMI-CEC ei tööta.	Selleks et kasutada mitut HDMI-CEC-funktsiooniga ühilduvat välisseadet, mis on ühendatud toote pesadega HDMI IN , lülitage HDMI-CEC-funktsioonid kõigis välisseadmetes välja. Välisseadmed on näiteks Blu-ray- ja DVD-mängijad. Välisseadme kasutamine, kui selle HDMI-CEC-funktsioon on aktiveeritud, võib teiste välisseadmete töö automaatselt peatada. HDMI-CEC seadete muutmiseks vaadake seadme kasutusjuhendit või võtke abi saamiseks ühendust seadme tootjaga.
Kui energiasäästurežiimis on sisendallikaks DisplayPort , siis ei saa arvuti kuvasätteid salvestada.	Avage System → Power Control ja määrake suvandi Max. Power Saving olekuks Off . Teine võimalus on arvuti kuvaväljundi sätteid uuesti seadistada. Veenduge, et seade oleks sisse lülitatud.
Kui käivitata arvuti ja sisendallikaks on määratud DisplayPort , siis BIOS-i ja käivitusekraani ei kuvata.	Käivitage arvuti, kui seade on sisse lülitatud või kui sisendallikaks pole määratud DisplayPort .

Peatükk 08

Tehnilised andmed

Üldandmed

Mudeli nimi		QE43T	QE50T	QE55T	QE65T
Paneel	Suurus	Klass 43 (42,5 tolli / 107,9 cm)	Klass 50 (49,5 tolli / 125,7 cm)	Klass 55 (54,6 tolli / 138,7 cm)	Klass 65 (64,5 tolli / 163,9 cm)
	Ekraani mõõtmed	941,184 mm (H) x 529,416 mm (V)	1095,84 mm (H) x 616,41 mm (V)	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)	1428,48 mm (H) x 803,52 mm (V)
Eraldusvõime (Paneeli tehnilised andmed)	Optimaalne eraldusvõime	3840 x 2160 sagedusel 60 Hz (HDMI)			
	Maksimaalne eraldusvõime				

Mudeli nimi		QE70T	QE75T	QE82T	QB98T / QM98T
Paneel	Suurus	Klass 70 (69,5 tolli / 176,5 cm)	Klass 75 (74,5 tolli / 189,2 cm)	Klass 82 (81,5 tolli / 207,1 cm)	Klass 98 (97,5 tolli / 247,7 cm)
	Ekraani mõõtmed	1549,44 mm (H) x 846,72 mm (V)	1650,24 mm (H) x 928,26 mm (V)	1805,76 mm (H) x 1015,74 mm (V)	2158,848 mm (H) x 1214,352 mm (V)
Eraldusvõime (Paneeli tehnilised andmed)	Optimaalne eraldusvõime	3840 x 2160 sagedusel 60 Hz (HDMI)			
	Maksimaalne eraldusvõime				

		1920 x 1080 sagedusel 60 Hz (DVI) 3840 x 2160 sagedusel 60 Hz (HDMI) 3840 x 2160 sagedusel 60 Hz (DisplayPort)			
--	--	--	--	--	--

Toiteallikas		AC100-240V~ 50/60Hz Vaadake toote tagaküljel olevat silti, kuna standardpinge võib riikides erineda.
Keskkonna-alased asjaolud	Kasutamine	Temperatuur: 0–40 °C (32–104 °F) * Korpuse paigaldamiseks peab sisetemperatuur olema 40 °C või madalam. Õhuniiskus: 10–80%, mittecondenseeruv
	Hoiustamine	Temperatuur: -20–45 °C (-4–113 °F) Õhuniiskus: 5–95%, mittecondenseeruv (Toetatud mudel: QET) / 10–90%, mittecondenseeruv (Toetatud mudelid: QBT, QMT) * Kohaldub enne toote pakendist välja võtmist.

- Plug-and-Play
Seda monitori saab installida ja kasutada kõikide süsteemidega, mis ühilduvad funktsiooniga Plug-and-Play. Kahesuunaline andmevahetus monitori ja arvutisüsteemi vahel optimeerib monitori sätteid. Monitori installimine toimub automaatselt. Sellegipoolest on teil võimalik installisätteid soovi korral kohandada.
- Seadme valmistamisviisist tulenevalt võib paneelil 1 piksel miljoni kohta (1 ppm) näida eredam või tumedam. See ei mõjuta toote töövõimet.
- Selle toote igale ekraanisuurusele saab paneeli omapära tõttu määrata parima pildikvaliteedi saavutamiseks ainult ühe eraldusvõime. Mõne muu kui kindlaksmääratud eraldusvõime kasutamine võib pildikvaliteeti halvendada. Selle vältimiseks on soovitatav valida teie seadmele kindlaksmääratud optimaalne eraldusvõime.
- Seadme täpsemate tehniliste andmete vaatamiseks külastage ettevõtte Samsung veebilehte.
- Mudeli EPREL-i registreerimisteabele juudepääsuks tehke järgmist. QE43T ~ QE65T

(1) Avage <https://eprel.ec.europa.eu>.

(2) Otsige toote energiamärgiselt üles mudeli ID ja sisestage see otsinguväljale.

(3) Kuvatakse mudeli energiamärgise teave.

* Tooteteabele pääsete otse juurde veebisaidi <https://eprel.ec.europa.eu/qr/#####> (registreerimisnumber) kaudu.

Registreerimisnumbri leiate oma toote nimiandmete sildilt.

Eelseadistatud ajastusrežiimid

Ekraani reguleeritakse automaatselt, kui arvutist edastatakse järgmistele standardsignaalsüsteemidele kuuluv signaal. Kui arvutist edastatav signaal ei kuulu standardsete signaalsüsteemide hulka, võib ekraan olla tühi ja toitenäidik sisse lülitatud. Sellisel juhul muutke sätteid vastavalt järgmisele tabelile, vaadates graafikakaardi kasutusjuhendit.

Eraldusvõime	Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)	Pikslikkell (MHz)	Sünkroonitud polaarsus (H/V)	Port		
					DP IN	DVI IN	HDMI IN
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+	0	0	0
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-	0	0	0
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-	0	0	0
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-	0	0	0
VESA CVT, 3840 x 2160RB	110,500	49,977	442,000	+/-	0	-	-
VESA CVT, 3840 x 2160RB	133,313	59,997	533,250	+/-	0	-	-
VESA DMT, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-	0	0	0
VESA DMT, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-	0	0	0
VESA DMT, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-	0	0	0
VESA DMT, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+	0	0	0
VESA DMT, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+	0	0	0
VESA DMT, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-	0	0	0
VESA DMT, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-	0	0	0
VESA DMT, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+	0	0	0
VESA DMT, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0	0	0

Eraldusvõime	Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)	Pikslikkell (MHz)	Sünkroonitud polaarsus (H/V)	Port		
					DP IN	DVI IN	HDMI IN
VESA DMT, 1600 x 900RB	60,000	60,000	108,000	+/+	0	0	0
VESA DMT, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+	0	0	0
VESA DMT, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0	0
VESA DMT, 2560 x 1440RB	88,787	59,951	241,500	+/-	0	-	0
CTA-861, 720(1440) x 576i	15,625	50,000	27,000	-/-	-	0	0
CTA-861, 720(1440) x 480i	15,734	59,940	27,000	-/-	-	0	0
CTA-861, 720 x 576	31,250	50,000	27,000	-/-	0	0	0
CTA-861, 720 x 480	31,469	59,940	27,000	-/-	0	0	0
CTA-861, 1280 x 720	37,500	50,000	74,250	+/+	0	0	0
CTA-861, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+	0	0	0
CTA-861, 1920 x 1080i	28,125	50,000	74,250	+/+	-	0	0
CTA-861, 1920 x 1080i	33,750	60,000	74,250	+/+	-	0	0
CTA-861, 1920 x 1080	27,000	24,000	74,250	+/+	-	0	0
CTA-861, 1920 x 1080	28,125	25,000	74,250	+/+	-	0	0
CTA-861, 1920 x 1080	33,750	30,000	74,250	+/+	-	0	0
CTA-861, 1920 x 1080	56,250	50,000	148,500	+/+	0	0	0
CTA-861, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+	0	0	0
CTA-861, 3840 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	-	-	0
CTA-861, 3840 x 2160	56,250	25,000	297,000	+/+	-	-	0
CTA-861, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	0	-	0
CTA-861, 3840 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	0	-	0
CTA-861, 3840 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	0	-	0
CTA-861, 4096 x 2160	54,000	24,000	297,000	+/+	-	-	0
CTA-861, 4096 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+	-	-	0
CTA-861, 4096 x 2160	112,500	50,000	594,000	+/+	-	-	0
CTA-861, 4096 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+	-	-	0

Peatükk 09

Lisa

Makseteenuse vastutus (hind tarbijatele)

 Teenuse taotlemisel võime sõltumata garantiist võtta teilt hooldustehniku külastamise eest tasu järgmistel juhtudel.

Toode pole defektne

Toote puhastamine, reguleerimine, selgitamine, uuesti paigaldamine jne

- Kui hooldustehnik annab suuniseid toote kasutamise kohta või kohandab lihtsalt suvandeid ilma toodet lahti võtmata.
- Kui defekti põhjuseks on välised keskkonnategurid (Internet, antenn, traadiga ühenduse signaal jne)
- Kui toode paigaldatakse uuesti või seade ühendatakse täiendavalt pärast ostetud toote esmakordset paigaldamist.
- Kui toode paigaldatakse uuesti teise kohta või teise majja viimise eesmärgil.
- Kui klient küsib kasutamissuuniseid teise ettevõtte toote kohta.
- Kui klient küsib juhiseid võrgu või teise ettevõtte programmi kasutamise kohta.
- Kui klient palub tarkvara installimist ja toote häälestamist.
- Kui hooldustehnik eemaldab toote sisemusest tolmu või võõrkehad.
- Kui klient palub täiendavat paigaldust pärast seda, kui on toote koduostlemise või võrgu kaudu ostnud.

Toote kahjustus on tekkinud kliendi süül

Toote kahjustuse on põhjustanud kliendi valesti käsitlemine või parandamine.

Kui toode on kahjustatud ühel järgmistest põhjustest.

- Toode on saanud välise löögi või maha kukkunud.
- Kasutatud on tarvikuid või eraldimüüdavaid tooteid, mida Samsung pole määratlenud.
- Toodet on parandanud keegi muu kui ettevõtte Samsung Electronics Co., Ltd. allteenusepakkuja või partneri mehaanik.
- Klient on toodet ümber kujundanud või parandanud.
- Toodet on kasutatud vale pinge või volitamata elektriühendustega.
- Kasutamisel pole järgitud kasutusjuhendis antud ettevaatusabinõusid.

Muu

- Kui toote rikke on põhjustanud loodusõnnetus. (äike, tulekahju, maavärin, üleujutus jne)
- Kui kulutarvikud on otsa saanud. (aku, tooner, luminofoorvalgustid, pea, vibraator, lamp, filter, riba jne)

 Kui klient palub defektita toote hooldust, võidakse küsida hooldustasu. Seetõttu lugege esmalt kasutusjuhendit.

Järelkujutise sissepõlemise vältimine

Mis on järelkujutise sissepõlemine?

Järelkujutis ei tohiks sisse põleda, kui paneel töötab tavapäraselt. Tavapärane töö tähendab pidevalt muutuvat videopilti. Kui paneel näitab staatilist pilti pikema aja jooksul, võib vedelkristalli juhtivate pikslite elektrootide vahel toimuda kerge pingemuutus.

Selline pingeerinevus elektrootide vahel suureneb aja jooksul ja muudab vedelkristallid õhemaks. Sellisel juhul võib pildi muutumisel jääda ekraanile eelnev kujutis.



See teave aitab vältida järelkujutise sissepõlemist. Staatilise pildi vaatamine pika aja jooksul võib põhjustada järelkujutise sissepõlemist. See probleem ei kuulu garantii alla.

Soovitatud ettevaatusabinõud

Staatilise pildi vaatamine pika aja jooksul võib põhjustada järelkujutise sissepõlemist või plekke. Kui seadet ei plaanita kasutada pikka aega, siis lülitage see välja või aktiveerige energiasäästurežiim või käivitage liikuv ekraanisäästja.

- Vahetage värve regulaarselt.



- Vältige kontrastse heledusega tekstivärvi ja taustavärvi kombinatsioone.
- ✎ Vältige kontrastse heledusega värvide kasutamist (must ja valge; hall ja must).



FLIGHT : TIME
SAMSUNG : 20:30



FLIGHT : TIME
SAMSUNG : 20:30

Litsents



Manufactured under license from Dolby Laboratories.
Dolby, Dolby Audio, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Avatud lähtekoodi litsentsi teatis

Juhul kui kasutate avatud lähtekoodiga tarkvara, on toote menüüs saadaval avatud lähtekoodi litsentsid.

Avatud lähtekoodi litsentsi teatise kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust osakonnaga Samsung Open Source (<http://opensource.samsung.com>)



SEDA TOODET MÜÜAKSE PIIRATUD LITSENTSIGA JA SELLE KASUTAMINE ON LUBATUD AINULT SEOS ES HEVC-SISUGA, MIS VASTAB KOLMELE JÄRGMISELE KVALIFIKATSIOONILE: (1) HEVC-SISU, MIS ON MÕELDUD AINULT ISIKLIKUKS KASUTUSEKS; (2) HEVC-SISU, MIDA EI PAKUTA MÜÜGIKS; JA (3) HEVC-SISU, MILLE ON LOONUD TOOTE OMANIK.

SEDA TOODET EI TOHI KASUTADA SEOS ES HEVC-KODEERINGUGA SISUGA, MILLE ON LOONUD KOLMAS POOL JA MILLE KASUTAJA ON TELLINUD VÕI OSTNUD KOLMANDALT POOLELT, KUI SISU LITSENTSITUD MÜÜJA EI OLE ANDNUD KASUTAJALE ERALDI LUBA TOOTE KASUTAMISEKS SELLE SISUGA.

KUI KASUTATE SEDA TOODET SEOS ES HEVC-KODEERINGUGA SISUGA, PEETAKSE SEDA NÕUSTUMISEKS PIIRATUD KASUTUSÕIGUSEGA, NAGU ON EESPOOL MÄRGITUD.
