

Uporabniški priročnik

Serija: QBT QET QMT

Barva in videz se lahko razlikujeta glede na izdelek, vsebina priročnika pa se lahko spremeni brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave učinkovitosti delovanja.

Priporočljivo je, da modele QET uporabljate manj kot 16 ur na dan.

Če izdelek uporabljate več kot 16 ur na dan, garancija morda ne bo veljala.

Administrativni stroški se lahko zaračunajo, če:

- (a) vas na vašo zahtevo obišče tehnik in izdelek ni okvarjen (npr. če niste prebrali uporabniškega priročnika);
- (b) izdelek prinesete v servisni center in ni okvarjen (npr. če niste prebrali uporabniškega priročnika).

O administrativnih stroških boste obveščeni pred obiskom tehnika.

Kazalo

Pred uporabo monitorja

Varnostni ukrepi	4
Varnostni simboli	4
Elektrika in varnost	5
Namestitev	6
Delovanje	8
Previdnostni ukrepi pri rokovanju z zaslonom	10
Čiščenje	11
Shranjevanje in vzdrževanje	12

Priprave

Pregled komponent	13
QB98T QM98T	13
QE**T	14
Deli	15
QB98T QM98T	15
QE**T	16
Ključavnica proti kraji	17
Vrata	18
QB98T QM98T	18
QE**T	19

Nadzorni meni	20
Daljinski upravljalnik	21
Pred namestitvijo izdelka (Navodila za namestitev)	23
Kot nagiba	23
Prezračevanje	23
Namestitev kompleta za pritrditev na steno	24
Namestitev kompleta za pritrditev na steno	24
Specifikacije kompleta za pritrditev na steno (VESA)	24

Priklop in uporaba vhodne naprave

Pred priklopom	25
Točke preverjanja pred priklopom	25
Povezava z računalnikom	25
Povezava s kablom HDMI	25
Povezava s kablom DP	26
Povezava s kablom DVI (digitalnim)	26
Povezava s kablom HDMI-DVI	27

Povezava zunanega monitorja	28
Povezava z video napravo	29
Povezava s kablom HDMI	29
Povezava s kablom HDMI-DVI	29
Povezava z zvočnim sistemom	30
Priključevanje kabla LAN	30
Sprememba vira signala	31
Source	31
Web Browser	32
Samsung Workspace ali Remote Workspace	34

Multiple Display Control (MDC)

Povezava kablov	35
Kabel RS232C	35
Kabel LAN	36
Povezava	38
Kode nadzora	39
Uporaba MDC	46
Namestitev in odstranitev programa MDC	46

Kazalo

Funkcija Player

Player	47
Prikazovanje vsebine	47
Med predvajanjem vsebine	48
Razpoložljivi meniji	48
Oblike zapisa, ki jih podpira Player	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
Nastavitve omrežja (žično)	74
Nastavitve omrežja (brežžično)	76
Use WPS	78
System	80
Support	92

Navodila za odpravljanje težav

Pogoji za vzpostavitev stika s centrom družbe Samsung za pomoč strankam	93
Preskušanje izdelka	93
Preverjanje ločljivosti in frekvence	93
Preverite naslednje.	94

Specifikacije

Splošno	100
Prednastavljeni časovni načini	102

Dodatek

Odgovornost za plačljivo storitev (strošek stranke)	103
Ni napaka na izdelku	103
Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka	103
Drugo	103
Preprečevanje vžganosti zakasnelih slik	104
Kaj je vžganost zakasnelih slik?	104
Priporočeni ukrepi za preprečevanje	104
Licenca	105





Poglavje 01

Pred uporabo monitorja

Varnostni ukrepi

Ta varnostna navodila zagotavljajo osebno varnost in preprečujejo poškodbe naprav. Preberite jih, da zagotovite ustrezno uporabo izdelka.







Varnostni simboli

Simbol	Ime	Pomen
	Opozorilo	Če ne upoštevate navodil, lahko pride do resne poškodbe ali smrti.
	Pozor	Če ne upoštevate navodil, lahko pride do telesne poškodbe ali poškodbe lastnine.
	Prepoved	NE poskušajte.
	Navodila	Upoštevajte navodila.

POZOR

NEVARNOST ELEKTRIČNEGA UDARA. NE ODPIRAJTE.

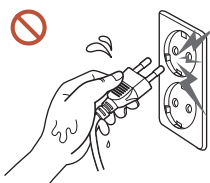
POZOR: NE IZPOSTAVLJAJTE SE NEVARNOSTI ELEKTRIČNEGA UDARA IN NE ODSTRANJUJTE POKROVA (ALI HRBTNEGA DELA). V NOTRANJOSTI MONITORJA NI DELOV, KI BI JIH LAHKO POPRAVIL UPORABNIK. PREPUSTITE VSA POPRAVILA POOBlašČENEMU OSEBJU.

	Ta simbol označuje visoko napetost v notranjosti. Priti v kakršen koli stik s katerim koli delom v notranjosti naprave je nevarno.		Napetost izmeničnega toka: Nazivna napetost, označena s tem simbolom, je napetost izmeničnega toka.
	Ta simbol označuje, da je izdelku priložena pomembna dokumentacija o njegovi uporabi in vzdrževanju.		Napetost enosmernega toka: Nazivna napetost, označena s tem simbolom, je napetost enosmernega toka.
	Izdelek razreda II: Ta simbol označuje, da izdelek ne potrebuje varnostne povezave z električno ozemljitvijo. Če na izdelku z električnim kablom ni tega simbola, MORA imeti izdelek zanesljivo povezavo z zaščitno ozemljitvijo.		Pozor. Preberite navodila za uporabo: S tem simbolom so označeni nasveti uporabniku, da si v uporabniškem priročniku prebere dodatne varnostne informacije.

Elektrika in varnost

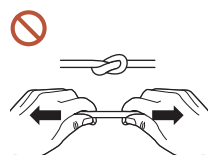
 Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.

Opozorilo



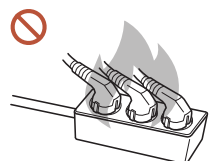
Ne dotikajte se vtičnice z mokrimi rokami.

Sicer lahko pride do električnega udara.



Ne upogibajte in ne vlecite napajalnega kabla s silo. Napajalnega kabla ne odlagajte pod težke predmete.

Zaradi poškodovanega kabla lahko monitor preneha delovati, pride pa lahko tudi do električnega udara ali požara.



Ne priklaplajte več izdelkov na eno električno vtičnico.

Če je vtičnica pregreta, lahko pride do požara.



Vtič v celoti vstavite v vtičnico, da se ne premika.

Zaradi nezavarovane povezave lahko pride do požara.



S suho krpo obrišite prah z nožic vtiča ali električne vtičnice.

Sicer lahko pride do požara.



Vtič priključite v ozemljeno električno vtičnico. (Razen pri napravah, ki ne zagotavljajo ozemljitve.)

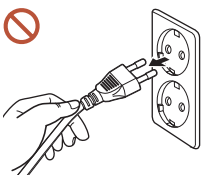
Pride lahko do električnega udara ali poškodbe.



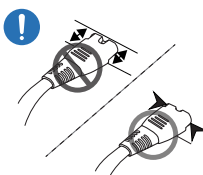
Ne uporabljajte poškodovanega vtiča ali slabo pritrjene električne vtičnice.

Pride lahko do električnega udara ali požara.

Pozor




Ko napajalni kabel izključujete iz električne vtičnice, držite vtič.
Pride lahko do električnega udara ali požara.



Pazite, da vtič popolnoma priključite v priključek.


Če vtič ni popolnoma priključen v priključek, se lahko nepričakovano izkluči, hkrati pa obstaja nevarnost pregrevanja zaradi premočnega toka, kar lahko privede do nesreče.

-  Uporabljajte samo napajalni kabel Samsung, ki je priložen izdelku. Napajalnega kabla ne uporabljajte z drugimi izdelki.

Pride lahko do električnega udara ali požara.

-  Pred električno vtičnico, v katero je vklopljen napajalni kabel, ne sme biti ovir.

Če pride do težav z izdelkom, morate izključiti napajalni kabel, da popolnoma prekinete napajanje izdelka. Napajanje monitorja ne morete popolnoma prekiniti le z gumbom za izklop in izklop na daljinskem upravljalniku.

-  Napajalnega kabla ne izključujte med uporabo izdelka.

Pride lahko do poškodb monitorja ali električnega udara.

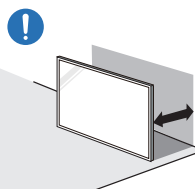
Namestitev

Opozorilo



Pred premikanjem izdelka ga izklopite z gumbom za vklop in izklop, nato pa iztaknite napajalni kabel in vse druge povezane kable.

Poškodba kabla lahko povzroči požar ali električni udar.



Izdelek namestite nekoliko stran od stene, da omogočite prezračevanje.

Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



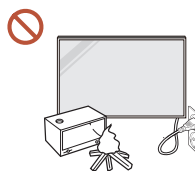
Izdelka ne namestite na mesto s slabim prezračevanjem, denimo na polico s knjigami ali v omaro.

Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



Plastično vrečko, v kateri je bil izdelek, hranite zunaj dosega otrok.

Ob napačni uporabi plastične embalaže se lahko otroci zadušijo.



Napajalnega kabla (napajalnika) in izdelka ne postavljajte v bližino virov toplote.

(Sveče, sredstva proti komarjem, cigarete, razpršila, ogrevalne naprave, kraji, izpostavljeni neposredni sončni svetlobi, in drugo.)



Ko nameščate izdelek, ga čvrsto pritrdite, da ne pade.

Če izdelek ni čvrsto pritrjen in se ga otrok med igranjem dotakne, lahko izdelek pade in se poškoduje oziroma poškoduje otroka.



Izdelka ne postavite v kuhinjo ali blizu kuhinjskega pulta.

Jedilno olje ali oljna para lahko poškodujeta ali deformirata izdelek.



Namestitev stenskega držala za monitor prepustite tehniku.

Če držalo namesti nepooblaščen oseb, lahko pride do poškodbe. Uporabljajte le odobrene omarice.

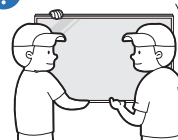


Če izdelek namestite na neobičajno mesto, lahko elementi v okolici povzročijo znatne težave s kakovostjo. Zato se pred namestitvijo obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

(Mesta, kjer se nabira droben prah, kjer se uporabljajo kemikalije, kjer so temperature previsoke ali prenizke ali kjer je veliko vlage oziroma vode, transportna vozila, letališča ter postajališča, ki se neprekinjeno uporabljajo dalj časa, in drugo.)



Pozor



Pazite, da vam monitor med premikanjem ne pade iz rok.

Izdelek lahko pade in povzroči telesne poškodbe ali se poškoduje.



Izdelka ne polagajte s sprednjo stranjo navzdol.

Lahko pride do poškodbe zaslona.



Zaradi dolgotrajne izpostavitve neposredni sončni svetlobi se lahko površina zaslona razbarva.

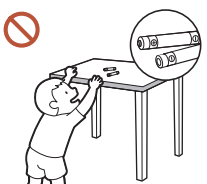
Delovanje

Opozorilo



Če izdelek oddaja nenavaden zvok, če iz njega prihaja vonj po zažganem ali dim, takoj izključite napajalni kabel in se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

Pride lahko do električnega udara ali požara.



Baterije za daljinski upravljalnik in manjše pripomočke hranite zunaj dosega otrok. Poskrbite, da jih otroci ne pogoltnejo.

Če otroci dajo baterijo v usta, se takoj posvetite z zdravnikom.



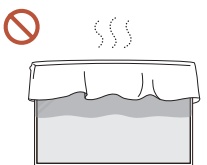
Če izdelek pade ali je videti poškodovan, ga izklopite z gumbom za vklop/izklop in izključite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.

Nadaljnja uporaba lahko povzroči požar ali električni udar.



Monitorja ne premikajte tako, da povlečete napajalni kabel ali kateri koli kabel.

Zaradi poškodovanega kabla lahko monitor preneha delovati, pride pa lahko tudi do električnega udara ali požara.



Poskrbite, da odprtine za prezračevanje ne zastirajo prti ali zavese.

Pri povišani notranji temperaturi lahko pride do požara.



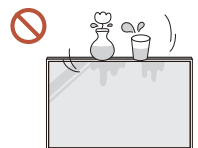
Po izdelku ne udarjajte s silo.

- Zaslon se lahko poškoduje.
- Pride lahko do električnega udara ali požara.



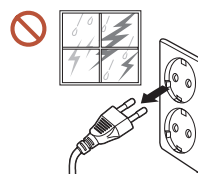
V odprtine za prezračevanje ali v vhodna/izhodna vrata monitorja ne vstavljajte kovinskih predmetov (paličic, kovancev, sponk za lase idr.) ali lahko vnetljivih predmetov (papirja, vžgalic idr.).

- Če v izdelek zaidejo tujki, ga izklopite in izključite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.
- To lahko povzroči električni udar ali požar.



Na monitor ne odlagajte kovinskih predmetov ali predmetov, v katerih je voda (vaze, cvetlični lončki, steklenice idr.).

- Če v izdelek prodre voda, izključite napajalni kabel. Nato se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.
- To lahko povzroči električni udar ali požar.



Med bliskanjem ali grmenjem izklopite izdelek in izključite napajalni kabel.

Pride lahko do električnega udara ali požara.



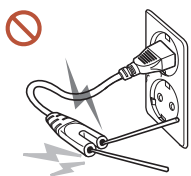
Na monitorju ne puščajte težkih predmetov ali predmetov, ki privabljajo otroke (igrače, slaščice itd.).

Monitor ali težki predmeti lahko padejo na otroke, ko poskušajo seči po igračah ali slaščicah, zaradi česar lahko pride do resnih poškodb.



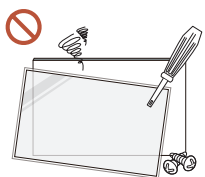
Na izdelek ničesar ne obešajte in ne plezajte nanj.

- Izdelek lahko pade in povzroči telesne poškodbe ali celo smrt.
- Zlasti pazite, da se otroci ne obešajo na izdelek oziroma ne plezajo nanj.



Ko je vtič priključen v električno vtičnico, v druge električne vtičnice ne vtikajte jedilnih paličic ali drugih prevodnikov. Ko vtič izključite iz električne vtičnice, se nekaj časa ne dotikajte nožic vtiča.

Sicer lahko pride do električnega udara.



V monitorju je visoka napetost. Nikoli ne razstavljajte, popravljajte ali spreminjajte izdelka.

- Če je treba monitor popraviti, se obrnite na center družbe Samsung za pomoč strankam.
- Pride lahko do električnega udara ali požara.



Če uhaja plin, se ne dotikajte izdelka ali vtiča in takoj prezračite prostor.

Zaradi isker lahko pride do eksplozije ali požara.

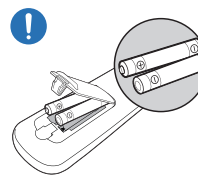


V bližini izdelka ne uporabljajte vlažilcev zraka ali pečic.

Pride lahko do električnega udara ali požara.

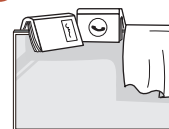


Pozor



Vsako baterijo vstavite tako, da je njena polariteta (+, –) pravilna.

Če polariteta ni pravilna, lahko baterija počí oziroma iz nje uhaja tekočina, kar lahko privede do kontaminacije in poškoduje dele v bližini oziroma povzroči požar ali telesne poškodbe.



Na izdelek ne odlagajte težkih predmetov.

To lahko povzroči poškodbe monitorja ali telesne poškodbe.



Če izdelka zaradi odsotnosti ali iz drugih razlogov ne uporabljate dalj časa, izključite napajalni kabel iz električne vtičnice.

Zaradi nakopičenega prahu in vročine lahko pride do požara, električnega udara ali uhajanja električnega toka.



Monitor uporabljajte pri priporočni ločljivosti in frekvenci.

Vaš vid se lahko poslabša.



Baterije (in akumulatorske baterije) niso običajni odpadki in jih je treba vrniti v namene recikliranja. Stranka je odgovorna za vrnitev rabljenih baterij ali akumulatorskih baterij v namene recikliranja.

Stranka lahko rabljene baterije ali akumulatorske baterije vrne v bližnji javni reciklirni center ali v trgovino, kjer prodajajo isto vrsto baterij ali akumulatorskih baterij.



Med uporabo monitorja si vsako uro spočijte oči več kot 5 minut.

S tem boste odpravili utrujenost oči.



Če dlje časa gledate statično sliko, se lahko pojavijo vžgana zakasnela slika ali pomanjkljive slikovne pike.

Če izdelka dalj časa ne uporabljate, vklopite način varčevanja z energijo oziroma nastavite ohranjevalnik zaslona na način premikajoče se slike.




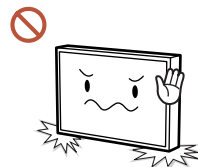
V bližini izdelka ne odlagajte ali hranite eksplozivnih razpršilnih sredstev ali vnetljivih snovi.

To lahko povzroči eksplozijo ali požar.

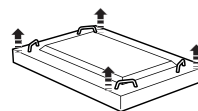
- ⊘ Uporabljajte samo navedene standardizirane baterije in ne uporabljajte nove in rabljene baterije hkrati.
Sicer se lahko baterije poškodujejo ali povzročijo požar, telesno poškodbo ali škodo zaradi iztekanja tekočine iz baterij.
- ⊘ V zaslon izdelka ne glejte od preblizu in neprekinjeno dalj časa.
Vaš vid se lahko poslabša.
- ⊘ Med delovanjem izdelka ne dvigujte ali premikajte.
- ⊘ Ne dotikajte se zaslona, ko je monitor dlje časa vklopljen, saj lahko postane vroč.
- ⊘ Če uporabljate naglavne ali ušesne slušalke, ne nastavite previsoke glasnosti in ne uporabljajte jih dalj časa.
Pride lahko do okvare sluha.

Previdnostni ukrepi pri rokovanju z zaslonom

 Barva in videz se lahko razlikujeta, odvisno od modela.

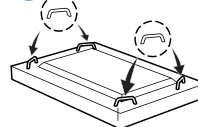


Izdelka ne postavljajte, kot je prikazano na sliki. Zaslon se lahko hitro poškoduje.



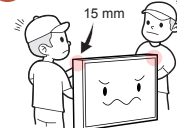
Položite ga, kot je prikazano na sliki (lahko s pomočjo embalaže).

 Podprti modeli: 85 palcev ali več



Pri premikanju izdelka uporabite ročaje na hrbtni strani.

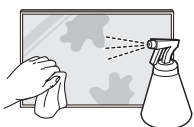
 Podprti modeli: 85 palcev ali več



Izdelka ne prijemajte na 15 mm sprednje strani.

Čiščenje

Opozorilo



Vode ali čistilnega sredstva ne brizgajte neposredno na izdelek.

- Površina izdelka se lahko poškoduje ali pa se izbrišejo oznake.
- Pride lahko do električnega udara ali požara.

Pozor



Če želite izdelek očistiti, izključite napajalni kabel, nato pa ga nežno obrišite z mehko in suho krpo, denimo iz zelo finih vlaken ali bombaža, da ga ne opraskate.

Površina izdelka se lahko poškoduje ali pa se izbrišejo oznake.



Uporabljajte mehko in suho krpo, denimo iz zelo finih vlaken ali bombaža, saj sta površina izdelka in zaslon občutljiva na praske.

Tujki lahko hitro spraskajo površino izdelka ali zaslon.



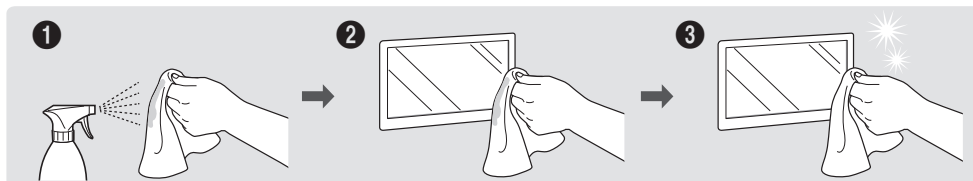
Na izdelek ne nanašajte kemikalij, ki vsebujejo alkohol, topila ali površinsko aktivne snovi, kot so vosek, benzen, razredčilo, pesticidi, osveževalci zraka, maziva ali čistilna sredstva.

Zunanost izdelka se lahko razbarva ali počni, površina zaslona se lahko odlušči ali pa se izbrišejo oznake.

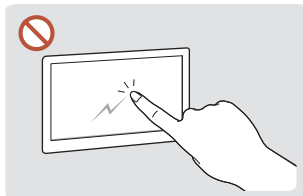
Shranjevanje in vzdrževanje

Čiščenje zunanosti in zaslona

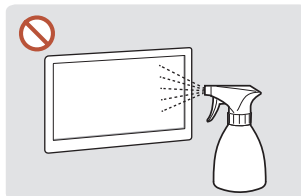
Površino obrišite z vlažno mehko krpo in nato še s suho.



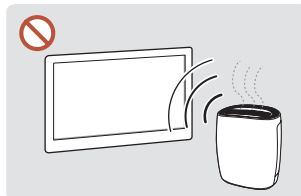
Varnostni ukrepi



Ne praskajte zaslona z nohti ali ostrimi predmeti. Na izdelku lahko ostanejo vidne praske oziroma se izdelek lahko poškoduje.



Ne brizgajte vode neposredno na noben del izdelka. Če v izdelek prodre voda, lahko preneha delovati oziroma lahko pride do električnega udara ali požara.



Uporaba vlažilcev zraka UV v bližini svetlečih se izdelkov lahko povzroči bele madeže na površini izdelkov.

- Na zaslonu lahko ostanejo delci nalepke, ko jo odstranite. Pred uporabo zaslona odstranite te delce.
- Izdelka ne drgnite in nanj ne pritiskajte z močjo. Izdelek se lahko poškoduje.
- Zaslona ne čistite s kemikalijami. Izdelek lahko preneha delovati.
- Če je treba očistiti notranjost izdelka, se obrnite na center za pomoč strankam (storitev je plačljiva).
- Priporočamo, da se sprednje plošče ne dotikate z golimi rokami, ampak uporabite čiste rokavice.

Poglavje 02

Priprave

Pregled komponent

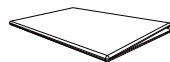
Če katere koli komponente manjkajo, se obrnite na ponudnika, pri katerem ste izdelek kupili.

Videz dejanskih komponent se lahko razlikuje od prikazanih slik.

Stojalo ni priloženo. Če želite namestiti stojalo, ga lahko kupite posebej.

Vmesnik RS232C je mogoče uporabiti za MDC, in sicer z (9-pinskim) kablom RS232C tipa D-SUB.

QB98T QM98T



Navodila za hitro namestitev



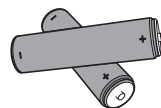
Garancijska kartica
(ni na voljo pavsod)



Pravna navodila



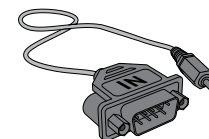
Napajalni kabel



Baterije (AAA x 2)
(ni na voljo pavsod)

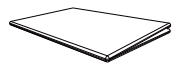


Daljinski upravljalnik



Adapter RS232C

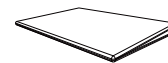
QE**T



Navodila za hitro namestitev



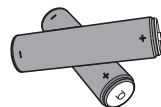
Garancijska kartica
(ni na voljo povsod)



Pravna navodila



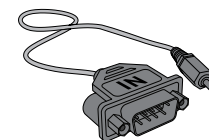
Napajalni kabel



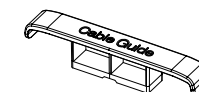
Baterije (AAA x 2)
(ni na voljo povsod)



Daljinski upravljalnik



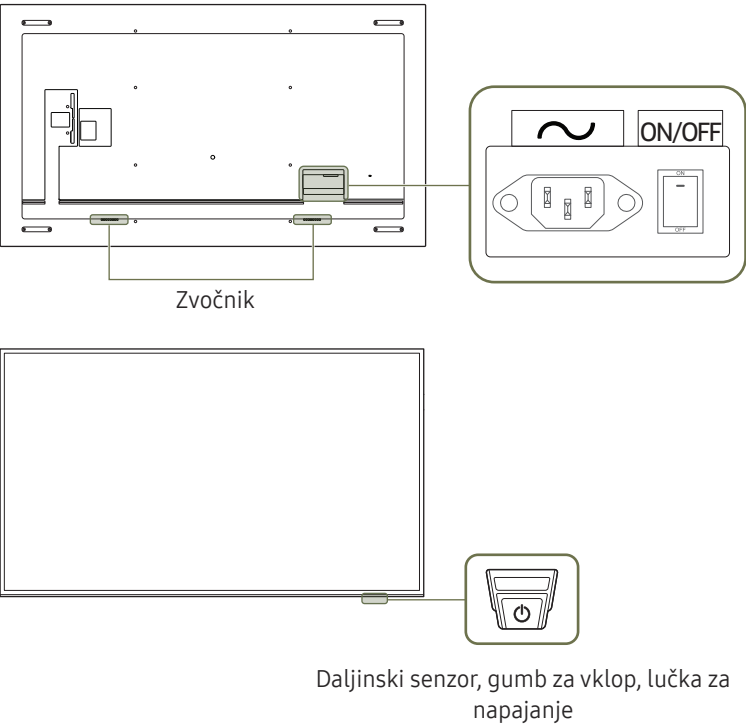
Adapter RS232C



DRŽALO ZA KABEL
(Podprti modeli: 65 palcev ali več)

Deli

QB98T QM98T



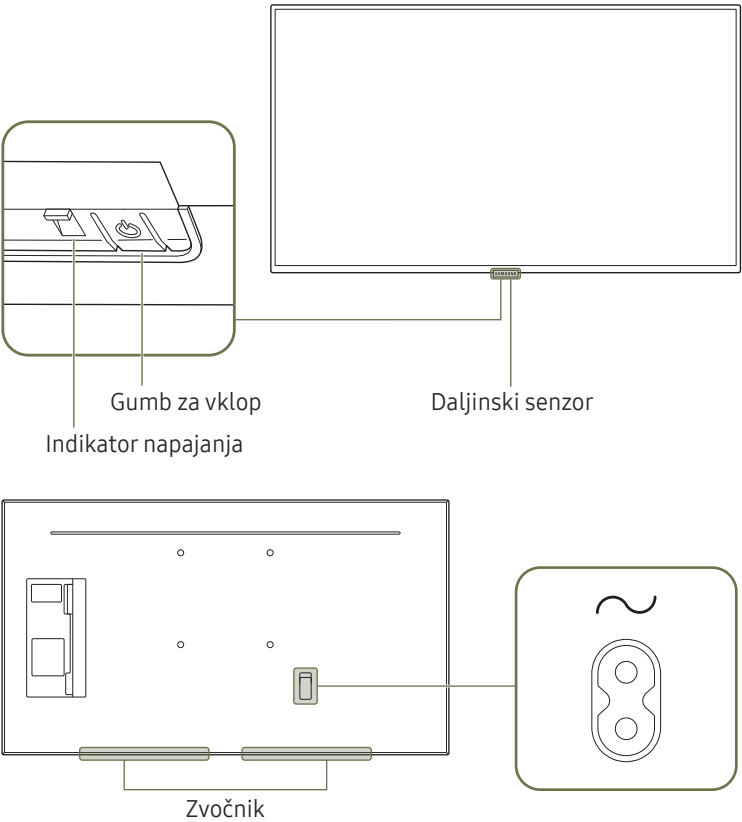
Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.


Deli	Opis	
Daljinski senzor	Usmerite daljinski upravljalnik v spodnji del sprednje strani izdelka in pritisnite gumb, da izvedete funkcijo. Tipalo za daljinski upravljalnik je na spodnjem delu izdelka. Uporaba drugih prikazovalnih naprav v istem prostoru, kot je daljinski upravljalnik tega izdelka, lahko povzroči nenamerno upravljanje drugih prikazovalnih naprav.	
		Za uporabo daljinskega senzorja/senzorja eco se prepričajte, da drsni gumb za vklop ne izstopa iz spodnjega dela izdelka.
Gumb za vklop		Za uporabo gumba za vklop se prepričajte, da drsni gumb za vklop ne izstopa iz spodnjega dela izdelka.


Daljinski upravljalnik uporabljajte na razdalji med 7 in 10 m od senzorja na izdelku pod kotom 30° levo in desno.

Za boljšo učinkovitost delovanja sprejemnika IR v vrata IR IN priključite zunanji kabel IR (naprodaj ločeno).




QE**T







 Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.

Deli	Opis
Daljinski senzor	Usmerite daljinski upravljalnik v tipalo na sprednji strani izdelka in pritisnite gumb, da izvedete ustrezno funkcijo.  Uporaba drugih prikazovalnih naprav v istem prostoru, kot je daljinski upravljalnik tega izdelka, lahko povzroči nenamerno upravljanje drugih prikazovalnih naprav.
Gumb za vklop	Vklop ali izklop izdelka.

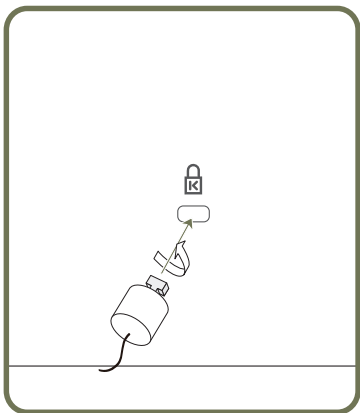
Daljinski upravljalnik uporabljajte na razdalji med 2,5 in 4 m od senzorja na izdelku pod kotom 30° levo in desno.

-  Rabljene baterije hranite izven dosega otrok in jih reciklirajte.
-  Novih in rabljenih baterij ne uporabljajte skupaj. Obe bateriji zamenjajte hkrati.
-  Če daljinskega upravljalnika dlje časa ne uporabljate, odstranite bateriji.

Ključavnica proti kraji

-  Zaklepanje proti kraji morda ni podprto, kar je odvisno od modela.
-  Ključavnica proti kraji omogoča varno uporabo izdelka tudi v javnosti.
-  Oblika naprave za zaklepanje in način zaklepanja sta odvisna od proizvajalca. Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji.
-  Te slike so zgolj za ponazoritev. Realne okoliščine se lahko razlikujejo od teh, prikazanih na slikah.

Napravo za zaklepanje proti kraji zaklenete na naslednji način:

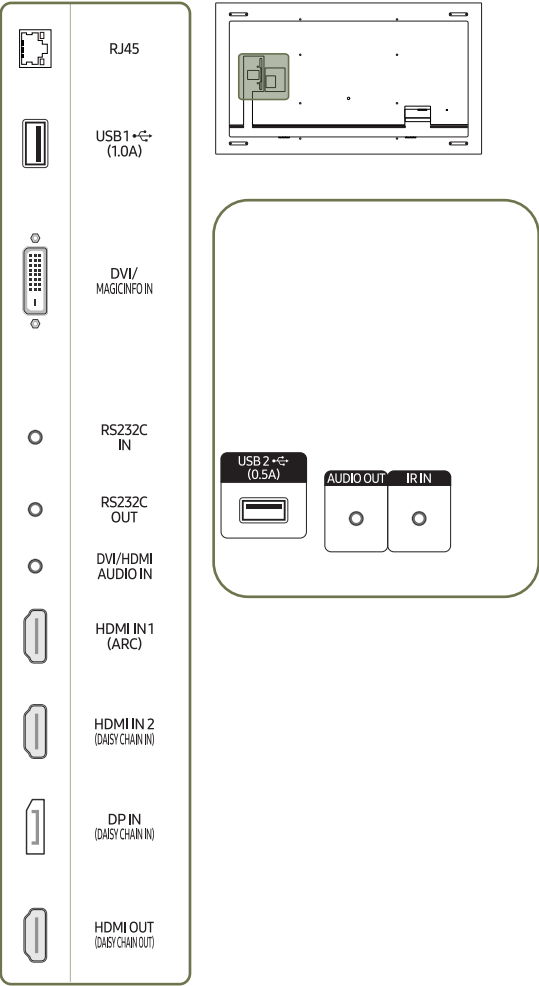


- 1 Kabel naprave za zaklepanje proti kraji pritrdite na težek predmet, kot je miza.
- 2 En konec kabla povlecite skozi zanko na drugem koncu.
- 3 Vstavite napravo za zaklepanje v režo ključavnice za zaklepanje na hrbtni strani izdelka.
- 4 Zaklenite napravo za zaklepanje.
 - Napravo za zaklepanje proti kraji lahko kupite posebej.
 - Za podrobnosti glejte navodila za uporabo, ki so priložena napravi za zaklepanje proti kraji.
 - Naprave za zaklepanje proti kraji lahko kupite pri prodajalcih elektronike ali prek spleta.

Vrata


QB98T QM98T

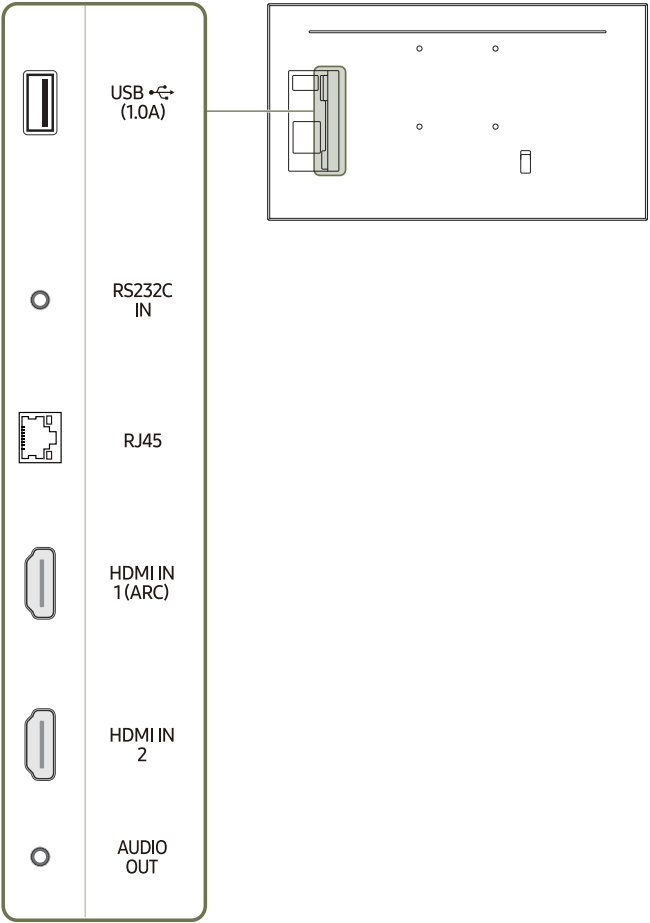
Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.





Vrata	Opis
RJ45	Omogoča povezavo z aplikacijo MDC in internetom s kablom LAN. (10/100 Mb/s) Za povezavo uporabite kabel Cat 7 (vrsta kabla *STP). *Shielded Twist Pair.
USB 1 (1.0A)	Omogoča povezavo s pomnilniško napravo USB. Vrata USB izdelka podpirajo stalni tok z največjo močjo 1,0 A. Če je največja dovoljena vrednost presežena, vrata USB morda ne delujejo.
DVI/MAGICINFO IN	DVI IN: Povezava z vhodno napravo s kablom DVI ali HDMI-DVI. MAGICINFO IN: Povezava z omrežnim sprejemnikom prek kabla DP-DVI za uporabo programske opreme MagicInfo.
RS232C IN	Povezava z MDC z vmesnikom RS232C.
RS232C OUT	Povezava z MDC z vmesnikom RS232C.
DVI/HDMI AUDIO IN	Zvok iz izvorne naprave sprejema prek kabla za zvok.
HDMI IN 1 (ARC)	Povezava z vhodno napravo s kablom HDMI ali HDMI-DVI.
HDMI IN 2 (DAISY CHAIN IN)	<ul style="list-style-type: none">Povezava z vhodno napravo s kablom HDMI ali HDMI-DVI.Omogoča povezavo z drugim izdelkom s kablom HDMI.
DP IN (DAISY CHAIN IN)	Omogoča povezavo z računalnikom s kablom DP.
HDMI OUT (DAISY CHAIN OUT)	Omogoča povezavo z drugim izdelkom s kablom HDMI.
USB 2 (0.5A)	Omogoča povezavo s pomnilniško napravo USB. Vrata USB izdelka podpirajo stalni tok z največjo močjo 0,5 A. Če je največja dovoljena vrednost presežena, vrata USB morda ne delujejo.
AUDIO OUT	Zvok zvočni napravi oddaja prek kabla za zvok.
IR IN	Se poveže z zunanjim kablom IR, ki sprejema signale iz daljinskega upravljalnika.

QE**T


 Barva in oblika delov se lahko razlikujeta od prikazanega. Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila z namenom izboljšave kakovosti.

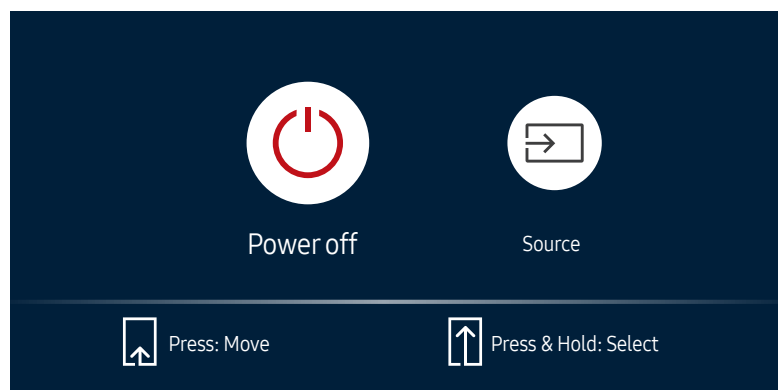




Vrata	Opis
USB (1.0A)	Omogoča povezavo s pomnilniško napravo USB.  Vrata USB izdelka podpirajo konstantni tok z največjo močjo 1,0 A. Če je največja dovoljena vrednost presežena, vrata USB morda ne bodo delovala.
RS232C IN	Povezava z MDC z vmesnikom RS232C.
RJ45	Omogoča povezavo z aplikacijo MDC in internetom s kablom LAN. (10/100 Mb/s)  Za povezavo uporabite kabel Cat 7 (vrsta kabla *STP). *Shielded Twist Pair.
HDMI IN 1 (ARC)	Povezava z vhodno napravo s kablom HDMI ali HDMI-DVI.
HDMI IN 2	
AUDIO OUT	Zvok zvočni napravi oddaja prek kabla za zvok.

Nadzorni meni

 Gumb za vklop (⏻) je na spodnjem delu izdelka.

 Če ob vklopu izdelka pritisnete gumb za vklop na izdelku, se prikaže meni za upravljanje.



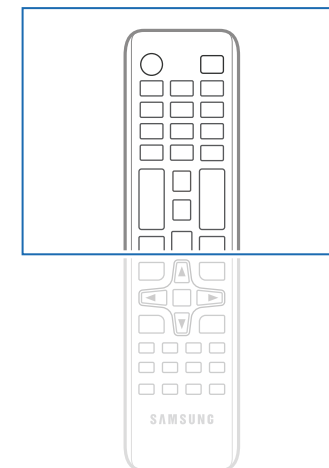
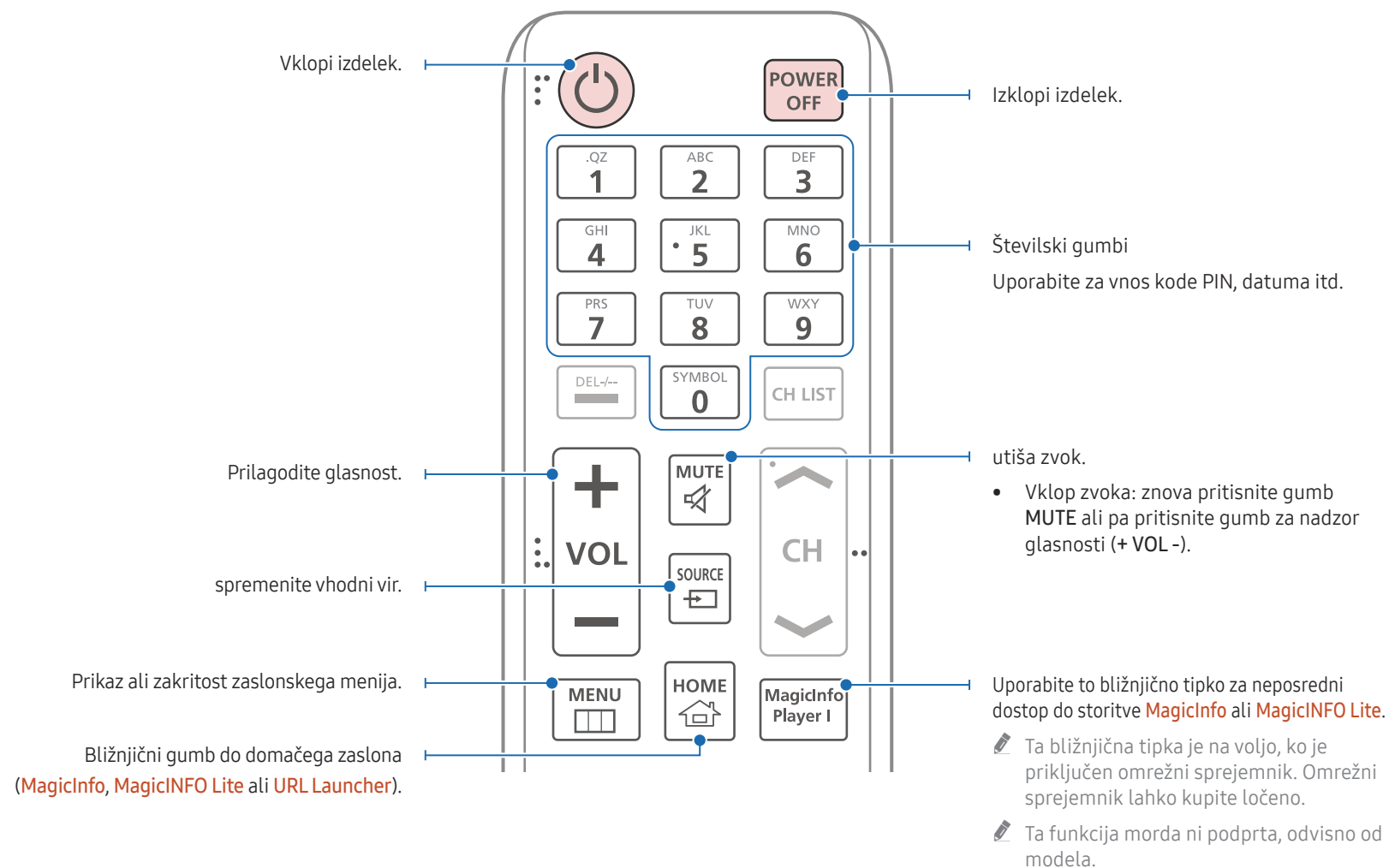
Elementi	Opis
 Power off	Izklopi izdelek. <ul style="list-style-type: none">Ko je prikazan meni za upravljanje, kratko pritisnite gumb za vklop, da kazalec pomaknete na možnost Power off ⏻, nato pa pritisnite in pridržite gumb za vklop, da izdelek izklopite.
 Source	Izbere priključeni vir signala. <ul style="list-style-type: none">Ko je prikazan meni za upravljanje, kratko pritisnite gumb za vklop, da kazalec pomaknete na možnost Source 📺, nato pa pritisnite in pridržite gumb za vklop, da se prikaže zaslon vhodnega vira.Ko je prikazan zaslon vhodnega vira, pritisnite in pridržite gumb za vklop, da preklopite na želeni vhodni vir.

 Gumb za vklop je mogoče uporabiti samo za možnosti **Power off** in **Source**.

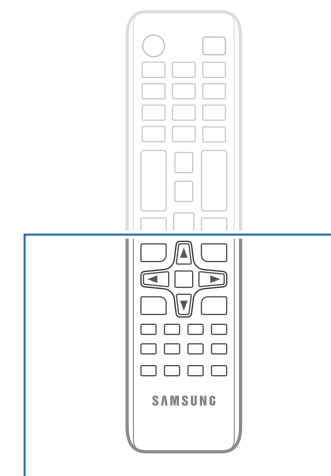
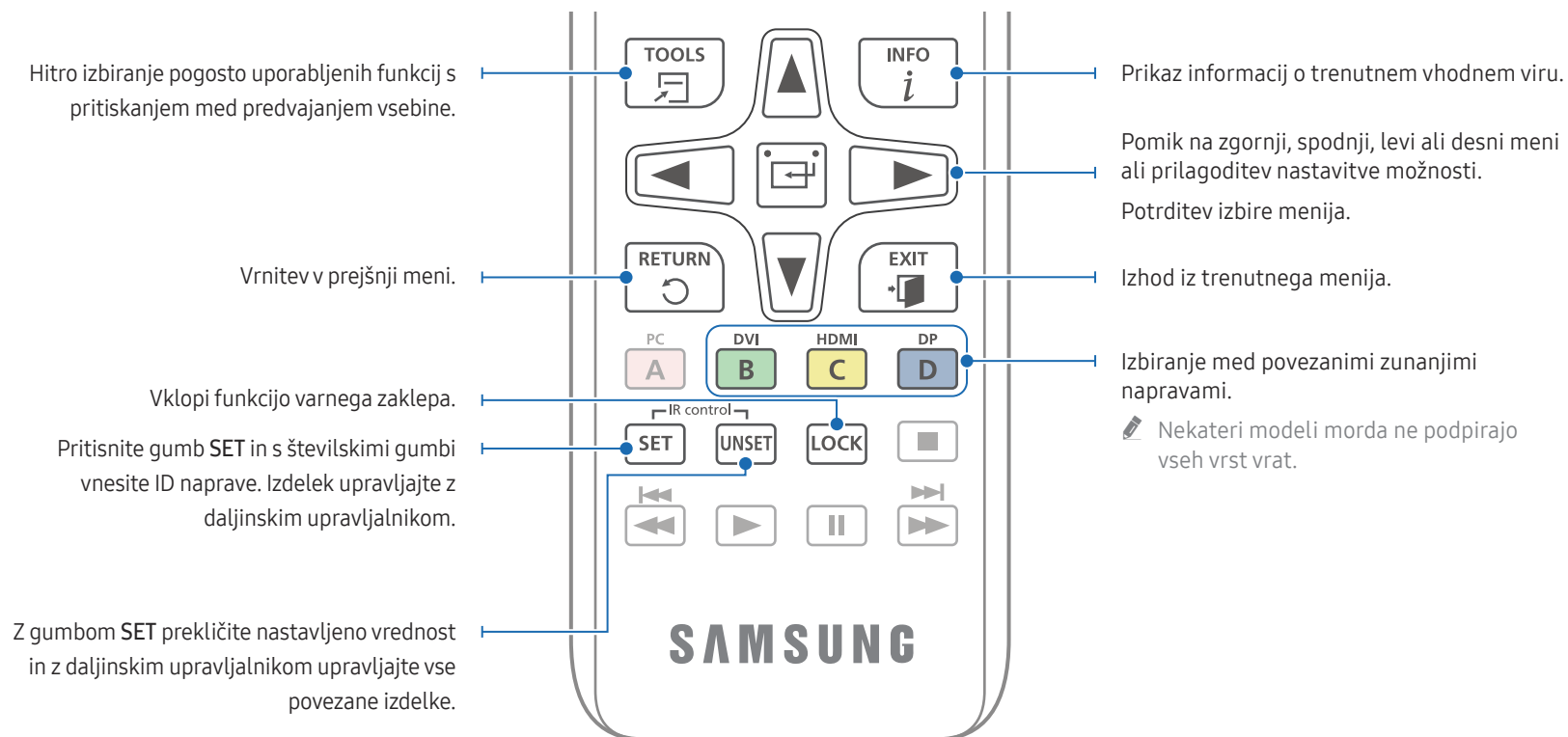
 Če želite zapreti zaslon menija za upravljanje, 3 sekunde ali več ne pritiskajte gumba za vklop.

Daljinski upravljalnik

- ✎ Uporaba drugih prikazovalnih naprav v istem prostoru, kot je daljinski upravljalnik tega izdelka, lahko povzroči nenamerno upravljanje drugih prikazovalnih naprav.
- ✎ Gumb brez opisa na spodnji sliki ni podprt v izdelku.



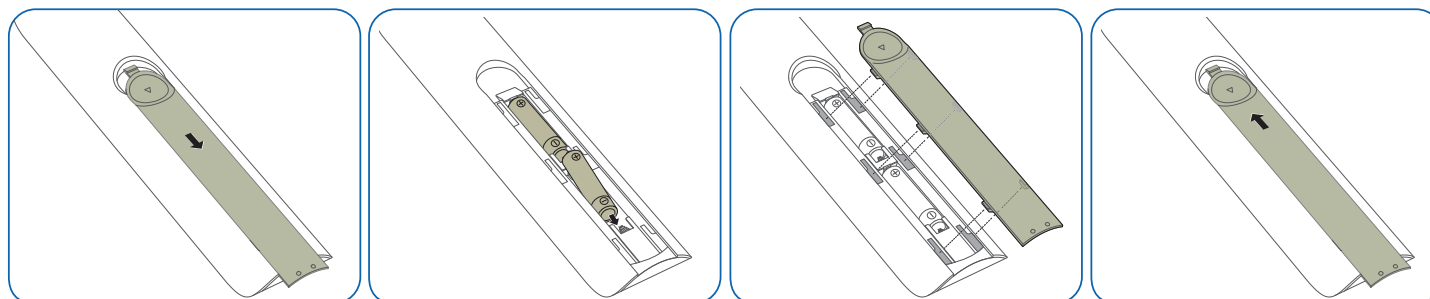
- ✎ Funkcije gumbov daljinskega upravljalnika se lahko za različne proizvode razlikujejo.



Funkcije gumbov daljinskega upravljalnika se lahko za različne proizvode razlikujejo.

Baterije namestite v daljinski upravljalnik na naslednji način (AAA x 2)

Če daljinskega upravljalnika dlje časa ne uporabljate, odstranite bateriji.



Pred namestitvijo izdelka (Navodila za namestitev)

Napravo varno pritrdite na tla/steno v skladu z navodili za namestitev, s čimer boste preprečili možnost poškodbe.

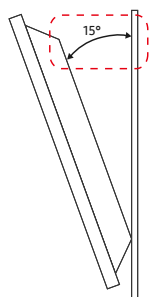
- Napravo lahko na steno namesti le pooblaščen podjetje za namestitev.
- Če tega ne opravi pooblaščen oseba, lahko izdelek pade in pride do telesne poškodbe.
- Preverite, ali ste namestili pravi nosilec za steno.

Kot nagiba

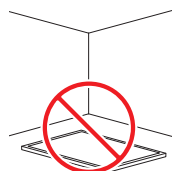
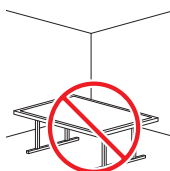
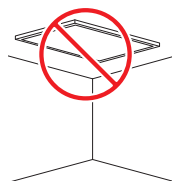
 Podprti model: QET

 Za več informacij se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

- Izdelek je lahko nagnjen največ pod kotom 15° glede na steno.



 Tega modela ne nameščajte na strop, tla ali mizo.




Prezračevanje

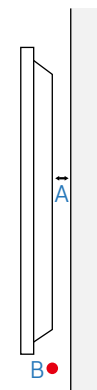
 Za več informacij se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

Namestitev na ravno steno

A Najmanj 40 mm

B Okoljska temperatura: pod 35 °C

 Če izdelek namestite na ravno steno, mora biti od stene oddaljen vsaj 40 mm zaradi prezračevanja, okoljska temperatura pa mora biti nižja od 35 °C.



Namestitev na vbočeno steno


A Najmanj 40 mm

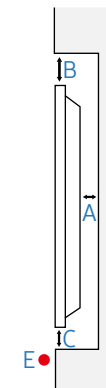
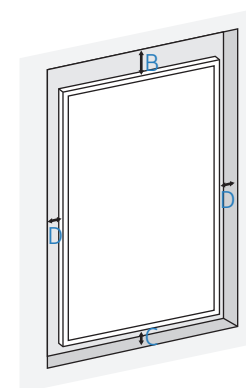
B Najmanj 70 mm

C Najmanj 50 mm

D Najmanj 50 mm

E Okoljska temperatura: pod 35 °C

 Če izdelek namestite na vbočeno steno, mora biti od stene oddaljen vsaj za predpisano dolžino zaradi prezračevanja, okoljska temperatura pa mora biti pod 35 °C.




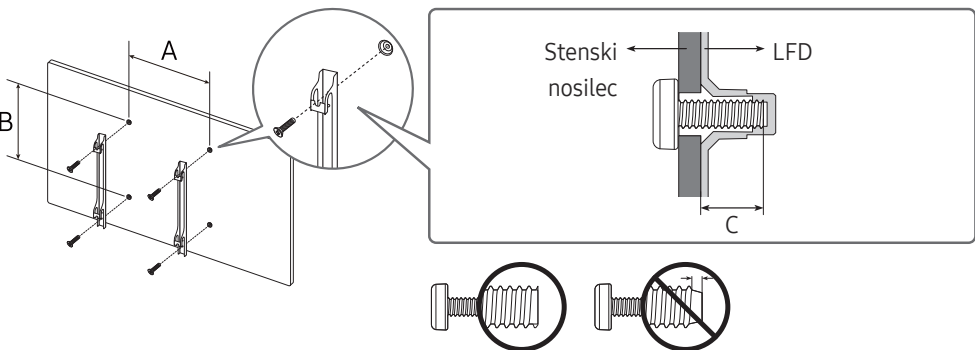
Namestitev kompleta za pritrditev na steno


Namestitev kompleta za pritrditev na steno

- Komplet za pritrditev na steno (na prodaj posebej) omogoča pritrditev izdelka na steno.
- Prikazana slika je samo za referenco. Za podrobne informacije o namestitvi kompleta za pritrditev na steno glejte navodila, ki so priložena kompletu.
- Priporočamo, da se za pomoč pri namestitvi nosilca za pritrditev na steno obrnete na usposobljeno osebo.
- Družba Samsung ne odgovarja za nobeno škodo na izdelku ali poškodbe oseb, če sami poskusite namestiti komplet za pritrditev na steno.


Specifikacije kompleta za pritrditev na steno (VESA)

 Namestite komplet za pritrditev na steno na trdno steno pravokotno na tla. Če želite izdelek namestiti na drugo mesto na steni, se obrnite na najbližjega prodajalca.
Če namestite izdelek na neravno steno, lahko pade in povzroči hude poškodbe oseb.



- Samsungovi kompleti za pritrditev na steno vključujejo priročnik s podrobnimi informacijami ter vse potrebne dele za sestavljanje kompleta.
- Ne uporabljajte vijakov, ki so daljši od običajne dolžine, ali takih, ki niso v skladu s standardom VESA. Predolgi vijaki lahko poškodujejo notranjost izdelka.
- Dolžina vijakov v kompletih za pritrditev na steno, ki niso v skladu s standardom VESA, je dolžina vijakov odvisna od specifikacij kompleta.
- Vijakov ne privijte premočno. Tako se lahko izdelek poškoduje ali pade in poškoduje osebe. Samsung ne odgovarja za tovrstne nezgode.
- Družba Samsung ne odgovarja za škodo na izdelku ali poškodbe izdelkov, če uporabljate komplet za pritrditev na steno, ki ni v skladu s standardom VESA, ali takega, ki ni naveden kot ustrezen, ali če ne upoštevate navodil za namestitev.
- Izdelek namestite pod največ 15-stopinjskim naklonom.
 Podprti model: QET
- Namestitev izdelka na steno morata opraviti najmanj dve osebi. (Štiri osebe ali več za 82-palčne in večje modele.)
- V spodnji tabeli so prikazane običajne mere kompletov za pritrditev na steno.

Ime modela	Luknje za vijake po standardu VESA (A * B) v milimetrih	C(mm)	Običajni vijak	Količina
QE43T / QE50T	200 × 200	23	M8	4
QE55T		22		
QE65T	400 × 300	22		
QE70T		23		
QE75T		21		
QE82T	600 × 400	22		
QB98T / QM98T	800 × 400	47		

 Kompleta za pritrditev na steno ne namestite, če je izdelek vklopljen. Pri tem lahko pride do poškodbe oseb zaradi električnega udara.

Poglavje 03

Priklop in uporaba vhodne naprave

Pred priklopom

Točke preverjanja pred priklopom

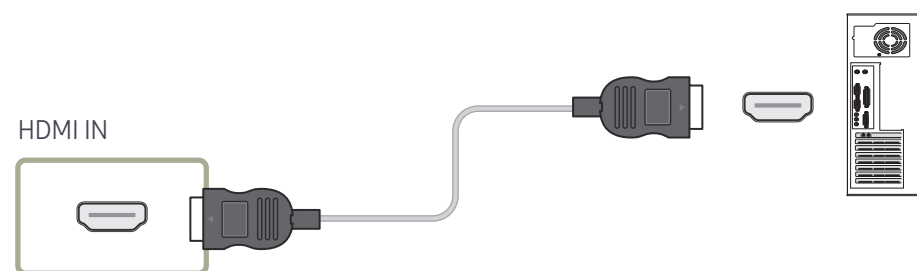
- 🔧 Oglejte si uporabniški priročnik za vhodno napravo, s katero se želite povezati. Število in položaj vrat, ki so na voljo v vhodni napravi, se lahko razlikujeta glede na model.
- 🔧 Ne priklopljajte napajalnega kabla, dokler ne dokončate vseh povezav. Če napajalni kabel priklopite med povezavo, se lahko izdelek poškoduje.
- 🔧 Preverite vrste vrat na zadnji strani izdelka, ki ga želite priključiti.
- 🔧 Za povezovanje s kablom HDMI ali DP priporočamo uporabo odobrenih kablov.

Povezava z računalnikom

- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable. Preden vključite napajalni kabel, priključite izvirno napravo.
- Računalnik lahko povežete z izdelkom na različne načine. Izberite način povezave, ki ustreza računalniku.

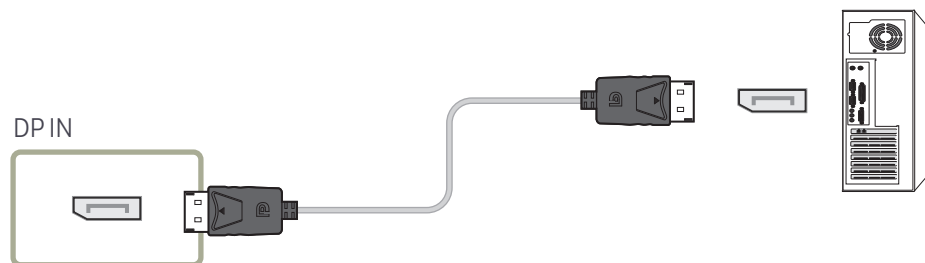
Povezava s kablom HDMI

- 🔧 Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.







Povezava s kablom DP

 Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.

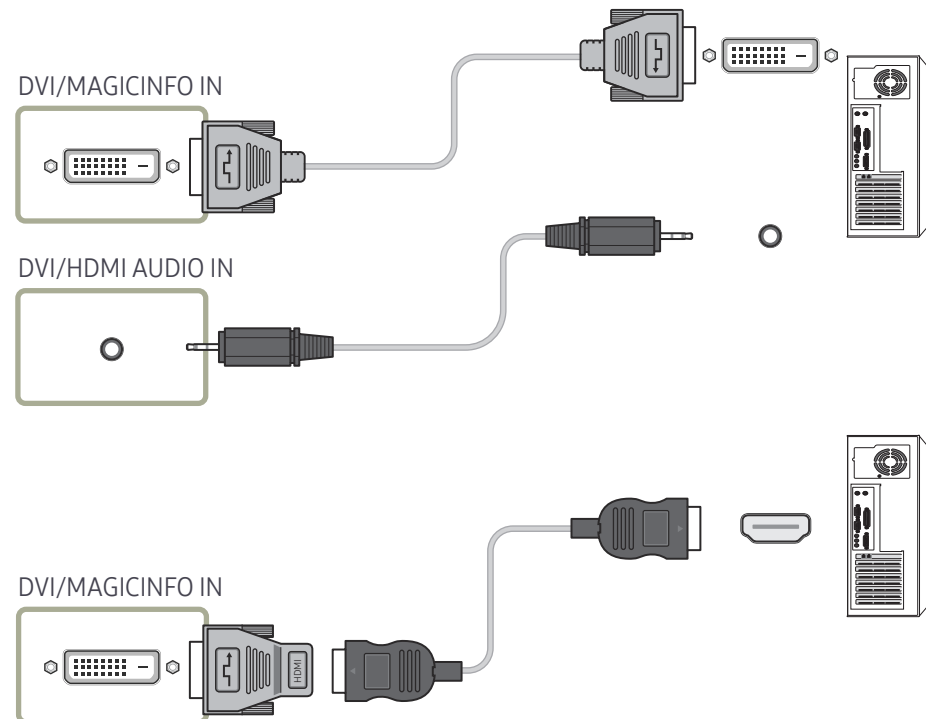



- Previdnostni ukrepi pri uporabi standarda DP

-  Nekateri grafični kartice, ki niso združljive s standardom DP, bodo morda preprečile prikaz zaslona za z možnostmi zagona/BIOS-a sistema Windows, ko je izdelek v načinu varčevanja z energijo. V takem primeru morate najprej izklopiti izdelek in šele nato vklopiti računalnik.
-  Uporaba kabla DP, ki ne ustreza standardom VESA, lahko povzroči okvare izdelka. Podjetje Samsung ni odgovorno za nobene težave, do katerih pride zaradi uporabe neustreznega kabla. Vedno uporabljajte kabel DP, določen v standardih VESA.
-  Če želite optimalno ločljivost (3840 × 2160 s frekvenco osveževanja 60 Hz) uporabiti, ko je vhodni vir **DisplayPort**, priporočamo uporabo kabla DP, krajšega od 5 m.
-  Če način varčevanja z energijo onemogočite, ko je vhodni vir **DisplayPort**, se lahko uvozijo novi podatki o ločljivosti, zaradi katerih se ponastavi velikost ali lokacija pravega okna.


Povezava s kablom DVI (digitalnim)

 Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.




-  Z vmesnikom DVI-HDMI lahko vrata DVI v izdelku uporabite kot vrata HDMI. Zvok ne bo dostopen, če so vrata DVI na izdelku povezana z vrati HDMI na računalniku prek vmesnika DVI-HDMI.

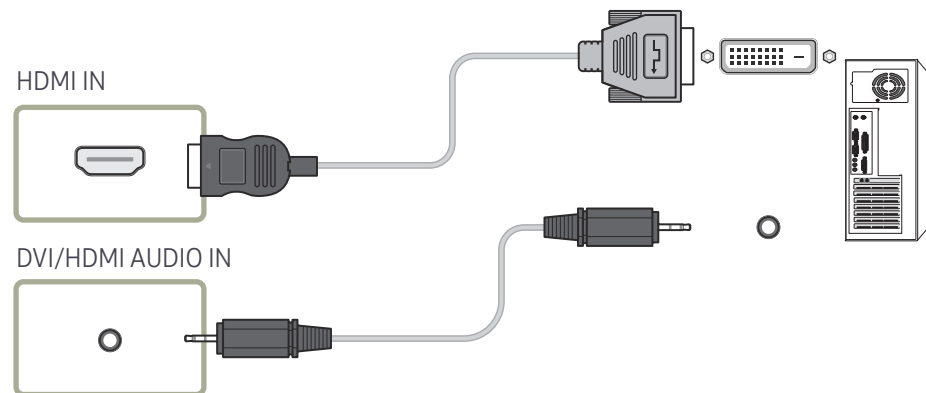
Povezava s kablom HDMI-DVI

 Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.

 Zvok je na voljo samo pri modelih, ki podpirajo vhod AUDIO IN port.

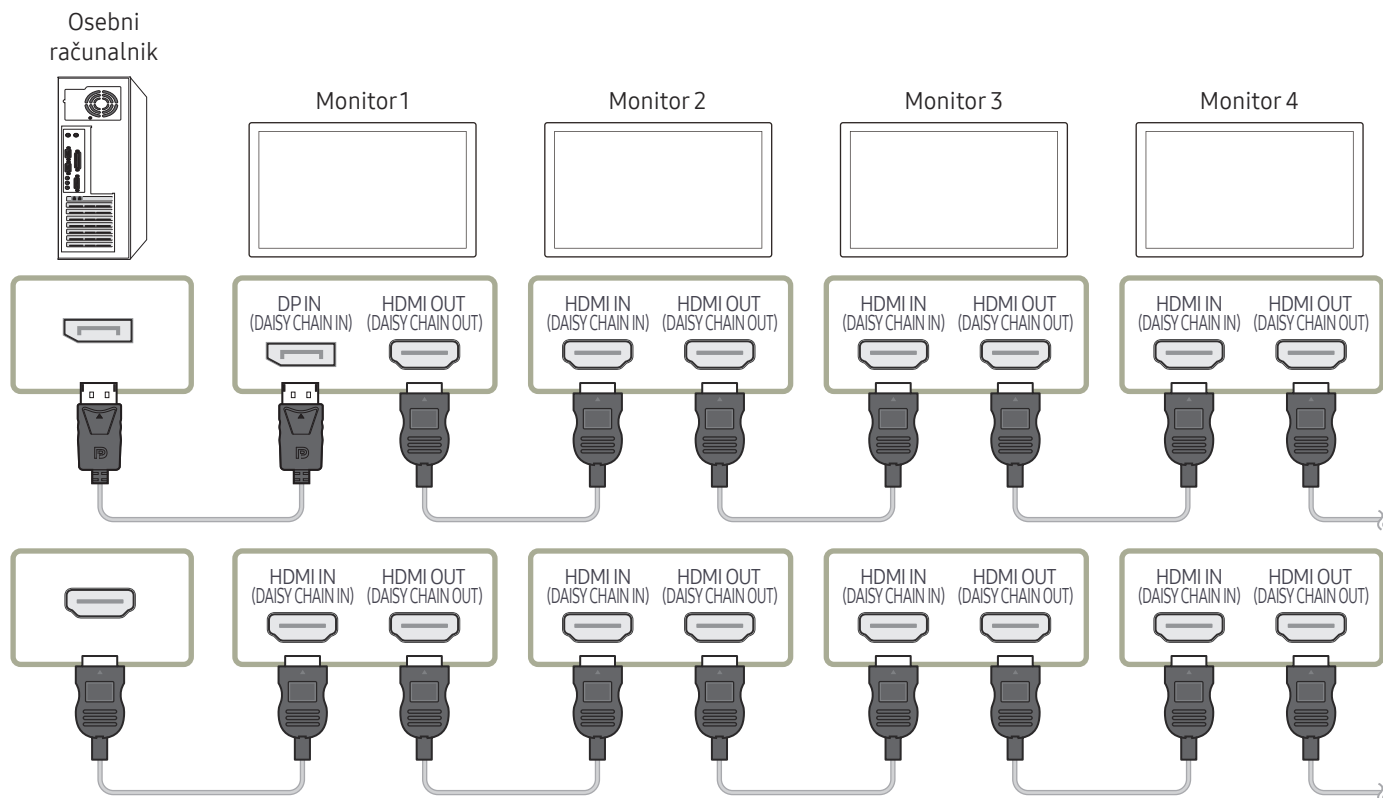
Ko s kablom HDMI-DVI povežete računalnik in izdelek, morate nastavitve konfigurirati, kot je prikazano spodaj, da omogočite video in zvok iz računalnika.

- **Sound** → nastavite **HDMI Sound** na **PC(DVI)**
 Nastavitve za **Sound** morda niso na voljo, odvisno od modela.
- **System** → **General** → nastavite **HDMI Hot Plug** na **Off**



Povezava zunanjega monitorja

- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable.
Preden vključite napajalni kabel, priključite izvirno napravo.
- ✎ Podprta so samo vrata, označena kot **DAISY CHAIN**. Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.
- ✎ Za najboljšo kakovost prikaza vsebine UHD naj bo kabel krajši od 10 čevljev (3 metrov).
- ✎ Najdaljše zanke: Do 4, če je podprta tehnologija HDCP 2.2, do 7, če je podprta tehnologija HDCP 1.4, in do 9, če tehnologija HDCP ni podprta.
- ✎ Če funkcijo **Anynet+ (HDMI-CEC)** nastavite na možnost **On** med uporabo več zaporedno povezanih naprav, lahko pride do napake.



Povezava z video napravo

- Preden vključite napajalni kabel, vključite vse ostale kable.
Preden vključite napajalni kabel, priključite izvirno napravo.

- Video napravo lahko z izdelkom povežete s kablom.

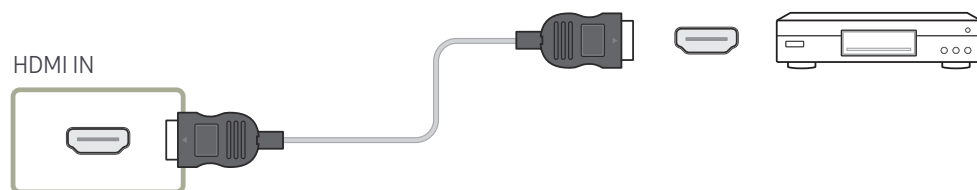
 Če želite spremeniti vir, na daljinskem upravljalniku pritisnite tipko **SOURCE**.

Povezava s Kablom HDMI ali HDMI v Kabel DVI

- Kabel HDMI podpira digitalne slikovne in zvočne signale, zato ne potrebujete zvočnega kabla.
- Če z izdelkom povežete zunanjo napravo, ki uporablja starejšo različico načina HDMI, slika morda ne bo prikazana pravilno (ali sploh ne bo prikazana) ali pa ne bo zvoka. Če pride do tovrstne težave, povprašajte izdelovalca zunanje naprave o različici HDMI, ki jo naprava podpira. Če je različica zastarela, prosite za nadgradnjo.
- Uporabite kabel HDMI debeline 14 mm ali manj.
- Kupite le kabel HDMI s certifikatom. V nasprotnem primeru slika morda ne bo prikazana ali pa bo prišlo do napake v povezavi.
- Priporočamo osnovni kabel HDMI za visoke hitrosti ali ethernetni kabel. Ta izdelek ne podpira ethernetne povezave prek kabla HDMI.


Povezava s kablom HDMI

 Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.



Povezava s kablom HDMI-DVI

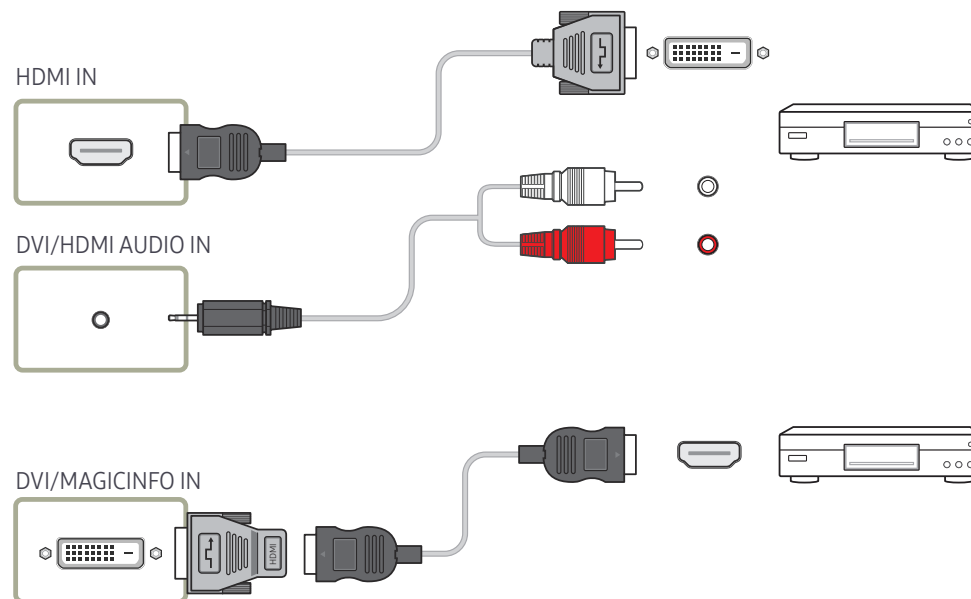
 Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.

- Avdio ne bo omogočen, če je izdelek povezan z video napravo prek kabla HDMI-DVI. Da odpravite težavo, priključite dodatni avdio kabel na avdio vrata na izdelku in video napravi.
- Ko s kablom HDMI-DVI povežete video napravo in izdelek, morate nastavitve konfigurirati, kot je prikazano spodaj, da omogočite video in zvok iz video naprave.
Z vmesnikom DVI-HDMI lahko vrata DVI v izdelku uporabite kot vrata HDMI.
 - **Sound** → nastavite **HDMI Sound** na **AV(HDMI)**
 -  Nastavitve za **Sound** morda niso na voljo, odvisno od modela.
 - **System** → **General** → nastavite **HDMI Hot Plug** na **On**



 Podprte ločljivosti so 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p in 576p.

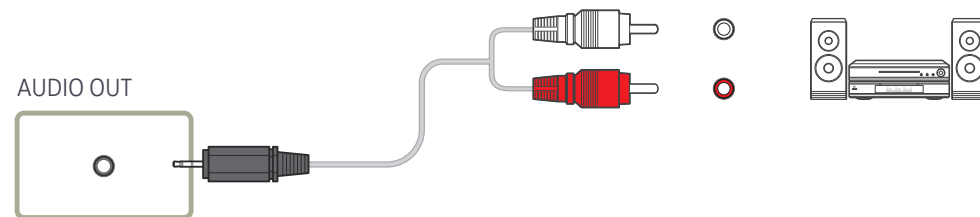
 Modeli, ki podpirajo UHD, zagotavljajo podporo za do UHD 30 Hz.

 Povezati morate priključke istih barv. (Belo v belo, rdeče v rdeče itd.)



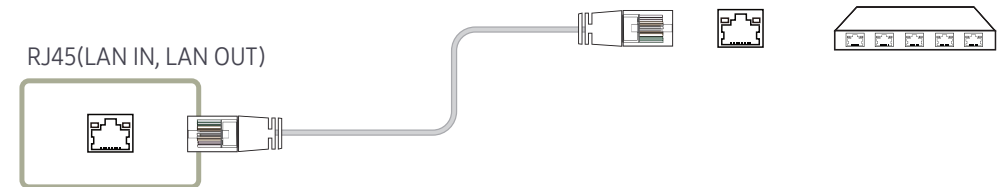
Povezava z zvočnim sistemom

-  Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.
-  Povezati morate priključke istih barv. (Belo v belo, rdeče v rdeče itd.)



Priključevanje kabla LAN

-  Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.

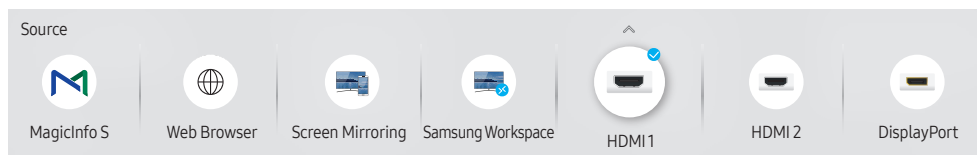


- Za povezavo uporabite kabel Cat 7 (vrsta kabla *STP). (10/100 Mb/s)
*Shielded Twist Pair

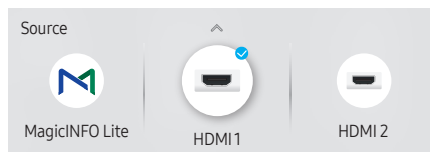
Sprememba vira signala

Source

SOURCE



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.




 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

 Podprti model: QET

Source omogoča izbiro več virov in preimenovanje vhodne naprave.

Prikažete lahko zaslon vhodne naprave, povezane z izdelkom. Izberite vir s seznama virov, da prikazete zaslon izbranega vira.

 Vir signala je mogoče spremeniti tudi s tipko **SOURCE** na daljinskem upravljalniku.

 Zaslon morda ne bo pravilno prikazan, če boste izbrali napačen vir za vhodno napravo, v katero ga želite pretvoriti.

Edit

SOURCE → ▲ → **Edit** → ENTER 

Uredite ime in vrsto naprave za povezano zunanjo napravo.

- Na seznamu so lahko naslednje vhodne naprave. Vhodne naprave na seznamu se lahko razlikujejo, odvisno od izbranega vira.

HDMI 1 / HDMI 2 / DisplayPort / DVI / Cable Box / Game Console / PC / Blu-ray player

 Razpoložljive vhodne naprave se lahko razlikujejo, odvisno od izdelka.

- Naslednjih virov ni mogoče urejati.

MagicInfo S / MagicINFO Lite / URL Launcher / Web Browser / Screen Mirroring / Samsung Workspace

 Menijski elementi se lahko razlikujejo, odvisno od modela.

Web Browser

SOURCE →  **Web Browser** → ENTER 

 Povežite se v omrežje, da boste z izdelkom lahko dostopali do interneta (enako kot z računalnikom).

 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

Settings

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

Refresh Interval

Nastavite, koliko časa naj spletni brskalnik čaka, preden se vrne na domačo stran.

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

Zoom

Nastavite merilo povečave, ki bo uporabljeno, ko osvežite spletni brskalnik.

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

Home Page

Nastavite spletno mesto, ki bo prikazano, ko osvežite spletni brskalnik.

- **Samsung Display** / Custom

Custom

Vnesite URL, da ga nastavite kot domačo stran.

- **Enter URL**

 Na voljo le, če je za **Home Page** izbrano **Custom**.

Advanced Settings

General

Samodejno skrivanje zavihkov in orodne vrstice

Če zavihkov, menija ali orodne vrstice v brskalniku nekaj časa ne uporabljate, bodo samodejno izginili. Premaknite kazalec ali žarišče na vrh zaslona, da se znova prikažejo.

- Uporabi/ne uporabi

V načinu na dotik skrij kazalec

Skrijte kazalec, da preprečite motnje delovanja na dotik.

- Uporabi/ne uporabi

Blokiranje pojavnih oken

Blokirajte pojavnna okna, da bo brskanje prijetnejše.

- Uporabi/ne uporabi

Strežnik proxy

Konfigurirajte strežnik proxy za spletni brskalnik.

- Uporabi/ne uporabi

Ponastavitev nastavitvev

Vse prilagojene nastavitve spletnega brskalnika bodo ponastavljene na privzete vrednosti. Vaši zaznamki in zgodovina bodo ostali nespremenjeni.

Search Engine

Če v polje za URL/ključno besedo vnesete ključno besedo, bo spletni brskalnik odprl stran z rezultati iskanja. Izberite mehanizem za iskanje, ki ga želite uporabljati.

- Google/Bing




Privacy & Security	
Do Not Track	Poziv spletnim mestom, naj vam ne sledijo. <ul style="list-style-type: none"> Uporabi/ne uporabi
Brisanje zgodovine	Brisanje celotne zgodovine brskanja.
JavaScript	Za boljše brskanje vsem spletnim mestom dovolite, da zaženejo JavaScript. <ul style="list-style-type: none"> Uporabi/ne uporabi
Brisanje podatkov brskanja	Izbrišite vse podatke brskanja, kot so piškotki ter slike in podatki v predpomnilniku. Vaši zaznamki in zgodovina bodo ostali nespremenjeni.
Encoding	
Encoding	Izberite način kodiranja za spletne strani. Trenutna nastavev je Samodejno. <ul style="list-style-type: none"> Samodejno/ročno (trenutno : Unicode)
Vizitka	
Prikaz trenutne različice spletnega brskalnika.	

Preberite pred uporabo funkcije Web Browser

Te informacije preberite pred uporabo funkcije Web Browser.

- Prenos datotek ni podprt.
- Funkcija **Web Browser** morda ne bo mogla dostopiti do določenih spletnih mest, vključno s tistimi, ki jih upravljajo določena podjetja.
- Izdelek ne podpira predvajanje videoposnetkov Flash.
- Elektronsko poslovanje za spletno nakupovanje ni podprto.
- ActiveX ni podprt.
- Podprto je samo omejeno število pisav. Nekateri simboli in znaki se lahko ne prikažejo pravilno.
- Odgovor na oddaljene ukaze in prikaz na zaslonu lahko trajata dlje časa zaradi nalaganja spletne strani.
- Nalaganje spletne strani lahko zakasni ali se povsem prekine, odvisno od stanja sodelujočih sistemov.
- Funkciji kopiranja in lepljenja nista podprti.
- Pri sestavljanju e-pošte ali enostavnega sporočila nekatere funkcije, kot so velikost pisave in izbira barve, morda ne bodo na voljo.
- Obstaja omejitev števila zaznamkov in velikosti dnevniške datoteke, ki jo lahko shranite.
- Število oken, ki jih je mogoče istočasno odpreti, je omejeno.
- Hitrost brskanja po spletu je odvisna od omrežnega okolja.
- Zgodovina brskanja se shrani od najnovejšega do najstarejšega vnosa, pri čemer je najprej prepisan najstarejši vnos.
- Nekaterih video in zvočnih datotek v obliki HTML5 morda ni mogoče predvajati, odvisno od vrste podprtih video ali zvočnih kodekov.
- Viri videa ponudnikov pretočnih storitev, ki so optimirane za računalnike, v našem lastniškem brskalniku **Web Browser** morda ne bodo predvajani pravilno.


Samsung Workspace ali Remote Workspace

-  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.
-  Preverite, ali je izdelek povezan v omrežje.
-  Pred zagonom te funkcije povežite tipkovnico in miško.

Samsung Workspace

SOURCE →  **Samsung Workspace** → ENTER 

S to funkcijo dostopajte do oddaljenega računalnika in sredstev v službi.


- **Remote PC**: Ta funkcija omogoča povezovanje izdelka z oddaljenim računalnikom ali strežnikom v oblaku.
 -  Podprti so samo računalniki ali strežniki v oblaku z operacijskim sistemom macOS/Windows 7 Pro ali novejšim.
- **Office 365**: Zagotavlja dostop do funkcij storitev **Office 365** podjetja Microsoft.
- **VMware Horizon**: Zagotavlja dostop do programske opreme **VMware Horizon** za podjetja, ki uporabljajo infrastrukturo VMware z računom Horizon.

Remote Workspace

SOURCE →  **Remote Workspace** → ENTER 

Ta funkcija omogoča povezovanje izdelka z oddaljenim računalnikom ali strežnikom v oblaku.

Vnesite naslov računalnika ali strežnika v oblaku, s katerim se želite povezati. Nato upoštevajte navodila na zaslonu.

-  Podprti so samo računalniki ali strežniki v oblaku z operacijskim sistemom Windows 7 Pro ali novejšim.

Poglavje 04

Multiple Display Control (MDC)

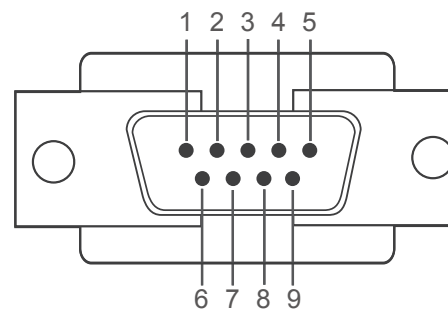
Sočasno upravljajte naprave z več zasloni, ki so povezane z računalnikom.

Povezava kablov

Kabel RS232C

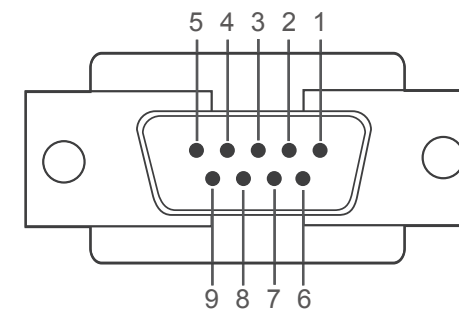
Vmesnik	RS232C (9-pinski)
Pin	T x D (št. 2) R x D (št. 3) GND (št. 5)
Bitna hitrost	9600 b/s
Podatkovni biti	8 bitov
Parnost	Brez
Zaključni bit	1 bitov
Nadzor pretoka	Brez
Največja dolžina	15 m (samo oklopljeni)

- Dodelitev pinov



⟨Moški priključek⟩

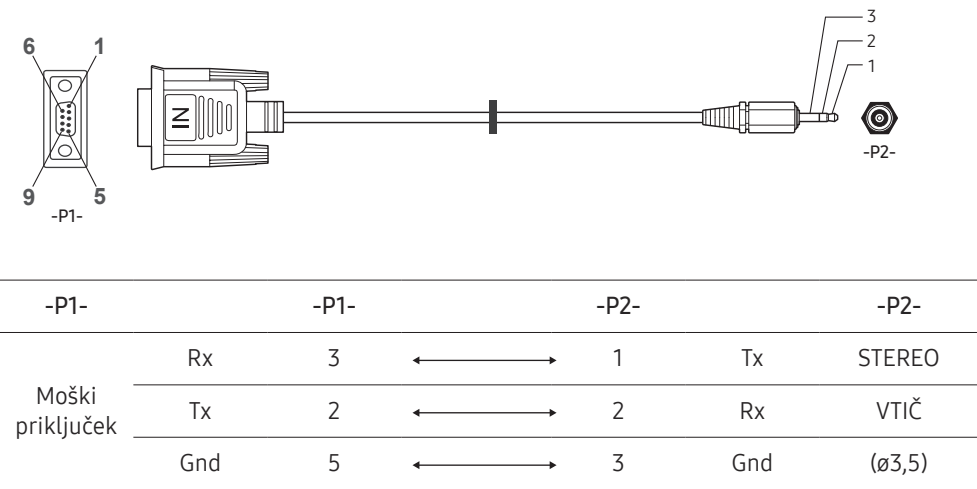
Pin	Signal
1	Prepoznavanje nosilca podatkov
2	Prejeti podatki
3	Preneseni podatki
4	Priprava podatkovnega priključka
5	Ozemljitev signala



⟨Ženski priključek⟩

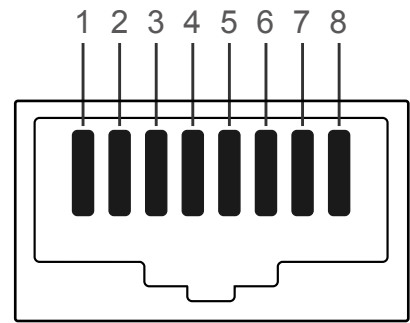
Pin	Signal
6	Priprava niza podatkov
7	Pošiljanje zahteve
8	Prosto za pošiljanje
9	Indikator zvonjenja

- Kabel RS232C
Priključek: 9-pinski D-Sub v stereo kabel



Kabel LAN

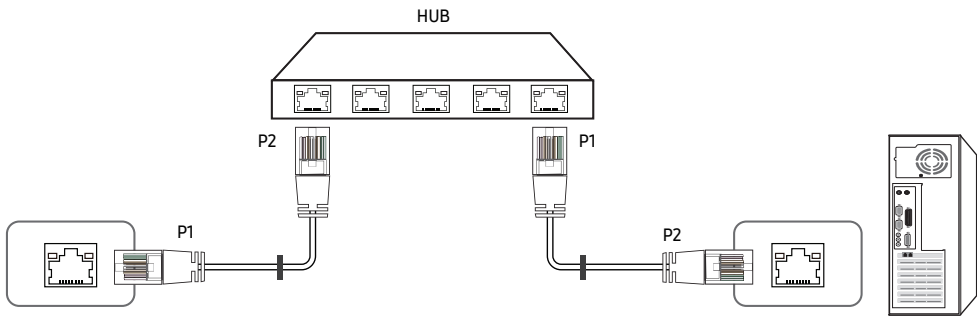
- Dodelitev pinov



Št. pina	Običajna barva	Signal
1	Oranžno-bela	TX+
2	Oranžna	TX-
3	Zeleno-bela	RX+
4	Modra	NC
5	Modro-bela	NC
6	Zelena	RX-
7	Rjavo-bela	NC
8	Rjava	NC

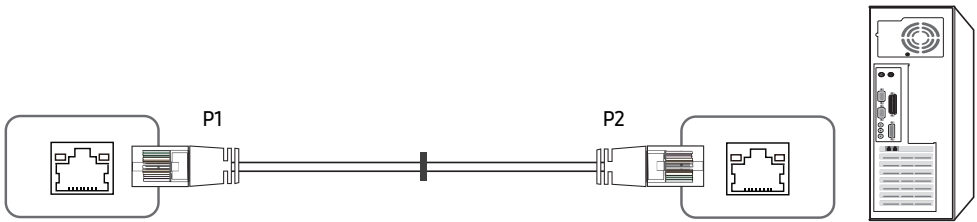
- Priključek: RJ45

Neposredni kabel LAN (PC - HUB)



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

Križni kabel LAN (PC - LFD)



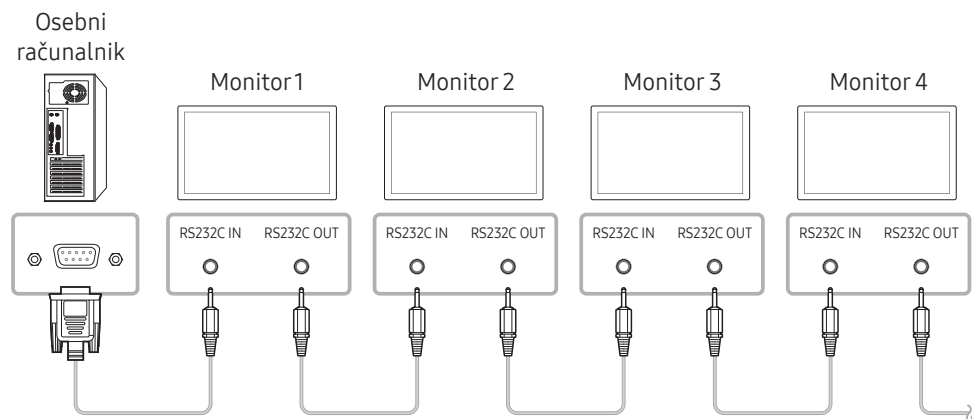
Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	↔	3	RX+
TX-	2	↔	6	RX-
RX+	3	↔	1	TX+
RX-	6	↔	2	TX-

Povezava

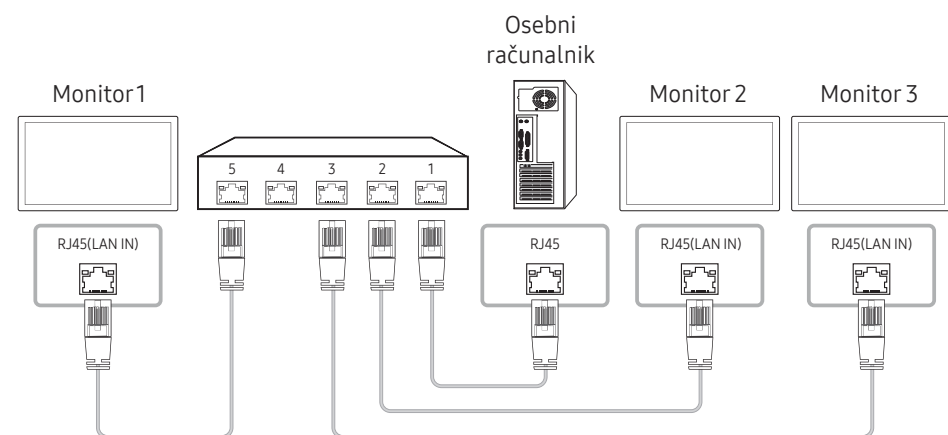
Adapterja priključite na ustrezna vrata na izdelku, RS232C IN oziroma OUT.

Povezovanje delov se lahko razlikuje, odvisno od modela.

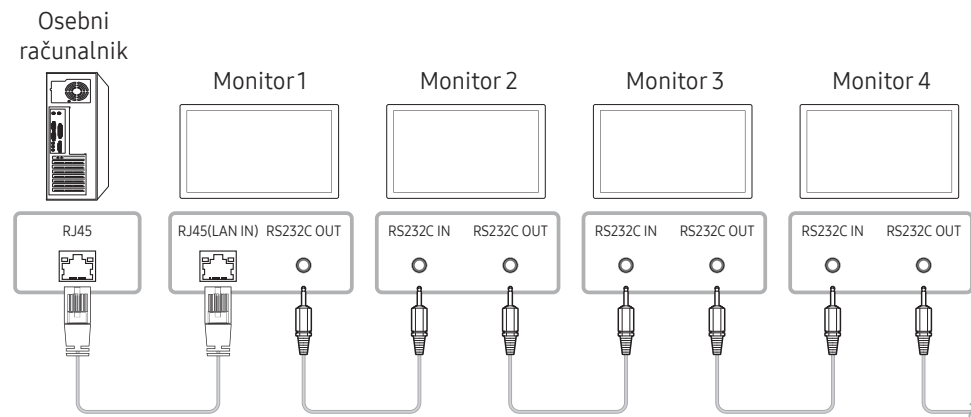
- Povezava 1



- Povezava 2

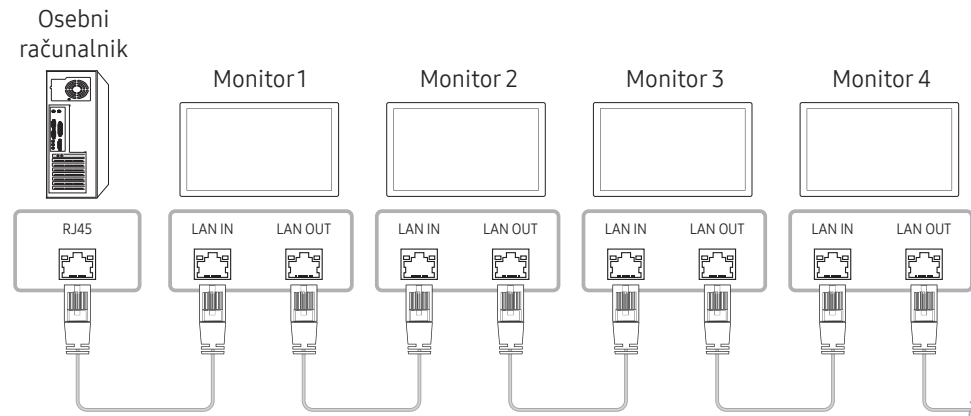


- Povezava 3



- Povezava 4

Ta možnost je na voljo samo za modele z vrati LAN IN in LAN OUT.



Kode nadzora

Ogled stanja nadzora (ukaz za nadzor Get)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	Vrsta ukaza		0	

Nadzor (ukaz za nadzor Set)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0xAA	Vrsta ukaza		1	Vrednost	

Ukaz

Št.	Vrsta ukaza	Ukaz	Razpon vrednosti
1	Nadzor napajanja	0x11	0~1
2	Nadzor glasnosti	0x12	0~100
3	Nadzor vhoda	0x14	-
4	Nadzor velikosti zaslona	0x19	0~255
5	Nadzor načina video stene	0x5C	0~1
6	Varnostni zaklep	0x5D	0~1
7	Vklopi videosteno	0x84	0~1
8	Uporabniški nadzor videostene	0x89	-

- Vse vrste komunikacije potekajo v šestnajstiški obliki. Kontrolna vsota se izračuna z vsoto vseh vrednosti, razen za glavo. Če kontrolna vsota obsega več kot 2 števki, kot je prikazano spodaj ($11 + FF + 01 + 01 = 112$), prva številka odpade.

Primer: Vklop & ID = 0

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki 1	Kontrolna vsota
0xAA	0x11		1	"Power"	

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- Če želite istočasno nadzorovati vse naprave, povezane s serijskim kablom, ne glede na njihov ID, nastavite ID na "0 × FE" in pošljite ukaze. Vsaka naprava bo sledila ukazom, vendar se ACK ne bo odzval.

Nadzor napajanja

- Funkcija
Izdelek je mogoče vklopiti in izklopiti z računalnikom.
- Ogled stanja napajanja (Pridobi stanje VKLOP / IZKLOP)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x11		0	

- Nastavitev napajanja na VKLOP / IZKLOP (VKLOP / IZKLOP napajanja)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0xAA	0x11		1	"Power"	

"Power": koda napajanja, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

1: VKLOP napajanja

0: IZKLOP napajanja

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x11	"Power"	

"Power": koda napajanja, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'N'	0x11	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor glasnosti

- Funkcija
Glasnost izdelka je mogoče prilagoditi z računalnikom.
- Ogled stanja glasnosti (Pridobi stanje glasnosti)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x12		0	

- Nastavitev glasnosti (Nastavi glasnost)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0xAA	0x12		1	"Volume"	

"Volume": koda vrednosti glasnosti, ki jo je treba nastaviti v izdelku. (0-100)

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x12	"Volume"	

"Volume": koda vrednosti glasnosti, ki jo je treba nastaviti v izdelku. (0-100)

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'N'	0x12	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor vhoda

- Funkcija
Vir signala izdelka je mogoče spremeniti z računalnikom.
- Ogled stanja vhodnega vira (Pridobi stanje vhodnega vira)


Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x14		0	


- Nastavitev vhodnega vira (Nastavi vhodni vir)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0xAA	0x14		1	"Input Source"	

"Input Source": koda vira signala, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

0x18	DVI
0 × 0C	Vhodni vir
0 × 20	MagicInfo
0 × 1F	DVI_video
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x23	HDMI2
0x24	HDMI2_PC
0x25	DisplayPort

 Za DVI_video, HDMI1_PC in HDMI2_PC ni mogoče uporabiti ukaza Set. Odzivata se samo na ukaze »Get« (Pridobi).

 **MagicInfo** ali **MagicINFO Lite** sta na voljo samo pri modelih, ki vsebujejo funkcijo **MagicInfo** ali funkcijo **MagicINFO Lite**.

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x14	"Input Source"	

"Input Source": koda vira signala, ki jo je treba nastaviti v izdelku.

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'N'	0x14	"ERR"	

"ERR" : koda, ki označuje vrsto napake.

Nadzor velikosti zaslona

- Funkcija
Velikost zaslona izdelka je mogoče spremeniti z računalnikom.
- Ogled velikosti zaslona (Pridobi stanje velikosti zaslona)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x19		0	

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x19	"Screen Size"	

"Screen Size": velikost zaslona izdelka (razpon: 0–255, enota: palec)

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'N'	0x19	"ERR"	

"ERR": koda, ki označuje vrsto napake

Nadzor načina video stene

- Funkcija
Način **Video Wall** lahko v izdelku aktivirate z računalnikom.
Ta način upravljanja je na voljo samo pri izdelkih z omogočeno funkcijo **Video Wall**.
- Ogled načina video stene (Pridobi način video stene)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x5C		0	

- Nastavitev video stene (Nastavi način video stene)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0xAA	0x5C		1	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": Koda za vklop načina »Video Wall« v izdelku

1: **Full**

0: **Natural**

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": Koda za vklop načina »Video Wall« v izdelku

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"ERR"	

"ERR": koda, ki označuje vrsto napake

Varnostni zaklep

- Funkcija
z računalnikom lahko vklopite ali izklopite funkcijo **Safety Lock On** v izdelku.
Ta način upravljanja je na voljo ne glede na to, ali je napajanje vklopljeno ali ne.
- Ogled stanja varnostnega zaklepa (Pridobi status varnostnega zaklepa)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x5D		0	

- Omogočanje ali onemogočanje varnostnega zaklepa (Omogoči / onemogoči varnostni zaklep)

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0xAA	0x5D		1	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Koda varnostnega zaklepa, ki jo je treba nastaviti v izdelku

1: VKLOP

0: IZKLOP

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5D	"Safety Lock"	

"Safety Lock": Koda varnostnega zaklepa, ki jo je treba nastaviti v izdelku

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'N'	0x5D	"ERR"	

"ERR": koda, ki označuje vrsto napake

Vklopi videosteno

- Funkcija
Osebni računalnik VKLOPI/IZKLOPI videosteno.
Ta način upravljanja je na voljo samo pri izdelkih z omogočeno funkcijo **Video Wall**.
- Pridobi stanje o vklopu/izklopu videostene

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x84		0	

- Vklopi/izklopi videosteno

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Podatki	Kontrolna vsota
0xAA	0x84		1	V.Wall_On	

- V.Wall_On: Koda za videosteno za nastavitve v izdelku

1: VKLOPI videosteno

0: IZKLOPI videosteno

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'A'	0x84	V.Wall_On	

V.Wall_On : Enako kot zgoraj

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'N'	0x84	ERR	

"ERR": koda, ki označuje vrsto napake

Uporabniški nadzor videostene

- Funkcija
Osebni računalnik vklopi/izklopi funkcijo videostene.
Ta način upravljanja je na voljo samo pri izdelkih z omogočeno funkcijo **Video Wall**.

- Pridobi stanje videostene

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Kontrolna vsota
0xAA	0x89		0	

- Nastavi videosteno

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Vrednost 1	Vrednost 2	Kontrolna vsota
0xAA	0x89		2	Wall_Div	Wall_SNo	

Wall_SNo: Številski koda izdelka, nastavljen v izdelku

Model videostene 10 × 10 : (1 ~ 100)	
Nastavi številko	Podatki
1	0x01
2	0x02
...	...
99	0x63
100	0x64

- Ack

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Vrednost 2	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		4	'A'	0x89	Wall_Div	Wall_SNo	

- Nak

Glava	Ukaz	ID	Dolžina podatkov	Ack / Nak	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolna vsota
0xAA	0xFF		3	'N'	0x89	ERR	

"ERR": koda, ki označuje vrsto napake

Wall_Div: Koda razdelilnika za videosteno za nastavitve v izdelku

Model videostene10 × 10															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Izklop	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	0 × 1F
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

Uporaba MDC

"MDC" je aplikacija za nadzor več zaslonov, ki omogoča hkraten in enostaven nadzor nad različnimi prikazovalnimi napravami iz računalnika.

Za podrobna navodila o uporabi programa MDC si po namestitvi programa oglejte razdelek Pomoč. Program MDC je na voljo na spletnem mestu. (<http://displaysolutions.samsung.com>)

 Če pritisnete gumb **On** ali **Off** na vrhu levega zaslona, izdelek približno eno minuto preverja stanje. Če želite uporabiti druge ukaze, poskusite čez eno minuto.

 Za podrobnosti o povezovanju naprav za upravljanje več zaslonov si oglejte stran [38](#).

Namestitev in odstranitev programa MDC

 Koraki za namestitev in odstranitev se lahko razlikujejo, odvisno od operacijskega sistema.

Namestitev

 Na namestitev programa MDC lahko vplivajo grafična kartica, matična plošča in stanje omrežja.

- 1 Kliknite namestitveni program **MDC Unified**.
- 2 Kliknite **"Next"**.
- 3 Ko se prikaže okno **"Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified"**, kliknite **"Next"**.
- 4 V oknu **"License Agreement"** izberite **"I accept the terms in the license agreement"** in kliknite **"Next"**.
- 5 V prikazanem oknu **"Customer Information"** izpolnite vsa polja s podatki in kliknite **"Next"**.
- 6 V prikazanem oknu **"Destination Folder"** izberite pot do imenika, v katerega želite namestiti program, in kliknite **"Next"**.

 Če ne določite poti imenika, se bo program namestil na privzeto pot imenika.


7 V prikazanem oknu **"Ready to Install the Program"** preverite pot do imenika, v katerega želite namestiti program, in kliknite **"Install"**.

8 Prikazal se bo potek namestitve.

9 Kliknite **"Finish"** v prikazanem oknu **"InstallShield Wizard Complete"**.

 Izberite **"Launch the program"** in kliknite **"Finish"**, da takoj zaženete program MDC.

10 Po namestitvi se bo na namizju ustvarila ikona bližnjice **MDC Unified**.

 Ikona za izvedbo programa MDC se morda ne bo prikazala, odvisno od sistema računalnika ali specifikacij izdelka.

 Če se ikona za izvedbo ne prikaže, pritisnite F5.

Odstranitev

- 1 Izberite **Nastavitve** → **Nadzorna plošča** v meniju **Start** in dvakrat kliknite **Dodaj/odstrani program**.
- 2 Na seznamu izberite **MDC Unified** in kliknite **Spremeni/Odstrani**.

Poglavje 05

Funkcija Player

Dostopno prek gumba HOME na daljinskem upravljalniku.

Player

HOME → **Player** → ENTER

Predvajajte različno vsebino, kot so kanali z določenimi urniki, predloge ali datoteke.

Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.



Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Pred uporabo te funkcije morate nastaviti možnost **Clock Set**.

Št.	Opis
1	Izberite notranji ali zunanji pomnilnik.
2	<p>Predvajajte vsebino, predloge in urnike, konfigurirane v strežniku.</p> <ul style="list-style-type: none">Na zaslonu Player si lahko ogledate, ali je vzpostavljena povezava s strežnikom (odobritev). Če želite preveriti povezavo s strežnikom, ko se izvaja funkcija Network Channel, pritisnite tipko INFO na daljinskem upravljalniku. <p>1 Izberite možnost Network Channel na zaslonu Player. Sporočilo No channels se prikaže, če v meniju Network Channel ni registriran noben kanal.</p> <p>2 Network Channel se bo zagnal.</p>
3	Predvajajte vsebino, shranjeno v strežniku.
4	<p>Predvajanje predlog, shranjenih v mapi My Templates v notranjem pomnilniku.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
5	Izberite vrsto vsebine kot merilo za iskanje seznama želenih naprav.
6	Nastavite različne možnosti za funkcijo Player .

Prikazovanje vsebine

- Izberite notranji ali zunanji pomnilnik. Prikazale se bodo datoteke, shranjene v izbranem pomnilniku.
- Izberite želeno datoteko. Vsebina se bo prikazala na zaslonu. (Za več informacij o združljivih oblikah zapisa datotek si oglejte razdelek »Oblike zapisa datotek, združljive s funkcijo Player«.)

Med predvajanjem vsebine

Gumbi za upravljanje na daljinskem upravljalniku

Z gumbi na daljinskem upravljalniku lahko predvajate, začasno ustavite ali preskakujete vsebino na seznamu predvajanja.

Gumb	Funkcija
TOOLS	Prikaže menijsko vrstico.
INFO	Prikaz splošnih informacij o vsebini.
►	Pomik na naslednjo datoteko ali stran.
◄	Pomik na prejšnjo datoteko ali stran.
◀ / ▶ / ⏸	Predvaja ali začasno ustavi diaporoekcijo ali video vsebino.
■	Ustavi prikazovanje vsebine in se pomakne na zaslon Player .
◀◀	Previjanje video vsebine nazaj.
▶▶	Hitro previjanje video vsebine naprej.

✎ Če je v notranjem pomnilniku ali napravi USB samo ena slikovna datoteka, diaporoekcije ni mogoče predvajati.

✎ Če je ime mape na pogonu USB predolgo, mape ni mogoče izbrati.

✎ Možnost **Portrait** pri nastavitvi **Content Orientation** ni na voljo za vsebino z višjo ločljivostjo od 3840 x 2160.

✎ Možnost **Content Size** za videoposnetke z ločljivostjo, višjo od 3840 x 2160, podpira samo način **Full Screen**.

Razpoložljivi meniji

Za konfiguracijo nastavitve med predvajanjem vsebine pritisnite tipko **TOOLS** na daljinskem upravljalniku.

Menu	Opis
Playlist	Ogled seznama vsebinskih elementov, ki se trenutno predvajajo.
Channel List	Network Channel / Internal Channel / USB
Sound Mode	Prilagodi nastavitve zvoka za vsebino, ki se trenutno predvaja.
Repeat All / Repeat One	Nastavite način ponavljanja.
Background Music	Nastavitev glasbe v ozadju, ki se bo predvajala med predvajanjem vsebine.
Reset	Ponastavitev glasbe v ozadju.
Pause	Začasna ustavitev glasbe v ozadju.
Prev	Predvajanje prejšnje glasbe v ozadju na seznamu.
Next	Predvajanje naslednje glasbe v ozadju na seznamu.

✎ Možnosti **Reset**, **Pause**, **Prev**, **Next** se pojavijo samo, ko je glasba v ozadju nastavljena.

✎ Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

Oblike zapisa, ki jih podpira Player

- Podprti datotečni sistemi vključujejo FAT32 in NTFS.
- Datotek, pri katerih sta navpična in vodoravna ločljivost višji od najvišje ločljivosti, ni mogoče predvajati. Preverite navpično in vodoravno ločljivost datoteke.
- Preverite, katere vrste in različice videokodekov in avdiokodekov so podprte.
- Preverite različice v podprtih datotekah.

 Podpira PowerPoint 97–2013

 Za prenos datotek iz USB v **Internal Memory** kliknite **Options** → **Send**.

- Lokacija datotek s predlogami
 - Prenos **Internal Memory** → USB : USB → v mapi MagicinfoSlide
 - Prenos USB → **Internal Memory** : **Internal Memory** → v mapi My Templates
- Lokacija drugih datotek (brez predlog)
 - Prenos **Internal Memory** → USB : USB → v mapi MagicinfoSlide
 - Prenos USB → **Internal Memory** : V korenski mapi



 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

Večokvirni omrežni raspored

Omejitve glede predvajanja






- Hkrati je mogoče predvajati od 1 do 3 video datoteke FHD oziroma samo eno video datoteko UHD in eno FHD. V pokončnem načinu predvajanja je hkrati mogoče predvajati 3 video datoteke FHD oziroma samo eno video datoteko UHD.
- Za datoteke **Office** (PPT in Word) in **PDF** je podprta samo ena oblika datoteke naenkrat.
- Datoteke LFD(*.LFD) niso podprte.
- Vsebina z ločljivostjo, višjo od 3840 x 2160, ni podprta.

Omejitve glede zvočnega izhoda

- Več kot enega zvočnega izhoda ni mogoče uporabiti.
- Prednost predvajanja: omrežni BGM → lokalni BGM → videodatoteka v glavnem okvirju, ki ga izbere uporabnik
 -  Omrežni BGM: Nastavitve lahko konfigurirate med izdelavo strežniškega razporeda.
 -  Lokalni BGM: nastavitve BGM lahko konfigurirate z orodji, ki jih odprete z gumbom **TOOLS** med predvajanjem **Player**.
 -  Uporabniško izbrani glavni okvir: Nastavitve glavnega okvira lahko konfigurirate med izdelavo strežniškega razporeda.

Datoteke s predlogami(*.LFD)

Omejitve

- Preverite, ali sta mapi **Contents** in **Schedules** objavljeni v napravi za shranjevanje USB.
 -  Pravilno objavljena vsebina v napravi USB ima oznako **Published Content** .
 -  Ko vsebino, objavljeno v napravi USB (**Published Content** ) , kopirate v pomnilnik **Internal Memory**, bo imela vsebina v pomnilniku **Internal Memory** samo oznako **Published Content** . Mapi **Contents** in **Schedules** v pomnilniku **Internal Memory** nista vidni.

Omejitve glede predvajanja

- Predvajati je mogoče največ dve videodatoteki (**Video**).
- Za datoteke **Office** (PPT in Word) in **PDF** je podprta samo ena oblika datoteke naenkrat.
- Pazite, da se pri hkratnem predvajanju več video datotek posamezni deli zaslona ne prekrivajo med sabo.

Omejitve glede zvočnega izhoda

- Več kot enega zvočnega izhoda ni mogoče uporabiti.
- Prednost predvajanja: omrežni BGM → lokalni BGM → videodatoteka v glavnem okvirju, ki ga izbere uporabnik

Video kodeki

Datotečna pripona	Vsebnik	Videokodek	Ločljivost	Hitrost sličic (sličic/s)	Bitna hitrost (Mb/s)	Zvočni kodek
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30 3840 x 2160: 60	60	Dolby Digital AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
*.mkv		HEVC (H.265 - Main, Main10)		60	80	
*.asf		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
*.wmv		MVC	1920 x 1080	60	20	
*.mp4		MPEG4 SP/ASP				
*.mov		Window Media Video v9 (VC1)				
*.3gp		MPEG2				
*.vro		MPEG1				
*.mpg		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
*.mpeg		Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)				
*.ts		H 263 Sorenson				
*.tp		VP6				
*.trp						
*.flv						
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9	3840 x 2160	3840 x 2160: 60	80	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Druge omejitve

- Kodeki morda ne bodo delovali pravilno v primeru težav z vsebino.
- Videovsebina se ne predvaja ali se ne predvaja pravilno, če sta vsebina ali vsebnik poškodovana.
- Zvok ali video morda ne bo deloval, če je njegova standardna bitna hitrost/hitrost sličic višja od hitrosti, združljive s televizorjem.
- Če ima kazalo napako, funkcija iskanja (skoka) ne deluje.
- Video, predvajan prek omrežne povezave, se morda ne bo predvajal gladko zaradi hitrosti prenosa podatkov.
- Nekatere naprave USB/digitalni fotoaparati morda niso združljivi s televizorjem.
- Kodek HEVC je na voljo samo v vsebnikih MKV/MP4/TS.
- Kodek MVC je podprt delno.



Videodekoderji

- H.264 UHD je podprt do ravni 5.1, H.264 FHD pa do ravni 4.1. (Televizor ne podpira FMO/ASO/RS)
- HEVC UHD je podprt do ravni 5.1, HEVC FHD pa do ravni 4.1.
- VC1 AP L4 ni podprt.
- GMC 2 ali več ni podrt.
- Med predvajanjem samo ene video datoteke v naslednjih primerih ni podprt način brez prekinitve:
 - Nezdržljiv kodek (MVC, VP3, MJPEG) ↔ Nezdržljiv kodek
 - Nezdržljiv kodek ↔ Zdržljiv kodek
 - Ločljivost ni enaka kot tista v monitorju
 - Frekvenca ni enaka kot tista v monitorju

Zvočni dekodeži

- WMA je podprt do 5.1-kanalnega 10 Pro, profila M2.
- WMA1, WMA, brez izgub/glas nista podprta.
- QCELP in AMR NB/WB nista podprta.
- Vorbis je podprt do 5.1-kanalnega zvoka.
- Dolby Digital Plus je podprt do 5.1-kanalnega zvoka.
- Podprte frekvence vzorčenja so 8, 11,025, 12, 16, 22,05, 24, 32, 44,1 in 48 kHz ter se razlikujejo glede na kodek.

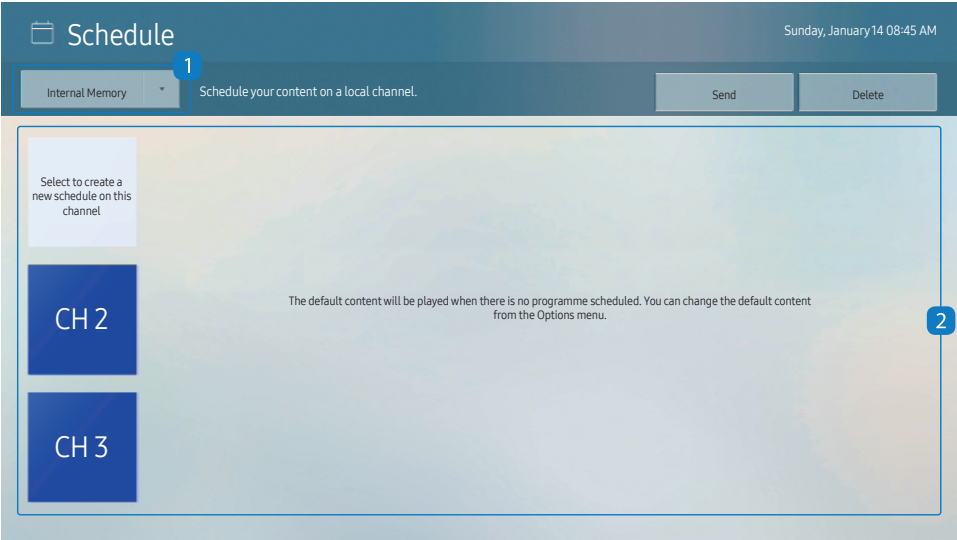
Slika


- Podprte oblike zapisa slik: JPEG, PNG, BMP
 -  Podprte so 32-bitne, 24-bitne in 8-bitne datoteke BMP.
- Najvišja podprta ločljivost: 7680 x 4320 (JPEG), 4096 x 4096 (PNG, BMP)
 -  Pri predvajanju 10 datotek, združenih v eni datoteki LFD – 5120 x 5120
- Največja podprta velikost datoteke: 20 MB
- Podprti učinki **Slideshow Effect**: 9 učinkov (**Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Spiral**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Random**)

Power Point	PDF	WORD
<ul style="list-style-type: none"> • Podprte oblike zapisa dokumentov <ul style="list-style-type: none"> – Pripona : ppt, pptx – Različica : Office 97 ~ Office 2013 • Ne podpira funkcij <ul style="list-style-type: none"> – Učinek animacije – 3D-oblike (prikazane bodo kot 2D) – Glava in noga (ne podpira nekaterih elementov) – Word Art – Poravnava Lahko pride do napake pri poravnavi skupine – Office 2007 Funkcija SmartArt ni popolnoma podprta. Podpira 97 od 115 podelementov. – Vstavljanje predmetov – Znaki polovične širine – Razmik med črkami – Grafikoni – Navpično besedilo Nekateri podelementi niso podprti – Opombe na diapozitivih in izročki 	<ul style="list-style-type: none"> • Podprte oblike zapisa dokumentov <ul style="list-style-type: none"> – Pripona : pdf • Ne podpira funkcij <ul style="list-style-type: none"> – Vsebina, manjša od 1 slikovne točke, ni podprta zaradi vpliva na hitrost. – Maskirana slika in slika v obliki ploščice nista podprti. – Vsebina z zasukanim besedilom ni podprta. – Učinki 3D-senčenja niso podprti. – Nekateri znaki niso podprti (Posebni znaki se lahko prikažejo popačeno) 	<ul style="list-style-type: none"> • Podprte oblike zapisa dokumentov <ul style="list-style-type: none"> – Pripona : .doc, .docx – Različica : Office 97 ~ Office 2013 • Ne podpira funkcij <ul style="list-style-type: none"> – Učinek ozadja strani – Nekaj slogov odstavkov – Word Art – Poravnava Lahko pride do napake pri poravnavi skupine – 3D-oblike (prikazane bodo kot 2D) – Office 2007 Funkcija SmartArt ni popolnoma podprta. Podpira 97 od 115 podelementov. – Grafikoni – Znaki polovične širine – Razmik med črkami – Navpično besedilo Nekateri podelementi niso podprti – Opombe na diapozitivih in izročki

Schedule

HOME  → Schedule → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

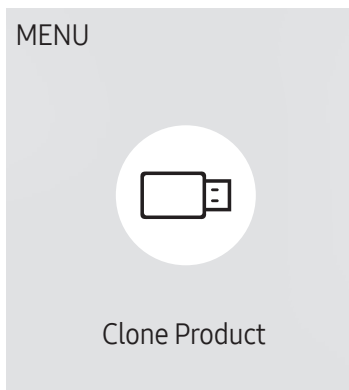
Preverite lahko urnik, uvožen iz izbrane naprave za shranjevanje.

 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

Št.	Opis
1	Izberite shranjeno lokacijo urnika.
2	Ustvarjanje/urejanje/brisanje/ogled urnika predvajanja vsebine.

Clone Product

HOME  → Clone Product → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.


Nastavitve v izdelku izvozite v zunanjo pomnilniško napravo. Nastavitve lahko tudi uvozite iz zunanje pomnilniške naprave.

Ta možnost je koristna, če želite v več izdelkih uporabiti enake nastavitve.

Ko v zunanji pomnilniški napravi ni mogoče najti podvojene datoteke

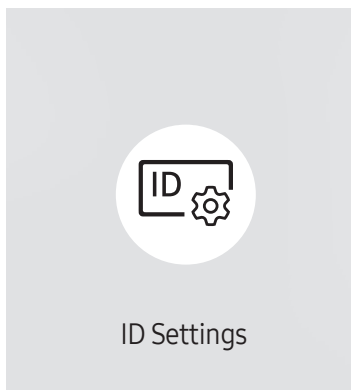
- 1 Priključite zunanjo pomnilniško napravo in zaženite funkcijo **Clone Product**.
- 2 Pojavi se sporočilo **No cloning file found on the external storage device. Export this device's settings to the external storage device?**.
- 3 Izberite možnost **Export**, da izvozite nastavitve.

Ko je v zunanji pomnilniški napravi najdena podvojena datoteka

- 1 Priključite zunanjo pomnilniško napravo in zaženite funkcijo **Clone Product**.
- 2 Pojavi se sporočilo **Cloning file found. Please select an option..**
Zaženite funkcijo **Import from External Storage** ali **Export to External Storage**.
 - **Import from External Storage**: kopiranje nastavitev iz zunanje pomnilniške naprave v izdelek.
 Po končani konfiguraciji se bo izdelek samodejno znova zagnal.
 - **Export to External Storage**: kopiranje nastavitev iz izdelka v zunanjo pomnilniško napravo.

ID Settings

HOME  → ID Settings → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

Monitorju dodelite ID.

Device ID

Nastavite edinstveno številko ID posameznega izdelka.

 Pritisnite ▲/▼, da izberete številko, nato pritisnite .

 Vnesite želeno številko s številskimi gumbi na daljinskem upravljalniku.

Device ID Auto Set

Ta funkcija samodejno dodeli številko ID napravi, povezani s kablom RS232C.

 Ta funkcija je na voljo samo za prvo v seriji naprav, povezanih s kablom RS-232C (daisy chain).

 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

PC Connection Cable

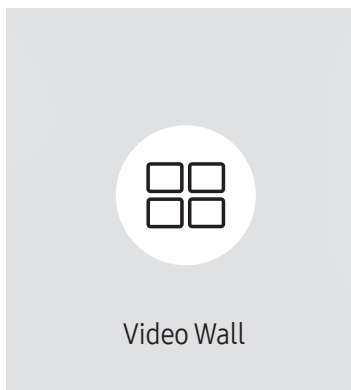
Izberite vrsto kabla za povezavo zaslona z računalnikom.

- **RS232C cable**
komunikacija z napravo MDC poteka prek kabla RS232C.
- **RJ-45 (LAN)/Wi-Fi Network** ali **RJ-45 (LAN) Cable**
komunikacija z napravo MDC poteka prek kabla RJ45.

 Razpoložljive funkcije se lahko razlikujejo, odvisno od modela.

Video Wall

HOME  → Video Wall → ENTER 



 Nekateri modeli, vključno z modelom QET, te funkcije ne podpirajo.

Prilagodi razporeditev več zaslonov, ki so povezani tako, da sestavljajo video steno.

Poleg tega prikaže del celotne slike ali ponovi isto sliko na vsakem od povezanih zaslonov.

Za prikaz več slik si oglejte pomoč programa MDC ali navodila za uporabo funkcije MagicInfo. Nekateri modeli morda ne bodo podpirali funkcije MagicInfo.

 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

Video Wall

Video Wall lahko vklopite ali izklopite.

Za organiziranje video stene izberite možnost On.

- Off / On

Horizontal x Vertical

Ta funkcija samodejno razdeli video zid glede na konfiguracijo matrike video zida.

Vnesite matriko video zida.

Video zid je razdeljen glede na konfiguracijo matrike. Nastavite lahko 1–15 navpičnih ali vodoravnih prikazovalnih naprav.


 Video zid lahko razdelite na največ 225 zaslonov.

 Možnost Horizontal x Vertical je na voljo le, če je za Video Wall izbrano On.

Screen Position

Če želite prerazporediti zaslone, s funkcijo **Screen Position** prilagodite število za vsak izdelek v matriki.

Če izberete možnost **Screen Position**, bo prikazana matrika video zida s številkami, dodeljenimi izdelkom, ki tvorijo video zid.

Če želite prerazporediti izdelke, uporabite smerne gumbe na daljinskem upravljalniku za premik izdelka na drugo želeno številko. Pritisnite tipko .

 Funkcija **Screen Position** omogoča razdelitev zaslona v največ 225 pogledov (15 x 15).

 Možnost **Screen Position** je na voljo le, če je za **Video Wall** izbrano **On**.

 Če želite uporabiti to funkcijo, morate konfigurirati možnost **Horizontal x Vertical**.

Format

Izberite način prikaza slik na video zidu.

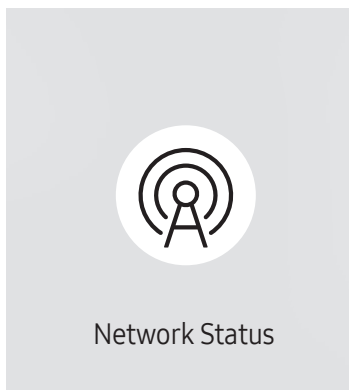
- **Full**: prikaz slik v celozaslonskem načinu brez robov.
- **Natural**: prikaz slik v izvirnem razmerju stranic brez povečevanja ali zmanjševanja velikosti.

 Možnost **Format** je na voljo le, če je za **Video Wall** izbrano **On**.

Network Status

Preverite trenutno omrežje in internetno povezavo.

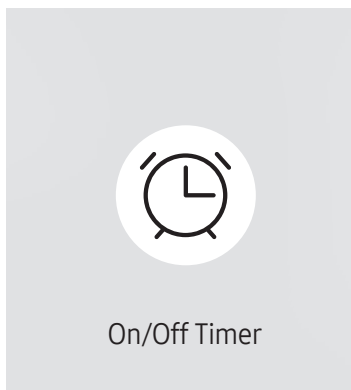
HOME  → Network Status → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

On/Off Timer

HOME  → On/Off Timer → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

 Pred uporabo te funkcije morate nastaviti možnost **Clock Set**.

On Timer


Nastavite funkcijo **On Timer**, da se bo izdelek samodejno vklopil ob določeni uri na določen dan.

Izberite vnaprej določeno glasnost ob vklopu ali vir signala.

On Timer: nastavite časovnik za vklop z izborom ene od sedmih možnosti. Poskrbite, da najprej nastavite trenutni čas.

(On Timer1 ~ On Timer7)

 Funkcijo **On Timer** lahko nastavite za notranji pomnilnik/pomnilnik USB pri načinu **MagicInfo** ali **MagicINFO Lite**, vendar priporočamo uporabo notranjega pomnilnika.

 Pravilnega delovanja funkcije **On Timer** ni mogoče zagotoviti, če jo uporabljate za napravo USB z baterijskim napajanjem, saj lahko njeno prepoznavanje traja dalj časa.

- **Setup**: izberite **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** ali **Manual**. Če izberete **Manual**, lahko izberete dni, ob katerih naj se izdelek vklopi s funkcijo **On Timer**.
 - Potrditvena kljukica označuje dneve, ki ste jih izbrali.
- **Time**: za nastavitve ure in minut. Številke vnesite s številskimi tipkami ali s puščičnima tipkama gor ali dol. Med poji za vnos se premikate s puščičnima tipkama levo in desno.
- **Volume** (pri modelih z vgrajenimi zvočniki): nastavite želeno raven glasnosti. Raven glasnosti lahko spremenite s puščičnima tipkama gor in dol.
- **Source**: izberite želeni vir signala.
- **Content** (ko je za **Source** nastavljena možnost **Internal/USB** za način **MagicInfo**): V napravi USB ali notranjem pomnilniku izberite datoteko (npr. glasbo, fotografijo ali video), ki bo predvajana takoj po vklopu izdelka.


Off Timer

Nastavite časovnik za izklop (**Off Timer**) z izborom ene od sedmih možnosti. (**Off Timer 1 ~ Off Timer 7**)

- **Setup**: izberite **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** ali **Manual**. Če izberete **Manual**, lahko izberete dni, ob katerih naj se izdelek izklopi s funkcijo **Off Timer**.
 - Potrditvena kljukica označuje dneve, ki ste jih izbrali.
- **Time**: za nastavitev ure in minut. Številke vnesite s številskimi tipkami ali s puščičnima tipkama gor ali dol. Med poji za vnos se premikate s puščičnima tipkama levo in desno.

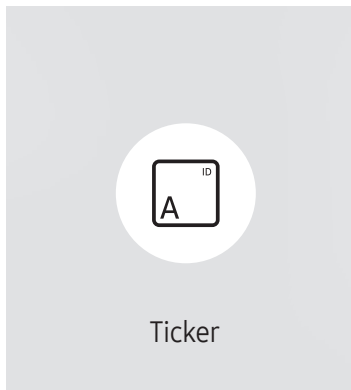
Holiday Management

Časovnik bo onemogočen med obdobjem, ki ste ga označili kot praznike.

- **Add Holiday**: določite obdobje, ki ga želite dodati kot praznik.
 - S tipkama ▲/▼ izberite začetni in končni datum praznikov in kliknite gumb **Done**.
 - Obdobje bo dodano na seznam praznikov.
 - **Start Date**: določi začetni datum praznika.
 - **End Date**: določi končni datum praznika.
- **Delete**: Izbrišite izbrane elemente s seznama praznikov.
- **Edit**: Izberite možnost počitnic in spremenite datum.
- **Set Applied Timer**: za **On Timer** in **Off Timer** izberite, naj se ne vklopi ob državnih praznikih.
 - Pritisnite , da izberete nastavitve za **On Timer** in **Off Timer**, ki jih ne želite vklopiti.
 - Izbrana **On Timer** in **Off Timer** se ne vklopita.

Ticker

HOME  → Ticker → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

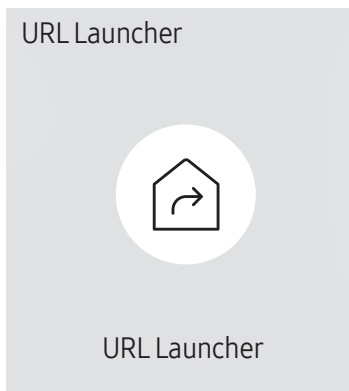
Vnesite besedilo, medtem ko je prikazan videoposnetek ali slika in prikažite besedilo na zaslonu.


 Pred uporabo te funkcije morate nastaviti možnost **Clock Set**.

- **Off / On**: Nastavite, ali želite uporabiti možnost **Ticker**.
- **Message**: Vnesite sporočilo za prikaz na zaslonu.
- **Time**: Nastavite **Start Time** in **End Time**, da prikažete **Message**.
- **Font options**: Določite pisavo in barvo besedila za sporočilo.
- **Position**: Izberite položaj za prikaz možnosti **Message**.
- **Scroll**: Vključ ali izključ učinkov drsenja za možnost **Ticker**. Določite možnosti **Direction** in **Speed** drsenja za sporočilo.
- **Preview**: Predogled nastavitve za možnost **Ticker**.

URL Launcher



HOME  → URL Launcher → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

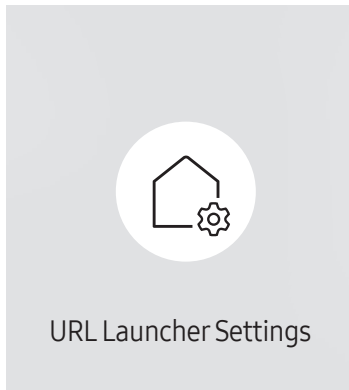
Za podrobnosti o uporabi funkcije **URL Launcher** se obrnite na prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.


 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

 Če želite uporabljati funkcijo **URL Launcher**, možnost **Play via** nastavite na **URL Launcher** in **System**.
(MENU  → **System** → **Play via** → **URL Launcher**)

URL Launcher Settings

HOME  → URL Launcher Settings → ENTER 



 Prikazana slika se lahko razlikuje, odvisno od modela.

 Za podrobnosti o uporabi funkcije **URL Launcher** se obrnite na prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.





- **Install Web App:** Vnesite URL za namestitev spletne aplikacije.
- **Install from USB Device:** Namestite spletno aplikacijo iz naprave za shranjevanje USB.
- **Uninstall:** Odstranite nameščeno spletno aplikacijo.
- **Timeout Setting:** Nastavite obdobje časovne omejitve za povezavo z URL-jem.
- **Developer Mode:** Omogočite način za razvijalce.

Poglavje 06






Menu





Picture

2.	3.	Opis
Backlight / Brightness / Contrast / Sharpness		Izdelek ponuja več možnosti za prilagoditev kakovosti slike.  Nastavitve lahko prilagodite in shranite za posamezno zunanjo napravo, ki je priključena na vhodna vrata izdelka.  Če zmanjšate svetlost slike, zmanjšate porabo energije.
	Colour Temperature	Nastavi temperaturo barve. Vrednost in temperatura se povečujeta hkrati, zato se razmerje modre barve povečuje. (Razpon: 2800K–16000K)  Omogočeno, če je možnost Colour Tone nastavljena na Off .
Advanced Settings		Konfigurirajte napredne nastavitve slike, da ustvarite željeno sliko.
	Picture Enhancer	Prikazuje izboljšane barve in ostrino.
	HDR+ Mode ali HDR10+ Mode	Samodejno nudi optimalni učinek HDR na osnovi vira video signala.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.  Modeli s funkcijo Local Dimming podpirajo način HDR10+ Mode .
	Colour	Prilagodite ravni nasičenosti barve. Nasičenost barve se povečuje, ko se vrednost približuje številu 100. (Razpon: 0~100)
	Tint (G/R)	Prilagodite razmerje stopenj od zelenega do rdečega odtenka. Višje vrednosti povečajo nasičenost rdeče in zelene barve. (Razpon: 0~50)








2.	3.	Opis
Advanced Settings	White Balance	<p>Prilagodite temperaturo barv slike, tako da bodo beli predmeti na zaslonu svetlejši.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 Point Prilagodite rdeče, zelene in modre ravni svetilnosti v dveh predelih za natančno optimizacijo nastavitve beline. • 20 Point Settings S prilagajanjem svetlosti rdeče, zelene in modre nadzira ravnovesje bele barve v intervalih po 20 točk. <ul style="list-style-type: none"> – 20 Point Za natančno optimizacijo ravnovesja beline v dvajsetih sekundah prilagodite stopnje svetlosti za rdečo, zeleno in modro barvo. <p> Nekatere zunanje naprave mora ne podpirajo te funkcije.</p>
	Gamma	<p>Nastavite svetlost srednjega razpona slike.</p> <p> Nastavitve možnosti Gamma (HLG, ST.2084 in BT.1886) se lahko spremenijo, odvisno od nastavitv vhodnega videa. Pri modelih, ki podpirajo način HDR+ Mode, se lahko nastavitve možnosti Gamma (HLG, ST.2084 in BT.1886) spremenijo, odvisno od nastavitv vhodnega videa in nastavitv načina HDR+ Mode. Če je način HDR+ Mode nastavljen na možnost Off, so lahko na voljo nastavitve HLG, ST.2084 in BT.1886, odvisno od vhodnega videa. Če želite prilagoditi nastavitve S Curve, za HDR+ Mode izberite Off.</p> <ul style="list-style-type: none"> • HLG / ST.2084 / BT.1886 / S Curve Prilagodite stopnje podfunkcij HLG, ST.2084, BT.1886 in S Curve za sliko. <p> Razpoložljive funkcije se lahko razlikujejo, odvisno od vrst vrat.</p>
	Contrast Enhancer	Samodejno uravnavanje kontrasta, ki preprečuje prekomerne razlike med svetlimi in temnimi območji.
	Black Tone	Izberite raven črne, da prilagodite globino zaslona.
	Flesh Tone	S povečevanjem oziroma zmanjševanjem ravni rdeče barve prilagodite poudarjene barve.
	RGB Only Mode	Natančno nastavite nasičenost in odtenke rdečega, zelenega in modrega barvnega kanala.


2.	3.	Opis																																		
Advanced Settings	Colour Space Settings	<p>Konfiguracija nastavitv barvnega prostora za natančnejše določanje spektra barv na zaslonu.</p> <ul style="list-style-type: none">Colour Space Določanje barvnega prostora. <p> Če želite prilagoditi nastavitve Colour, Red, Green, Blue in Reset, za Colour Space izberite Custom.</p>																																		
	Input Signal Plus	<p>Razširi razpon vhodnega signala za povezave HDMI.</p> <p> Ko je funkcija Input Signal Plus nastavljena na možnost On, je podprta ločljivost do 3840 x 2160 s frekvenco osveževanja 60 Hz.</p> <p>Ko je funkcija Input Signal Plus nastavljena na možnost Off, je podprta ločljivost do 3840 x 2160 s frekvenco osveževanja 30 Hz.</p> <p> Povezovanje delov se lahko razlikuje, odvisno od modela.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p> <h3>Podprte ločljivosti za vhodne signale UHD</h3> <p>Preverite podprto ločljivost za vhodne signale UHD.</p> <ul style="list-style-type: none">Ločljivost: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p <p>Če je način Input Signal Plus nastavljen na možnost Off</p> <table><tr><th>Hitrost sličic (sličic na sekundo)</th><th>Barvna globina/kromatično vzorčenje</th><th>RGB 4 : 4 : 4</th><th>YCbCr 4 : 4 : 4</th><th>YCbCr 4 : 2 : 2</th><th>YCbCr 4 : 2 : 0</th></tr><tr><td>50/60</td><td>8 bitov</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>0</td></tr></table> <p>Če je način Input Signal Plus nastavljen na možnost On</p> <table><tr><th>Hitrost sličic (sličic na sekundo)</th><th>Barvna globina/kromatično vzorčenje</th><th>RGB 4 : 4 : 4</th><th>YCbCr 4 : 4 : 4</th><th>YCbCr 4 : 2 : 2</th><th>YCbCr 4 : 2 : 0</th></tr><tr><td rowspan="3">50/60</td><td>8 bitov</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>10 bitov</td><td>-</td><td>-</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>12 bitov</td><td>-</td><td>-</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	Hitrost sličic (sličic na sekundo)	Barvna globina/kromatično vzorčenje	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0	50/60	8 bitov	-	-	-	0	Hitrost sličic (sličic na sekundo)	Barvna globina/kromatično vzorčenje	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0	50/60	8 bitov	0	0	0	0	10 bitov	-	-	0	0	12 bitov	-	-	0	0
Hitrost sličic (sličic na sekundo)	Barvna globina/kromatično vzorčenje	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0																															
50/60	8 bitov	-	-	-	0																															
Hitrost sličic (sličic na sekundo)	Barvna globina/kromatično vzorčenje	RGB 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 4 : 4	YCbCr 4 : 2 : 2	YCbCr 4 : 2 : 0																															
50/60	8 bitov	0	0	0	0																															
	10 bitov	-	-	0	0																															
	12 bitov	-	-	0	0																															
	Motion Lighting	Zmanjša porabo energije, tako da zmanjša svetlost zaslona, ko se slika na zaslonu premika.																																		

2.	3.	Opis
Picture Options	Colour Tone	<p>Izberite barvni odtenek, ki najbolje ustreza vašim željam med gledanjem.</p> <p> Nastavitve lahko prilagodite in shranite za vsako zunanjo napravo, ki je priključena na vhodna vrata izdelka.</p> <p> Razpoložljive možnosti se lahko razlikujejo, odvisno od izdelka.</p>
	Digital Clean View	Zmanjšajte slikovni šum, da odpravite motnje, denimo utripanje.
	HDMI Black Level	Spremenite črno stopnjo, da optimizirate svetlost in kontrast slike HDMI.
	Film Mode	Bolj tekoč prehod med okvirji pri starejših video virih. Ta funkcija je na voljo samo, ko je vhodni signal nastavljen na možnost TV, AV, Component (480i, 1080i) ali HDMI (1080i).
	Local Dimming	<p>Prilagodite ravni svetlosti posameznih delov na zaslonu za optimalen kontrast.</p> <p> Modeli s funkcijo Dynamic Backlight niso podprti.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	Dynamic Backlight	<p>Samodejno prilagodi osvetlitev ozadja za najboljši kontrast zaslona v trenutnih pogojih.</p> <p> Modeli s funkcijo Local Dimming niso podprti.</p>
Apply Picture Settings		Nastavitve slike uporabite v vseh zunanjih napravah, povezanih z napravo, ali samo v trenutnem viru.









2.	3.	Opis
Picture Size Settings		<p>izberite velikost in razmerje slike na zaslonu.</p> <p> Nekatere zunanje naprave in aplikacije morda ne podpirajo te funkcije.</p>
	Picture Size	<p>Prikazane so različne možnosti za prilagoditev zaslona, odvisno od trenutnega vhodnega vira.</p> <p> Razpoložljive funkcije se lahko razlikujejo, odvisno od modela in vhodnih signalov.</p> <p> Izdelek naj ne bo dolgo časa nastavljen na obliko 4:3. Obrobe, prikazane na levi in desni strani ali na vrhu in dnu zaslona lahko povzročijo vžgane slike (vžgane slike na zaslonu), ki niso vključene v jamstvo.</p>
	Fit to screen	Prilagoditev položaja slike. Ko je možnost izbrana, bo prikazana celotna slika programa. Noben del slike ne bo odrezan.
	Zoom and Position	<p>Prilagodi povečavo in položaj slike. Ta funkcija je na voljo samo, če je možnost Picture Size nastavljena na Custom.</p> <p> Če želite postaviti sliko v prvotni položaj, izberite Reset na zaslonu Zoom and Position. Slika bo nastavljena na privzeti položaj.</p>
Reset Picture		Ponastavite vse nastavitve slik na privzete tovarniške nastavitve.








OnScreen Display

2.	3.	Opis
Display Orientation	Onscreen Menu Orientation	Izberite, ali bo meni na zaslonu prikazan v ležečem ali pokončnem načinu.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.
	Source Content Orientation	Zavrtite sliko na zaslonu.  Ta funkcija ni na voljo za vhodne vire z ločljivostjo, višjo od 7680 x 4320.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.
	Aspect Ratio	Za zasukani zaslon izberite celozaslonski ali izvirni prikaz.  Na voljo le, če je za Source Content Orientation izbrano Portrait .
Screen Protection	Auto Protection Time	Če je na zaslonu za določen čas prikazana statična slika, izdelek aktivira ohranjevalnik zaslona, da bi preprečil nastanek učinka vžganosti na vžganih slikah na zaslonu.
	Screen Burn Protection	<p>Za zmanjšanje možnosti nastanka vžganih slik na zaslonu je izdelek opremljen s tehnologijo za preprečevanje nastanka vžganih slik na zaslonu, imenovano Screen Burn Protection.</p> <p>Screen Burn Protection narahlo pomakne sliko na zaslonu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pixel Shift Zmanjšajte možnost vžgane slike tako, da slikovne pike narahlo premikate vodoravno ali navpično.  Horizontal, Vertical in Time so na voljo le, če je za Pixel Shift izbrano On.  Vrednost funkcije Pixel Shift se lahko razlikuje, odvisno od modela.  Če je v izdelku dlje časa prikazana nepremična slika ali izhod 4:3, lahko pride do pojava vžgane slike. To ni napaka v izdelku.• Timer Nastavite lahko časovnik za Screen Burn Protection. Funkcija Screen Burn Protection se po določenem času samodejno izklopi.• Immediate display Izberite ohranjevalnik zaslona, ki ga želite prikazati takoj.


2.	3.	Opis
Message Display	Source Info	Izberite, ali naj se vir prikaže na zaslonu, ko spremenite vhodni vir.
	No Signal Message	Izberite, ali naj se na zaslonu prikaže opozorilo, da ni signala, ko signal ni zaznan. Če v izdelek ni priključena nobena vhodna naprava, se bo prikazalo sporočilo "No Cable Connected".
	MDC Message	Izberite, ali naj se upravljalnik več zaslonov (MDC) prikaže na zaslonu, ko z njim upravljate izdelek.
	Download Status Message	Nastavite, da je med prenosom vsebine iz strežnika ali druge naprave prikazano stanje.
Language		<p>Za nastavitve jezika menija.</p> <p> Sprememba nastavitve jezika bo uporabljena samo za prikaz menija na zaslonu. Ne bo uporabljena za druge funkcije računalnika.</p>
Reset OnScreen Display		Ta možnost trenutne nastavitve v meniju OnScreen Display ponastavi na privzete tovarniške nastavitve.

Sound

2.	3.	Opis
Sound Mode		<p>Izberete lahko zvočni način, ki ustreza vašim željam.</p> <p> Ta funkcija je onemogočena, ko je možnost Sound Output nastavljena na External ali Receiver (HDMI).</p>
Balance		<p>Prilagodite stopnje glasnosti zvočnika za optimizacijo ravnovesja zvoka.</p> <p> Ta funkcija je onemogočena, ko je možnost Sound Output nastavljena na External ali Receiver (HDMI).</p> <p> Razpoložljive funkcije se lahko razlikujejo, odvisno od modela.</p>
Equaliser		<p>Nastavite izenačevalnik, da prilagodite glasnost in višino tonov ter izpopolnite izhodni zvok.</p> <p> Na voljo le, če je za Sound Mode izbrano Standard.</p> <p> Ta funkcija je onemogočena, ko je možnost Sound Output nastavljena na External ali Receiver (HDMI).</p>
HDMI Sound		<p>Izberite, kar želite slišati iz vira AV(HDMI) ali PC(DVI).</p> <p> Modeli brez vrat AUDIO IN niso podprti.</p>
Sound on Video Call		<p>Izberite zvočni izhod za poslušanje med video klicem.</p> <p> Modeli brez vrat AUDIO IN niso podprti.</p>
Digital Output Audio Format		<p>Izbere obliko zapisa digitalnega zvočnega izhoda. Možnost Dolby Digital+ je na voljo le prek protokola HDMI(ARC) za zunanje naprave, ki podpirajo obliko zapisa.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>

2.	3.	Opis
Digital Output Audio Delay		<p>Prilagodite zakasnitev med zvočno in video sledjo. Ta funkcija je na voljo samo, ko je naprava priključena prek vmesnika SPDIF.</p> <p> Podprti so samo modeli z vrati DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).</p>
Sound Output		<p>Izberite zvočnike za zvočni izhod.</p> <p> Ko za možnost Sound Output nastavite External ali Receiver (HDMI), se notranji zvočniki izklopijo. Zvok boste slišali le prek zunanjih zvočnikov.</p> <p> Zvok je na voljo za notranje in zunanje zvočnike, če so povezani prek vrat AUDIO OUT in je možnost Sound Output nastavljena na Internal. Povezava delov se lahko razlikuje glede na izdelek.</p> <p> Če želite izbrati možnost Receiver (HDMI), nastavite Anynet+ (HDMI-CEC) na On, ko je izdelek povezan z vrati HDMI(ARC) sprejemnika AV.</p> <p> Če ni videosignala, je zvok izklopljen tako v zvočnikih izdelka kot tudi v zunanjih zvočnikih.</p>
Auto Volume		<p>Ko spremenite vir videa ali vsebino, samodejno prilagodi glasnost zvoka, tako da ta ostane enaka.</p> <p> Če želite glasnost upravljati iz priključene izvirne naprave, za Auto Volume izberite Off.</p> <p> Ta funkcija je onemogočena, ko je možnost Sound Output nastavljena na External ali Receiver (HDMI).</p>
Reset Sound		<p>Ponastavite vse nastavitve zvoka na privzete tovarniške nastavitve.</p>

Network

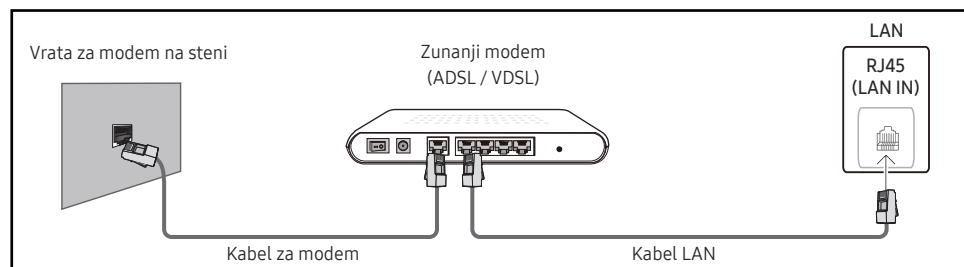
2.	3.	Opis
Network Status		Preverite lahko trenutno stanje omrežja in povezave z internetom.
Open Network Settings		Konfigurirajte omrežne nastavitve, da se povežete z razpoložljivim omrežjem.
	Network Type	 Meni Network Type morda ni na voljo v modelih z žično povezavo.

Nastavitve omrežja (žično)

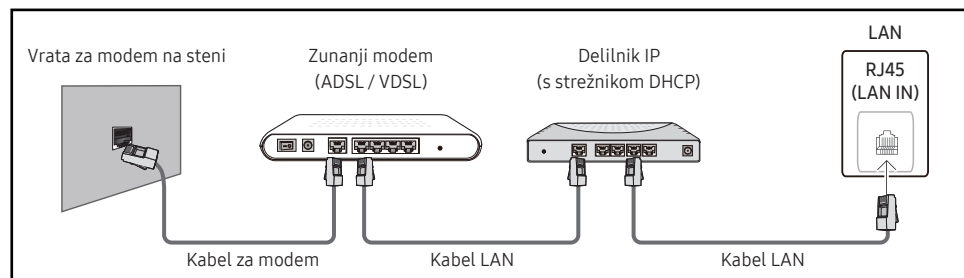
Povezava z ožičnim omrežjem

Izdelek lahko s kablom povežete z lokalnim omrežjem na tri načine.

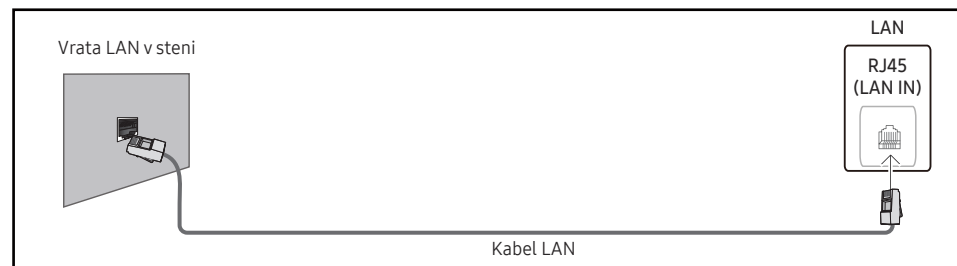
- Izdelek lahko povežete v lokalno omrežje, tako da s kablom LAN povežete vrata LAN na hrbtni strani izdelka in zunanji modem. Glejte spodnjo shemo.



- Izdelek lahko povežete z lokalnim omrežjem, tako da povežete vrata LAN na hrbtni strani izdelka z razdelilnikom naslova IP, ki je priključen v zunanji modem. Za povezavo uporabite kabel LAN. Glejte spodnjo shemo.



- V nekaterih omrežjih lahko povežete izdelek z lokalnim omrežjem, tako da kabel LAN vključite v vrata LAN na hrbtni strani izdelka in neposredno v stensko omrežno vtičnico. Glejte spodnjo shemo. Stenska vtičnica je v tem primeru povezana z modemom ali usmerjevalnikom v vašem domu.



Če imate vzpostavljeno dinamično omrežje, uporabite modem ali usmerjevalnik ADSL, ki podpira protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modemi in usmerjevalniki, ki podpirajo DHCP, samodejno posredujejo vrednosti **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** in DNS, ki jih vaš izdelek uporablja za dostop do interneta, da vam jih ni treba vnesti ročno. Večina domačih omrežij je dinamičnih.

Nekatera omrežja zahtevajo statični naslov IP. Če vaše omrežje zahteva statični naslov IP, morate pri nastavitvi omrežne povezave v meniju **IP Settings** v izdelku ročno vnesti vrednosti za **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** in DNS. Za vrednosti za **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** in DNS se obrnite na svojega ponudnika internetnih storitev.

Če uporabljate operacijski sistem Windows, lahko te vrednosti preverite tudi v računalniku.

Če vaše omrežje zahteva statični naslov IP, lahko uporabite modeme ADSL, ki podpirajo DHCP.

Modemi ADSL, ki podpirajo DHCP, omogočajo uporabo statičnih naslovov IP.

Nastavite omrežno povezavo za uporabo internetnih storitev, kot je nadgradnja programske opreme.

Samodejno Open Network Settings (žično)

Omogoča priključitev v omrežje s kablom LAN.

Najprej morate vključiti kabel LAN.

Samodejna nastavitve


- 1 Nastavite možnost **Network Type** na **Wired** na strani **Open Network Settings**.

 Za ožičene modele izberite meni **Network Status**.

- 2 Prikaže se zaslon za preverjanje omrežja in preveri omrežno povezavo.

Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo »**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**«.

 Če postopek vzpostavitve povezave ne uspe, preverite povezavo z vrati LAN.

 Če s samodejnim postopkom ni mogoče najti vrednosti omrežne povezave ali če želite povezavo nastaviti ročno, se pomaknite na naslednji razdelek (Ročno Open Network Settings (žično)).

Ročno Open Network Settings (žično)

V pisarnah se navadno uporabljajo statični IP-naslovi.

V takem primeru se za vrednosti za **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** in naslov strežnika DNS obrnite na skrbnika omrežja. Te vrednosti vnesite ročno.

Pridobivanje vrednosti omrežne povezave

V večini računalnikov z nameščenim sistemom Windows si lahko vrednosti omrežne povezave ogledate tako.

- 1 Z desno tipko miške kliknite ikono omrežja v spodnjem desnem delu zaslona.
- 2 V pojavnem meniju, ki se prikaže, kliknite »Stanje«.
- 3 V pogovornem oknu, ki se prikaže, kliknite zavihek **Support**.
- 4 Na zavihku **Support** kliknite gumb **Details**. Prikažejo se vrednosti omrežne povezave.

 Pot do nastavitve je odvisna od nameščenega operacijskega sistema.


Ročna nastavitve


- 1 Nastavite možnost **Network Type** na **Wired** na strani **Open Network Settings**. Prikaže se zaslon za preverjanje omrežja in začne se postopek preverjanja. Pritisnite **Cancel**. Postopek preverjanja se ustavi.

 Za ožičene modele izberite meni **Network Status**.

- 2 Na zaslonu za omrežno povezavo izberite **IP Settings**. Prikaže se okno **IP Settings**.

- 3 Na vrhu izberite polje, pritisnite  in za **IP setting** izberite **Enter manually**. Ponovite postopek vnosa za vsako polje v razdelku **IP Address**.

 Če za **IP setting** nastavite **Enter manually**, se nastavitve **DNS setting** samodejno spremeni v **Enter manually**.

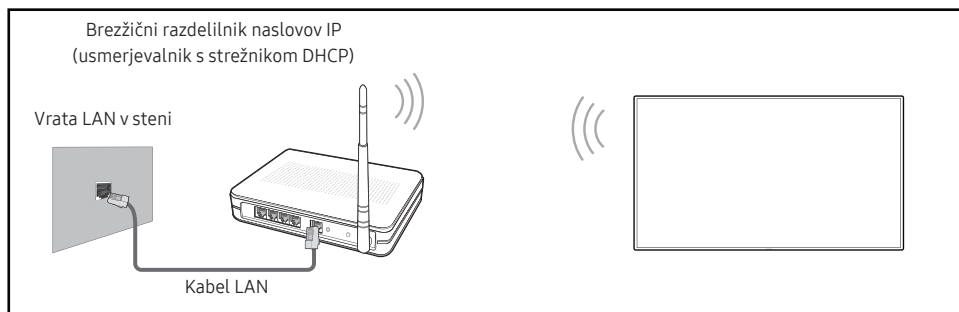
- 4 Ko končate, na dnu strani izberite **OK** in pritisnite . Prikaže se zaslon za preverjanje omrežja in začne se postopek preverjanja.

- 5 Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo »**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**«.





Nastavitve omrežja (brezžično)

 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.

Povezava z brezžičnim omrežjem








Samsung priporoča protokol IEEE 802.11n. Ko predvajate videoposnetek po omrežni povezavi, se bo slika morda zaustavljala.

-  Za brezžični razdelilnik naslovov IP uporabite kanal, ki ga trenutno ne uporabljate. Če izbrani kanal že uporablja druga bližnja naprava, bo prišlo do motenj in prekinitve komunikacije.
-  Vaš izdelek podpira le naslednje varnostne protokole za brezžična omrežja.
 - Načini preverjanja pristnosti: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - Načini šifriranja: WEP, TKIP, AESSkladno z določili potrdila za Wi-Fi izdelki Samsung ne podpirajo varnostnega šifriranja WEP ali TKIP v omrežjih, ki delujejo v načinu velike prepustnosti (Greenfield) 802.11n.
-  Če vaš brezžični usmerjevalnik podpira WPS (Wi-Fi Protected Setup), se lahko povežete v omrežje z načinom PBC (Push Button Configuration) ali vnosom kode PIN. Funkcija WPS bo v obeh načinih samodejno konfigurirala vrednost SSID in ključ WPA.
-  Načini vzpostavitve povezave: Povezavo z brezžičnim omrežjem lahko vzpostavite na tri načine.
Samodejna nastavitve omrežja, Ročna nastavitve omrežja, **Use WPS**

Samodejna nastavitve omrežja (brezžično)

Večina brezžičnih omrežij ima izbirni varnostni sistem, ki od naprav, ki dostopajo do omrežja, zahteva šifrirano varnostno kodo, imenovano dostopni ali varnostni ključ. Varnostni ključ je geslo (običajno beseda ali niz črk in števil določene dolžine), ki ste ga morali vnesti ob nastavitvi varnosti za brezžično omrežje. Če omrežno povezavo nastavite na tak način in če poznate varnostni ključ za brezžično omrežje, boste morali med samodejnim ali ročnim postopkom nastavitve vnesti to geslo.

Samodejna nastavitve

- 1 Nastavite možnost **Network Type** na **Wireless** na strani **Open Network Settings**.
- 2 Funkcija **Network** poišče razpoložljiva brezžična omrežja. Ko je postopek končan, se prikaže seznam razpoložljivih omrežij.
Na seznamu omrežij pritisnite tipko ▲ ali ▼, da izberete omrežje, nato pa pritisnite tipko .
-  Če želeni brezžični usmerjevalnik ni prikazan, pritisnite **Refresh** za znova iskanje.
-  Če tudi po znovičnem poskusu ni mogoče najti usmerjevalnika, izberite možnost **Add Network**.
- 3 Če se prikaže zaslon **Enter the password for (AP Name)**, nadaljujte s 4. korakom. Če izberete brezžični usmerjevalnik brez varnostnih nastavitvev, nadaljujte s 6. korakom.
- 4 Če je usmerjevalnik varnostno zaščiten, vnesite ključ **Enter the password for (AP Name)**. (varnostni ključ ali koda PIN).
- 5 Ko končate, z desno puščično tipko premaknite kazalko na **Done** in pritisnite . Prikaže se zaslon z omrežno povezavo in začne se postopek preverjanja.
 -  Vzpostavila se bo povezava z usmerjevalnikom, vendar do interneta ne bo mogoče dostopati. V tem primeru se obrnite na ponudnika internetnih storitev.
- 6 Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo »**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**«.

Ročna nastavitve omrežja (brežžično)

V pisarnah se navadno uporabljajo statični IP-naslovi.








V takem primeru se za vrednosti za **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway** in naslov strežnika DNS obrnite na skrbnika omrežja. Te vrednosti vnesite ročno.

Pridobivanje vrednosti omrežne povezave

V večini računalnikov z nameščenim sistemom Windows si lahko vrednosti omrežne povezave ogledate tako.

- 1 Z desno tipko miške kliknite ikono omrežja v spodnjem desnem delu zaslona.
- 2 V pojavnem meniju, ki se prikaže, kliknite »Stanje«.
- 3 V pogovornem oknu, ki se prikaže, kliknite zavihek **Support**.
- 4 Na zavihku **Support** kliknite gumb **Details**. Prikažejo se vrednosti omrežne povezave.

Ročna nastavitve


- 1 Nastavite možnost **Network Type** na **Wireless** na strani **Open Network Settings**.
- 2 Funkcija **Network** poišče razpoložljiva brezžična omrežja. Ko je postopek končan, se prikaže seznam razpoložljivih omrežij.
- 3 Na seznamu omrežij pritisnite tipko ▲ ali ▼, da izberete omrežje, nato pa dvakrat pritisnite tipko .
 -  Če želeni brezžični usmerjevalnik ni prikazan, pritisnite **Refresh** za znova iskanje.
 -  Če usmerjevalnika tudi po tem ne najdete, pritisnite gumb **Stop**.
Pojavi se gumb **Add Network**.
- 4 Če se prikaže zaslon **Enter the password for (AP Name)**, nadaljujte s 5. korakom. Če izberete brezžični usmerjevalnik brez varnostnih nastavitev, nadaljujte s 7. korakom.
- 5 Če je usmerjevalnik varnostno zaščiten, vnesite ključ **Enter the password for (AP Name)** (varnostni ključ ali koda PIN).
- 6 Ko končate, z desno puščično tipko premaknite kazalko na **Done** in pritisnite . Prikaže se zaslon z omrežno povezavo in začne se postopek preverjanja.
- 7 Ko se naprava poskuša povezati z omrežjem, izberite **Cancel**. Tako boste prekinili povezavo.
- 8 Na zaslonu za omrežno povezavo izberite **IP Settings**. Prikaže se okno **IP Settings**.
- 9 Na vrhu izberite polje, pritisnite  in za **IP setting** izberite **Enter manually**. Ponovite postopek vnosa za vsako polje v razdelku **IP Address**.
 -  Če za **IP setting** nastavite **Enter manually**, se nastavitve **DNS setting** samodejno spremenijo v **Enter manually**.
- 10 Ko končate, na dnu strani izberite **OK** in pritisnite . Prikaže se zaslon za preverjanje omrežja in začne se postopek preverjanja.
- 11 Ko je povezava preverjena, se prikaže sporočilo »**Success! Your device is connected to the Internet. If you have any problems using online services, please contact your Internet service provider.**«.










Use WPS

 Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.



Nastavitev z možnostjo Use WPS








Če je na usmerjevalniku tipka **Use WPS**, upoštevajte spodnja navodila.








- 1 Nastavite možnost **Network Type** na **Wireless** na strani **Open Network Settings**.
- 2 Izberite **Use WPS** in pritisnite .
- 3 V naslednjih dveh minutah pritisnite gumb WPS ali PBC na brezžičnem usmerjevalniku. Izdelek samodejno pridobi vse vrednosti omrežnih nastavitev, ki jih potrebuje za vzpostavitev povezave z omrežjem.
 - Če želite uporabiti kodo PIN za WPS, izberite **WPS PIN**.
Odprite nastavitve brezžičnega usmerjevalnika, vnesite kodo PIN in izberite **OK**.
- 4 Prikaže se zaslon z omrežno povezavo, nastavitve omrežja pa je končana.










2.	3.	Opis
IPv6		<p>Vklop ali izklop funkcije IPv6.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
IPv6 Status		<p>Preverite stanje internetne povezave IPv6.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
Server Network Settings	Connect to server	<p>Vzpostavite pov. s stre. MagicInfo.</p> <p> Če uporabite možnost TLS, bo strežnik uporabil protokol https in šifiral prenos podatkov. (Številka vrat: 7002)</p> <p> Če ne uporabite možnosti TLS, vnesite naslov IP in številko vrat strežnika. Za številko vrat uporabite številko 7001. (Če s strežnikom ne morete vzpostaviti povezave prek vrat 7001, se obrnite na skrbnika strežnika, ki vam bo pomagal poiskati pravilno številko vrat, nato pa spremenite številko vrat.)</p> <p> Vnesite naslov IP strežnika in številko vrat. Za številko vrat uporabite številko 7001. (Če s strežnikom ne morete vzpostaviti povezave prek vrat 7001, se obrnite na skrbnika strežnika, ki vam bo pomagal poiskati pravilno številko vrat, nato spremenite številko vrat.)</p> <p> Za ogled uporabniškega priročnika MagicInfo Server obiščite naslednje spletno mesto: http://displaysolutions.samsung.com → Support → Resources → MagicInfo Web Manual.</p>
	MagicInfo Mode	<p>Glede na okolje, v katerem uporabljate izdelek, izberite ustrezno možnost MagicInfo Mode.</p> <p> Podprte vrste vsebine so lahko omejene, če je način MagicInfo Mode nastavljen na možnost Lite.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	Server Access	<p>Odobritev ali zavrnitev dostopa do strežnika MagicInfo.</p>
	FTP Mode	<p>Nastavite način delovanja FTP.</p>
	Proxy server	<p>Nastavite povezavo s posredniškim strežnikom in povezane funkcije.</p> <p> Address / Port / ID in Password so na voljo le, če je za Proxy server izbrano On.</p>
Device Name		<p>Izberite ali vnesite ime naprave.</p> <p>To ime je lahko prek omrežja prikazano v omrežni napravi.</p>





System




2.	3.	Opis
Accessibility	High Contrast	V razdelku Meni nastavite ozadje in pisavo na barve z visokim kontrastom. Če je izbrana ta možnost, meniji niso prosojni.
	Enlarge	Povečajte velikost območja menija.
Start Setup		Pojdite skozi korake prvotne nastavitve kot ob prvi uporabi tega izdelka.
		 Vnesite 4-mestno kodo PIN. Privzeta koda PIN je »0-0-0-0«.
		Kodo PIN lahko spremenite s funkcijo Change PIN .
		 Zaradi varnosti naprave spremenite kodo PIN.




2.	3.	Opis
Touch Control		Nastavite funkcije, povezane z upravljanjem na dotik.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.
	Touch Control	Preprečite upravljanje naprave z dotiki.
	Admin Menu Lock	Nastavite možnost Admin Menu Lock za prikaz menija s skrbniškimi nastavitvami, ko s prstom pritisnete na zaslon in ga pridržite.  Na voljo le, če je za Touch Control izbrano On .
	Device to Control	Določite vir za upravljanje z dotikanjem. Če predvajate vsebino na dotik, ki ste jo ustvarili v avtorskem programu, izberite možnost Connected Source Device . V tem primeru boste morali za upravljanje menija v napravi uporabiti daljinski upravljalnik.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.
Time		Konfigurirate lahko možnost Clock Set ali DST . Konfigurirajte različne nastavitve v zvezi s časom.
	Clock Set	Izberite Clock Set . Izberite Date ali Time in pritisnite  Številke vnesite s številskimi tipkami ali pritisnite puščična gumba gor ali dol. Iz enega polja za vnos v drugega se lahko premaknete s puščičnima tipkama levo in desno. Ko končate, pritisnite   Nastavitvi Date in Time lahko neposredno nastavite s številskimi tipkami na daljinskem upravljalniku.
	NTP Settings	Nastavite URL strežnika in časovni pas, da uporabite čas omrežja.
	DST	Vklop ali izklop funkcije DST (poletni/zimski čas).  Start Date , End Date in Time Offset so na voljo le, če je za DST izbrano On .
	Power On Delay	Ko povezujete več izdelkov, prilagodite čas vklopa za vsak izdelek, da preprečite preobremenitev (v obsegu 0–50 sekund).






2.	3.	Opis
Auto Source Switching	Auto Source Switching	Ob prekinitvi povezave z napravo glavnega vira preklopite na predhodno nastavljeni vir ali drug vir.
	Primary Source Recovery	Izberite, ali želite pri aktiviranju primarnega vhodnega vira obnoviti izbrani primarni vhodni vir.  Funkcija Primary Source Recovery je izklopljena, če je za Primary Source izbrano All .
	Primary Source	Izberite primarni vir, na katerega želite preklopiti, kadar na trenutnem vhodu ni signalov.
	Secondary Source	Izberite sekundarni vir, na katerega želite preklopiti, kadar na trenutnem vhodu ni signalov.  Funkcija Secondary Source je izklopljena, če je za Primary Source izbrano All .
	Default Input	Izberite privzeti vhod, na katerega želite preklopiti, ko je prekinjena povezava z novim vhodom. Možnost Last Input vključuje samo zunanje vhodne naprave, povezane s kabli.  Možnost Auto Source Switching morate nastaviti na New Input , če želite omogočiti možnost Default Input .
Power Control	Auto Power On	Ta funkcija samodejno vklopi izdelek, takoj ko ga priključite. Gumba za vklop ni treba pritisniti.
	PC module power	Računalniški modul je mogoče vklopiti/izklopiti ločeno od izdelka.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela. <ul style="list-style-type: none">• Synced power-on Nastavite na »Izklopljeno«, da boste lahko računalniški modul vklopili brez vklopa izdelka.• Synced power-off Nastavite na »Izklopljeno«, da boste lahko računalniški modul izklopili brez izklopa izdelka.
	Max. Power Saving	Varčuje z energijo, tako da izklopi računalniški monitor, če določen čas ne uporabljate računalnika.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.
	Standby Control	Brez signalov določa ali vstopiti v način spanja ali ne.  Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.
	Remote Configuration	Ta funkcija ohranja omrežje aktivno, ko izklopite izdelek.
	Power Button	Gumb za vklop na daljinskem upravljalniku  lahko nastavite tako, da napravo vklopi oziroma da jo vklopi ali izklopi.





2.	3.	Opis
Eco Solution	Brightness Limit	<p>Vklopite ali izklopite funkcijo Brightness Limit. Če izberete funkcijo On, zaslon ne bo imel največje svetlosti, vendar boste varčevali z energijo.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	Energy Saving Mode	<p>Porabo energije zmanjšate tako, da prilagodite svetlost zaslona.</p>
	Eco Sensor	<p>Samodejna prilagoditev svetlosti slike glede na svetlobo v okolici.</p> <p> Če kontrast zaslona ne zadošča, nastavite funkcijo Eco Sensor na možnost Off. Če je funkcija Eco Sensor nastavljena na možnost Off, morda ne ustreza energijskim standardom.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Minimum Backlight Nastavitev najmanjše svetlosti za zaslon prikazovalne naprave. Ta funkcija deluje samo, če so njene vrednosti manjše od vrednosti nastavitve Backlight v meniju Picture. <p> Če je za Eco Sensor izbrano On, se svetlost zaslona lahko spremeni (rahlo potemni ali posvetli) glede na intenzivnost svetlobe v prostoru.</p> <p> Na voljo le, če je za Eco Sensor izbrano On.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	Screen Lamp Schedule	<ul style="list-style-type: none"> • Screen Lamp Schedule Omogočite ali onemogočite urnik svetilke. • Schedule 1, Schedule 2 <ul style="list-style-type: none"> – Time Svetlost zaslona bo ob določeni uri spremenjena na svetlost, določeno v možnosti Lamp. – Lamp Prilagodite svetlost plošče. Bliže ko je vrednost številki 100, svetlejša je plošča.
	No Signal Power Off	<p>Varčujte z energijo tako, da izdelek izklopite, ko ne sprejema signala iz nobenega vira.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p> <p> Ta funkcija ne deluje, če je zaslon v načinu pripravljenosti.</p> <p> Ta izdelek se bo samodejno izklopil ob določenem času. Čas lahko po potrebi spremenite.</p>
	Auto Power Off	<p>Izberite, kako dolgo zaslon čaka, preden se izklopi, ko ne zazna nobene uporabniške interakcije.</p>

2.	3.	Opis
Temperature Control		<p>Ta funkcija zaznava notranjo temperaturo izdelka. Določite lahko sprejemljiv obseg temperature.</p> <p>Privzeta temperatura je nastavljena na 77 °C.</p> <p>Priporočena delovna temperatura izdelka je od 75 do 80 °C.</p> <p> Če trenutna temperatura preseže določeno temperaturno omejitev, zaslon potemni. Če temperatura še naprej narašča, se izdelek izklopi in prepreči pregrevanje.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	External Device Manager	<p>Upravljanje zunanjih naprav, povezanih s prikazovalno napravo.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	Input Device Manager	<p>Nastavite tipkovnice za uporabo z izdelkom. Dodate lahko tipkovnice in konfigurirate njihove nastavitve.</p> <p> Na voljo samo pri modelih, ki podpirajo povezavo Bluetooth.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth Device List Povežite tipkovnico, miško ali igralno ploščico Bluetooth z izdelkom. • Keyboard Settings Konfigurirajte nastavitve povezane tipkovnice. <ul style="list-style-type: none"> – Keyboard Language Nastavitev jezika za tipkovnico. – Keyboard type Nastavitev vrste tipkovnice.
	Device Connection Manager	<p>Napravam v omrežju, denimo pametnim telefonom in tabličnim računalnikom, dovoli deljenje vsebine z izdelkom.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Access Notification Prikaži obvestilo, ko se naprava, denimo pametni telefon ali tablični računalnik, poveže. Če uporabljate omrežje Wi-Fi, ki zahteva geslo, izklopite to možnost za samodejno povezovanje naprav brez prikaza obvestil. • Device List Prikaz in upravljanje povezanih naprav.

2.	3.	Opis
Play via		<p>Glede na okolje, v katerem uporabljate izdelek, izberite ustrezen način Play via.</p> <p>Domači zaslon se lahko razlikuje glede na nastavitve.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
Change PIN		<p>Spremenite 4-mestno osebno številko za istovetenje (PIN).</p> <p>Izberite katere koli štiri številke za kodo PIN in jih vnesite v Enter a new PIN.. Iste štiri znake vnesite še v Enter the PIN again..</p> <p>Izdelek si je zapomnil vaš novi PIN.</p> <p> Privzeta koda PIN je »0-0-0-0«.</p> <p> Zaradi varnosti naprave spremenite kodo PIN.</p>

2.	3.	Opis
Security		<p> Vnesite 4-mestno kodo PIN. Privzeta koda PIN je »0-0-0-0«.</p> <p>Kodo PIN lahko spremenite s funkcijo Change PIN.</p> <p> Zaradi varnosti naprave spremenite kodo PIN.</p>
	Safety Lock On	<p>Vklopite ali izklopite funkcijo Safety Lock On. Funkcija Safety Lock On omejuje dejanja, ki jih je mogoče izvesti z daljinskim upravljalnikom. Za izklop funkcije Safety Lock On morate vnesti pravilno kodo PIN.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Power On Button Vklopite to funkcijo, da omogočite vklop izdelka z gumbom za vklop na daljinskem upravljalniku, ko je omogočena funkcija Safety Lock On.
	Button Lock	<p>V tem meniju lahko zaklenete tipke na izdelku.</p> <p>Če je za Button Lock izbrano On, lahko izdelek upravljate samo z daljinskim upravljalnikom.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	USB Auto Play Lock	<p>Izberite, ali želite, da se vsebina storitve MagicInfo ali MagicINFO Lite, ki je shranjena v priključeni napravi USB, predvaja samodejno.</p> <p> Vsebina mora imeti oznako Published Content , ustvarjena mora biti z aplikacijo MagicInfo Premium application in objavljena v napravi USB, ki jo uporabljate. Program MagicInfo Premium application je na voljo na spletnem mestu. (http://displaysolutions.samsung.com)</p> <p> Pri objavljanju v napravo USB se vsebina z oznako Published Content  shrani v mapi Contents in Schedules v korenskem imeniku povezane naprave USB.</p> <p> Ko priključite napravo USB z vsebino storitve MagicInfo ali MagicINFO Lite, bo pet sekund prikazan napis »USB Auto Play Lock : On«.</p>
	Mobile Connection Lock	<p>Drugim napravam v omrežju, kot so pametni telefoni in tablični računalniki, preprečite deljenje vsebine v izdelku.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Screen Mirroring Standby Vklopite to možnost, če želite prejemati zahteve za povezavo iz virov vseh vrst. <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>




2.	3.	Opis
Security	Remote Management	Za dostop do izdelka prek omrežja lahko nastavite možnost Allow ali Deny za zunanje ukaze.
	Secured Protocol	<p>Zaščitite protokol med to napravo in drugimi napravami.</p> <ul style="list-style-type: none"> • SNMP Settings Nastavite ID in geslo za povezavo SNMP. <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	Server Security Status	<p>Ogledate si lahko informacije o strežniku MagicINFO.</p> <p> Ta funkcija je omogočena, če je vzpostavljena povezava s strežnikom MagicINFO oz. RM.</p>
	Network Lock	Blokirajo dostop do zunanjih omrežij. Dostop lahko omogočite, če omrežja registrirate v strežnik.
	USB Lock	Blokirajo povezavo z zunanjimi vrati USB.
	Certificate Manager ali WPA Certificate Manager	<p>Upravljajte potrdila, nameščena v tej napravi.</p> <p> Omejena podpora velja samo za modele s potrdilom Enterprise WPA2 (TLS/TLS/PEAP).</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Install Certificate Priključite pogon USB, ki vsebuje potrdila, da jih namestite v to napravo. • Certificate List Oglejte si potrdila, nameščena v tej napravi, in jih upravljajte. • Wi-Fi Certificate Oglejte si potrdila za Wi-Fi, nameščena v tej napravi, in jih upravljajte. <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>

2.	3.	Opis
General	Smart Security	<p>Vključena je tudi protivirusna zaščita za prikazovalno napravo in priključene pomnilniške naprave.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scan Preverite, ali so prikazovalna naprava in priključene pomnilniške naprave okužene z virusi. • Isolated List To je seznam elementov, ki so izolirani, saj so okuženi z virusi.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	<p>S funkcijo Anynet+ lahko vse povezane naprave Samsung, ki podpirajo Anynet+, upravljate z daljinskim upravljalnikom izdelka Samsung. Sistem Anynet+ lahko uporabljate le s Samsungovimi napravami, ki vključujejo funkcijo Anynet+. Če se želite prepričati, ali vaša Samsungova naprava podpira to funkcijo, preverite, ali je na napravi logotip sistema Anynet+.</p> <ul style="list-style-type: none">  Naprave s funkcijo Anynet+ lahko upravljate le z daljinskim upravljalnikom izdelka, ne s tipkami na izdelku.  Daljinski upravljalnik izdelka morda v določenih pogojih ne bo deloval. V takem primeru znova izberite napravo Anynet+.  Anynet+ deluje, če je naprava AV, ki podpira Anynet+, v stanju pripravljenosti oziroma aktivna.  Anynet+ podpira največ 12 AV-naprav. Priključite lahko do 3 naprave iste vrste.

Odpravljanje težav s funkcijo Anynet+

Težava	Mogoča rešitev
Anynet+ ne deluje.	<ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali naprava podpira Anynet+. Sistem Anynet+ podpira le naprave Anynet+. Preverite, ali je napajalni kabel naprave Anynet+ pravilno priključen. Preverite, ali so kabli Video/Audio/HDMI naprave Anynet+ pravilno priključeni. Preverite, ali je za Anynet+ (HDMI-CEC) izbrano On v meniju System. Preverite, ali je daljinski upravljalnik združljiv s funkcijo Anynet+. Anynet+ v določenih okoliščinah ne deluje. (začetna nastavitve) Če ste odstranili in nato znova priključili kabel HDMI, znova poiščite naprave ali izklopite in nato znova vklopite izdelek. Preverite, ali je funkcija Anynet+ v napravi Anynet vklopljena.
Anynet+ želim zagnati.	<ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali je naprava Anynet+ pravilno priključena v izdelek, nato pa preverite, ali je za Anynet+ (HDMI-CEC) izbrano On v meniju System.
Anynet+ želim zapreti.	<ul style="list-style-type: none"> Na daljinskem upravljalniku izdelka pritisnite tipko SOURCE in izberite napravo, ki ne podpira funkcije Anynet+.
Na zaslonu se prikaže sporočilo " Disconnecting Anynet+ device ... ".	<ul style="list-style-type: none"> Pri konfiguraciji funkcije Anynet+ ali preklopu v način gledanja ne morete uporabljati daljinskega upravljalnika. Daljinski upravljalnik lahko začnete uporabljati šele, ko izdelek dokonča konfiguracijo funkcije Anynet+ ali preklopi na napravo Anynet+.
Naprava Anynet+ ne predvaja.	<ul style="list-style-type: none"> Funkcije predvajanja ni mogoče uporabiti, ko se izvaja začetna nastavitve.
Priključena naprava ni prikazana.	<ul style="list-style-type: none"> Preverite, ali naprava podpira funkcije sistema Anynet+. Preverite, ali je kabel HDMI pravilno priključen. Preverite, ali je za Anynet+ (HDMI-CEC) izbrano On v meniju System. Znova poiščite naprave Anynet+. Napravo Anynet+ morate priključiti s kablom HDMI. Prepričajte se, da je naprava priključena na izdelek s kablom HDMI. Nekateri kabli HDMI morda ne podpirajo funkcij sistema Anynet+. Če je povezava prekinjena zaradi izpada električne energije ali izključitve kabla HDMI, znova poiščite naprave.

2.	3.	Opis
General	HDMI Hot Plug	Ta funkcija vklopi časovni zamik za vklop vhodne naprave DVI/HDMI.
	Custom Logo	<p>Privzeti logotip, ki se prikaže ob vklopu izdelka, lahko prenesete, izberete in nastavite čas njegovega prikaza.</p> <ul style="list-style-type: none"> Custom Logo <ul style="list-style-type: none"> Lahko izberete privzeti logotip (sliko/video) ali izklopite prikaz privzetega logotipa. Za nastavitve privzetega logotipa morate logotip najprej prenesti z zunanje naprave USB. Logo Display Time <ul style="list-style-type: none"> Če je privzeti logotip vrste Image, lahko nastavite Logo Display Time. Download Logo File <ul style="list-style-type: none"> Privzeti logotip lahko prenesete v izdelek z zunanje naprave USB. Privzeti logotip, ki ga želite prenesti, morate shraniti v datoteko z imenom "samsung", zapisanim z malimi črkami. Če je na voljo več zunanjih naprav USB, izdelek poskuša prenesti privzeti logotip z naprave, ki je bila nazadnje priključena v izdelek. <div> <p>Omejitve datoteke s privzetim logotipom</p> <ul style="list-style-type: none"> Uporabite lahko slike do velikosti 50 MB. <ul style="list-style-type: none"> Podprta slikovna datoteka: samsung_image.* Podprte pripone datotek: jpg, jpeg, bmp, png Uporabite lahko videoposnetke do velikosti 150 MB. Priporočamo, da so krajši od 20 sekund. <ul style="list-style-type: none"> Podprta video datoteka: samsung_video.* Podprte pripone datotek: avi, mpg, mpeg, mp4, ts, wmv, asf </div>

2.	3.	Opis
General	Game Mode	<p>Če izdelek priključite na igralno konzolo, kot je na primer PlayStation™ ali Xbox™, izberite način za igranje iger in si tako zagotovite bolj realistično izkušnjo igranja iger.</p> <p> Če povežete druge zunanje naprave, ko je funkcija Game Mode vklopljena, zaslon morda ne bo v dobrem stanju.</p>
	DICOM Simulation Mode	<p>Prilagodite način prikaza za prikaz slike, ki je blizu funkciji GSDF standarda DICOM (14. del).</p> <p> Te naprave ne smete uporabljati kot diagnostični medicinski pripomoček, tudi če je omogočen način simulacije DICOM.</p> <p> Ta funkcija morda ni podprta, odvisno od modela.</p>
	Empty Storage	Izbrišite datoteke, da sprostite prostor za nove datoteke z vsebino. Datoteke v nedavnem urniku ne bodo izbrisane.
Reset System		Ponastavitev vseh sistemskih nastavitev na privzete vrednosti.


Support


2.	3.	Opis
Software Update		<p>V meniju Software Update lahko programsko opremo izdelka nadgradite v najnovejšo različico.</p> <ul style="list-style-type: none">✎ Ne pozabite, da ne smete izklopiti izdelka, dokler nadgradnja ni dokončana. Po dokončani nadgradnji programske opreme se izdelek samodejno izklopi in nato znova vklopi.✎ Ko nadgradite programsko opremo, so vse nastavitve videa in zvoka, ki ste jih izbrali, ponastavljene na privzete nastavitve. Priporočamo vam, da si zabeležite nastavitve, tako da jih boste po dokončani nadgradnji lahko preprosto znova izbrali.
	Update Now	<p>Posodobite programsko opremo na najnovejšo različico.</p> <ul style="list-style-type: none">✎ Current version: to je različica programske opreme, ki je že nameščena v izdelku.
Contact Samsung		<p>Ogledate si lahko naslov spletnega mesta Samsung, telefonsko številko klicnega centra, številko modela izdelka, različico programske opreme, odprtokodno licenco in druge podatke.</p> <ul style="list-style-type: none">✎ Odprite Contact Samsung in poiščite vrednosti Model Code in Software Version za izdelek.
Terms & Conditions ali Terms & Policy		<p>Oglejte si pravilnik o zasebnosti za MagicInfo in druge storitve ter ga nastavite.</p> <ul style="list-style-type: none">✎ Preverite, ali je izdelek povezan v omrežje.✎ Menijski elementi se lahko razlikujejo, odvisno od modela.✎ Razpoložljivost se lahko razlikuje, odvisno od regije.
Reset All		<p>Ta možnost ponastavi vse trenutne nastavitve zaslona na tovarniške nastavitve.</p>

Poglavje 07

Navodila za odpravljanje težav

Pogoji za vzpostavitev stika s centrom družbe Samsung za pomoč strankam

 Upoštevajte navodila na desni strani, da preskusite izdelek, preden pošljete zahtevo za popravilo. Če težave ne uspete odpraviti, se obrnite na Samsungov center za pomoč strankam.

 Indikator napajanja morda ni podprt, kar je odvisno od modela.

Preskušanje izdelka

S funkcijo za preizkušanje izdelka preverite, ali vaš izdelek deluje normalno.

Če je zaslon prazen in indikator napajanja utripa, čeprav sta izdelek in računalnik ustrezno povezana, izvedite preskus izdelka.

- 1 Izklopite tako osebni računalnik kot izdelek.
- 2 Izklopite vse kable iz izdelka.
- 3 Vklopi izdelek.
- 4 Če se prikaže sporočilo **No Cable Connected**, izdelek deluje normalno.

Če je zaslon še vedno prazen, preverite računalniški sistem, video krmilnik in kabel.

Preverjanje ločljivosti in frekvence

V načinih, ki presegajo podprte ločljivosti, se na kratko pojavi sporočilo »**Not Optimum Mode**«.

Za nastavitve ločljivosti osebnega računalnika za svoj model glejte Prednastavljeni časovni načini.

Preverite naslednje.

Težave pri namestitvi (način računalnika)

Zaslon se nenehno vklaplja in izklaplja.	Preverite, ali je kabel, ki povezuje izdelek in računalnik, pravilno priključen.
Če je izdelek na računalnik priključen s kablom HDMI ali HDMI-DVI, je na vseh štirih straneh zaslona prazen prostor.	Prazen prostor na zaslonu ne nastane zaradi izdelka.
	Prazen prostor na zaslonu povzroči računalnik ali grafična kartica. Težavo odpravite tako, da prilagodite velikost zaslona v nastavitvah za HDMI ali DVI grafične kartice.
	Če v meniju nastavitve grafične kartice ni možnosti za prilagajanje velikosti zaslona, posodobite gonilnik grafične kartice na najnovejšo različico. (Za podrobnosti o prilagajanju nastavitve zaslona se obrnite na proizvajalca grafične kartice oziroma računalnika.)

Težave v zvezi z zaslonom

Indikator napajanja ne svetí. Zaslon se ne vklopi.	Preverite, ali je napajalni kabel priključen.
Na zaslonu se prikaže sporočilo No Signal .	Preverite, ali so izdelki (vključno z vhodno napravo) pravilno priključeni s kablom.
	Preverite, ali je vhodna naprava, ki je povezana z izdelkom, vklopljena.
	Zaslon morda ni prikazan pravilno, odvisno od vrste zunanje naprave. V tem primeru ga povežite, ko je funkcija HDMI Hot Plug nastavljena na On .
Prikaže se Not Optimum Mode .	To sporočilo se prikaže, če signal iz grafične kartice presega najvišjo ločljivost in frekvenco izdelka.
	Glejte tabelo načinov standardnega signala ter nastavite največjo ločljivost in frekvenco v skladu s specifikacijami izdelka.
Slike na zaslonu so popačene.	Preverite kabelsko povezavo z izdelkom.
Zaslon ni čist. Zaslon je zamegljen.	Nastavite ločljivost in frekvenco na priporočeno raven.

 Indikator napajanja morda ni podprt, kar je odvisno od modela.

 Indikator napajanja morda ni podprt, kar je odvisno od modela.

Težave v zvezi z zaslonom	
Zaslon je nestabilen in migeta.	Preverite, ali sta ločljivost in frekvenca v računalniku in na grafični kartici nastavljeni v razponu, ki je združljiv z izdelkom. Nato si oglejte poglavje »Vnaprej nastavljeni časovni načini« in po potrebi spremenite nastavitve zaslona.
Na zaslonu so sence ali vžgane slike.	
Zaslon je presvetel. Zaslon je pretemen.	V razdelku Picture prilagodite nastavitve za možnosti Brightness in Contrast .
Barva zaslona ni skladna.	Odprite Picture → Advanced Settings in prilagodite nastavitve Colour Space Settings .
Bela barva ni videti bela.	Odprite Picture → Advanced Settings in prilagodite nastavitve White Balance .
Na zaslonu ni slike in indikator napajanja utripa vsake 0,5 do 1 sekunde.	Zaslon je izklopljen zaradi varčevanja z energijo.
	Pritisnite katero koli tipko na tipkovnici ali premaknite miško, da se vrnete na prejšnji zaslon.
Izdelek se bo samodejno izklopil.	Če je izdelek priključen na računalnik, preverite stanje napajanja računalnika.
	Prepričajte se, da je napajalni kabel ustrezno priključen v vtičnico.
	Če signala priključene naprave ni mogoče zaznati, se bo izdelek samodejno izklopil po 10. do 15. minutah.
Nekaj je narobe z zaslonom.	Kodirana videovsebina lahko povzroči nepravilen prikaz vsebine na zaslonu, zlasti pri predvajanju hitro premikajočih se predmetov, kot sta športni dogodek ali akcijski video.
	Zaradi šibkega signala ali slabe kakovosti slike bo vsebina na zaslonu morda nepravilno prikazana. To še ne pomeni, da je izdelek poškodovan.
	Mobilni telefon v bližini (do 1 m) lahko v analognih in digitalnih izdelkih povzroči delovanje statike.
Svetlost in barve niso pravilno prikazane.	Odprite meni Picture in prilagodite nastavitve zaslona, npr. Colour , Brightness in Sharpness .
	Odprite System in prilagodite nastavitve Eco Solution .
	Ponastavite nastavitve zaslona na privzete nastavitve. (str.68)


Težave v zvezi z zaslonom

Vidim rdečo, zeleno in modro barvo.	Preverite priključitve kablov.
	Do te težave lahko pride, če je zaslon izdelka okvarjen. Za pomoč se obrnite na servisni center družbe Samsung.
Vsebina na zaslonu je nestabilna in zmrzne.	Vsebina na zaslonu lahko zmrzne, če uporabljate ločljivost, ki ni priporočena, ali če je signal nestabilen. To težavo odpravite tako, da spremenite ločljivost računalnika na priporočeno ločljivost.
Zaslona ni mogoče prikazati v celozaslonskem načinu.	Datoteka s spremenjeno velikostjo vsebine v standardni ločljivosti (4:3) lahko povzroči črne trakove na obeh straneh zaslona v visoki ločljivosti.
	Črna trakova na spodnjem in zgornjem delu zaslona se lahko pojavita zaradi drugačnega razmerja višine/širine videa in izdelka.
	V izdelku ali vhodni napravi, spremenite nastavev zaslona na celozaslonski način.

Težava z zvokom (pri modelih z vgrajenimi zvočniki)

Ni zvoka.	Preverite, ali je kabel za zvok priključen, ali prilagodite glasnost.
	Preverite glasnost.
Glasnost je prenizka.	Prilagodite glasnost.
	Če je glasnost po nastavitvi na največjo raven še vedno prenizka, preverite glasnost na zvočni kartici računalnika ali v programski opremi.

Težava z zvokom (pri modelih z vgrajenimi zvočniki)

Video je mogoče predvajati, toda ni zvoka.	Če je priključen kabel HDMI ali kabel DP, v računalniku preverite izhodne nastavitve zvoka.
	Odprite Sound in možnost Sound Output spremenite na Internal .
	Če uporabljate vhodno napravo: <ul style="list-style-type: none"> zagotovite, da je zvočni kabel priključen pravilno v zvočni vhod izdelka in preverite nastavitve zvočnega izhoda za vhodno napravo (Če je denimo monitor priključen na vhod HDMI, boste morda morali spremeniti možnost zvoka za video izhodne naprave v HDMI.)
	Če uporabljate kabel DVI-HDMI, potrebujete dodaten zvočni kabel.
	 Zvok je na voljo samo pri modelih, ki podpirajo vhod AUDIO IN port.
	Če ima izdelek vrata za slušalke, zagotovite, da je priključek prazen.
Iz zvočnikov je mogoče slišati statiko.	Napajalni kabel znova priključite v napravo in jo nato znova zaženite.
	Preverite kabelsko povezavo. Zagotovite, da videokabel ni priključen v vrata za zvočni vhod.
	Priključite kabel in preverite moč signala.
	Šibek signal lahko povzroči popačen zvok.

Težave z daljinskim upravljalnikom

Daljinski upravljalnik ne deluje.	Preverite, ali sta bateriji pravilno vstavljeni (+ / –).
	Preverite, ali sta bateriji prazni.
	Preverite, ali je napajanje prekinjeno.
	Preverite, ali je napajalni kabel priključen.
	Preverite, ali so v bližini vklopljene posebne luči ali neonske table.

Težave z vhodno napravo

Ko se računalnik zaganja, se sliši piskanje.

Če računalnik ob zagonu piska, ga dajte na servisiranje.

Težave s funkcijo na dotik

Dotikanje ne deluje med uporabo povezave z računalnikom.

Preverite, ali so vrata **TOUCH OUT** na izdelku s kablom USB povezana z vrati USB na računalniku.

Dotiki se prekinjajo, odzivna hitrost se slabša in tako naprej.

Preverite, ali so na površini zaslona morda tujki.

Preverite, ali je zaslon morda razbit.

Poskrbite, da izdelek ni izpostavljen neposredni sončni svetlobi.

Druge težave

Izdelek ima vonj po plastiki.

Vonj po plastiki je običajen in se sčasoma razpuhti.

Zaslon je nagnjen.

Odstranite stojalo in ga nato znova pritrdite na izdelek.

Prekinitev delovanja zvoka ali videa.

Preverite povezavo kablov in jih po potrebi znova priključite.

Uporabite standardni kabel.

Na robovih izdelka so vidni majhni delci.

Delci so del oblikovanja izdelka. To ni napaka izdelka.

Ko želim spremeniti ločljivost računalnika, se prikaže sporočilo: »**The defined resolution is not supported.**«.

Sporočilo »**The defined resolution is not supported.**« se prikaže, če ločljivost vhodnega vira presega največjo dovoljeno ločljivost zaslona.

To težavo rešite tako, da spremenite ločljivost računalnika na ločljivost, ki jo podira zaslon.


Naprava je priključena s kablom DVI-HDMI in v načinu HDMI ni mogoče predvajati.

Kabli DVI ne podpirajo prenosa zvoka.

Če želite omogočiti zvok, morate zvočni kabel priključiti v ustrezna vhodna vrata.

HDMI Black Level v napravi HDMI z izhodom YCbCr ne deluje pravilno.

Ta funkcija je na voljo le, če je v izdelek prek kabla HDMI (signal RGB) priključena vhodna naprava, denimo predvajalnik DVD ali naprava STB.

 Samo pri modelih z vrati DisplayPort.

Druge težave

V načinu HDMI ni mogoče predvajati zvoka.

Prikazane barve slike so nenavadne. Video ali zvok morda nista na voljo. Vzrok za to težavo je, da je v izdelek priključena vhodna naprava, ki podpira starejšo različico standarda HDMI.

Če naletite na te težave, poleg kabla HDMI priključite še zvočni kabel.

Nekatere grafične kartice v računalniku morda ne bodo samodejno prepoznale signala HDMI, ki ne vključuje zvoka. V tem primeru ročno izberite zvočni vhod.

Funkcija HDMI-CEC ne deluje.

Če želite uporabljati različne zunanje naprave, ki podpirajo funkcijo HDMI-CEC in so priključene v vrata **HDMI IN** na izdelku, izklopite funkcijo HDMI-CEC v vseh zunanjih napravah. Med zunanje naprave sodita tudi predvajalnika diskov Blu-ray in DVD.

Upravljanje zunanje naprave, v kateri je omogočena funkcija HDMI-CEC, lahko samodejno ustavi delovanje drugih zunanjih naprav.

Če želite spremeniti nastavitve funkcije HDMI-CEC, si oglejte uporabniški priročnik za napravo ali se za pomoč obrnite na izdelovalca naprave.

Če je v načinu varčevanja z energijo vhodni vir nastavljen na **DisplayPort**, nastavitve zaslona računalnika ni mogoče shraniti.

Izberite **System** → **Power Control** in možnost **Max. Power Saving** nastavite na **Off**. Lahko pa znova nastavite nastavitve izhoda zaslona računalnika. Preverite, ali je izdelek vklopljen.

Če zaženete računalnik, ko je vhodni vir nastavljen na **DisplayPort**, zaslon BIOS in zaslon za zagon nista prikazana.

Zaženite računalnik ob vklopu izdelka oziroma če vhodni vir ni nastavljen na možnost **DisplayPort**.

Poglavje 08

Specifikacije

Splošno

Ime modela		QE43T	QE50T	QE55T	QE65T
Zaslon	Velikost	Razred 43 (42,5 palca/107,9 cm)	Razred 50 (49,5 palca/125,7 cm)	Razred 55 (54,6 palca/138,7 cm)	Razred 65 (64,5 palca/163,9 cm)
	Območje prikaza	941,184 mm (V) x 529,416 mm (N)	1095,84 mm (V) x 616,41 mm (N)	1209,6 mm (V) x 680,4 mm (N)	1428,48 mm (V) x 803,52 mm (N)
Ločljivost (tehnični podatki plošče)	Optimalna ločljivost	3840 x 2160 s frekvenco osveževanja 60 Hz (HDMI)			
	Največja ločljivost				

Ime modela		QE70T	QE75T	QE82T	QB98T / QM98T
Zaslon	Velikost	Razred 70 (69,5 palca/176,5 cm)	Razred 75 (74,5 palca/189,2 cm)	Razred 82 (81,5 palca/207,1 cm)	Razred 98 (97,5 palca/247,7 cm)
	Območje prikaza	1549,44 mm (V) x 846,72 mm (N)	1650,24 mm (V) x 928,26 mm (N)	1805,76 mm (V) x 1015,74 mm (N)	2158,848 mm (V) x 1214,352 mm (N)
Ločljivost (tehnični podatki plošče)	Optimalna ločljivost	3840 x 2160 s frekvenco osveževanja 60 Hz (HDMI)			1920 x 1080 s frekvenco osveževanja 60 Hz (DVI)
	Največja ločljivost				3840 x 2160 s frekvenco osveževanja 60 Hz (HDMI) 3840 x 2160 s frekvenco osveževanja 60 Hz (DisplayPort)

Napajanje		AC100-240V~ 50/60Hz Oglejte si nalepko na hrbtni strani izdelka, saj se lahko standardna napetost v posameznih državah razlikuje.
Okoljski vidiki	Delovanje	Temperatura: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) * Če namestite ohišje, mora biti notranja temperatura 40 °C ali nižja. Vlaga: 10 – 80%, brez kondenzacije
	Shranjevanje	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Vlaga: 5 – 95%, brez kondenzacije (Podprti model: QET) / 10 – 90%, brez kondenzacije (Podprti modeli: QBT, QMT) * Velja, preden izdelek vzamete iz embalaže.

- Plug and Play
Monitor lahko namestite in uporabljate na katerem koli sistemu, ki je združljiv s funkcijo Plug and Play. Dvosmerna izmenjava podatkov med monitorjem in računalniškim sistemom optimira nastavitve monitorja. Monitor se samodejno namesti. Vendar lahko namestitvene nastavitve po želji prilagodite.
- Zaradi načina izdelave tega izdelka je lahko približno 1 slikovna pika na milijon (1 ppm) na zaslonu svetlejša ali temnejša. To ne vpliva na delovanje izdelka.
- Zaradi značilnosti zaslona lahko izdelek nastavite samo na eno ločljivost za vsako velikost zaslona, da dobite optimalno kakovost slike. Uporaba ločljivosti, ki ni določena, lahko zmanjša kakovost slike. Temu se lahko izognete tako, da izberete optimalno ločljivost, ki je določena za vaš izdelek.
- Podrobnejše tehnične podatke o napravi lahko najdete na spletnem mestu podjetja Samsung.
- Če si želite ogledati registracijo EPREL modela: QE43T ~ QE65T

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

(2) Na nalepki z energijskimi podatki na izdelku poiščite identifikator modela in ga vnesite v iskalno polje

(3) Prikazani so podatki na nalepki z energijskimi podatki za model

* Podatki o izdelku so dostopni neposredni na strani <https://eprel.ec.europa.eu/qr/#####> (registracijska številka)

Registracijska številka je na nalepki z nazivnimi vrednostmi na izdelku.

Prednastavljeni časovni načini

Zaslon se bo samodejno prilagodil, če bo računalnik oddajal signal, ki ustreza naslednjim načinom standardnega signala. Če signal, ki ga oddaja računalnik, ne ustreza standardnim načinom signala, bo zaslon morda prazen, indikator napajanja pa bo svetil. V takem primeru spremenite nastavitve v skladu z naslednjo tabelo, pri čemer upoštevajte uporabniški priročnik za grafično kartico.

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V/N)	Vrata		
					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

Ločljivost	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Točkovna ura (MHz)	Polariteta sinhr. (V/N)	Vrata		
					DP IN	DVI IN	HDMI IN
VESA DMT, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+	0	0	0
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

Poglavje 09

Dodatek

Odgovornost za plačljivo storitev (strošek stranke)

 Ko zahtevate storitev, vam lahko v naslednjih primerih kljub garanciji zaračunamo obisk serviserja.

Ni napaka na izdelku

Čiščenje izdelka, prilagoditev, razlaga, vnovična namestitvev in podobno

- Če serviserja prosite za navodila za uporabo izdelka ali če enostavno prilagodi možnosti brez razstavljanja izdelka.
- Če je napako povzročil dejavnik v zunanjem okolju (internet, antena, žični signal ipd.)
- Če ste po prvotni namestitvi izdelka tega znova namestili ali priključili dodatne naprave.
- Če ste izdelek znova namestili zaradi premestitve na drugo mesto ali drugo stavbo.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva navodila za uporabo omrežja ali izdelka drugega proizvajalca.
- Če stranka zahteva namestitvev ali nastavitev programske opreme za izdelek.
- Če serviser odstrani/očisti prah ali tujke v izdelku.
- Če stranka zahteva dodatno namestitvev za izdelek, ki ga je kupila od druge stranke ali v spletu.


Napaka na izdelku, ki jo je povzročila stranka

Napaka na izdelku, ki jo je povzročilo napačno ravnanje stranke ali napačno popravilo.

Če je napako na izdelku povzročilo:

- Zunanji udarec ali padec.
- Uporaba dodatne opreme ali ločeno kupljenih izdelkov, ki jih ni odobril Samsung.
- Popravilo osebe, ki ni inženir pooblaščenega servisnega podjetja ali partnerja družbe Samsung Electronics Co., Ltd.
- Preoblikovanje ali popravilo izdelka s strani stranke.
- Uporaba izdelka pri nepravilni napetosti ali z neodobrenimi električnimi priključki.
- Neupoštevanje »previdnostnih ukrepov« v Uporabniškem priročniku.

Drugo

- Če izdelek pade zaradi naravne katastrofe. (udar strele, požar, potres, poplava idr.)
 - Če zmanjka potrošnega materiala. (baterija, toner, fluorescentne luči, glava, vibrator, lučka, filter, trak idr.)
-  Če stranka zahteva storitev, vendar izdelek ni poškodovan, se lahko zaračuna strošek storitve. Zato prosimo, da najprej preberete Uporabniški priročnik.

Preprečevanje vžganosti zakasnelih slik

Kaj je vžganost zakasnelih slik?

Vžganost zakasnelih slik se pri normalnem delovanju zaslona ne bi smela pojaviti. Normalno delovanje pomeni nenehno spreminjajoče se video vzorce. Če zaslon dalj časa prikazuje isti vzorec, lahko pride do majhne razlike v napetosti med elektrodami, ki nadzorujejo tekoče kristale v slikovnih pikah.

Taka razlika v napetosti med elektrodami s časom narašča, zaradi česar se tekoči kristali stanjšajo. Ko pride do tega, se ob spremembi vzorca na zaslonu lahko vidi prejšnja slika.

- Te informacije so navodila za preprečevanje vžganosti zakasnelih slik. Dolgotrajni prikaz istega zaslona lahko povzroči vžganost zakasnelih slik. Garancija ne krije te težave.

Priporočeni ukrepi za preprečevanje

Dolgotrajni prikaz istega zaslona lahko povzroči vžganost zakasnelih slik ali zameglitev slike. Če izdelka dalj časa ne nameravate uporabljati, ga izklopite ali nastavite način varčevanja z energijo oziroma ohranjevalnik zaslona s premikajočo se sliko.

- Redno spreminjajte barve.



- Izogibajte se kombinaciji barve besedila in barve ozadja v svetlobnem kontrastu.
- Izogibajte se barvam v svetlobnem kontrastu (črna in bela, siva in črna).



Licenca



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.

Obvestilo o odprtokodni licenci

V primeru uporabe odprtokodne programske opreme so v meniju izdelka na voljo odprtokodne licence.

Za več informacij o obvestilu o odprtokodni licenci obiščite spletno mesto Samsung Open Source (<http://opensource.samsung.com>)



TA IZDELEK SE PRODAJA Z OMEJENO LICENCO IN GA JE DOVOLJENO UPORABLJATI SAMO V POVEZAVI Z VSEBINO HEVC, KI IZPOLNJUJE VSE TRI SPODAJ NAVEDENE ZAHTEVE: (1) VSEBINA HEVC MORA BITI NAMENJENA SAMO OSEBNI UPORABI, (2) VSEBINA HEVC NE SME BITI NA VOLJO ZA NAKUP IN (3) VSEBINO HEVC JE USTVARIL LASTNIK IZDELKA.

TEGA IZDELKA NI DOVOLJENO UPORABLJATI V POVEZAVI Z VSEBINO, KODIRANO V OBLIKI HEVC, KI JO JE USTVARILA TRETJA OSEBA ALI KI JO JE UPORABNIK NAROČIL ALI KUPIL PRI TRETJI OSEBI, RAZEN ČE NI UPORABNIKU LICENCIRANI PRODAJALEC VSEBINE LOČENO DODELIL PRAVICE ZA UPORABO IZDELKA S TAKO VSEBINO.

VAŠA UPORABA TEGA IZDELKA V POVEZAVI Z VSEBINO, KODIRANO V OBLIKI HEVC, JE POGOJENA S SPREJEMOM ZGORAJ OPREDELJENEGA OMEJENEGA DOVOLJENJA ZA UPORABO.
