

**PHILIPS**

Television

7609 Series

# Lámhleabhar

65PUS7609  
75PUS7609

Register your product and get support at  
[www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

# Ábhar


---

1 Forbhreathnú ar an Scáileán Baile	4	9.1 Maidir le Freeview Play	29
		9.2 Freeview Play a úsáid	29
		9.3 Eolaire Teilifíse ar Freeview Play	29
2 Faigh Tacaíocht	5	10 Meáin	30
2.1 Aithin agus Cláraigh do theilifís	5	10.1 Ó Nasc USB	30
2.2 Cabhair teilifíse agus Treoir Úsáideora	5	10.2 Ó Riomhaire nó NAS	30
2.3 Diagnóis teilifíse agus Féin-diagnóis	5	10.3 Grianghraif	30
2.4 Cúram Custaiméirí / Athdheisiú	6	10.4 Físeáin	31
		10.5 Ceol	31
3 Mear-Treoir	7	11 Oscail na Roghchláir Socruithe Teilifíse	33
3.1 Cianrialtán	7	11.1 Mear-roghchlár agus Socruithe Minice	33
3.2 Braiteoir IR	8	11.2 Gach Socrú	33
3.3 Cadhnraí agus Glanadh	8	11.3 Éicea-Socruithe	46
4 Suiteáil	10	12 Barra Rialaithe Cluichíochta	47
4.1 Léigh na Treoracha Sábháilteachta	10	13 Smart TV agus Feidhmchlár	48
4.2 Lonnú Teilifíse	10	13.1 Smart TV a shuiteáil	48
4.3 Cas air an teilifís	10	13.2 Siopa Feidhmchlár	48
5 Naisc	12	14 Netflix	49
5.1 Treoir maidir le nascacht	12	15 Amazon Prime Video	50
5.2 Aeróg	12	16 YouTube	51
5.3 Satailít	12	17 Alexa	52
5.4 Gléas Físe	12	17.1 Maidir le Alexa	52
5.5 Gléas Fuaim	12	17.2 Ag úsáid Alexa	52
5.6 Gléas soghluaiste	13	17.3 Orduithe Gutha Alexa	52
5.7 Gléas eile	14	18 Google Assistant	54
5.8 Riomhaire	15	19 Bogearaí	55
6 Athraigh Foinse	17	19.1 Nuashonrú Bogearraí	55
6.1 Liosta Foinse	17	19.2 Leagan Bogearraí	55
6.2 Athainmnigh Gléas	17	19.3 Nuashonrú Bogearraí Uathoibríoch	55
7 Cainéil	18	19.4 Féach ar Stair na Nuashonruithe Bogearraí	55
7.1 Maidir le Cainéil agus Athraigh Cainéil	18	20 Comhshaol	57
7.2 Suiteáil Cainéal	18		
7.3 Liosta Cainéal	24		
7.4 Cainéil Cheanáin	25		
7.5 Téacs / Teilithéacs	26		
8 Eolaire Teilifíse	28		
8.1 A bhfuil de dhíth ort	28		
8.2 An Eolaire Teilifíse a Úsáid	28		
9 Freeview Play (múnlaí teilifíse na Ríochta Aontaithe).	29		

20.1 Lipéad Fuinnimh na hEorpa	57
20.2 Uimhir chlárúcháin EPREL	57
20.3 Deireadh Úsáide	57
<b>21 Sonraíochtaí</b>	<b>58</b>
21.1 Cumhacht	58
21.2 Glacacht	58
21.3 Taifeach Taispeána	58
21.4 Taifeach Ionchuir Tacaithe	58
21.5 Fuaim	58
21.6 Ilmheáin	58
21.7 Nascacht	59
<b>22 Fadhbanna</b>	<b>60</b>
22.1 Leideanna	60
22.2 Cas As	60
22.3 Cianrialtán	60
22.4 Cainéil	60
22.5 Satailít	61
22.6 Pictiúr	61
22.7 Fuaim	62
22.8 HDMI - UHD	63
22.9 USB	63
22.10 Wi-Fi agus Idirlíon	63
22.11 Teanga Mhícheart Roghchláir	64
<b>23 Sábháilteacht agus Cúram</b>	<b>65</b>
23.1 Sábháilteacht	65
23.2 Cúram Scáileáin	66
<b>24 Téarmaí Úsáide</b>	<b>67</b>
<b>25 Cóipchearta</b>	<b>69</b>
25.1 HDMI	69
25.2 HEVC Advance	69
25.3 DTS:X	69
25.4 Dolby ATMOS	69
25.5 Wi-Fi Alliance	69
25.6 Trádmharcanna Eile	69
<b>26 Foinse Oscailte</b>	<b>70</b>
26.1 Bogearraí Foinse Oscailte	70
26.2 Ceadúnas Foinse Oscailte	70
<b>27 Séanadh maidir le seirbhísí agus/nó bogearraí atá á dtairiscint ag tríú páirtithe</b>	<b>74</b>
<b>Innéacs</b>	<b>75</b>



# 1. Forbhreathnú ar an Scáileán Baile

---

Nasc an teilifís leis an Idirlión chun an leas is fearr a bhaint as do Smart TV. Brúigh  (Baile) ar do chianrialtán chun do scáileán Baile a fháil. Díreach cosúil le d'fhón cliste nó do thaibléad, is é an scáileán Baile croí do theilifíse. Ón scáileán Baile féadann tú cinneadh a dhéanamh cé air a fhéachfaidh tú trí na roghanna siamsaíochta ó fheidhmchláir a bhrabhsáil.

Tá an scáileán Baile eagraithe i rónna chun ligint duit teacht ar inneachar ó na feidhmchláir is ansa leat. Féadfaidh gach feidhmchlár a mholtaí féin a ghiniúint (más ann dóibh) de réir a roghanna féin mar ró aonair sa scáileán baile.

## Buaicphointí nua ar do scáileán baile

Leis na cluaisíní iolracha amhail **Baile**, **Cainéil saor in aisce**, **Feidhmchláir** agus  **Cuardaigh**, is féidir leat scannáin agus seónna a aimsiú ar do sheirbhísí agus ar na feidhmchláir mhóréilimh. Is ionann an táb **Cainéil saor in aisce** agus bailiúchán ábhar ar líne in aisce lena n-áirítear nuacht, cláir theilifíse agus scannáin, stíl mhaireachtála, siamsaíocht, spóirt, ceol mar aon le cainéil do pháistí agus cainéil grinn. Is balliuchán feidhmchlár é an táb **Feidhmchláir** a ligeann duit scannáin a thógáil amach ar cíos ar líne, nuachtáin a léamh, agus éisteacht le ceol, nó siopadóireacht a dhéanamh ar líne nó féachaint ar chlár teilifíse nuair a fheileann sé duit le Online TV. Is féidir leat an réimse ionchuir a thruicearú freisin leis an táb  **Cuardach**.

## Feidhmchláir Ceanáin

Is ar an gcéad ró atá na Feidhmchláir is ansa leat. Tá an líon feidhmchlár atá réamhshuiteáilte sa ró seo. Déantar ord a chur ar na bhfeidhmchláir seo de réir comhaontaithe gnó le soláthraithe seirbhíse inneachair. Gheobhaidh tú na Feidhmchláir sa ró seo, cosúil le **Féach ar Theilifís**, **Brabhsálaí Idirlín**, **Meáin** agus eile.

## YouTube agus Netflix


Sa ró seo tá na físeáin atá Molta duit, físeáin ó shuíomhanna a bhfuil tú cláraithe leo, nó físeáin atá ag Treochtáil ar YouTube agus Netflix.

## Rochtain a fháil ar shocruithe ón scáileán Baile


Is féidir leat rochtain a fháil ar an roghchlár **Gach Socrútrí** an deilbhín sa choirnéal ar thaobh na láimhe

deise. Is féidir leat teacht freisin ar na **Socruithe Minice** agus **Mear-roghchlár** le socruithe coitianta sa Roghchlár Teilifíse Philips, is féidir a agairt go díreach ón gcianrialtán.

## Eolaire Teilifíse

Roghnaigh  **Eolaire Teilifíse** chun an tEolaire Teilifíse de do chainéil teilifíse suiteáilte a oscailt.

## Naisc, Liosta

Roghnaigh  **SOURCES** le féachaint ar na foinsí atá ar fáil ar an teilifís seo agus iad a athrú.

**Tabhair faoi deara:** Más í an Ghearmáin an tír atá suiteáilte agat, beidh táb breise **Luach Poiblí** ar an scáileán baile chun feidhmchláir **Gnéfheidhmchláir** a liostú.

## 2. Faigh Tacaíocht

---

### 2.1. Aithin agus Cláraigh do theilifís

Aithin do theilifís - múnla agus sraithuimhir an táirge teilifíse

D'fhéadfadh sé go n-iarrfaí ort uimhir mhúnla an táirge teilifíse agus an tsraithuimhir a thabhairt. Aimsigh na huimhreacha seo ar an lipéad pacáistithe nó ar an lipéad cineáil ar chúl nó ar bhun na teilifíse.

Cláraigh do theilifís

Cláraigh do theilifís agus bain leas as raon tairbhí lena n-áirítear tacaíocht iomlán (ioslódálacha san áireamh), rochtain phribhléideach a fháil ar fhaisnéis maidir le táirgí nua, tairiscintí agus lascaín eisiacha agus an deis duaiseanna a bhuachan agus fiú páirt a ghlacadh i suirbhéanna speisialta faoi eisiúintí nua.

Tabhair cuairt ar [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

---

### 2.2. Cabhair teilifíse agus Treoir Úsáideora

 Mear-roghchlár >  Cabhair

Is féidir leat an fheidhm Cabhair a úsáid chun do theilifís a dhiagnóisiú agus chun tuilleadh eolais a fháil.

- Eolas faoin teilifís - Féach ar ainm an Mhúnla, an tSraithuimhir agus leagan Bogearraí do theilifíse.
- An chaoi le - Is féidir leat teoracha a fháil faoin gcaoi cainéil a shuiteáil, cainéil a shórtáil\*, bogearraí na teilifíse a nuashonrú, gléasanna seachtracha a nascadh agus feidhmeanna cliste do theilifíse a úsáid.
- Diagnóis teilifíse - Bain úsáid as an diagnóis teilifíse chun riocht do theilifíse a sheiceáil.
- Féin-diagnóis - Is féidir leat a sheiceáil an bhfuil an pictiúr, fuaim, líonra agus socrúithe eile ag obair mar ba cheart.
- Nuashonraigh bogearraí - Seiceáil na nuashonruithe bogearraí atá ar fáil.
- Treoir Úsáideora - Léigh an treoir úsáideora chun eolas faoin teilifís a fháil.
- Fabhtcheartú - Aimsigh réiteach do cheisteanna a chuirtear go minic.
- Socrúithe réamhshainithe - Athshocraigh gach socrú go dtí na socrúithe réamhshainithe.
- - Athshuiteáil teilifís - Athshuiteáil an teilifís go

hiomlán.

• Eolas teagmhála - Taispeáin an uimhir theileafóin nó suíomh gréasáin do do thír nó do réigiún.

\* Níl feidhm ag sórtáil cainéal ach do thíortha faoi leith.

\*\* Is do mhúnlaí a thacaíonn leis an bhfeidhm Ambilight amháin an socrú Ambilight.




---

### 2.3. Diagnóis teilifíse agus Féin-diagnóis

Diagnóis teilifíse

Is féidir leat an tástáil Diagnóis teilifíse a dhéanamh chun riocht do theilifíse a sheiceáil. Glanfaidh an teilifís an chuimhne thaisce ag deireadh na diagnóise agus dúnfar aon fheidhmchlár nach bhfuil in úsáid le go leanfar le feidhmiú ceart do theilifíse.



Chun an tástáil diagnóise teilifíse a dhéanamh:

- 1 - Roghnaigh  Mear-Roghchlár >  Cabhair > Diagnóis teilifíse agus brúigh OK.
- 2 - Roghnaigh Tosaigh chun sraith tástálacha diagnóiseacha a dhéanamh.
- 3 - Nuair a bheidh an tástáil déanta, is féidir leat féachaint ar stádas na míreanna seo a leanas.
  - Cumhacht
  - Pictiúr
  - Fuaim
  - Nasc gléasanna seachtracha
  - Líonra
  - Tiúnóir Teilifíse
  - Glan an Chuimhne Thaisce
  - Feidhmchlár
- 4 - Roghnaigh OK chun an leathanach torthaí a dhúnadh agus dul ar ais chuig an draoi diagnóise teilifíse.
- 5 - Brúigh  Ar ais le himeacht ón diagnóis Teilifíse, roghnaigh Féin-diagnóis chun seiceáil dhiagnóiseach eile a dhéanamh, roghnaigh Féach ar na torthaí chun féachaint ar leathanach na dtorthaí arís.

Féin-diagnóis

Tá Féin-diagnóis in ann cabhrú leat fabhtcheartú a dhéanamh ar do theilifís trí chumraíochtaí na teilifíse a sheiceáil.

Chun Féin-diagnóis a rith:

- 1
  - Roghnaigh  Mear-Roghchlár >  Cabhair > Féin-diagnóis agus brúigh OK.
- 2 - Roghnaigh na míreanna seo a leanas chun na cumraíochtaí a sheiceáil.
  - Seiceáil an teilifís - Is féidir leat seiceáil an bhfuil

an pictiúr, an fhuaim agus socruithe eile ag obair i gceart.

- Seiceáil an líonra – Seiceáil an nac leis an líonra.
  - Seiceáil an cianrialtán – Déan an tástáil seo chun feidhmiúlacht an chianrialtáin a tháinig leis an teilifís a fhíordheimhniú.
  - Féach ar stair na gcomharthaí laga – Taispeáin liosta na n-uimhreacha cainéil a sabháladh go huathoibríoch nuair a bhí neart an chomhartha lag.
- 

## 2.4. Cúram Custaiméirí / Athdheisiú

Is féidir leat gaoch ar an mbeolíne Chúram Custaiméirí i do thír chun tacaíocht nó athdheisiú a fháil. Déanfaidh ár n-innealltóirí seirbhíse athdheisiú, más gá.

Aimsigh an uimhir teileafóin ar an doiciméadúchán priontáilte a tháinig leis an teilifís.

Nó tabhair cuairt ar ár láithreán gréasáin [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) agus roghnaigh do thír má gá.

### Uimhir mhúnla agus sriathuimhir na teilifíse

D'fhéadfadh sé go n-iarrfaí ort uimhir mhúnla an táirge teilifíse agus an tsraithuimhir a thabhairt. Aimsigh na huimhreacha seo ar an lipéad pacáistithe nó ar an lipéad cineáil ar chúl nó ar bhun na teilifíse.

### **▲ Rabhadh**

Ná triail an teilifíse a athdheisiú tú féin. D'fhéadfá tú féin a ghortú go dona, damáiste nach féidir é a leigheas a dhéanamh do do theilifís nó do bharánta a chur ar ceal.

# 3. Mear-Treoir

## 3.1. Cianrialtán

### Forbhreathnú ar na hEochracha

Barr

Gné na nEochracha folaithe

Taispeánfar eochracha folaithe le go mbeidh níos mó feidhmeanna rialaithe ann nuair a bhrúitear an eochair 123. Gheofar eochair 123 i lár an chianrialtáin, a úsáidtear chun mód eochracha folaithe a chasadh air nó as. Nuair a chastar mód eochracha folaithe air beidh na heochracha datha 0 go 9 agus na heochracha rialaithe meáin le feiceáil le cúlsolas agus déanfar na feidhmeanna a thruicearú. Nuair a chuirtear mód eochracha folaithe as tríd an eochair 123 a bhrú arís nó nuair a chuirtear as go huathoibríoch é, oibreoidh an cianrialtán leis na gnátheochracha.

#### ▲ Rabhadh

Guais Tachtaithe! Tá codanna beaga sa chianrialtán teilifíse seo, nach bhfuil oiriúnach do leanaí faoi chúig bliana d'aois.



#### 1 - (Fuireachas / Air)

Chun an teilifís a chasadh air nó ar ais go dtí Fuireachas. Déan brú fada ar feadh trí soicind chun an teilifís a thosú an athuair.

#### 2 - AMBILIGHT

Chun ceann de na stíleanna Ambilight a roghnú.

\* Is do mhúnlá a thacaíonn leis an bhfeidhm Ambilight amháin an socrú Ambilight.

#### 3 - (SOURCES)

Chun an roghchlár Foinsí a oscailt nó a dhúnadh.

#### 4 - (Mear-Roghchlár/MENU)

Chun an Mear-Roghchlár a oscailt leis na gnáthfheidhmeanna teilifíse.

#### 5 - (Cuardaigh)

Chun an táb Cuardaigh a oscailt ar an Scáilean baile.

Lár



#### 1 - Eolaire Teilifíse ()

Chun an Eolaire Teilifíse a oscailt nó a dhúnadh.

#### 2 - Eochair OK

Chun rogha nó socrú a dhearbhu. Chun an liosta cainéal a oscailt agus tú ag féachaint ar an teilifís.

#### 3 - Eochracha saighde / nascleanúna

Chun bogadh suas, síos, ar chlé nó ar dheas.

#### 4 - OPTIONS ()

Chun an roghchlár roghanna a oscailt nó a dhúnadh.

#### 5 - (Siar)

Chun athrú ar ais go dtí an cainéal a roghnaigh tú roimhe sin.

Chun filleadh ar an roghchlár roimhe sin.

Chun dul ar ais go dtí an Feidhmchlár/leathanach Idirlín roimhe sin.

#### 6 - Fuaim / (Balbhaigh)

Bog síos nó suas chun an leibhéal fuaim a choigeartú. Brúigh lár na heochrach chun an fhuaim a bhalbhú nó chun é a thabhairt ar ais arís.

#### 7 - Eochair 123

Chun na heochracha feidhme folaithe a chasadh air nó as agus na heochracha a athrú idir tacair éagsúla oibríochtaí.

#### 8 - INFO ()

Chun eolas cláir a oscailt nó a dhúnadh..

9 - Eochracha uimhreach (eochracha folaithe, ar fáil tar éis an eochair 123 a bhrú)

Chun cainéal a roghnú go díreach.

#### 10 - SUBTITLE

Chun leathanach na bhFothéideal a oscailt. Brú fada chun Téacs/Teilitéacs a oscailt.

#### 11 - TV (TV) / EXIT

Chun athrú ar ais d'fhéachaint teilifíse nó chun feidhmchlár teilifíse idirghníomach a stopadh. Mar sin féin, b'fhéidir nach n-oibreodh sé le feidhmchlár áirithe; tá an iompraíocht ag brath ar fheidhmchláir teilifíse tríú páirtí.

Athrófar an eochair seo go dtí an Eochair uimhreach 0 tar éis don eochair 123 a bhrú.

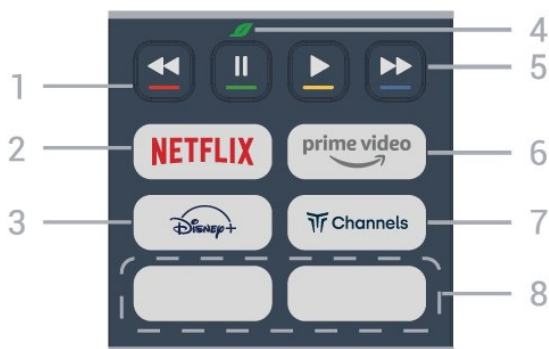
#### 12 - 🏠 Baile

Chun an roghchlár Baile a oscailt.

#### 13 - ☰ (Cainéal)

Chun bogadh síos nó suas chun athrú go dtí an chéad chainéal eile nó an cainéal roimhe sin ar an liosta cainéal. Chun an chéad leathanach eile nó an leathanach roimhe sin a oscailt in Téacs/Teilitéacs. Brú lár na heochrach chun an liosta cainéal a oscailt.

Bun



#### 1 - 🟠 🟢 🟡 🟦 Eochracha datha

Roghnú díreach roghanna. Brúigh an eochair Ghorm 🟠 chun Cabhair a oscailt.

#### 2 - NETFLIX

• Má tá suibscríbhinn ballraíochta agat le Netflix, is féidir leat taitneamh a bhaint as Netflix ar an teilifís seo. Ní mór do do theilifís a bheith nasctha leis an Idirlíon.

• Chun Netflix a lainseáil, brúigh NETFLIX chun Netflix a oscailt láithreach leis an teilifís lasctha ar nó ó fuireachas.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

#### 3 - Disney+

Chun an Feidhmchlár Disney+ a lainseáil.

#### 4 - 🌿 Eochair Eco./Glas

Brúigh chun teachtaireacht a ghairm le meabhrú duit roghchlár na socruithe Eco a iontráil, brú fada chun roghchlár na socruithe Eco a ghairm go díreach. Tar éis an roghchlár socruithe Eco a thruicearú trí bhrú

fada na heochrach cúpla uair, ní thaispeánfar an teachtaireacht a thuilleadh.

#### 5 - Athsheinm (beidh fáil ar eochracha folaithe tar éis eochair 123 a bhrú)

- Seinn ▶, chun athsheinm.
- Ar sos ||, chun athsheinm a chur ar sos
- Cúlchas ◀, le dul siar
- Mearchas ▶, le dul chun tosaigh

#### 6 - prime video

Chun an Feidhmchlár Amazon prime video a lainseáil.

#### 7 - Channels

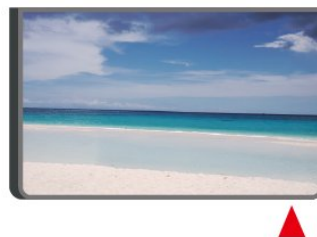
Chun an Feidhmchlár Titan Channels a lainseáil.

#### 8 - Meareochracha

Brúigh an mheareochair chun feidhmchlár nó meáin sruthaithe a lainseáil go díreach. Tá na meareochracha féin éagsúil ó réigiún go réigiún agus ó thír go tír.

## 3.2. Braiteoir IR

Tá an teilifís in ann glacadh freisin le horduithe ó chianrialtán a úsáideann IR (infridhearg) chun orduithe a sheoladh. Má úsáideann tú a leithéid de chianrialtán, bí cinnte i gcónaí go bpointeálann tú an cianrialtán i dtreo braiteoir infridhearg an chianrialtáin ar aghaidh na teilifíse.



#### ▲ Rabhadh

Ná cuir aon rud os comhair braiteoir IR na teilifíse mar go bhféadfadh sé an comhartha IR a bhlocáil.

## 3.3. Cadhnraí agus Glanadh

### Cadhnraí a athsholáthar

Féach ar an Treoir Mheartosaithe i bpacáistíocht do tháirge chun eolas mionsonraithe a fháil faoi cheallraí an chianrialtáin.

Mura bhfreagraíonn an teilifís do bhrú eochrach ar an gchianrialtán, d'fhéadfadh na ceallraí a bheith caite.



Chun na ceallraí a athsholáthar, oscail raca na gceallraí ar chúl an chianrialtáin.

1 - Sleamhnaigh doras na gceallraí sa treo a léirítear ar an tsaighead.

2 - Cuir ceallraí nua in ionad na seancheallraí. Bí cinnte go luífidh na deirí + agus - de na ceallraí isteach i gceart.

3 - Cuir doras na gceallraí ar ais arís agus sleamhnaigh é go dtí go gcliceálann sé.

• Bain amach na ceallraí mura mbeidh siad in úsáid agat ar feadh tréimhse fada.

• Faigh réidh le do sheancheallraí de réir na dtreoracha a thugtar maidir le deireadh úsáide.

Chun tuilleadh eolais a fháil, in **Cabhair**, roghnaigh **Eochairfhocail Deireadh Úsáide**.

## Glanadh

Tá bratú scrabhadh-fhriotaíoch ar do chianrialtán.

Chun an cianrialtán a ghlanadh, úsáid ceirt bhog thais.

Ná húsáid substaintí cosúil le halcól, ceimicigh ná glantóirí tí nó an cianrialtán.

## 4. Suiteáil

### 4.1. Léigh na Treoracha Sábháilteachta

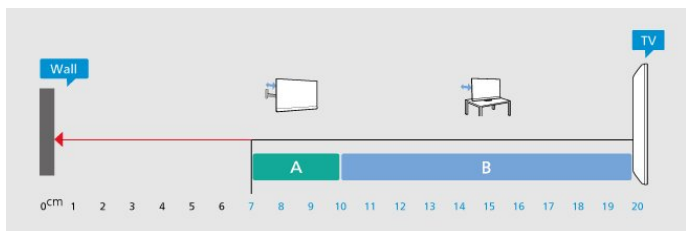
Léigh na treoracha sábháilteachta i dtosach sula n-úsáideann tú an teilifís.

Chun na treoracha a léamh, in **Cabhair > Treoir úsáidreora**, brúigh an eochair datha **— Eochairfhocail** agus déan cuardach do **Sábháilteacht agus Cúram**.

### 4.2. Lonnú Teilifíse

#### Leideanna maidir le Láithriú

- Cuir an teilifís in áit nach bhfuil solas ag lonnú go díreach ar an scáileán.
- Is é an t-achar is fearr le bheith ag féachaint ar an teilifís uaidh ná idir 2 agus 5 oiread méid fhiarthrasna an scáileáin. Nuair atá tú i do shuí, ba cheart go mbeadh do shúile ar an leibhéal céanna le lár an scáileáin.
- Achar Molta go dtí an balla:
  - A. Nuair atá an teilifís feistithe ar bhalla, bíodh sí idir 7 agus 10 cm amach ón mballa.
  - B. Nuair a thagann an teilifís le seastán, bíodh an teilifís idir 10 agus 20 cm amach ón mballa, ag brath ar mhéid an tseastáin.



Tabhair faoi deara:

Coinnigh an teilifís amach ó fhoinsí as a dtagann dusta, cosúil le soirn. Moltar duit an dusta a ghlanadh go rialta ionas nach ngabhfaidh sé isteach sa teilifís.

#### Seastán teilifíse

Is féidir leat na treoracha chun an seastán teilifíse a ghléasadh a fháil sa **Treoir Mhearthosaithe** a tháinig leis an teilifís. Is féidir leat an treoir seo a íoslódáil ó [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) sa chás gur chaill tú í.

Úsáid uimhir múnla na teilifíse chun cuardach a

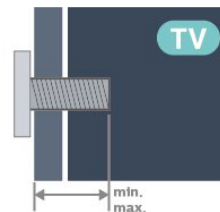
dhéanamh don **Treoir Mearthosaithe** atá le híoslódáil.

### Gléasadh Balla

Tá do theilifís ullamh don bhrac ghléasadh balla (díoltar as féin é).

D'fhéadfadh méid an bhrac ghléasadh balla a bheith éagsúil ag brath ar an gcineál cás cúil atá ann; féach ar an **Treoir Mhearthosaithe** i bpacáistíocht do tháirge chun fáil amach an méid atá i gceist le do theilifís.

Bain úsáid as an gcód VESA seo a leanas nuair atá an gléasadh balla á cheannach agat .



- 43PUS7609  
200x100, M6 (íos.: 8 mm, max: 10 mm)
- 50PUS7609  
200x100, M6 (íos.: 8 mm, max: 10 mm)
- 55PUS7609  
200x100, M6 (íos.: 8 mm, max: 10 mm)
- 65PUS7609  
400x300, M8 (íos.: 12 mm, max: 22 mm)
- 75PUS7609  
400x300, M8 (íos.: 12 mm, max: 22 mm)

#### Rabhadh

Teastaíonn scileanna sainiúla chun an teilifís a ghléasadh ar an mballa agus ní ceart d'aon duine ach pearsanra atá cáilithe tabhairt faoi. Ba cheart go gcomhlíonfadh gléasadh balla na teilifíse caighdeán sábháilteachta atá bunaithe ar mheáchan na teilifíse. Léigh na réamhchúraim shábháilteachta ar dtús freisin sula lonnóidh tú an teilifís.

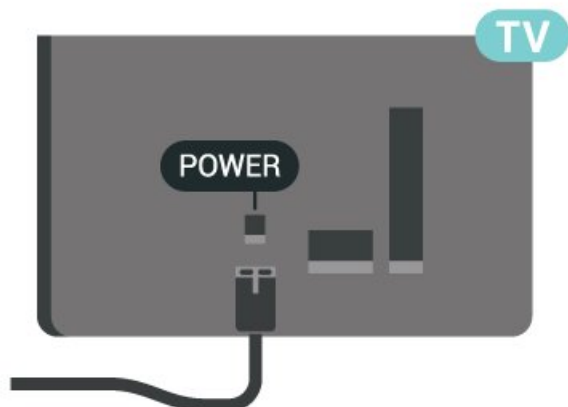
Ní bheidh TP Vision Europe B.V. freagrach as aon ghléasadh míchuí ná gléasadh ar bith a éiríonn timpiste nó gortú as.

### 4.3. Cas air an teilifís

#### Nasc Cábla Cumhachta

- Cuir isteach an cábla cumhachta sa nascóir **POWER** ar chúl na teilifíse.
- Bí cinnte go bhfuil an cábla cumhachta curtha isteach go daingean sa nascóir.
- Bí cinnte gur féidir leat rochtain a fháil i gcónaí ar an bpluga cumhachta sa soicéad balla.

• Nuair a díphlugálann tú an cábla cumhachta, tarraing an pluga i gcónaí, ná tarraing an cábla go deo.



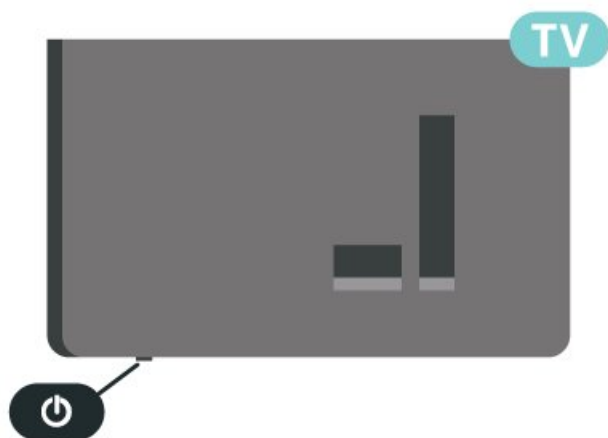
D'ainneoin go bhfuil tomhaltas cumhachta an-íseal ag an teilifís seo nuair atá sé ar fuireachas, bain amach an cábla cumhachta chun fuinneamh a shábháil mura mbeidh an teilifís in úsáid ar feadh tréimhse fada.

## Air nó ar Fuireachas


Sula gcasfaidh tú an teilifís air, cinntigh go bhfuil an príomhlíonra cumhachta plugáilte isteach sa nascóir POWER ar chúl na teilifíse.

### Cas As

Brúigh eochair bheag an luamháin stiúrtha ar bhun na teilifíse.



### Athraigh go dtí fuireachas

Chun an teilifís a athrú go dtí fuireachas, brúigh  ar an gcianrialtán. Is féidir leat freisin eochair bheag an luamháin stiúrtha ag bun na teilifíse a bhrú freisin.

Agus í i bhfuireachas, tá an teilifís nasctha leis an bpríomhlíonra cumhachta i gcónaí ach is beag fuinneamh atá á tomhailt aici.

Chun an teilifís a chasadh as go hiomlán, dínasc an

pluga cumhachta.

Nuair atá an pluga cumhachta á dhínascadh agat, tarraing an pluga cumhachta i gcónaí, ní an cábla. Bí cinnte go bhfuil rochtain iomlán agat ar an bpluga cumhachta, an seolán cumhachta agus ar an soicéad asraoin i gcónaí.

# 5. Naisc

## 5.1. Treoir maidir le nascacht

Nasc gléas leis an teilifís i gcónaí leis an nasc is airde caighdeáin atá ar fáil. Anuas air sin, úsáid cáblaí ar chaighdeán maith chun a chinntiú go mbeidh aistriú maith pictiúr agus fuaimeanna ann.

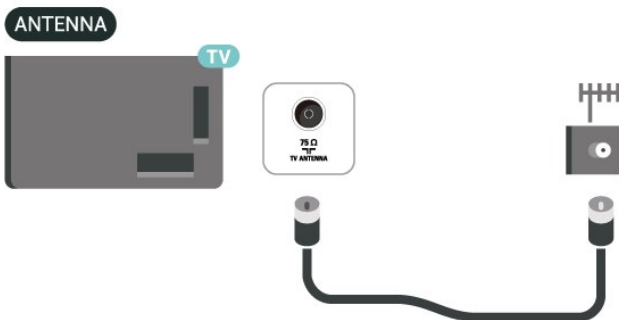
Nuair a nascann tú gléas, aithníonn an teilifís a chineál agus tugann sé ainm cineáil ceart do gach gléas. Is féidir leat an t-ainm cineáil a athrú más mian leat. Má shocraítear ainm cineáil ceart do ghléas, athraíonn an teilifís go huathoibríoch go dtí na socruithe teilifíse is fearr a fheileann di nuair a athraíonn tú go dtí an gléas seo sa roghchlár Foinsí.

## 5.2. Aeróg

Cuir isteach pluga na haeróige go daingean sa soicéad Aeróige ar chúl na teilifíse.

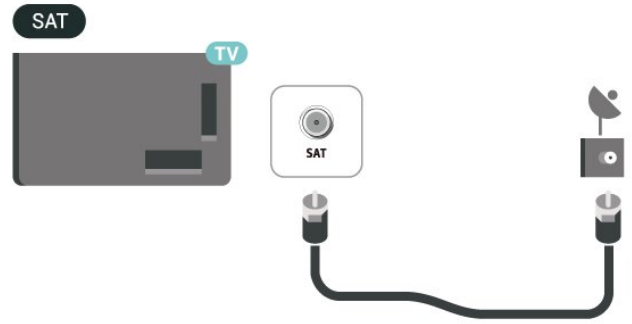
Is féidir leat d'aeróg féin a nascadh nó nasc a dhéanamh le comhartha aeróige ó chóras dáilte aeróige. Úsáid nascóir aeróige IEC Coax 75 Ohm RF.

Úsáid an nasc aeróige seo do chomharthaí ionchuir DVB-T agus DVB-C.



## 5.3. Satailít

Ceangail an nascóir satailíte den chineál F leis an nasc satailíte SAT ar chúl na teilifíse.

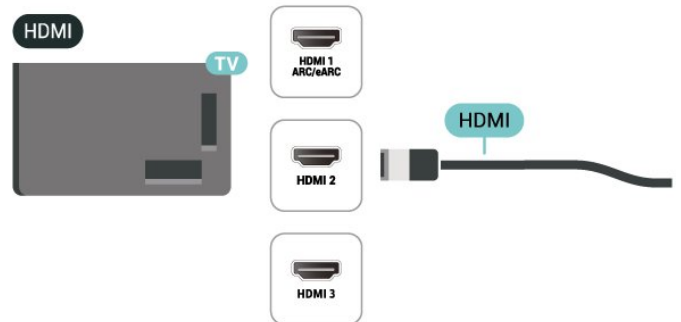


## 5.4. Gléas Físe

### HDMI

Bíonn an caighdeán pictiúir agus fuaime is fearr ann le nasc HDMI.

Chun an t-aistriú comhartha is fearr a fháil, úsáid cábla HDMI ardluais agus ná húsáid cábla HDMI níos faide ná 5 m, agus nasc freisin gléasanna a thacaíonn le HDR ar aon cheann de na naisc HDMI.



### Cosaint ar chóipeáil

Tacaíonn cáblaí HDMI le HDCP (Cosaint Ábhar Digiteach Ard-Leitheadbhanda). Is comhartha chosaint ar chóipeáil HDCP a chuireann cosc ar chóipeáil ábhar ó dhiosca DVD nó Diosca Blu-ray. Tagraítear dó fresin mar DRM (Bainistíocht Ceart Digiteach).

## 5.5. Gléas Fuaime

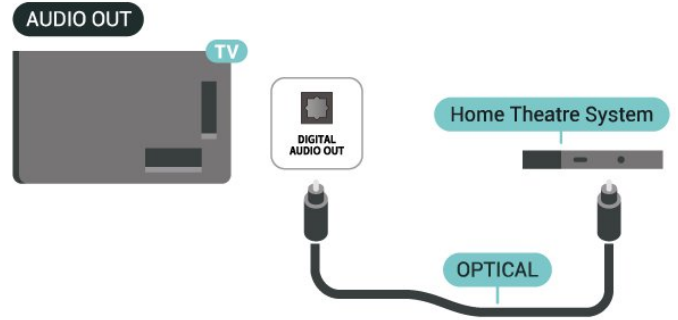
## HDMI ARC/eARC

Níl HDMI ARC ach ag HDMI 1 ar an teilifís (Cainéal Fillte Fuaim).

Má tá an nasc HDMI ARC ag an ngléas freisin, ar gnách gur Córas Amharclainne Baile (HTS) é, nasc le haon cheann de na naisc HDMI ar an teilifís seo é. Ní chaithfidh an cábla fuaim breise a sheolann fuaim na teilifíse go dtí an HTS a bheith agat nuair atá nasc HDMI ARC ann. Tá an dá chomhartha sa nasc HDMI ARC.

Tá dul chun cinn déanta le HDMI eARC (Cainéal Fillte Fuaim Breisithe) i gcomparáid leis an ARC a bhí ann roimhe. Tacaíonn sé leis an bhformáid fuaim ráta giotán ard suas le 192kHz, 24-bit, agus 5.1 agus 7.1 neamh-chomhbhrúite, agus fuaim neamh-chomhbhrúite 32-cainéal.

Tabhair faoi deara: Níl HDMI eARC ar fáil ach ar HDMI 1. Úsáid Cábla HDMI ardluais ultra ardluais do eARC. Níl fáil ach ar 1 ghléas eARC amháin san iarraidh.



## 5.6. Gléas soghluaiste

### Scáthánú Scáileáin

Maidir le Scáthánú Scáileáin

Is féidir leat féachaint ar do ghrianghraif nó do cheol agus físeáin a sheinnt ó ghléas soghluaiste ar do theilifís le Scáthánú Scáileáin. Ba cheart don ghléas soghluaiste agus an teilifís a bheith laistigh den raon, sa seomra céanna go hiondúil.

Scáthánú Scáileáin a Úsáid

Scáthánú Scáileáin a Chasadh air

Brúigh **SOURCES** > Scáthánú Scáileáin

Scáileán a roinnt ar an teilifís

- 1 - Gníomhachtaigh Scáthánú scáileáin ar do ghléas soghluaiste.
- 2 - Roghnaigh an teilifís ar do ghléas soghluaiste. (Taispeánfar an teilifís seo mar ainm mhúnla na teilifíse )
- 3 - Roghnaigh ainm na teilifíse ar do ghléas soghluaiste, agus beidh tú in ann Scáthánú Scáileáin a úsáid tar éis an nasc a bheith déanta.

Éirigh as Roinnt

Is féidir leat éirí as roinnt ón teilifís nó ón ngléas soghluaiste.

Ón ngléas

Is féidir leat an feidhmchlár a d'úsáid tú chun Scáthánú Scáileáin a thosú a úsáid chun dínascadh agus éirí as féachaint ar scáileán an ghléas ar an teilifís. Athróidh an teilifís ar ais go dtí an clár deireanach a bhí roghnaithe.

## Fuaim Amach Dhigiteach - Optúil

Nasc fuaim ar ardchaighdeán é Fuaim Amach - Optúil.

Tá an nasc optúil seo in ann 5.1 cainéal fuaim a iompar. Mura bhfuil aon nasc HDMI ARC ar do ghléas, ar ghnách gur Córas Amharclainne Baile (HTS) é, is féidir leat an nasc seo a úsáid leis an nasc Fuaim Isteach - Optúil ar an HTS. Seolann an nasc Fuaim Amach - Optúil an fhuaim ón teilifís go dtí an HTS.

## Ón teilifís

Chun éirí as féachaint ar scáileán an ghléis ar an teilifís, is féidir leat . . .

- brúigh **EXIT** chun féachaint ar chraoladh teilifíse
- brúigh **(Baile)** chun gníomhaíocht eile ar an teilifís a thosú
- brúigh **SOURCES** chun an roghchlár Foinsí a oscailt agus gléas nasctha a roghnú.

---

## Gléas a Bhlocáil

Is féidir leat gléas a bhlocáil an chéad uair a fhaigheann tú iarratas uaidh nascadh. Déanfar neamhaird den iarratas sin agus gach iarratas eile ón ngléas sin sa todhchaí.

Chun gléas a bhlocáil...

Roghnaigh Blocáil... agus brúigh OK.

## Díbhlocáil gach gléas

Tá gach gléas a nascadh agus a blocáladh roimhe seo stóráilte sa liosta nasc don Scáthánú Scáileáin. Má ghlanann tú an liosta seo, díbhlocálfar gach gléas atá blocáilte.

Chun gach gléas blocáilte a dhíbhlocáil...

**(Baile)** > Socruithe > Gan sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Athshocraigh naisc Scáthánaithe Scáileáin.

## Chun gléas a bhí nasctha cheana féin a bhlocáil

Má tá uait gléas a bhí nasctha cheana féin a bhlocáil, ní mór duit an liosta nasc Scáthánú Scáileáin a ghlanadh ar dtús. Má ghlanann tú an liosta seo, beidh ort an nasc do gach gléas a dhearbhu nó a bhlocáil arís.

---

## Athshocraigh naisc Scáthánú Scáileáin

Tá gach gléas a nascadh roimhe seo stóráilte i liosta nasc Scáthánú Scáileáin.

Chun gach gléas nasctha Scáthánaithe Scáileáin a ghlanadh:

**(Baile)** > Socruithe > Gan sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Athshocraigh naisc Scáthánaithe Scáileáin.

---

## Moill Scáileáin

Isteach is amach le 1 soicind an ghnáthmhoill nuair atáthar ag roinnt scáileán le Scáthánú Scáileáin. D'fhéadfadh an mhoill a bheith níos faide má tá gléasanna/ríomhairí níos sine in úsáid agat a bhfuil níos lú cumhachta próiseála acu.

## Feidhmchlár Philips Smart TV

Is é an feidhmchlár Philips Smart TV ar d'fhón cliste nó ar do thaibléad do chara nua teilifíse. Ligeann an feidhmchlár duit cainéil a athrú agus an airde fuaime a choigeartú — díreach cosúil le cianrialtán.

Íoslódáil an feidhmchlár Philips Smart TV ón siopa feidhmchlár is ansa leat inniu.

Tá an feidhmchlár Philips Smart TV ar fáil in aisce do iOS agus Android.

Mar rogha air sin, is féidir leat dul go **(Baile)** > Socruithe > Gan sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Feidhmchlár cianda chód QR agus brúigh OK; taispeánfar cód QR ar an scáileán teilifíse. Scan an cód QR le do ghléas móibileach agus lean an treoir chun an feidhmchlár Philips Smart TV a íoslódáil agus a shuiteáil. Agus an feidhmchlár á húsáid agat, ní mór do ghléas soghluaiste agus Philips TV a cheangal leis an líonra Wi-Fi céanna.

## Get connected



[www.philips.com/c-w/country-selectorpage/tv/tv-remote-app.html](http://www.philips.com/c-w/country-selectorpage/tv/tv-remote-app.html)

---

## 5.7. Gléas eile

### CAM le Cárta Cliste - CI+

#### Maidir le CI+

Tá an teilifís seo réidh do Rochtain Choinníollach CI+.

Is féidir leat féachaint ar scothchláir HD, cosúil le scannáin agus cláir spóirt atá curtha ar fáil ag oibrítheoirí teilifíse digítí i do réigiún le CI+. Déanann an t-oibrítheoir teilifíse scrobhadh ar na cláir seo agus dísrobhtar iad le modúl CI+ réamhíoctha.

Cuireann oibrítheoirí teilifíse digítí modúl CI+ (Modúl Rochtana Coinníollach - CAM) ar fáil mar aon le cárta cliste a ghabhann leis, nuair a liostálann tú lena gcláir phrímhí. Bíonn ardleibhéal cosanta ar chóipeáil ag an cláir seo.

Déan teagmháil le oibritheoir teilifíse digítí le haghaidh tuilleadh eolais maidir le téarmaí agus coinníollacha.



## Cárta Cliste

Cuireann oibritheoirí teilifíse digítí modúl CI+ (Modúl Rochtana Coinníolláí - CAM) ar fáil, agus cárta cliste a ghabhann leis, nuair a dhéanann tú suibscríbhinn dá scothchláir.

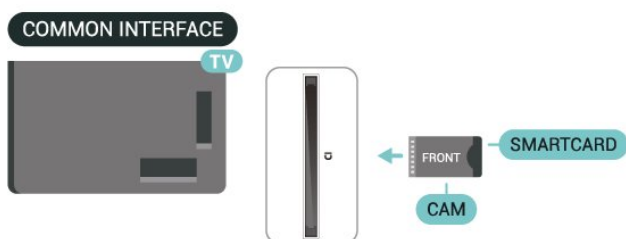
Cuir an cárta cliste isteach sa mhodúl CAM. Féach ar an treoir a fuair tú ón oibritheoir.

Chun an CAM a chur isteach sa teilifís...

1. Beidh an modh ceart chun an CAM a chur isteach le feiceáil ar an gCAM. Má chuireann tú isteach mícheart é, d'fhéadfá damáiste a dhéanamh don CAM agus don teilifís.
2. Agus tú ag féachaint ar chúl na teilifíse, agus aghaidh an CAM i do threo, cuir an CAM isteach go réidh sa slótán COMMON INTERFACE.
3. Brúigh an CAM isteach chomh fada is a rachaidh sé. Fág sa slótán go buan é.

Nuair chasann tú air an teilifís, d'fhéadfadh roinnt nóiméad a bheith i gceist sula ngníomhachtófar an CAM. Má chuirtear CAM isteach agus má íoctar na táillí suibscríbhíne (bíonn modhna suibscríbhíne éagsúla ann), is féidir leat féachaint ar na cainéil scrofa a dtacaíonn an cárta cliste CAM leo.

Is do do theilifís amháin an CAM agus an cárta cliste. Má bhaineann tú an CAM amach, ní bheidh tú in ann féachaint ar na cainéil scrofa a dtacaíonn CAM leo.



## Socraigh Pasfhocail agus cóid PIN

Ní mór duit cóid PIN a chur isteach i gcás roinnt CAManna chun féachaint ar a chainéil. Nuair a shocraíonn tú an cóid PIN don CAM, molaimid duit an cóid céanna a úsáid is atá in úsáid agat chun an teilifís a dhíghlasáil.

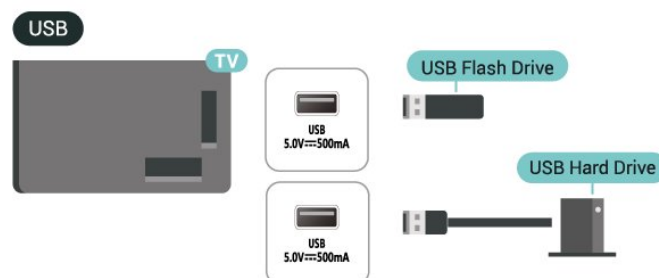
Chun an cóid PIN a shocrú don CAM...

1. Brúigh ➔ SOURCES .
2. Roghnaigh an cineál cainéil atá in úsáid agat don CAM.
3. Brúigh ≡ OPTIONS agus roghnaigh Comhéadan Coiteann.
- 4 Roghnaigh oibritheoir teilifíse an CAM. Is ón oibritheoir teilifíse a thagann na scáileáin seo a leanas. Lean na treoracha ar an scáileán chun an cóid PIN a fháil.

## Gléas Stórála USB

Is féidir leat féachaint ar ghrianghraif nó do cheol agus físeáin a sheinnt ó mhéaróg USB nasctha. Cuir isteach méaróg chuimhne USB i gceann de na naisc USB ar an teilifís nuair atá an teilifís casta air.

Braitheann an teilifís an mhéaróg chuimhne agus osclaíonn sí liosta a thaispeánann a bhfuil ann. Mura dtaispeántar a bhfuil ann go huathoibríoch, brúigh ➔ SOURCES agus roghnaigh USB.



Chun tuilleadh eolais a fháil faoi gcaoi féachaint ar ábhar ó mhéaróg chuimhne USB nó é a sheinnt, in Cabhair, brúigh an eochair datha ➔ Eochairfhocail agus déan cuardach do Ghrianghraif, Físeáin agus Ceol.

## 5.8. Ríomhaire

Is féidir leat do ríomhaire a nascadh leis an teilifís trí úsáid a bhaint as cábla HDMI ar ardchaighdeán agus an teilifís a úsáid mar mhonatóir ríomhaireachta.

\* Nóta dóibh siúd a bhfuil cárta Nvidia Graphics á

úsáid acu:

Má nascann tú do ríomhaire le teilifís trí HDMI, d'fhéadfadh an cárta Nvidia fiseán Ráta Athnuachana Athraitheach (VRR) a aschur chuig teilifís nuair is é **Optamach (Uath-Chluiche)** socrú HDMI Ultra HD na teilifíse. Bí cinnte i gcónaí go gcasann tú an fheidhm VRR as sa chárta grafaice sula n-athraíonn tú socrú HDMI Ultra HD na teilifíse go **Optamach** nó go **Caighdeánach**. Má roghnaíonn tú **Optamach** nó **Caighdeánach** ar chomhéadan úsáideora na teilifíse, casfar tacaíocht VRR as ar an teilifís.

\* Nóta dóibh siúd a bhfuil cárta AMD Graphics á úsáid acu:

Má nascann tú do ríomhaire le teilifís trí HDMI, cinntigh go bhfuil na socruithe seo a leanas roghnaithe ar an gcárta grafaice le go bhfeidhmeoidh sé i gceart.



- Más é 4096 x 2160p nó 3840 x 2160p fiseán aschuir an chárta grafaice nuair atá formáid picsile RGB á húsáid, socrófar formáid picsile RGB 4:4:4 stiúideo (RGB teoranta) ar chárta grafaice an ríomhaire.




# 6. Athraigh Foinse

---

## 6.1. Liosta Foinse

- Chun an roghchlár Foinsí a oscailt, brúigh  SOURCES .
  - Chun aistriú chuig gléas ceangailte, roghnaigh an gléas leis na cnaipí Saighead / nascleanúna agus brúigh OK.
  - Chun féachaint ar eolas teicniúil an ghléas nasctha a bhfuil tú ag féachaint air, brúigh  OPTIONS agus roghnaigh Eolas gléis.
  - Chun an roghchlár foinse a dhúnadh gan athrú go dtí gléas, brúigh  SOURCES arís.
- 

## 6.2. Athainmnigh Gléas

 (Baile) > Socruithe > Gach Socrú > Socruithe ginearálta > Athraigh foinsí ionchuir > Foinse

- 1 - Roghnaigh ceann de na deilbhíní gléis, taispeánfar an t-ainm réamhshainithe sa réimse clóscríbhneoireachta agus roghnaigh.
- 2 - Roghnaigh Athainmnigh chun an méarchlár ar an scáileán a oscailt.
- 3 - Úsáid na heochracha nascleanúna chun carachtair a roghnú.
- 4 - Roghnaigh Dún nuair atá tú réidh.

# 7. Cainéil

---

## 7.1. Maidir le Cainéil agus Athraigh Cainéil

Chun féachaint ar chainéil teilifíse

- Brúigh **TV**. Tiúinfidh an teilfís go dtí an cainéal teilifíse ar fhéach tú go deireanach air.
- Brúigh **↑** (Baile) > Teilifís > Cainéil agus brúigh OK.
- Brúigh **≡** + nó **≡** - chun cainéil a athrú.
- Má tá uimhir an chainéil ar eolas agat, clóscríobh an uimhir leis na heochracha uimhreach. Brúigh OK tar éis an uimhir a chur isteach chun cainéil a athrú.
- Chun athrú ar ais go dtí an cainéal a bhí tiúinálte cheana féin, brúigh **←** BACK.

Chun athrú go cainéal ó liosta cainéal

- Agus tú ag féachaint ar chainéal teilifíse, brúigh OK chun na liostaí cainéil a oscailt.
- D'fhéadfadh roinnt leathanach le cainéil a bheith ar an liosta cainéal. Chun féachaint ar an gcéad leathanach eile nó an leathanach roimhe sin, brúigh **≡** + nó **≡** -.
- Chun na liostaí cainéal a dhúnadh gan an cainéal a athrú, brúigh **←** BACK nó **TV** EXIT .

Deilbhíní cainéal

Tar éis do Nuashonrú Cainéal Uathoibríoch a bheith déanta ar an liosta cainéal, marcálar cainéil nua le **★** (réalta).  
Má ghlásálar tú cainéal, marcálfar le **🔒** (glas) é.

Cainéil raidió

Má tá craolachán digiteach ar fáil, suiteálar stáisiúin raidió dhigiteacha le linn suiteála. Athraigh go cainéal raidió díreach ar an gcaoi chéanna is a athraíonn tú go cainéal teilifíse.

Is féidir leis an teilifís seo teilifís dhigiteach ar chaighdeán DVB a fháil. D'fhéadfadh an teilifís gan oibriú i gceart le roinnt oibrítheoirí teilifíse digití, neamhchomhlíonadh le riachtanais an chaighdeáin ina n-íomláine.

---

## 7.2. Suiteáil Cainéal

## Aeróg agus Cábla

---

Déan cuardach de láimh do Chainéil agus do Shocruithe Chainéil

---

Déan cuardach do chainéil

Cainéil a nuashonrú

**↑** (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil Aeróige/Cábla > Cuardaigh do chainéil

- 1 - Roghnaigh Tosaigh anois agus brúigh OK.
- 2 - Roghnaigh Nuashonraigh cainéil chun díreach cainéil nua dhigiteacha a chur leis an liosta.
- 3 - Roghnaigh Tosaigh agus brúigh OK chun cainéil a nuashonrú. D'fhéadfadh sé sin roinnt nóiméad a thógáil.

Athshuiteáil thapaidh

**↑** (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil aeróige/Cábla > -Cuardaigh do chainéil

- 1 - Roghnaigh Tosaigh anois agus brúigh OK.
- 2 - Roghnaigh Athshuiteáil thapaidh chun gach cainéal a athshuiteáil arís leis na réamhshocruithe.
- 3 - Roghnaigh Tosaigh agus brúigh OK chun cainéil a nuashonrú. D'fhéadfadh sé sin roinnt nóiméad a thógáil.

Athshuiteáil chasta

**↑** (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil aeróige/Cábla > Cuardaigh do chainéil

- 1 - Roghnaigh Tosaigh anois agus brúigh OK.
- 2 - Roghnaigh Athshuiteáil chasta chun athshuiteáil iomlán a dhéanamh céim ar chéim.
- 3 - Roghnaigh Tosaigh agus brúigh OK chun cainéil a nuashonrú. D'fhéadfadh sé sin roinnt nóiméad a thógáil.

---

Socruithe Cainéal

**↑** (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil aeróige/Cábla > Déan cuardach do chainéil > Ard-athshuiteáil

- 1 - Roghnaigh Tosaigh anois agus brúigh OK.
- 2 - Roghnaigh Athshuiteáil chasta chun athshuiteáil iomlán a dhéanamh céim ar chéim.
- 3 - Roghnaigh Tosaigh agus brúigh OK.
- 4 - Roghnaigh an tír ina bhfuil tú anois agus brúigh OK.
- 5 - Roghnaigh Aeróg (DVB-T) nó Cábla (DVB-C) , agus roghnaigh mír amháin a dteastaíonn uait é a athshuiteáil.
- 6 - Roghnaigh Cainéil dhigiteacha agus analógacha, Cainéil dhigiteacha amháin, nó Cainéil analógacha amháin.
- 7 - Roghnaigh Socruithe agus brúigh OK.
- 8 - Brúigh **→** Athshocraigh chun athshocrú, nó brúigh **→** Déanta nuair atá na socruithe athraithe.

## Scan minicíochta

Roghnaigh an modh chun cuardach a dhéanamh do chainéil.

· **Mearscanadh:** roghnaigh an modh níos tapúla agus úsáid na socruithe réamhshainithe atá á n-úsáid ag an gcuid is mó de na soláthróirí cábla i do thír.  
· **Iomlán:** Má fhágann sé sin nach mbeidh aon chainéal suiteáilte nó má tá roinnt cainéal ar iarraidh, is féidir leat an modh **Iomlán** a úsáid. Bíonn níos mó ama ag teastáil ón modh sin chun cainéil a chuardach agus a shuiteáil.

· **Ardsocruithe:** Má fuair tú luach sonrath minicíocht líonra chun cainéil a chuardach, roghnaigh **Ardsocruithe**.

## Méid eatramh na minicíochta

Déanann an teilifís cuardach do chainéil in eatraimh de **8MHz**.

Más é an toradh atá air sin nach suiteáiltear aon chainéal nó roinnt cainéil a bheith ar iarraidh, is féidir leat cuardach a dhéanamh in eatraimh níos lú de **1MHz**. Má bhaintear úsáid as na heatraimh 1MHz, beidh níos mó ama ag teastáil chun cainéil a chuardach agus a shuiteáil.

## Mód minicíochta líonra

Má tá sé ar intinn agat an modh tapaidh **Mearscanadh sa Scanadh Minicíochta** a úsáid chun cainéil a chuardach, roghnaigh **Uathoibríoch**. Úsáidfídh an teilifís 1 de na minicíochtaí líonra réamhshainithe (nó HC - cainéal frithinge) mar atá in úsáid ag an gcuid is mó de sholáthróirí cábla i do thír. Má fuair tú luach sonrath minicíocht líonra chun cainéil a chuardach, roghnaigh **De Láimh**.

## Minicíocht líonra

Nuair atá an socrú **De Láimh** i bhfeidhm don **Mhód minicíochta líonra**, is féidir leat an luach minicíochta líonra a fuair tú ó d'oibríteoir cábla a chur isteach anseo. Úsáid na heochracha uimhreach chun an luach a chur isteach.

## ID Líonra

Cuir isteach an ID Líonra a chuir do sholáthróir cábla ar fáil duit.

## Mód Ráta Siombaile

Murar thug do sholáthróir cábla luach **ráta siombaile** le suiteáil ar na cainéil teilifíse, fág an socrú **Mód Ráta Siombaile** ar **Uathoibríoch**. Má fuair tú luach ráta siombaile sonrath, roghnaigh **De Láimh**.

## Symbol rate

Nuair atá an **Mód ráta siombaile** socraithe do **De láimh**, is féidir leat an mód ráta siombaile a chur isteach trí úsáid a bhaint as na heochracha uimhreach.

## Saor/Scrofa

Má tá suibscríbhinn agus CAM - Modúl Rochtana Coinníollaí agat le haghaidh seirbhísí teilifíse nach

mór íoc astu, roghnaigh **Saor + Scrofa**. Mura bhfuil suibscríbhinn agat chun cainéil nó seirbhísí teilifíse nach mór íoc astu a fháil, is féidir leat **Cainéil in Aisce Amháin** a roghnú.

---

## Déan Cuardach Uathoibríoch do Chainéil

↑ (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil aeróige/Cábla > Nuashonrú cainéal uathoibríoch

Má fhaigheann tú cainéil dhigiteacha, is féidir leat an teilifís a shocrú chun an liosta a nuashonrú leis na cainéil nua.

Mar rogha air sin, is féidir leat nuashonrú cainéal a thosú tú féin.

## Nuashonrú cainéal uathoibríoch

Déanann an teilifís nuashonrú ar na cainéil agus stóráilann sé cainéil nua uair amháin in aghaidh an lae, ag 6 AM. Stóráiltear cainéil nua sa liosta Gach cainéal ach sa liosta Cainéil nua freisin. Baintear cainéil fholmha as.

Má aimsítear cainéil nua nó má dhéantar nuashonrú ar chainéil nó má bhaintear as iad, taispeántar teachtaireacht ar an teilifís nuair a chostar air í. Ní mór don teilifís a bheith ar Fuireachas chun cainéil a nuashonrú go huathoibríoch.

---

## Teachtaireacht Nuashonrú cainéil

↑ (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil aeróige/Cábla > Teachtaireacht nuashonruithe cainéal

Nuair a aimsítear cainéil nua nó má dhéantar nuashonrú ar chainéil nó má bhaintear as iad, taispeántar teachtaireacht ar an teilifís nuair a chostar air í. Is féidir leat an teachtaireacht sin a chasadh as ionas nach dtaispeánfar í i ndiaidh gach nuashonrú cainéal.

---

## Digiteach: Tástáil Ghlacachta

↑ (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil aeróige/Cábla > Digiteach: tástáil glacachta

Taispeánfar an mhinicíocht dhigiteach don chainéal seo. Má tá an ghlacacht lag, is féidir suíomh na haeróige a athrú. Chun caighdeán comhartha na minicíochta a sheiceáil arís, roghnaigh **Cuardaigh** agus brúigh **OK**. Chun minicíocht dhigiteach shonrach a chur isteach tú féin, úsáid eochracha an chianrialtáin. Mar rogha air sin, roghnaigh an mhinicíocht, cuir na saigheada ar uimhir le **◀** agus **▶** agus athraigh an uimhir le **▲** agus **▼**. Chun an mhinicíocht a sheiceáil, roghnaigh **Cuardaigh** agus brúigh **OK**.

---

## Analógach: Suiteáil de Láimh

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil aeróige/Cábla > Analógach: suiteáil de láimh

Is féidir cainéil teilifíse analógacha a shuiteáil de láimh, cainéal i ndiaidh cainéil.

### • Córas

Chun an córas teilifíse a shocrú, roghnaigh **Córas**. Roghnaigh do thír nó an chuid sin den domhan a bhfuil tú anois ann agus brúigh **OK**.

### • Déan cuardach do chainéal

Chun cainéal a aimsiú, roghnaigh **Cuardaigh Cainéal** agus brúigh **OK**. Is féidir leat minicíocht a chur isteach tú féin chun cainéal a aimsiú nó ligint don teilifís cuardach a dhéanamh don chainéal. Brúigh **OK**, roghnaigh **Cuardach** agus brúigh **OK** chun cuardach uathoibríoch a dhéanamh do chainéal. Taispeánfar an cainéal a aimseofar ar an scáileán agus má tá an ghlacacht go dona, brúigh **Cuardaigh** arís. Má tá uait an cainéal a stóráil, roghnaigh **Déanta** agus brúigh **OK**.

### • Míntiúnáil

Chun cainéal a mhíntiúnáil, roghnaigh **Míntiúnáil** agus brúigh **OK**. Is féidir leat an cainéal a mhíntiúnáil le **▲** nó **▼**. Má tá uait an cainéal a aimsíodh a stóráil, roghnaigh **Déanta** agus brúigh **OK**.

### • Stóráil

Is féidir leat an cainéal a stóráil ar uimhir an chainéil reatha nó mar uimhir cainéil nua. Roghnaigh **Stóraí** agus brúigh **OK**. Taispeánfar an uimhir nua cainéal.

Is féidir leat na céimeanna seo a dhéanamh arís agus arís eile go dtí go bhfuil gach cainéal teilifíse analógach aimsithe agat.

---

## Satailít

Déan cuardach do Shatailít agus do Shocruithe Satailíte

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil satailíte > Déan cuardach do shatailít

Athshuiteáil gach cainéal

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil satailíte > Déan cuardach do shatailít > Athshuiteáil cainéil

- Roghnaigh an grúpa cainéal a bhfuil uait iad a shuiteáil.
- Is féidir le hoibritheoirí satailíte pacáistí cainéal a

thairiscint a chuachann cainéil shaora agus a thairgeann sórtáil a fheileann do thír. Tairgeann roinnt satailítí pacáistí suibscríbhíne - cnuasach cainéal a n-íocann tú astu.

### Cineál naisc

Roghnaigh an líon satailítí a bhfuil uait iad a shuiteáil. Socraíonn an teilifís an cineál naisc cuí go huathoibríoch

- **Suas le 4 Satailít** - Is féidir leat suas le 4 satailít (4 LNBanna) a shuiteáil ar an teilifís seo. Roghnaigh díreach an líon satailítí ar mian leat iad a shuiteáil ag tús na suiteála. Éascóidh sé sin an tsuiteáil.
- **Unicable** - Is féidir leat córas Unicable a úsáid chun an mhias aeróige a nascadh leis an teilifís. Is féidir leat Unicable a roghnú do shatailít 1 nó 2 satailít ag tús na suiteála.

### Socruithe LNB

Is féidir leat na sainsocruithe don trasfhreagróir frithinge agus do gach LNB a athrú i roinnt tíortha. Ná húsáid ná athraigh na socruithe sin nuair atá teiptha ar ghnáthshuiteáil. Má tá trealamh satailíte nach bhfuil caighdeánach agat, is féidir leat na socruithe sin a úsáid chun na gnáthshocruithe a shárú. D'fhéadfadh roinnt soláthróirí luachanna don trasfhreagróir nó don LNB a thabhairt duit ar féidir leat iad a chur isteach anseo.

- **Uilíoch nó Ciorclach** - An gnáthcineál LNB, is iondúil gur féidir leat an cineál seo a roghnú do do LNB.
- **Minicíocht LO Íseal/ Minicíocht LO Ard** - Socraítear minicíochtaí na n-ascaltóirí áitiúla do luachanna caighdeánacha. Ná hathraigh na luachanna ach amháin i gcás trealaimh eisceachtúil a bhfuil luachanna éagsúla ag teastáil uaidh.
- **Ton 22 kHz** - Is é an socrú réamhshainithe don Ton ná Uathoibríoch.
- **Cumhacht LNB** - Is é an socrú réamhshainithe don Chumhacht LNB ná Uathoibríoch.

---

### Déan Cuardach Uathoibríoch do Chainéil

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil satailíte > Nuashonrú cainéal uathoibríoch

Má fhaigheann tú cainéil dhigiteacha, is féidir leat an teilifís a shocrú chun an liosta a nuashonrú leis na cainéil nua.

Mar rogha air sin, is féidir leat nuashonrú cainéal a thosú tú féin.

### Nuashonrú cainéal uathoibríoch

Déanann an teilifís nuashonrú ar na cainéil agus stóráilann sé cainéil nua uair amháin in aghaidh an lae, ag 6 AM. Stóráltar cainéil nua sa liosta Gach cainéal ach sa liosta Cainéil nua freisin. Baintear cainéil fholmha as.

Má aimsítear cainéil nua nó má dhéantar nuashonrú ar chainéil nó má bhaintear as iad, taispeántar teachtaireacht ar an teilifís nuair a chastar air í. Ní mór don teilifís a bheith ar Fuireachas chun cainéil a nuashonrú go huathoibríoch.

\* Níl fáil air ach amháin nuair atá an **Liosta cainéal satailíte** socraithe do **Ó phacáiste sórtáilte**

---

## Teachtaireacht Nuashonrú cainéil

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil satailíte > Teachtaireacht nuashonruithe cainéil

Nuair a aimsítear cainéil nua nó má dhéantar nuashonrú ar chainéil nó má bhaintear as iad, taispeántar teachtaireacht ar an teilifís nuair a chastar air í. Is féidir leat an teachtaireacht sin a chasadh as ionas nach dtaispeánfar í i ndiaidh gach nuashonrú cainéal.

---

## Rogha Nuashonruithe Uathoibríoch

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil satailíte > Rogha nuashonruithe uathoibríoch

Díroghnaigh satailít mura bhfuil uait é a nuashonrú go huathoibríoch.

\* Níl fáil air ach amháin nuair atá an **Liosta cainéal satailíte** socraithe do **Ó phacáiste sórtáilte**

---

## Suiteáil de Láimh

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil satailíte > Suiteáil de láimh

Suiteáil satailít de láimh.

- LNB – Roghnaigh an LNB a bhfuil uait cainéil nua a chur leis.
- Polarú – Roghnaigh an polarú atá uait.
- Mód ráta siombaile – Roghnaigh De láimh chun ráta siombaile a chur isteach.
- Minicíocht – Cuir isteach an mhinicíocht don trasfhreagróir.
- Cuardaigh – Déan cuardach don trasfhreagróir.

---

## CAManna Satailíte

Má úsáideann tú CAM – Modúl Rochtana Coinníollai a bhfuil cárta cliste aige – chun féachaint ar chainéil satailíte, molaimid go ndéanfaí an tsuiteáil satailíte nuair atá an CAM curtha isteach sa teilifís.

Baintear úsáid as an gcuid is mó de CAManna chun cainéil a dhíscrubhadh.

Is féidir leis na CAManna is nuaí (CI+ 1.3 le Próifil Oibritheora) na cainéil satailíte a shuiteáil leo féin ar

do theilifís. Tabharfaidh an CAM cuireadh duit a shatailít(i) agus cainéil a shuiteáil. Ní hamháin go suiteálann agus ndíscrubhann na CAManna seo na cainéil ach láimhseálann siad nuashonruithe cainéal rialta freisin.

---

## Cóipeáil Liosta Cainéal

### Réamheolas

Tá cóipeáil liosta Cainéal agus cóipeáil liosta Satailíte atá beartaithe do dhéileálaithe agus d'úsáideoirí saineolaithe.

Le **Cóipeáil liosta cainéal/cóipeáil liosta Satailítí**, is féidir leat na cainéil atá suiteáilte ar theilifís amháin a chóipeáil go dtí teilifís Philips eile den raon céanna. Seachnaíonn tú cuardach cainéal fada trí liosta cainéal atá réamhshainithe a uaslódáil le **Cóipeáil Liosta Satailíte**.

### Coinníollacha

- Is ón raon bliana céanna an dá teilifís.
- Tá an cineál crua-earraí céanna ag an dá teilifís. Féach ar an gcineál crua-earraí ar chlár chineál na teilifíse ar chúl na teilifíse.
- Tá leaganacha bogearraí ag an dá theilifís atá comhoiriúnach.
- Úsáid méaróg chuimhne USB a bhfuil ar a laghad 1 GB de spás saor uirthi.

---

## Cóipeáil Liosta Cainéal, Seiceáil Leagan an Liosta Cainéal

### Cóipeáil liosta canéal chuig méaróg chuimhne USB

Chun liosta cainéal a chóipeáil...

- 1 – Cas air an teilifís. Ba cheart go mbeadh cainéil suiteáilte ag an teilifís seo.
- 2 – Plugáil méaróg chuimhne USB isteach i bport **USB 2\***.
- 3 – Roghnaigh **🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Cóipeáil liosta Cainéal nó Cóipeáil Liosta Satailíte** agus brúigh **OK**.
- 4 – Roghnaigh **Cóipeáil chuig USB** agus brúigh **OK**.
- 5 – Nuair atá an chóipeáil déanta, bain amach pluga an mhéaróg chuimhne USB.

Is féidir leat an liosta cainéal atá cóipeáilte a uaslódáil anois go dtí teilifís Philips eile.

\* Tabhair faoi deara: ní thacaíonn ach an port USB a bhfuil **USB 2** marcáilte air cóipeáil liosta cainéal.

### Seiceáil leagan an liosta cainéal

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Cóipeáil liosta Cainéal nó Cóipeáil Liosta Satailíte > Leagan reatha

---

## Liosta Cainéal a Uaslódáil

---

### Teilifiseanna nach bhfuil suiteáilte

Ag brath ar do theilifís a bheith suiteáilte cheana féin nó gan a bheith suiteáilte, ní mór duit bealach éagsúil a úsáid chun liosta cainéal a uaslódáil.

#### Go dtí teilifís nach bhfuil suiteáilte fós

- 1 - Plugáil isteach an pluga cumhachta chun an tsuiteáil a thosú agus roghnaigh teanga agus tír. Is féidir leat dul thar an gcuardach cainéal. Críochnaigh an tsuiteáil.
- 2 - Plugáil isteach an mhéaróg chuimhne USB a bhfuil liosta cainéal na teilifíse eile air.
- 3 - Chun tús a chur leis an uaslódáil liosta cainéal, roghnaigh **↑ (Baile) > Socruithe > Cainéil > Cóipeáil Liosta Cainéal nó Cóipeáil Liosta Satailíte > Cóipeáil chuig an teilifís agus brúigh OK**. Cuir isteach do chód PIN más gá.
- 4 - Cuirfidh an teilifís ar an eolas tú má chóipeáiltear an liosta cainéal go dtí an teilifís go rathúil. Bain amach an mhéaróg chuimhne USB.

---

### Teilifiseanna Suiteáilte

Ag brath ar do theilifís a bheith suiteáilte cheana féin nó gan a bheith suiteáilte, ní mór duit bealach éagsúil a úsáid chun liosta cainéal a uaslódáil.

#### Go dtí teilifís atá suiteáilte cheana féin

- 1 - Fíoraigh socrú tíre na teilifíse. (Chun an socrú seo a fhíorú, féach an roinn Athshuiteáil cainéal. Tosaigh an nós imeachta seo go dtí go mbainfidh tú an socrú tíre amach. Brúigh **← Ar ais** chun an tsuiteáil a chealú.)  
Má tá an tír ceart, lean ar aghaidh le céim 2.
- 2 - Plugáil isteach an mhéaróg chuimhne USB a bhfuil liosta cainéal na teilifíse eile air.
- 3 - Chun tús a chur leis an uaslódáil liosta cainéal, roghnaigh **↑ (Baile) > Socruithe > Cainéil > Cóipeáil Liosta Cainéal nó Cóipeáil Liosta Satailíte > Cóipeáil chuig an teilifís agus brúigh OK**. Cuir isteach do chód PIN más gá.
- 4 - Cuirfidh an teilifís ar an eolas tú má chóipeáiltear an liosta cainéal go dtí an teilifís go rathúil. Bain amach an mhéaróg chuimhne USB.

---

## Roghanna Cainéal

---

### Roghanna Oscailte

Agus tú ag féachaint ar chainéal, is féidir leat roinnt roghanna a shocrú.

Ag brath ar an gcineál cainéil a bhfuil tú ag féachaint air nó ag brath ar na socruithe teilifíse atá déanta agat, tá roinnt roghanna ar fáil.

Chun roghchlár na roghanna a oscailt...

- 1 - Agus tú ag féachaint ar chainéal, brúigh **≡ OPTIONS**.
- 2 - Brúigh **≡ OPTIONS** arís chun é a dhúnadh..

---

### Faisnéis Cláir

Roghnaigh **Eolas cláir** chun féachaint ar eolas faoin gclár a bhfuil tú ag féachaint air.

Chun sonraí an chláir atá roghnaithe a thaispeáint...

- 1 - Tiúnáil don chainéal.
- 2 - Brúigh **ℹ INFO** chun eolas cláir a oscailt nó a dhúnadh.
- 3 - Mar rogha air sin, is féidir leat **≡ OPTIONS** a bhrú, **Eolas Cláir** a roghnú agus **OK** a bhrú chun eolas cláir a oscailt.
- 4 - Brúigh **← Ar ais** chun an t-eolas cláir a dhúnadh.

---

### Fotheidil

Chun Fotheidil a chasadh air, brúigh **≡ OPTIONS** agus roghnaigh Fotheidil.

Is féidir leat fotheidil a athrú go Fotheidil air nó Fotheidil as. Mar rogha air sin, is féidir leat Uathoibríoch a roghnú.

### Uathoibríoch

Más faisnéis teanga cuid den chraoladh digiteach agus mura bhfuil an clár atá á chraoladh i do theanga (an teanga a socraíodh ar an teilifís), is féidir leis an teilifís fotheidil a thaispeáint go huathoibríoch i gceann amháin de na teangacha fotheideal atá roghnaithe agat. Ní mór do cheann amháin de na teangacha fotheideal sin a bheith ina cuid den chraoladh.

Is féidir leat na teangacha fotheideal is fearr leat a roghnú in **Teanga Fotheideal**.

---

### Teanga Fotheideal

Mura bhfuil aon cheann de na teangacha fotheideal is fearr leat ar fáil, is féidir leat teanga fotheideal eile atá ar fáil a roghnú. Mura bhfuil aon teanga fotheideal

ar fáil, ní féidir leat an rogha seo a roghnú.

Chun tuilleadh eolais a fháil, in Cabhai, brúigh an eochair datha **—** Eochairfhocail agus déan cuardach do Teanga Fotheideal.

---

## Teanga Fuaim

Mura bhfuil aon cheann de na teangacha fuaim is fearr leat ar fáil, is féidir leat teanga fuaim eile atá ar fáil a roghnú. Mura bhfuil aon teanga fuaim ar fáil, ní féidir leat an rogha seo a roghnú.

Chun tuilleadh eolais a fháil, in Cabhair, brúigh an eochair datha **—** Eochairfhocail agus déan cuardach do Teanga Fuaim.

---

## Dual I-II

Má tá dhá theanga fuaim ag comhartha fuaim ach gan aon tasc teanga ag teanga amháin nó ag an dá theanga, beidh an rogha seo ar fáil.

---

## Comhéadan Coiteann

Má tá scothábhar réamhíoctha ar fáil ó CAM, is féidir leat socraithe an tsoláthróra a shocrú leis an rogha seo.

---

## Monofónach / Steiréafónach

Is féidir leat fuaim cainéil analógaigh a athrú go Monofónach nó Steiréafónach.

Chun athrú go Monofónach nó Steiréafónach...

Tiúnáil go dtí cainéal analógach.

1 - Brúigh **≡** OPTIONS, roghnaigh **Monofónach / Steiréafónach** agus brúigh **➤** (deas).

2

- Roghnaigh **Monofónach** nó **Steiréafónach** agus brúigh **OK**.

3 - Brúigh **◀** (clé), arís agus arís eile, más gá, chun an roghchlár a dhúnadh.

---

## Eolas Cainéil

Roghnaigh **Eolas Cainéil** chun faisnéis theicniúil faoin gcainéal a fheiceáil.

Chun sonraí an chainéil atá roghnaithe a thaispeáint...

1 - Tiúnáil don chainéal.

2 - Brúigh **≡** OPTIONS, roghnaigh **Eolas Cainéil** agus brúigh **OK** chun eolas cainéil a oscailt.

3 - Brúigh **≡** OPTIONS arís nó brúigh **◀** Ar ais chun eolas cláir a dhúnadh.

---

## Hbb TV ar an gCainéal seo

Má tá uait rochtain ar leathanaigh HbbTV a sheachaint ar chainéal ar leith, is féidir leat na leathanaigh HbbTV a bhlocáil don chainéal sin amháin.

1 - Tiúin go dtí an cainéal a bhfuil uait na leathanaigh HbbTV a bhlocáil.

2 - Brúigh **≡** OPTIONS agus roghnaigh **HbbTV ar an gcainéal seo** agus brúigh **➤** (deas).

3 - Roghnaigh **As** agus brúigh **OK**.

4 - Brúigh **◀** (clé) chun dul siar céim amháin nó brúigh **◀** Ar ais chun an roghchlár a dhúnadh.

Chun HbbTV a bhlocáil go hiomlán ar an teilifís:

**🏠** (Baile) > **Socruithe** > **Cainéil** > **Socruithe HbbTV** > **HbbTV** > **As**

---

## Rochtain Uilíoch

Níl fáil air ach amháin nuair atá Rochtain uilíoch socraithe do As.

**🏠** (Baile) > **Socruithe** > **Rochtain uilíoch** > **Air**.

Chun tuilleadh eolais a fháil, in Cabhair, brúigh an eochair datha **—** Eochairfhocail agus déan cuardach do Rochtain Uilíoch.

---

## HbbTV Socruithe - Hybrid Broadcast Broadband TV

**🏠** (Baile) > **Socruithe** > **Cainéil** > **Socruithe HbbTV** > **HbbTV**

Má thairgeann cainéal teilifíse seirbhísí HbbTV, ní mór duit HbbTV a chasadh air ar dtús i socruithe na teilifíse chun rochtain a fháil ar na hardseirbhísí sin, e.g. físeáin ar éileamh agus seirbhísí catch-up TV.

**🏠** (Baile) > **Socruithe** > **Cainéil** > **Socruithe HbbTV** > **Traiceáil HbbTV**

Cas traiceáil iompair bhrabhsála HbbTV air nó as. Má chostar as é, cuirfear na seirbhísí HbbTV ar an eolas gan d'iompar brabhsála a thraiceáil.

**🏠** (Baile) > **Socruithe** > **Cainéil** > **Socruithe HbbTV** > **Fianáin HbbTV**

Cas air nó as stóráil fianán tríú páirtí, sonraí suímh agus an taisce ó sheirbhísí HbbTV.

**🏠** (Baile) > **Socruithe** > **Cainéil** > **Socruithe**

Is féidir leat aitheantóir gléis uathúil do theilifíse a athshocrú. Cruthófar aitheantóir nua.

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Socruithe  
HbbTV > Glan liosta na bhfeidhmchlár faofa

Ligeann sé duit liosta na bhfeidhmchlár HbbTV ar thug tú faomhadh dóibh a sheoladh ar an teilifís a ghlanadh.

---

### Socruithe CAM

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Próifíl  
Oibritheora CAM

Nuair a bheidh suiteáil phróifíl CAM déanta, roghnaigh chun teachtaireacht aníos Próifíl Oibritheora CAM a chumasú nó a dhíchumasú.

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Próifíl  
Oibritheora CAM

Nuair atá Próifíl Oibritheora CAM cumasaithe, roghnaigh chun ainm próifíle an chárta CAM nasctha reatha a thaispeáint.

---

## 7.3. Liosta Cainéal

### Oscail Liosta cainéal

Chun an liosta cainéal reatha a oscailt...

- 1 - Brúigh **TV**, chun athrú go dtí an teilifís.
- 2 - Brúigh **OK** chun an liosta cainéal a oscailt mura bhfuil fáil ar an tSeirbhís Idirghníomhach, nó brúigh **≡ Liosta Cainéal** chun an liosta cainéal a oscailt.
- 3 - Brúigh **≡ OPTIONS** > Roghnaigh liosta cainéal.
- 4 - Roghnaigh cainéal amháin a bhfuil uait féachaint air.
- 5 - Brúigh **← BACK** chun an liosta cainéal a dhúnadh.

Liostaítear na cainéil sa liosta Gach Cainéal bunaithe ar sheánra\*. Mar shampla: Prémh, Nuacht Prémhse, Aitiúil Prémhe, Leanaí, Spórt etc. Is é an seánra Prémhe na príomhchainéil chraolta a bhfuil sciar den mhargadh acu os cionn 3%.

\*Tabhair faoi deara: Níl feidhm ag an bhfeidhm liostáil de réir seánra ach sa Ghearmáin.

## Roghanna Liosta Cainéal

---

### Oscail an Roghchlár Roghanna

Chun roghchlár roghanna an liosta cainéal a oscailt:

- Brúigh **TV**, chun athrú go dtí an teilifís.
- Brúigh **≡ Liosta Cainéal** chun an liosta cainéal a oscailt.
- Brúigh **≡ OPTIONS**, agus roghnaigh ceann de na roghanna.
- Brúigh **← Ar ais** chun an liosta cainéal a dhúnadh.

---

### Athaimnigh Cainéal

- 1 - Brúigh **TV**, chun athrú go dtí an teilifís.
- 2 - Brúigh **≡ Liosta Cainéal** chun an liosta cainéal a oscailt.
- 3 - Roghnaigh cainéal amháin a bhfuil uait é a athainmniú.
- 4 - Brúigh **≡ OPTIONS** > Athainmniú cainéal, agus brúigh **OK** chun an méarchlár ar an scáileán a oscailt.
- 5 - Úsáid na heochracha nascleanúna chun carachtair a roghnú.
- 6 - Roghnaigh Iontráil nuair atá tú réidh.
- 7 - Brúigh **← Ar ais** chun an liosta cainéal a dhúnadh.

\*Tabhair faoi deara: Níl fáil air nuair atá UK Freeview Play gníomhachtaithe.

---

### Roghnaigh Scagaire Cainéal

- 1 - Brúigh **TV**, chun athrú go dtí an teilifís.
- 2 - Brúigh **≡ Liosta Cainéal** chun an liosta cainéal a oscailt.
- 3 - Brúigh **≡ OPTIONS** > Digiteach/Analógach, Saor/Scrofa
- 4 - Roghnaigh ceann de na teaghlaim cainéal atá ar taispeáint sa liosta cainéal.

---

### Cruthaigh nó Athraigh Liosta Cainéal Ceanán

**TV** > **OK** > **≡ OPTIONS** > Cruthaigh liosta ceanán

Roghnaigh cainéal, ansin brúigh **OK** chun liosta cainéal ceanán a chur leis an liosta, ansin brúigh **— Déanta**.

**TV** > **OK** > **≡ OPTIONS** > Athraigh ceanáin

Roghnaigh cainéal agus ansin brúigh **OK** chun liosta cainéal ceanán a chur leis an liosta nó a bhaint as, ansin brúigh **— Déanta**.



---

## Roghnaigh Raon Cainéal

**TV** > OK > **≡** OPTIONS > Roghnaigh raon cainéal

Roghnaigh raon cainéal i liosta cainéal. Brúigh OK chun tús raoin a mharcáil agus ansin brúigh OK arís chun deireadh an raoin a mharcáil. Marcálfar na cainéil roghnaithe mar cheanáin.

---

## Roghnaigh Liosta Cainéal

**TV** > OK > **≡** OPTIONS > Roghnaigh liosta cainéal

Roghnaigh ceann de na liostaí cainéal atá sórtáilte de réir cineálacha éagsúla cainéal.

---

## Déan Cuardach do Chainéil

**TV** > OK > **≡** OPTIONS > Déan cuardach do chainéal

Is féidir leat cuardach a dhéanamh do chainéal chun é a aimsiú i liosta fada cainéal. An toradh a bheidh ar an gcuardach an t-ainm cainéil meaitseála agus an toradh curtha in ord aibítreach.

- 1 - Brúigh **TV**, chun athrú go dtí an teilifís.
- 2 - Brúigh **≡** Liosta Cainéal chun an liosta cainéal a oscailt.
- 3 - Brúigh **≡** OPTIONS > Déan cuardach do chainéal, agus brúigh OK chun an méarchlár ar an scáileán a oscailt.
- 4 - Úsáid na heochracha chun carachtar a roghnú, ansin brúigh OK.
- 5 - Roghnaigh Iontráil nuair atá an t-ionchur déanta.
- 6 - Brúigh **←** Ar ais chun an liosta cainéal a dhúnadh.

---

## Glasáil nó Díghlasáil Cainéal

**TV** > OK > **≡** OPTIONS > Glasáil cainéal, Díghlasáil cainéal

Chun leanaí a chosc ó fhéachaint ar chainéal, is féidir leat cainéal a ghlasáil. Chun féachaint ar chainéal atá glasáilte, ní mór duit an Cód Glais Leanáí a chur isteach ar dtús. Ní féidir leat cláir a ghlasáil ó ghléasanna nasctha.

Beidh **🔒** in aice leis an lógó cainéil ag an gcainéal glasáilte.

---

## Bain Liosta Ceanán As

**TV** > OK > **≡** OPTIONS > Bain Liosta Ceanán As

Chun an liosta ceanán reatha a bhaint as, roghnaigh Tá.

---

## 7.4. Cainéil Ceanáin

### Maidir le Cainéil Ceanáin

Is féidir leat liosta cainéal ceanán a chruthú nach bhfuil ann ach na cainéil a bhfuil tú ag iarraidh féachaint orthu. Ní fheicfidh tú ach na cainéil cheanán nuair a athraíonn tú cainéal nuair atá an liosta cainéal Ceanán roghnaithe agat.

### Cruthaigh Liosta Ceanán

- 1 - Agus tú ag féachaint ar chainéal teilifíse, brúigh **≡** Liosta cainéal chun an liosta cainéal a oscailt.
- 2 - Roghnaigh an cainéal, agus brúigh **➔** Marcáil mar cheanán chun marcáil mar cheanán.
- 3 - Marcálfar an cainéal roghnaithe le **♥**.
- 4 - Brúigh **←** Ar ais chun críochnú. Tá na cainéil curtha leis an Liosta ceanán.

### Cainéal a bhaint as an Liosta Ceanán

Chun cainéal a bhaint as an liosta ceanán, roghnaigh an cainéal le **♥**, ansin brúigh **➔** Dímharcáil mar cheanán arís chun é a dhímharcáil mar cheanán.

### Ord Cainéal a athrú

Is féidir leat cainéil sa liosta cainéal Ceanán a athordú — a athshuí (níl fáil air ach i gcás tíortha éagsúla).

- 1 - Agus tú ag féachaint ar chainéal teilifíse, brúigh **OK** > **≡** OPTIONS > Roghnaigh liosta cainéal
- 2 - Roghnaigh Ceanán aeróige, Ceanán Cábla nó Ceanán satailíte\*, agus brúigh **≡** OPTIONS .
- 3 - Roghnaigh Athordaigh cainéil, roghnaigh an cainéal a bhfuil uait é a chur in ord nua agus brúigh OK.
- 4 - Brúigh na cnaipí Nascleanúna chun an cainéal atá roghnaithe a bhogadh go dtí suíomh eile agus brúigh OK.
- 5 - Nuair atá sé sin déanta agat, brúigh **➔** Déanta.

\* Ní féidir cuardach a dhéanamh ach do chainéal satailíte amháin ar na múnlaí teilifíse xxPxSxxx2.

## Liosta Ceanán ar an Eolaire Teilifíse

Is féidir leat an tEolaire Teilifíse a nascadh le do Liosta Ceanán.

1 - Agus tú ag féachaint ar chainéal teilifíse, brúigh **OK** > **≡** **OPTIONS** > Roghnaigh liosta cainéal.

2 - Roghnaigh Ceanán aeróige, Ceanán cábla nó Ceanán satailíte\*, agus brúigh **OK**.

3 - Brúigh **≡** **TV GUIDE** chun é a oscailt.

Is féidir leat liosta de na cláir reatha agus iad siúd atá sceidealta ar do chainéil cheanáin a fheiceáil leis an Eolaire Teilifíse. Chomh maith le do do chainéil cheanáin, cuirfear na 3 cainéal is mó a úsáidtear ó liosta réamhshainithe an chraoltóra le liosta do chainéal ceanán. Ní mór duit na cainéil seo a chur le do liosta ceanán chun é a chumasú (féach ar an gcaibidil "Eolaire Teilifíse").

Tá greille "An raibh a fhios agat" ar gach leathanach den Eolaire Teilifíse ar do liosta cainéal ceanán. Tugann an cainéal "An raibh a fhios agat?" leideanna úsáideacha faoin gcaoi a n-úsáideann tú do theilifís a

\* Ní féidir cuardach a dhéanamh ach do chainéal satailíte amháin ar na múnlaí teilifíse xxPxSxxx2.

## 7.5. Téacs / Teilithéacs

### Fotheidil ó Théacs

Má thiúnann tú do chainéal analógach, ní mór duit na fotheidil a chur ar fáil de láimh do gach cainéal.

1 - Brúigh **OPTIONS** agus tú ag féachaint ar chainéil teilifíse, roghnaigh **Teilithéacs** chun **Téacs/Teilithéacs** a oscailt.

2 - Cuir isteach uimhir an leathanaigh a bhfuil na fotheidil orthu, **888** go hiondúil.

3 - Brúigh **◀** (clé), arís agus arís eile, más gá, chun an roghchlár a dhúnadh.

Má roghnaíonn tú **Air** i roghchlár na bhFotheideal nuair atá tú ag féachaint ar chainéal analógach, taispeánfar fotheidil má tá siad ar fáil.

Le fáil amach an cainéal analógach nó digiteach é, athraigh chuig an gcainéal agus brúigh **ℹ** **INFO**.

## Leathanaigh Téacs

Má tá eochair **TEXT** ag do chianrialtán, is féidir leat **TEXT** a bhrú chun **Téacs/Teilithéacs** a oscailt agus tú ag breathnú ar chainéil teilifíse Chun **Téacs** a dhúnadh, brúigh **TEXT** arís.

Mura bhfuil eochair **TEXT** ar do chianrialtán, brúigh **OPTIONS** agus tú ag féachaint ar chainéil teilifíse, roghnaigh **Teilithéacs** chun **Téacs/Teilithéacs** a oscailt.

### Roghnaigh leathanach téacs

Chun leathanach a roghnú... .

1 - Cuir isteach uimhir an leathanaigh leis na heochracha uimhreacha.

2 - Úsáid na heochracha saighde chun nascleanúint.

3 - Brúigh eochair datha chun ábhar atá dathchódaithe a roghnú ag bun an scáileáin.

### Foleathanaigh téacs

Tá roinnt foleathanach in ann a bheith ag leathanach téacs. Taispeántar uimhreacha na bhfoleathanach ar bharr in aice le huimhir an phríomhleathanaigh. Chun foleathanach a roghnú, brúigh **◀** nó **▶**.

### T.O.P. Leathanaigh téacs

Tairgeann roinnt craoltóirí **Téacs T.O.P. Téacs**. Chun **T.O.P.** a oscailt. Leathanaigh **Téacs** laistigh de **Théacs**, brúigh **OPTIONS** agus roghnaigh **forbhreathnú T.O.P.** .

\* Ní féidir teilithéacs a fháil ach amháin nuair atá na cainéil suiteáilte go díreach ar thiúnóir inmheánach na teilifíse agus nuair atá **Mód** teilifíse air. Má tá bosca bairr á úsáid, ní bheidh fáil ar an teilithéacs tríd an teilifís. Sa chás sin, is féidir teilithéacs an bhosca bhairr a úsáid ina áit.

## Roghanna Téacs

Brúigh **OPTIONS** in **Téacs/Teilithéacs** chun na rudaí seo a leanas a roghnú...

• **Reoigh leathanach / Díreoigh leathanach**

Chun rothlú uathoibríoch foleathanach a stopadh.

• **Déscáileán / Scáileán iomlán**

Chun an cainéal teilifíse agus **Téacs** a thaispeáint in aice a chéile.

• **Forbhreathnú ar T.O.P. overview**

Chun **T.O.P.** a oscailt. **Téacs**.

• **Méadaigh / Gnáth-amharc**

Chun an leathanach **Téacs** a mhéadú le go mbeidh sé éasca é a léamh.

• **Nochtaigh**

Chun eolas atá i bhfolach ar an leathanach a thaispeáint.

• **Timthriall Fo-leathanach**

Chun fo-leathanaigh a thimthriall nuair atá fáil orthu .

• **Teanga**

Chun an grúpa carachtar a mbaineann Téacs úsáid astu chun taispeáint i gceart a athrú.

• Téacs 2.5

Chun Téacs 2.5 a ghníomhachtú le haghaidh tuilleadh dathanna agus grafaicí níos fearr.

## Téacs a Shuiteáil

### Teanga théacs

Bíonn roinnt teangacha Téacs ar fáil ag roinnt craoltóirí teilifíse digiti.

Socraigh an teanga is fearr leat do theilithéacs

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Teanga > Téacs príomhúil, Téacs thánaisteach

### Téacs 2.5

Má tá sé ar fáil, tairgeann Text 2.5 níos mó dathanna agus grafaicí níos fearr. Gníomhachtaítear Téacs 2.5 mar ghnáthshocrú monarchan.

Chun Téacs 2.5 a chasadh as...

1 - Brúigh **TEXT** nó brúigh **OPTIONS** agus ansin roghnaigh **Teilithéacs**.

2 - Nuair atá Téacs/Teilitéacs oscailte ar an scáileán, brúigh **☰** **OPTIONS**.

3 - Roghnaigh **Téacs 2.5** > **As**.

4 - Brúigh **←** (clé), arís agus arís eile, más gá, chun an roghchlár a dhúnadh.

# 8. Eolaire Teilifíse

---

## 8.1. A bhfuil de dhíth ort


Is féidir leat liosta de na cláir reatha agus iad siúd atá sceidealta ar do chainéil a fheiceáil leis an Eolaire Teilifíse. Taispeánfar cainéil analógacha agus dhigiteacha nó cainéil dhigiteacha amháin, ag brath ar cé as atá eolas (sonraí) an eolaire teilifíse ag teacht. Ní bhíonn eolas Eolaire Teilifíse ag gach cainéal.

Is féidir leis an teilifís eolas ón eolaire teilifíse a bhailiú do na cainéil atá suiteáilte ar an teilifís (e.g na cainéil a bhféachann tú orthu le Féach ar theilifís). Ní féidir leis an teilifís eolas ón Eolaire Teilifíse a bhailiú do chainéil a bhféachtar orthu ó ghlacadóir digiteach.

---

## 8.2. An Eolaire Teilifíse a Úsáid

### Oscail an Eolaire Teilifíse

Chun an t-eolaire teilifíse a oscailt, brúigh  TV GUIDE.

Brúigh  TV GUIDE arís chun dúnadh.

Déanann an teilifís scanadh ar gach cainéal teilifíse le haghaidh eolas cláir an chéad uair a osclaíonn tú an tEolaire Teilifíse. D'fhéadfadh sé seo roinnt nóiméad a thógáil. Stóráltar sonraí an Eolaire Teilifíse ar an teilifís.

### Tiúin do Chlár

#### Athraigh go clár

- Is féidir leat athrú go clár reatha ón eolaire teilifíse.
- Chun clár a roghnú, úsáid na méaracha saighde chun ainm an chláir a roghnú.
- Gluais i dtreo na lámhe deise chun féachaint ar chláir atá sceidealaithe níos deireanaí an lá sin.
- Chun athrú go dtí an clár (cainéal), roghnaigh an clár agus brúigh OK.


#### Féach ar shonraí cláir

Chun sonraí an chláir atá roghnaithe a fháil, brúigh

 INFO .

## Nuashonraigh Eolaire Teilifíse


Is féidir leat an tEolaire Teilifíse a uasdátú chun an t-eolas cláir is déanaí a fháil.

Chun an tEolaire Teilifíse a uasdátú, brúigh  OPTIONS agus roghnaigh Nuashonraigh Eolaire Teilifíse\*. D'fhéadfadh sé roinnt nóiméad a thógáil chun an t-uisdátú a chríochnú.

\*Tabhair faoi deara: Níl fáil air nuair atá UK Freeview Play gníomhachtaithe.


## Athraigh an Lá

Má thagann eolas ón Eolaire Teilifíse ón gcraoltóir, is féidir leat Cainéal suas a bhrú chun sceideal ceann de na laethanta amach anseo a fheiceáil. Brúigh Cainéal síos chun filleadh ar an lá roimhe sin.

Mar rogha air sin, is féidir leat  OPTIONS a bhrú agus Athraigh lá a roghnú.

## Cuardaigh de réir Seánra

Má tá an t-eolas ar fáil, is féidir leat cláir sceidealaithe a aimsiú de réir seánra cosúil le scannáin, spóirt, srl.

Chun cuardach a dhéanamh do chláir de réir seánra, brúigh  OPTIONS agus roghnaigh Cuardaigh de réir Seánra\*.

Roghnaigh seánra agus brúigh OK. Taispeánfar liosta leis na cláir a aimsíodh.

\*Tabhair faoi deara: Níl fáil air nuair atá UK Freeview Play gníomhachtaithe.

# 9. Freeview Play (múnlaí teilifíse na Ríochta Aontaithe).

## 9.1. Maidir le Freeview Play

Chun taitneamh a bhaint as Freeview Play, ní mór duit do theilifís a nascadh leis an Idirlíon i dtosach.

Seo iad gnéithe de Freeview Play:








- Féach ar chláir teilifíse atá cailte agat le seacht lá anuas
- Féach ar chláir teilifíse bheo agus ar éileamh, in aon áit amháin agus gan feidhmchlár a oscailt, is féidir leat cuardach a dhéanamh do chláir Freeview Play san Eolaire Teilifíse.
- Féach ar níos mó ná 70 gnáthchainéal agus suas le 15 cainéal HD.
- Bain taitneamh as seirbhísí ar éileamh cosúil le BBC iPlayer, an ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS agus BBC SPORT.
- Níl aon chonradh ann agus níl aon chostas míosúil ann, is tú atá i gceannas.

Chun tuilleadh sonraí a fháil, téigh chuig: <https://www.freeview.co.uk>

\* Is do mhúnlaí teilifíse na Ríochta Aontaithe amháin Freeview Play.

## 9.2. Freeview Play a úsáid



Chun Freeview Play\* a oscailt...

- 1 - Brúigh  (Home) chun an roghchlár Baile a oscailt.
- 2 - Brúigh  (deas) chun forbhreathnú a fháil ar na seinnteoirí (feidhmchláir) Freeview atá ar fáil nó roghnaigh Taiscéal Freeview Play chun an leathanach Freeview Play a oscailt.
- 3 - Is féidir leat  Cuardach a bhrú agus eochairfhocal a iontráil le cainéil a chuardach.
- 4 - Is féidir leat  Moltaí a bhrú san Eolaire Teilifíse chun cineálacha éagsúla clár a shórtáil tar éis duit seánra faoi leith a roghnú.
- 5 - Roghnaigh clár agus brúigh  Eolas Eipeasód chun sonraí an chláir atá roghnaithe a fheiceáil.
- 6 - Roghnaigh clár agus brúigh  OK chun tosú ag féachaint.
- 7 - Brúigh  Ar ais chun dúnadh.

\* Is do mhúnlaí teilifíse na Ríochta Aontaithe amháin


Freeview Play.

## 9.3. Eolaire Teilifíse ar Freeview Play


Nuair a dhéantar Freeview Play\* a ghníomhachtú, is féidir le  TV GUIDE an t-eolaire teilifíse a oscailt, brúigh  arís chun é a dhúnadh.

Athraigh an lá

Má thagann eolas ón Eolaire Teilifíse ón gcráoltóir, is féidir leat Cainéal suas a bhrú chun sceideal ceann de na laethanta amach anseo a fheiceáil. Brúigh Cainéal síos chun filleadh ar an lá roimhe sin.

Mar rogha air sin, is féidir leat  OPTIONS a bhrú agus Athraigh lá a roghnú.

Roghanna inrochtaineachta

Brúigh  OPTIONS ar an eolaire teilifíse agus roghnaigh Roghanna inrochtaineachta chun na roghanna maidir le cláir a shórtáil a athrú:

- Ná taispeáin ach cláir a bhfuil cur síos fuaime acu
- Ná taispeáin ach cláir a bhfuil fotheidil acu
- Ná taispeáin ach cláir a bhfuil teanga chomharthaíochta acu

\* Is do mhúnlaí na Ríochta Aontaithe amháin Freeview Play.

# 10. Meáin

---

## 10.1. Ó Nasc USB

Is féidir leat féachaint ar do ghrianghraif nó do cheol agus físeáin a sheinnt ó mhéaróg chuimhne USB nó diosca cruá USB nasctha.

Agus an teilifís casta air agat, plugáil isteach méaróg chuimhne USB nó Diosca Crua USB i gceann de na naisc USB.

Brúigh  SOURCES, ansin roghnaigh USB, is féidir leat do chomhaid sa struchtúr fillteán atá eagraithe agat ar an Diosca Crua USB a bhrabhsáil.

---

## 10.2. Ó Ríomhaire nó NAS



Is féidir leat féachaint ar do ghrianghraif nó do cheol agus físeáin a sheinnt ó ríomhaire nó ó NAS (Stóras atá Ceangailte le Líonra) i do líonra baile.

Ní mór don teilifís agus don ríomhaire nó NAS a bheith sa líonra baile céanna. Ní mór duit Bogearraí Freastalaí Meán a shuiteáil ar do ríomhaire nó do NAS. Ní mór do do Fhreastalaí Meán a bheith socraithe chun comhaid a roinnt leis an teilifís. Taispeánfaidh an teilifís do chomhaid agus d'fhillteáin mar a eagraíonn an Freastalaí Meán iad nó mar atá siad struchtúrtha ar do ríomhaire nó NAS.

Ní thacaíonn an teilifís le fotheidil ar shruthanna físe ó ríomhaire nó NAS.

Má thacaíonn an Freastalaí Meán le cuardach do chomhaid, beidh réimse cuardaigh ar fáil.











Chun na comhaid ar do ríomhaire a bhrabhsáil nó a sheinnt...


- 1 - Brúigh  SOURCES, roghnaigh Líonra agus brúigh OK.
- 2 - A luaithe is a nasctar gléas, cuirtear ainm an ghléis a nascadh in áit an mhír gléas Líonra.
- 3 - Is féidir leat do chuid comhad a bhrabhsáil agus a sheinnt.
- 4 - Chun éirí as físeáin, grianghraif agus ceol a sheinnt, brúigh  EXIT.

---

## 10.3. Grianghraif

### Féach ar Ghrianghraif

- 1 - Brúigh  SOURCES, roghnaigh USB agus brúigh OK.
- 2 - Roghnaigh Méaróg Chuimhne USB agus ansin roghnaigh an gléas USB atá uait.
- 3 - Roghnaigh Grianghraf, is féidir leat  Sórtáil a bhrú chun do ghrianghraif a bhrabhsáil de réir lae, míosa nó bliana.
- 4 - Roghnaigh ceann de na grianghraif agus brúigh OK chun féachaint air.
  - Chun féachaint ar ghrianghraif, roghnaigh Grianghraif sa bharra roghchláir, roghnaigh mionshamhail grianghraif agus brúigh OK.
  - Má tá roinnt grianghraf san fhillteán céanna, roghnaigh grianghraf agus brúigh  Taispeántas sleamhnán chun taispeántas sleamhnán de gach grianghraf san fhillteán seo a thosú.
  - Féach ar ghrianghraf agus brúigh  INFO chun an méid seo a leanas a thaispeáint:  
Barra dul chun cinn, an barra chun Athsheinm a rialú,  (Téigh go dtí an grianghraf roimhe sin i bhfillteán),  (Téigh go dtí an chéad ghrianghraf eile i bhfillteán),  (Tosaigh taispeántas sleamhnán),  (Cuir athsheinm ar sos),  (Tosaigh taispeántas sleamhnán),  (Rothlaigh grianghraf)

Nuair atáthar ag féachaint ar chomhad grianghraif, brúigh  OPTIONS chun...

Athsheinn go randamach air, as

Féach ar na pictiúir in ord seicheamhach, nó go randamach.

Seinn arís, Seinn uair amháin

Féach ar na pictiúir arís agus arís eile, nó díreach uair amháin.

Stop ceol

Stop an ceol má táthar i mbun athsheanma ceoil.


Luas an taispeántais sleamhnán

Socraigh luas an taispeántais sleamhnán.

Trasdulta an Taispeántais Sleamhnán

Socraigh an trasdul ó phictiúr amháin go dtí an chéad phictiúr eile.

## Roghanna Grianghraif

Nuair atáthar ag brabhsáil comhaid ghrianghraif, brúigh  OPTIONS chun...

### Liosta/Mionsamhlacha

Féach ar ghrianghraif i liosta nó mar mhionsamhlacha.

### Athsheinn go randamach air, as

Féach ar na pictiúir in ord seicheamhach, nó go randamach.

### Seinn arís, Seinn uair amháin

Féach ar na pictiúir arís agus arís eile, nó díreach uair amháin.

### Stop ceol

Stop an ceol má táthar i mbun athsheanma ceoil.

### Luas an taispeántais sleamhnán

Socraigh luas an taispeántais sleamhnán.

### Trasdulta an Taispeántais Sleamhnán


Socraigh an trasdul ó phictiúr amháin go dtí an chéad phictiúr eile.





---

## 10.4. Físeáin

### Físeáin a Sheinnt

Chun físeán a sheinm ar an teilifís:

Roghnaigh  Físeáin , agus roghnaigh ainm an chomhaid agus brúigh OK.





- Chun an físeán a chur ar sos, brúigh OK. Brúigh OK arís chun leanúint ar aghaidh.
- Chun atochrais nó mear-chasadh, brúigh  nó . Brúigh na heochracha roinnt uaireanta chun an luas a ardú – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Chun léim chuig an chéad fhíseán eile i bhfillteán, brúigh OK chun é a chur ar sos agus roghnaigh  ar an scáileán agus brúigh OK.
- Chun dul ar ais go dtí an fillteán, brúigh .







### Oscail fillteán físeán


1 – Brúigh  SOURCES, roghnaigh USB agus brúigh OK.

2 – Roghnaigh Méaróg Chuimhne USB agus ansin roghnaigh an gléas USB atá uait.

3 – Roghnaigh Físeáin agus roghnaigh físeán, is féidir leat OK a bhrú chun an físeán atá roghnaithe a sheinnt.

- Roghnaigh físeán agus brúigh  INFO chun eolas faoin gcomhad a thaispeáint.
- Athsheinn físeán agus brúigh  INFO chun an méid seo a leanas a thaispeáint:  
Barra dul chun cinn, an barra chun Athsheinm a rialú,  (Téigh go dtí an físeán roimhe sin i bhfillteán),  (Téigh go dtí an chéad fhíseán eile i

bhfillteán),  (Athsheinn),  (Atochras),  (Mearchasadh),  (Cuir an t-athsheinm ar sos),  (Seinn gach ceann/Seinn ceann amháin),  (Seinn go randamach air/Seinn go randamach as)

I rith athsheinnt an fhíseáin, brúigh  OPTIONS chun...

### Fotheidil

Taispeáin na fotheidil má tá siad ar fáil, roghnaigh Air, As, nó Air i rith balbhaithe.

### Teanga fotheideal

Roghnaigh teanga na bhfotheideal más ann di.

### Tacar carachtair

Roghnaigh an tacar carachtair má tá fotheidil sheachtracha ar fáil.

### Teanga fuaime

Roghnaigh teanga fuaime más ann di.

### Stádas

Taispeáin eolas faoin gcomhad físeáin.

### Seinn arís, Seinn uair amháin

Seinn físeán arís agus arís nó uair amháin.

### Socruithe fotheideal

Socraigh an Chlóméid, dath na bhFotheideal, suíomh na bhFotheideal agus an Seach-chur sionc ama má tá na roghanna ar fáil.

## Roghanna Físeáin

Nuair atáthar ag brabhsáil comhaid físeáin, brúigh  OPTIONS chun...

### List/Thumbnails

Féach ar chomhaid fhíseáin i liosta nó mar mhionsamhlacha.

### Fotheidil

Taispeáin na fotheidil má tá siad ar fáil, roghnaigh Air, As, nó Air i rith balbhaithe.

### Athsheinn go randamach air, as

Féach ar na físeáin in ord seicheamhach, nó go randamach.

### Seinn arís, Seinn uair amháin

Seinn físeán arís agus arís nó uair amháin.

---

## 10.5. Ceol

## Seinn Ceol

Oscail fillteán ceoil

1 - Brúigh  SOURCES, roghnaigh USB agus brúigh OK.


2 - Roghnaigh Méaróg Chuimhne USB agus brúigh  (deas) chun an gléas USB atá uait a roghnú.

3 - Roghnaigh Ceol agus roghnaigh píosa ceoil, is féidir leat OK a bhrú chun an ceol atá roghnaithe a sheinnt.



· Roghnaigh comhad ceoil  INFO chun eolas faoin gcomhad a thaispeáint.




· Athsheinn ceol agus brúigh  INFO chun an méid seo a leanas a thaispeáint:


Barra dul chun cinn, an barra chun Athsheinn a rialú,

 (Téigh go dtí an fiseán roimhe sin i bhfillteán), 

(Téigh go dtí an chéad fhiseán eile i

bhfillteán),  (Athsheinn), 

(Atochras),  (Mearchasadh),  (Cuir an t-athsheinn ar sos),  (Seinn gach ceann/Seinn ceann amháin)

I rith athsheinnt an cheoil, brúigh  OPTIONS chun...

Seinn arís, Seinn uair amháin

Seinn amhráin arís agus arís nó uair amháin.

## Roghanna Ceoil

Nuair atáthar ag brabhsáil comhaid cheoil, brúigh  OPTIONS chun...

Athsheinn go randamach air, as

Seinn amhráin in ord seicheamhach, nó go randamach.



Seinn arís, Seinn uair amháin

Seinn amhráin arís agus arís nó uair amháin.



# 11. Oscail na Roghchlár Socruithe Teilifíse

## 11.1. Mear-roghchlár agus Socruithe Minice

Brúigh  an cnaipe Mear-Roghchlár/MENU ar an gcianrialtán le teacht ar an Mear-Roghchlár, ansin brúigh na saighead  (Clé) le teacht ar na Socruithe Minice.


\* Tabhair faoi deara: d'fhéadfadh na roghanna Mear-roghchlár agus Socruithe minice a bheith ag brath ar ghnéithe táirge nó cásanna úsáide difriúla.

Mear-Roghchlár:

- Cabhair – Diagnóisigh agus faigh tuilleadh eolais faoi do theilifís.
- Gach socrú – Féach ar am roghchlár Gach socrú.
- Foinsí – Chun an roghchlár Foinsí a oscailt.
- Féach ar an teilifís – Chun athrú ar ais chun féachaint ar an teilifís.
- Eolaire Teilifíse – Chun an tEolaire Teilifíse a oscailt.
- Cainéil – Chun an liosta cainéal a oscailt.
- Socruithe Eco – Chun roghchlár na socruithe Eco a oscailt.
- Meáin – Chun an seinnteoir comhaid meán a sheoladh chun comhaid a chur ar siúl ó USB nó líonra.
- Demo Me – Chun comhaid taispeána a bhainistiú.


Socruithe Minice:

- Stíl pictiúir – Roghnaigh ceann de na stíleanna pictiúir réamhshainithe le haghaidh an fhéachaint pictiúir is fearr.
- Stíl fuaime – Roghnaigh ceann de na stíleanna fuaime réamhshainithe le haghaidh na socruithe is fearr d'fhuaim.
- Fuaim amach – Socraigh an teilifís chun an fhuaim a sheinnt ar an teilifís nó ar an gcóras fuaime nasctha.
- Gan sreang agus líonraí – Nasc le do líonra baile nó athraigh na socruithe líonra.
- Scáileán as – Mura n-éistean tú le ceol amháin ar an teilifís, is féidir leat scáileán na teilifíse a chasadh as.
- Amadóir codlata – Socraigh an teilifís chun athrú go fuireachas go huathoibríoch tar éis tréimhse ama réamhshainithe.
- Nuashonrú bogearraí – Seiceáil do nuashonruithe bogearraí teilifíse.

Is féidir leat  Saincheap a bhrú chun míreanna ó liosta na Socruithe minic a chumasú nó a

dhíchumasú.

Roghchlár Gach socrú:




Brúigh  an cnaipe (Baile) ar an gcianrialtán le dul ar ais go dtí an scáileán Baile. Is féidir leat rochtain a fháil ar roghchlár Socruithe trí dheilbhín na socruithe ag an gcúinne ar dheis ar bharr an scáileáin bhaile.

## 11.2. Gach Socrú

### Socruithe pictiúir

Maidir le Roghchlár Socruithe Pictiúir


Soláthraíonn an roghchlár socrú pictiúir rochtain éasca ar shocruithe pictiúir il-leibhéil, ón leibhéal ginearálta go hardleibhéil. I gcás roinnt socruithe pictiúir, is féidir luachanna a athrú trí roghchlár fairsingithe chun ligean duit féachaint ar luachanna na socruithe go léir agus réamhamharc a fháil ar na héifeachtaí a chuirfear i bhfeidhm.

Ar an gcéad leibhéal den roghchlár Socraithe Pictiúir, is féidir leat i gcónaí mír a roghnú agus an eochair OK a bhrú chun dul go dtí roghanna an chéad leibhéal eile. Má tá roghchlár fairsingithe le feiceáil, is féidir leat sleamhnnú nó na luachanna socraithe a chliceáil chun iad a roghnú agus réamhamharc a fháil den éifeacht agus ansin OK a bhrú chun an t-athrú a dheimhniú. Má tá roghanna socruithe eile ar an leibhéal céanna, is féidir leat an eochair  (suas) nó  (síos) a bhrú chun scrolláil chuig roghanna socruithe eile agus leanúint leis an socrú gan an roghchlár fairsingithe a fhágáil. A luaithe is a dhéantar gach athrú ar na socruithe, is féidir leat an eochair  Siar a bhrú go leanúnach chun na roghchláir a fhágáil nó a dhúnadh.

Stíl Phictiúir

Roghnaigh stíl

Chun an pictiúir a choigeartú go héasca, is féidir leat stíl pictiúir réamhshainithe a roghnú.

 (Baile) > Socruithe > Pictiúir > Stíl pictiúir, brúigh OK chun athrú go dtí an chéad rogha eile atá ar fáil.

Is iad na Stíleanna pictiúir atá ar fáil:

- Pearsanta – Na roghanna pictiúir a shocraíonn tú i rith na chéad suiteála.
- Gléineach – Feiliúnach i rith an lae

- **Pictiúrlann Bhaile** – Feiliúnach d'fhéachaint ar scannáin sa bhaile.
- **ECO** – An socrú is fearr ó thaobh choigilt fuinnimh
- **Scannán** – Feiliúnach d'fhéachaint ar scannáin leis na bunéifeachtaí stiúideo
- **Cluiche\*** – Feiliúnach do chluichíocht
- **Monatóir\*** – Feiliúnach chun feidhmchlár ríomhaireachta a thaispeáint. Tá an físeán bunaidh ar taispeáint leis an méid is lú próiseála.

\* Stíl pictiúir – Níl Cluiche ar fáil ach san fheidhmchlár físeáin HDMI agus i bhfeidhmchlár físeáin sruthaithe.

\*\* Stíl pictiúir – Níl an monatóir ar fáil ach nuair atá an físeán foinse HDMI infheidhme d'fheidhmchlár PC.

- Is féidir leis an teilifís cláir HDR a sheinnt ó aon cheann de na naisc HDMI, ó chraoladh, ó fhoinsé Idirlín (e.g. Netflix) nó ó ghléas cuimhne USB nasctha.
- Athrófar an teilifís go huathoibríoch le comharthú go mód HDR. Tacaíonn an teilifís leis na formáidí HDR seo a leanas: Hybrid Log Gamma, HDR 10, agus HDR10+ ach tá sé faoi réir ag a leithéid d'fhormáid HDR a bheith ar fáil ó sholáthróirí inneachair.

I gcás inneachair HDR (Loga Gáma Hibrideach, HDR10 agus HDR10+)

Seo a leanas na stíleanna d'inneachair HDR (Loga Gáma Hibrideach, HDR10 agus HDR10+):

- HDR Personal
- HDR Gléineach
- HDR Pictiúrlann Bhaile
- HDR ECO
- HDR Scannán
- HDR Cluiche
- HDR Monatóir

### Stíl a aisghabháil

Chun an stíl a aisghabháil go dtí an stíl bhunaidh a bhí ann, téigh go dtí [↑ \(Baile\) > Socruithe > Pictiúir > Stíl pictiúir](#), ansin brúigh [➡ Aisghabh stíl](#).

---

### Socruithe Codarsnachta

---

Codarsnacht, Gile

---

### Optamú Leibhéal Solais Comhthimpeallaigh

[↑ \(Baile\) > Socruithe > Pictiúir > Codarsnacht > Gile > Optamú Leibhéal Solais Comhthimpeallaigh](#).

Cas air chun tuirse súl a laghdú go huathoibríoch faoi choinníollacha solais comhthimpeallacha éagsúla.

---

### Codarsnacht Cúl Solais

[↑ \(Baile\) > Socruithe > Pictiúir > Codarsnacht > Gile > Codarsnacht Cúl Solais](#).

Coigeartaigh luach codarsnachta an phictiúir. Is féidir leat an luach codarsnachta a íslíú chun an tomhaltas cumhachta a laghdú.

---

### Mód Codarsnachta

[↑ \(Baile\) > Socruithe > Pictiúir > Codarsnacht > Gile > Mód codarsnachta](#).

Roghnaigh Normálta, Optamaithe do phictiúir, Optamaithe do choigilt fuinnimh chun an teilifís a shocrú chun an chodarsnacht a laghdú go huathoibríoch, chun an tomhaltas cumhachta is fearr a roghnú, nó an t-eispéireas pictiúir is fearr, nó roghnaigh As chun an a-athrú a chasadh as.

---

### Leibhéal Físeáin

[↑ \(Baile\) > Socruithe > Pictiúir > Codarsnacht > Gile > Leibhéal Físeáin](#).

Coigeartaigh an leibhéal codarsnachta físeáin.

---

### Sonraí Dorcha

#### Gáma

[↑ \(Baile\) > Socruithe > Pictiúir > Codarsnacht > Sonraí dorcha > Gáma](#).

Chun socrú neamhlíneach a shocrú le haghaidh lonras agus codarsnacht an phictiúir.

Tabhair faoi deara: Níl sé ar fáil ar roinnt múnlaí nuair atá Optamú comhthimpeallach sonraí dorcha nó Optamú Sonraí Dorcha socraithe go Air.

---

### Leibhéal dubh

[↑ \(Baile\) > Socruithe > Pictiúir > Codarsnacht > Sonraí dorcha > Leibhéal duibhe](#).

Chun leibhéal dubh an phictiúir a shocrú.

Tabhair faoi deara: Má shocraítear an leibhéal duibh rófhada ón luach tagartha (50), d'fhéadfadh codarsnacht níos ísle a bheith mar thoradh air (sonraí dorcha ag imeacht as amharc, nó íomhánna dubha ag éirí liath).

---

## Feabhsú Codarsnachta

---

### Leibhéal Feabhsaithe Dinimiciúil

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Codarsnacht > Codarsnacht enhancement > Leibhéal Feabhsaithe Dinimiciúil.

Roghnaigh **As**, **Uasmhéid**, **Meánmhéid**, nó **Íosmhéid** chun an leibhéal ag a bhfeabhsaíonn an teilifís sonraí i limistéir dhorcha, láir agus gheala an phictiúir go huathoibríoch a shocrú.

Tabhair faoi deara: Níl fáil air nuair a bhraitear comhartha HDR. Níl fáil air i mód **Monatóir**.

---

## Smacht HDR

---

### Socruithe Éifeachtaí HDR

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Codarsnacht > Rialú HDR > Éifeacht HDR10/ HDR10+ / Éifeacht HLG.

Is féidir leat an leibhéal éifeachta HDR a choigeartú chuig **As**, **Tuilleadh sonraí**, **Balanced** nó **Gile bhreise** do na hábhair HDR.

---

## Socruithe Datha

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Dath

### Sáithiú

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Dath > Sáithiú

Chun luach sáithithe do na dathanna a choigeartú.

Tabhair faoi deara: níl sé ar fáil nuair atá stíl pictiúir ag **Monatóir** nó **Monatóir HDR**.

### Athraigh an breisiú datha

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Dath > Breisiú datha.

Roghnaigh **Uasmhéid**, **Meánmhéid**, **Íosmhéid** nó **Aschun leibhéal** na déine datha agus na mionsonraí a shocrú i ndathanna geala.

Tabhair faoi deara: níl sé ar fáil nuair is ionann stíl phictiúir agus **Monatóir** nó **Monatóir HDR**.

---

### Athraigh an teocht datha

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Dath > Teocht Datha > Pointe bán

Roghnaigh **Te**, **Gnách**, **Fionnuar** nó **Saincheaptha**

chun an teocht datha is fearr leat a shocrú.

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Dath > Teocht datha > Ailíniú 2 phointe bán.

Saincheap an t-ailíniú pointe bán bunaithe ar theocht datha roghnaithe an phictiúir.

---

## Géire

### Feabhsú

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Géire > Breisiú.

Chun luach géire an phictiúir a choigeartú.

---

## Feabhsú uigeachta

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Géire > Breisiú uigeachta.

Roghnaigh **Air le haghaidh géire** níos fearr sna himill líne agus sna sonraí.

---

## Glan Pictiúr

### Laghdú torainn

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Glanadh pictiúir > Laghdú torainn

Roghnaigh **As**, **Uasleibhéal**, **Meánleibhéal**, nó **Íosleibhéal** chun an leibhéal ag a mbainfear amach an torann in inneachar físeáin a shocrú. Bíonn torann infheicthe den chuid is mó mar phoncanna gluaisteacha sa phictiúr ar an scáileán.

---

### Laghdú Déantáin

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Glanadh pictiúire > Laghdú Déantáin

Roghnaigh **As**, **Uasleibhéal**, **Meánleibhéal**, nó **Íosleibhéal** le haghaidh céimeanna éagsúla slíomacháin ar na déantáin in inneachar físeáin dhigitigh.

Is iondúil go mbíonn déantáin MPEG infheicthe mar bhlocanna beaga nó mar imill spiacánacha ar íomhánna ar an scáileán.

---

## Mearsocruithe Pictiúir

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Mearsocruithe Pictiúir

• Shocraigh tú roinnt socruithe pictiúir go héasca i rith na chéad suiteála. Is féidir leat na céimeanna sin a dhéanamh arís leis an roghchlár **Mearsocruithe Pictiúir**.

• Roghnaigh an socrú pictiúir is fearr leat agus lean ar

aghaidh go dtí an chéad chéim eile.

• Cinntigh gur féidir leis an teilifís tiúináil go dtí cainéal teilifíse nó go bhfuil sé in ann clár a thaispeáint ó ghléas nasctha.

## Socruithe Scáileáin

---

### Formáid Phictiúir

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Formáid Phictiúir

Mura bhfuil an pictiúr ag líonadh an scáileáin ar fad, má tá barraí dubha ar taispeáint ag barr nó ag bun an scáileáin nó ar an dá thaobh, is féidir leat an pictiúr a athrú chun an scáileán a líonadh ar fad.

Chun ceann de na bunsocruithe a roghnú chun an scáileán a líonadh...

• **Scáileán Leathan** – déanann sé an pictiúr a zúmáil go scáileán leathan 16:9 go huathoibríoch.

D'fhéadfadh athrú teacht ar chóimheas treoíochta inneachair an phictiúir.

• **Líon Scáileán** – méadaíonn sé an pictiúr go huathoibríoch chun an scáileán a líonadh. Is beag díchumadh pictiúir atá ann agus bíonn na fotheidil le feiceáil i gcónaí. Níl sé feiliúnach d'ionchur ó ríomhaire. Tá roinnt formáidí pictiúir foircneacha in ann barraí dubha a thaispeáint i gcónaí. D'fhéadfadh athrú teacht ar chóimheas treoíochta inneachair an phictiúir.

• **Cuir in Oiriúint don Scáileán** – zúmáilann sé an pictiúr isteach go huathoibríoch chun an scáileán a líonadh gan díchumadh. D'fhéadfadh barraí dubha a bheith le feiceáil. Ní thacaítear leis d'ionchur ríomhaire.

• **Bunaidh** – zúmáilann sé an pictiúr isteach go huathoibríoch chun dul in oiriúint don scáileán le cóimheas treoíochta bunaidh. Níl aon inneachar a cailleadh infheicthe.

🏠 (Baile) > Socruithe > Pictiúr > Formáid Phictiúir > Ardsocruithe

Chun an pictiúr a fhormáidiú de láimh...

• **Aistriú** – roghnaigh na saigheada chun an pictiúr a aistriú. Ní féidir leat an pictiúr a aistriú ach amháin nuair atá sé zúmáilte isteach.

• **Zúmáil** – roghnaigh na saigheada chun zúmáil isteach.

• **Sín** – roghnaigh ar na saigheada chun an pictiúr a shíneadh go hingearach nó go cothrománach.

• **Cealaigh** – roghnaigh chun filleadh go dtí an fhormáid pictiúir ar thosaigh tú léi.

D'fhéadfadh roinnt de na socruithe Formáid Pictiúir gan a bheith ar fáil i roinnt cúinsí. Mar shampla, i sruthú fiseáin, feidhmchláir Android, mód cluichíochta, etc.

## Socruithe Fuaim

---

### Stíl Fuaim

#### Roghnaigh stíl

Is féidir leat socrú fuaim réamhshainithe a roghnú chun an fhuaim a athrú go héasca.

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Stíl fuaim

Is iad na stíleanna fuaim atá ar fáil:

- **Mód AI** – Roghnaigh mód AI chun go n-athróidh an stíl fuaim go cliste bunaithe ar an ábhar fuaim.
- **Bunaidh** – An socrú fuaim is neodraí
- **Siamsaíocht** – Feiliúnach d'fhéachaint ar scannáin
- **Ceol** – Feiliúnach do cheol
- **Ceol Spásúil** – Feiliúnach don chluichíocht
- **Dialóg** – Feiliúnach do chaint
- **Mód pearsanta** – Roghnaigh chun na socruithe fuaim is fearr leat a roghnú

#### Aischiúir Socruithe Pearsanta

1 – Socraigh an stíl fuaim do mhód Pearsanta.

2 – Brúigh an eochair datha **—** Aisghabh Stíl, agus brúigh OK. Aisghabhtar an stíl.

---

### Socruithe Pearsanta Fuaim

#### Fíorúlaitheoir callaire

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Socruithe Pearsanta > Fíorúlaitheoir Callaire

Roghnaigh Air nó Uathoibríoch (Dolby Atmos) chun Dolby Atmos a chumasú, ar féidir leis toise airde a chur le fuaim. Is féidir fuaim a lonnú go cruinn le toise airde, agus í a bhogadh i spás tríthoiseach.

#### Clear Dialogue

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Socruithe Pearsanta > Clear Dialogue

Roghnaigh Air chun an fhuaim do chaint a fheabhsú. Feileann sé go breá do chlár nuachta.

#### Cothromóir IS

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Socruithe Pearsanta > Cothromóir IS


Roghnaigh Air chun coigeartú cliste an chothromóra bunaithe ar inneachar fuaim agus ar shainsocruithe a chumasú.

#### Cothromóir AI Saincheaptha

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Socruithe

## Pearsanta > Cothromóir AI Saincheaptha

Brúigh na cnaipí Saighead/ treoleanúint chun athrú a dhéanamh ar na socruithe cothromóra.

\*Tabhair faoi deara: Chun na Socruithe Pearsanta a chur ar ais chuig an socrú bunaidh, roghnaigh ar ais go Stíl fuaime, ansin brúigh  Aisghabh stíl.

---

### Lonnú Teilifíse

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Lonnú Teilifíse

Roghnaigh Ar sheastán teilifíse nó Ar an mBalla chun an t-atáirgeadh fuaime is fearr a fháil de réir an socruithe.

---

### EasyLink 2.0

Rialaigh socruithe fuaime an chóras fuaime HDMI trí EasyLink 2.0

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0.

Is féidir leat socruithe fuaime an chórais fuaime HDMI a athrú ina gceann agus ina gceann trí Shocruithe Minice nó Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0. Níl feidhm aige seo ach do chóras fuaime EasyLink 2.0 atá comhlíontach le HDMI. Chun an rialú a chasadh air, cinntigh go bhfuil an mhír roghchláir smacht fuaime EasyLink 2.0 socraithe do Air faoi Socruithe Ginéarála > EasyLink > smacht fuaime EasyLink 2.0.

### Roghnaigh stíl fuaime

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Stíl fuaime.

Athraigh idir na stíleanna fuaime réamhshainithe. Tá stíleanna ann a fheileann do scannáin, nó d'éisteacht le ceol, nó inneachar fuaime eile.

- Scannán - Feiliúnach d'fhéachaint ar scannáin.
- Ceol - Optamaithe d'éisteacht le ceol
- Glór - Feabhsaíonn sé an dialóg sna glórtha.
- Staidiam - Éifeacht staidiam mór oscailte.
- Saincheaptha - Mód fuaime pearsantaithe. Níl an socrú ar fáil ach amháin nuair atá an gléas nasctha inoiriúnaithe leis an teilifís maidir leis an ngné sin.

### Athraigh an leibhéal doird

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Dord.

Brúigh na cnaipí Saighead / stiúrtha chun leibhéal an doird a athrú.

### Athraigh an leibhéal tribile

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Tribil.

Brúigh na cnaipí Saighead / stiúrtha chun leibhéal na tribile a athrú.

### Cothromóir Saincheaptha

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Cothromóir saincheaptha.

Bandaí minicíochta inathraithe nuair a shocraítear an Stíl fuaime go Saincheaptha. Brúigh na cnaipí Saighead / nascleanúint chun leibhéal an Chothromóra AI a athrú. Níl an socrú ar fáil ach amháin nuair atá an gléas nasctha inoiriúnaithe leis an teilifís maidir leis an ngné sin.

### Imfhuaim

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Imfhuaim.

Roghnaigh éifeacht imfhuaime ó na cineálacha réamhshainithe.

- Suasmheascadh - Suasmheascadh chun an leas is fearr a bhaint as gach callaire.
- Caighdeánach - Leanann na callairí na cainéil bhunaidh.
- AI Imfhuaime - An éifeacht imfhuaime is fearr ag úsáid anailís AI.

### DRC

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > DRC.

Roghnaigh an Rialú Raoin Dinimiciúil (DRC) atá uait.

- Uathoibríoch - Déantar an raon dinimiciúil a athrú go huathoibríoch Dynamic range is automatically adjusted.
- Air - Optamaigh an raon dinimiciúil.
- As - Cas an coigeartú raoin dinimiciúil as.

### Airde na gCallairí

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Airde na gCallairí.

Roghnaigh an ghluaiseacht atá uait d'airde na gcallairí. Níl an socrú ar fáil ach amháin nuair atá an gléas nasctha inoiriúnaithe leis an teilifís maidir leis an ngné sin.

- Uathoibríoch - Leanann gluaiseacht dhinimiciúil an t-inneachar.
- Air - Ardaithe i gcónaí.
- As - Suíomh réidh.

## Roghnaigh ardán fuaime

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Ardán fuaime.

Roghnaigh eispéireas éisteachta. Níl an socrú ar fáil ach amháin nuair atá an gléas nasctha inoiriúnaithe leis an teilifís maidir leis an ngné sin.

- Uathoibríoch - Leanann gluaiseacht dhinimiciúil an t-inneachar.
- Air - Ardán F uaim Tumthach, feiliúnach d'fhéachaint ar scannáin.
- As - Ardán Fuaime Criostail, feiliúnach d'éisteacht le ceol agus le dialóg.

## Athshocraigh gach ceann go dtí na

### réamhshocraithe

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0 > Athshocraigh gach ceann go dtí na réamhshocraithe.

Athshocraigh gach ceann de na socruithe fuaime EasyLink 2.0 ar ais go dtí na bunsocruithe monarchan.

---

## Ardsocruithe fuaime

### Rialú Airde Fuaime

### Uath-Airde Fuaime

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Ardsocruithe > Uath-Airde Fuaime

Roghnaigh Air chun difríochtaí airde fuaime tobanna a leibhéaladh amach. Tarlaíonn sé go hiondúil nuair atá cainéil á n-athrú agat. Roghnaigh Mód oíche le haghaidh eispéireas éisteachta níos compordaí agus níos ciúine.

### Delta volume

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Ardsocruithe > Delta volume

Is féidir an socrú Delta volume a úsáid chun an difear idir leibhéal fuaime an chainéil teilifíse agus an t-ionchur foinse HDMI a chothromú. Brúigh na cnaipí Saighead / stiúrtha chun an luach delta don chailaire teilifíse a athrú.

\*Tabhair faoi deara: Tá Delta volume ar fáil nuair a shocraítear an fhoinsé ionchuir do HDMI nó d'fhoinsí Analógacha agus nuair a shocraítear an Fhuaim do Callairí teilifíse nó do Chóras fuaime HDMI.

---

## Socraithe d'Fhuaim Amach

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Ardsocruithe > Fuaim amach

Socraigh an teilifís chun an fhuaim a sheinnt ar an teilifís nó ar an gcóras fuaime nasctha.

Is féidir leat an áit a bhfuil tú ag iarraidh fuaime na teilifíse a chlosteáil a roghnú, agus an chaoi a bhfuil uait é a rialú.

- Má roghnaíonn tú **Callairí Teilifíse**, beidh na callairí teilifíse air i gcónaí. Tá gach ceann de na socruithe fuaime infheidhmithe don mhód seo.
- Má roghnaíonn tú **Optúil**, casfar na callairí teilifíse as agus seinnfear an fhuaim tríd an ngléas atá nasctha trí Fuaim amach Dhigiteach - Optúil.

Le gléas fuaime nasctha le HDMI CEC, roghnaigh **córas fuaime HDMI**. Casfaidh an teilifís as callairí na teilifíse nuair atá an gléas ag seinnt na fuaime.

Brúigh **Airde Fuaime +** nó - chun airde fuaime an fhoinsé aschuir atá roghnaithe a athrú.

---

## eARC

### Socrú eARC

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Ardsocruithe > eARC

Socraigh mód eARC do **Uathoibríoch** nó **As**. Tá dul chun cinn déanta le HDMI eARC (Cainéal Fíllte Fuaime Breisithe) i gcomparáid leis an ARC a bhí ann roimhe. Tacaíonn sé leis an bhformáid fuaime ráta giotán ard suas le 192kHz, 24-bit, agus 5.1 agus 7.1 neamh-chomhbhrúite, agus fuaim neamh-chomhbhrúite 32-cainéal.

Níl HDMI eARC ar fáil ach ar HDMI 1.

---

## Socruithe Aschuir Dhigitigh

Tá socruithe aschuir dhigitigh ar fáil do chomharthaí aschuir SPDIF (optúil) agus do chomharthaí fuaime HDMI ARC.

### Formáid Fuaime Amach

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Ardsocruithe > Formáid dhigiteach amach

Socraigh comhartha fuaime amach na teilifíse chun dul in oiriúint do chumais fuaime an Chóras Amharclainne Baile nasctha.

- **Steireó (neamhchomhbhrúite)**: Mura bhfuil próiseáil fuaim ilchainéil ag do ghléasanna athsheanma, ná seol ach ábhar steireó chuig do ghléasanna athsheanma fuaime.

- **Ilchainéal:** Roghnaigh chun díreach ábhar fuaimne ilchainéil (comhartha fuaimne ilchainéil comhbhrúite) nó ábhar fuaimne steireó a aschur chuig do ghléasanna athsheanma fuaimne.
- **Ilchainéal (seachthreorú):** Roghnaigh chun an sruth giotán bunaidh a sheoladh ó HDMI ARC go dtí an Córas Fuaimne HDMI nasctha.

- Cinntigh go dtacaíonn do ghléasanna athsheanma fuaimne Dolby Atmos.

- Díchumasófar aschur SPDIF (DIGITAL AUDIO OUT) nuair atáthar ag sruthú ábhar Dolby Digital Plus.

## Leibhéaladh Digiteach Amach

🏠 (Baile) > Socruithe  
> Fuaim > Ardsocruithe > Leibhéaladh digiteach amach

Athraigh an leibhéal treise ó ghléas atá nasctha le haschur digiteach fuaimne (SPDIF) nó HDMI.

- Roghnaigh **Níos mó** chun airde fuaimne níos treise a bheith agat.
- Roghnaigh **Níos lú** chun airde fuaimne níos boige a bheith agat.

## Moill Digiteach amach

🏠 (Baile) > Socruithe  
> Fuaim > Ardsocruithe > Moill dhigiteach amach

I gcás roinnt Córas Amharclainne Baile, tá an seans ann go mbeidh ort an mhoill sionc Fuaimne a mhionathrú chun an fhuaim a shioncronú leis an bhfís. Roghnaigh **As** má tá moill fuaimne socraithe ar do Chóras Amharclainne Baile.

## Seach-chur Digiteach amach (Níl fáil air ach amháin nuair atá Moill Digiteach amach socraithe go Air)

🏠 (Baile) > Socruithe  
> Fuaim > Ardsocruithe > Seach-chur digiteach amach

- Murar féidir leat moill a shocrú ar an gCóras Amharclainne Baile, is féidir leat an teilifís a shocrú chun an fhuaim a shioncronú.
- Is féidir leat seach-chur a shocrú a dhéanann cúiteamh don mhéid ama atá ag teastáil ón gCóras Amharclainne Baile chun fuaim phictiúr na teilifíse a phróiseáil.
- Is féidir an luach a shocrú ó 0 go 60ms.

## Fógra Dolby Atmos

🏠 (Baile) > Socruithe > Fuaim > Fógra Dolby Atmos

Cas fógra Dolby Vision Air nó Off nuair a thosaíonn

inneachar Dolby Atmos ag seinnt ar do theilifís.

## Gan sreang agus Líonraí

### Líonra Baile

Ní mór do do theilifís a bheith nasctha leis an Idirlíon chun leas a bhaint as cumais iomlána an Philips Smart TV.

Nasc an teilifís le líonra baile a bhfuil nasc ardluais don Idirlíon aige. Is féidir leat do theilifís a nascadh le do ródaire líonra gan sreang nó sreangaithe.

### Nasc le Líonra

#### Nasc gan Sreang

##### A bhfuil de dhíth ort

Teastaíonn ródaire Wi-Fi a bhfuil nasc don Idirlíon aige chun an teilifís a nascadh leis an Idirlíon gan sreang. Úsáid nasc ardluais (leathanbhanda) leis an Idirlíon.



#### Déan an Nasc - Gan Sreang

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Nasc le líonra > Gan sreang (Wi-Fi)

- 1 - Clliceáil ar do líonra gan sreang sa liosta de na líonraí a aimsíodh. Mura bhfuil do líonra sa liosta mar go bhfuil ainm an líonra i bhfolach (chas tú as craoladh SSID an ródaire), roghnaigh Cuir Líonra Nua leis an liosta chun ainm an líonra a chur isteach tú féin.
- 2 - Cuir isteach d'eochar chriptithe. Más rud é gur chuir tú isteach an eochar chriptithe don líonra seo cheana féin, is féidir leat **OK** a chliceáil chun an nasc a dhéanamh láithreach.
- 3 - Taispeánfar teachtaireacht nuair a dhéanfar an nasc.

#### Cas Wi-Fi Air nó As

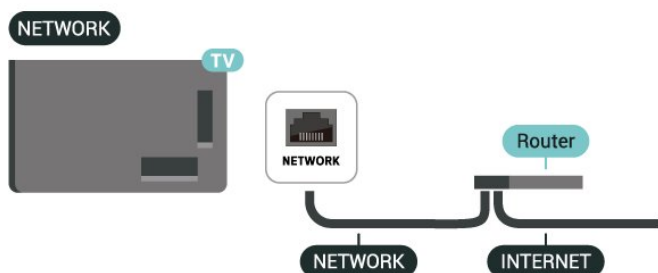
🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Wi-Fi Air/As

---

## Nasc Sreangaithe

### A bhfuil de dhíth ort

Teastaíonn ródaire líonra uait atá nasctha leis an an Idirlíon chun an teilifís a nascadh leis an Idirlíon. Úsáid nasc ardluais (leathanbhanda) leis an Idirlíon.



### Déan an Nasc

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Nasc le líonra > Sreangaithe

- 1 - Nasc an ródaire leis an teilifís le cábla líonra (cábla Ethernet\*\*).
- 2 - Bí cinnte go bhfuil an ródaire casta air.
- 3 - Déanann an teilifís cuardach leanúnach don nasc líonra.
- 4 - Taispeánfar teachtaireacht nuair a dhéanfar an nasc.

Má theipeann ar an nasc, is féidir leat socrú DHCP an ródaire a sheiceáil. Ba cheart go mbeadh DHCP casta air.

\*\*Chun rialacháin EMC a chomhlíonadh, úsáid cábla Ethernet FTP Cat. 5E díonta.

---

## Socruithe Gan Sreang agus Líonraí

### Féach ar Shocruithe Líonra

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Féach ar shocruithe líonra

Is féidir leat gach socrú líonra reatha a fheiceáil anseo. An seoladh IP agus MAC, neart an chomhartha, luas, modh criptithe, etc.

### Cumraíocht Líonra - IP Statach

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Cumraíocht Líonra > IP Statach

Mar rogha air sin, más ardúsáideoir tú agus má tá uait do líonra a shuiteáil le seolachán IP Statach, athraigh

socrú na teilifíse go IP Statach.

### Cumraíocht Líonra - Cumraíocht IP Statach

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Cumraíocht IP Statach

- 1 - Roghnaigh Cumraíocht IP Statach agus cumraigh an nasc.
- 2 - Is féidir leat an uimhir a shocrú don Seoladh IP, Netmask, Gateway, DNS 1, nó DNS 2.

### Cas Air le Wi-Fi (WoWLAN)

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Cas air le Wi-Fi (WoWLAN)

Is féidir leat an teilifís seo a chasadh air ó d'fhón cliste nó do thaibléad má tá an teilifís i staid fuireachais. Ní mór an socrú Cas air le Wi-Fi (WoWLAN) a bheith casta air.

### Rindreálaí Meán Digiteach - DMR

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Rindreálaí Meán Digiteach - DMR

Mura seinneann do chomhaid meán ar do theilifís, cinntigh go bhfuil an Rindreálaí Meán Digiteach casta air. Bíonn DMR casta air mar réamhshocrú.

### Cas air nasc Wi-Fi

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Wi-Fi Air/As

Is féidir leat an nasc Wi-Fi a chasadh air nó as ar do theilifís.

### Athshocraigh an nasc Scáthánú Scáileáin

🏠 (Baile) > Socruithe > Gan Sreang & líonraí > Sreangaithe nó Wi-Fi > Athshocraigh nasc Scáthánú Scáileáin

Glan an liosta gléasanna nasctha agus blocáilte a n-úsáidtear le Scáthánú Scáileáin.

### Socruithe líonra

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > Ainm líonra na teilifíse

Má tá níos mó ná teilifís amháin i do líonra baile agat, is féidir leat ainm uathúil a thabhairt don teilifís.



## Téarmaí Úsáide

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Socruithe ginearálta](#) > [Téarmaí úsáide](#)

Is féidir leat féachaint ar inneachar na dTéarmaí Úsáide, a thaispeánfar nuair a nascann tú do theilifís leis an Idirlíon den chéad uair.

### Socruithe príobháideachta

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Gan Sreang & líonraí](#) > [Sreangaithe nó Wi-Fi](#) > [Socruithe Netflix](#)

Is féidir leat féachaint ar inneachar na socruithe Príobháideachta, a thaispeánfar nuair a nascann tú do theilifís leis an Idirlíon den chéad uair.

### Socruithe Netflix

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Gan Sreang & líonraí](#) > [Sreangaithe nó Wi-Fi](#) > [Socruithe Netflix](#)

Le [Socruithe Netflix](#), is féidir leat an uimhir ESN a fheiceáil nó an gléas Netflix a dhíghníomhachtú.

### Glan Cuimhne Idirlín

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Gan Sreang & líonraí](#) > [Sreangaithe nó Wi-Fi](#) > [Glan Cuimhne Idirlín](#)

Glanann tú do chlárú le freastalaí Philips le Glan Cuimhne Idirlín chomh maith le do shocruithe rátáil tuismitheora, do logálacha isteach d'fheidhmchláir shiopa físeán, gach ceanán Ghailearaí na bhFeidhmchlár Philips, leabharmharc Idirlín agus stair. Ta feidhmchláir MHEG idirghníomhacha in ann 'fianáin', mar a thugtar orthu, a shábháil ar do theilifís freisin. Glanfar na comhaid sin freisin.

---

### Nascann sé le Control4®

Athraigh chun gur féidir leis nascadh le Control4®

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Gan Sreang & líonraí](#) > [Sreangaithe nó Wi-Fi](#) > [Nascann le Control4](#)

Is é Control4® an soláthraí réitigh uathoibríthe pearsantaithe agus rialaithe, a chabhraíonn le ilfheistí a rialú i do theach. Chun do Philips Smart TV a cheangal le Control4®, cinntigh go bhfuil do thimpeallacht agus do ghléasanna Control4® socraithe i gceart.

## Socruithe Ginearálta

---

### Socruithe a bhaineann leis an Nasc

---

#### Socruithe Méarchláir USB

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Socruithe ginearálta](#) > [Socruithe méarchláir USB](#)

Cas air an teilifís agus nasc an méarchlár USB le ceann de na naisc USB ar an teilifís chun an méarchlár USB a shuiteáil. Nuair a bhraitheann an teilifís an méarchlár den chéad uair, is féidir leat leagan amach do mhéarchlár a roghnú agus do rogha a thástáil.

---

### Socruithe Luchóige

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Socruithe ginearálta](#) > [Socruithe luchóige](#)

Chun luas gluaisne na luchóige USB a athrú.

---

### Cumhacht agus Fuinneamh

#### Socraigh an tIompar Tosaithe

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [General settings](#) > [Power and energy](#) > [Power-on behaviour](#)

Socraigh an teilifís le go bhfanfaidh sí ar an scáileán Baile nó ar an ionchur deireanach nuair a thosaítear an teilifís.

#### Socraigh an scáileán go As chun fuinnimh a choigilt

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Socruithe ginearálta](#) > [Cumhacht agus fuinneamh](#) > [Scáileán as](#)

Roghnaigh **Scáileán as**, múchfar scáileán na teilifíse, chun scáileán na teilifíse a chasadh air arís, brúigh eochair ar bith (seachas **AMBILIGHT\***, **🔊**) nó eochracha **+** nó **-** na Airde Fuaimne) ar an gciarrialtán.

Socraigh an teilifís chun athrú go Fuireachas go huathoibríoch tar éis tréimhse ama réamhshainithe

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Socruithe ginearálta](#) > [Cumhacht agus fuinneamh](#) > [Amadóir codlata](#)

Socraigh an teilifís chun athrú go Fuireachas go huathoibríoch tar éis tréimhse ama réamhshainithe Is féidir an t-am a shocrú suas le 180 nóiméid in incrimintí de 10 nó 30 nóiméad. Má shocraítear é ag **As**, castar an t-amadóir codlata as. Is féidir leat i gcónaí do theilifís a chasadh as níos luaithe nó an t-am a athshocrú i rith an chomhairimh síos.

Socraigh uaineadóir casadh as teilifís

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > Cumhacht agus fuinneamh > Cas amadóir as

Socraigh an t-amadóir Cas as, múchtar an teilifís go huathoibríoch chun fuinneamh a choigilt. Díghníomhachtóidh an luach socraithe **As** an casadh as uathoibríoch.

- Casann an teilifís as má tá comhartha teilifíse á fáil aici ach mura mbrúnn tú eochair ar an gcianrialtán i rith tréimhse 4 uaire.
- Casann an teilifís as mura bhfuil sé ag fáil comhartha teilifíse ná ordú ón gcianrialtán ar feadh 10 nóiméad.
- Má úsáideann tú an teilifís mar mhonatóir nó má úsáideann tú glacadóir digiteach chun féachaint ar an teilifís (Bosca bairr - STB) agus mura n-úsáideann tú cianrialtán na teilifíse, ba cheart duit an socrú seo a dhíghníomhachtú, ach an luach a shocrú ag **As**.

Socraigh an t-amadóir chun casadh as go huathoibríoch nuair nach bhfuil comhartha ag an teilifís

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > Cumhacht agus fuinneamh > Amadóir easpa comhartha

Casfaidh do theilifís as go huathoibríoch mura bhfuil comhartha ar fáil tar éis 10/15/20 nóiméad.

---

## Nasc HDMI CEC - EasyLink

Nasc gléasanna HDMI CEC-comhoiriúnacha le do theilifís, is féidir leat iad a oibriú le cianrialtán na teilifíse. Ní mór EasyLink HDMI CEC a chasadh air ar an teilifís agus ar an ngléas nasctha.



Cas air EasyLink

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > EasyLink > EasyLink > Air

Oibrigh gléasanna HDMI CEC-comhoiriúnacha le cianrialtán na teilifíse

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe

ginearálta > EasyLink > Cianrialtán EasyLink > Air

Rialú fuaime EasyLink 2.0

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > EasyLink > Smacht fuaime EasyLink 2.0 > On

Sleamhnaigh le casadh **Air/As** chun athrú a dhéanamh ar shocruithe fuaime an chórais fuaime HDMI. Is féidir leat na socruithe sin a athrú i **Socruithe Minice** nó **Socruithe > Fuaim > EasyLink 2.0**. Níl feidhm aige seo ach do chóras fuaime EasyLink 2.0 atá comhlíontach le HDMI.

Tabhair faoi deara:

- Tá an seans ann nach n-oibreoidh EasyLink le gléasanna ó bhandaí eile.

- Tá ainmneacha éagsúla ag feidhmiúlacht HDMI CEC ar bhandaí éagsúla. Seo roinnt samplaí: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink agus Viera Link. Níl gach branda comhoiriúnach go hiomlán le EasyLink. Is lena n-úinéirí faoi seach ainmneacha branda HDMI CEC .

---

Socruithe don Sparálaí Scáileáin

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > Socruithe don Sparálaí Scáileáin > Sparálaí Scáileáin

Roghnaigh Cúlra chun an Sparálaí Scáileáin a chumasú. Roghnaigh **As** chun an Sparálaí Scáileáin a dhíchumasú.

🏠 (Baile) > Socruithe > Gach socrú > Socruithe ginearálta > Socruithe Sparálaí Scáileáin > Uair tosaithe

Socraigh an t-achar ama (i nóiméid) a mbeidh an teilifís díomhaoin sula ngníomhachtófar an Sparálaí Scáileáin.

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > Socruithe don Sparálaí Scáileáin > Réamhamharc

Brúigh **OK** chun réamhamharc a fháil ar an Sparálaí Scáileáin.

---

Suíomh - Baile nó Siopa

🏠 (Baile) > Socruithe > Socruithe ginearálta > Suíomh

• Roghnaigh suíomh do theilifíse

- Roghnaigh **Siopa**, athraítear an stíl phictiúir ar ais go Gléineach, agus is féidir leat na socrúithe siopa a athrú.
- Is do phromóisin i siopaí **Mód siopa**.

---

## Suiteáil Siopa

[🏠 \(Baile\) > Socrúithe > Socrúithe ginearálta > Suiteáil siopa.](#)

Má tá an teilifís socrúithe do**Shiopa**, is féidir leat féachaint ar fhíseáin thaispeána faoi leith le haghaidh a n-úsáide sa siopa.

## Athraigh Pictiúr agus fuaim

[🏠 \(Baile\) > Socrúithe > Socrúithe ginearálta > Suiteáil siopa > Pictiúr agus fuaim](#)

Roghnaigh **Optamaithe do shiopa** nó **socrúithe Saincheaptha** le haghaidh socrúithe pictiúir agus fuaime.

## Lógónna agus meirge

[🏠 \(Baile\) > Socrúithe > Socrúithe ginearálta > Suiteáil siopa > Lógónna agus meirge](#)

Socraigh chun **Gné-lógónna** agus **Meirge** promóisin a thaispeáint.

## Uath-thosú Demo Me

[🏠 \(Baile\) > Socrúithe > Socrúithe ginearálta > Suiteáil siopa > Uath-thosú Demo Me](#)

Cas Air/As Uath-thosú Demo Me.

---

## HDMI Ultra HD

Socraigh **caighdeán an chomhartha do gach nascóir HDMI**

[🏠 \(Baile\) > Socrúithe > Socrúithe ginearálta > HDMI Ultra HD > HDMI \(port\)](#)

Is féidir leis an teilifís seo comharthaí Ultra HD a thaispeáint. Tá roinnt gléasanna ann - nasctha le HDMI - nach n-aithíonn teilifís le Ultra HD agus tá an seans ann nach n-oibreoidh siad i gceart nó go mbeidh an pictiúr nó an fhuaim díchumtha.

Chun nach mbeidh mífheidhm ina leithéid de ghléas, is féidir leat an socrú **HDMI Ultra HD** a athrú nuair atá an teilifís san fhoinsé HDMI. Is é an socrú a moltar do ghléas oidhreachta ná **Caighdeánach**.

- Ligeann an socrú **Optamach** comharthaí Ultra HD (50Hz nó 60Hz) RGB 4:4:4 nó YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0

ar a mhéid.

- Ligeann an socrú **Caighdeánach** comharthaí Ultra UHD (50Hz nó 60Hz) YCbCr 4:2:0 ar a mhéid.

An fhoirmáid uainithe físe is airde a dtacaítear léi do roghanna HDMI Ultra HD options:

- Taifeach: 3840 x 2160
  - Ráta frámaí (Hz): 50Hz, 59.94Hz, 60Hz
  - Fo-shamplú sonraí físe (doimhneacht datha)
    - 8 giotán: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2\*, YCbCr 4:4:4\*, RGB 4:4:4\*
    - 10 giotán: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*
    - 12 giotán: YCbCr 4:2:0\*, YCbCr 4:2:2\*
- \* Ní thacaítear leis ach amháin nuair a bhíonn **HDMI Ultra HD** socrúithe ag **Optamach**, nó **Optamach (Uath-Chluiche) / Optamach (Uath-Chluiche 120Hz Pro)**.

Roghnaigh **Caighdeánach** má tá an pictiúr nó fuaim díchumtha.

- Socraigh **Optamach (Uath-Chluiche) / Optamach (Uath-Chluiche 120Hz Pro)** chun a chur ar chumas na teilifíse tacú leis an bhfíseán **Ráta Athnuachana Athraitheach HDMI\*** (ar roinnt múnlaí amháin agus nuair nach bhfuil an socrú **Stíl phictiúir socrúithe ag Monatóir**). Cuireann an rogha seo ar chumas na teilifíse an stíl Pictiúir/Fuaim go Cluiche go huathoibríoch cibé uair a chuireann an gléas HDMI atá nasctha leis an teilifís in iúl di é.

\* Nuair a thacaítear le **Ráta Athnuachana Athraitheach HDMI**, athraíonn an teilifís a ráta athnuachana i bhfíor-am de réir chomhartha an ráta frámaí chun go sioncrónófar le gach pictiúr í. Cuirtear i bhfeidhm é chun an mhoill, creathán agus sracadh fráma a laghdú chun go mbeidh an t-eispéireas cluichíochta níos fearr.

## Tabhair faoi deara:

Má tá uait féachaint ar inneachar HDR10+ ó fhoinsé HDMI, seans go mbeidh ort cumhacht do sheinnteaora a chasadh as agus a chasadh air arís agus é nasctha leis an teilifís atá ag seinm a leithéid d'inneachar den chéad uair. Ní thacaítear le hinneachar HDR10+ ach amháin nuair a bhíonn **HDMI Ultra HD** socrúithe ag **Optamach** nó **Optamach (Uath-Chluiche)** nó **Optamach (Uath-Chluiche 120Hz Pro)**.

---

## Mód Uathscannáin

Socraigh an **Mód uathscannáin**

[🏠 \(Baile\) > Socrúithe > Socrúithe ginearálta > Mód uathscannáin](#)

Socraigh **Mód uathscannáin** go dtí **Air**, má tá uait go socróidh an teilifís an **Stíl pictiúir go Scannán** go huathoibríoch cibé uair atá gléas HDMI nasctha leis an teilifís á faisnéisiú.

---

## Bainistigh Físeáin Taispeána

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#)

Má tá an teilifís socraithe go Siopa, is féidir leat na físeáin taispeána a bhainistiú san fheidhmchlár Demo me.

## Seinn físeán taispeána

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#) > [Seinn Roghnaigh agus seinn comhad físeáin taispeána.](#)

## Cóipeáil comhad taispeána

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#) > [Cóipeáil chuig USB](#)  
Cóipeáil comhad taispeána chuig tiomántán USB.

## Scríos físeán taispeána

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#) > [Scríos físeán taispeána ó do theilifís.](#)

## An físeán taispeána a chumrú

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#) > [Cumraíocht Socraigh an teilifís do Phríomhtheilifís nó Fo-theilifís.](#)

## Físeán taispeána nua a íoslódáil

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#) > [Íoslódáil nua](#)  
Má tá an Chumraíocht socraithe do Príomhtheilifís, is féidir leat físeán taispeána nua a íoslódáil.

## Socrú uathmhóille

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#) > [Socrú uathmhóille](#)  
Socraigh an t-am uathmhóille ó 15 soicind go 5 nóiméad.

## Roghnú uathlúibe

[🏠 \(Baile\)](#) > [Feidhmchláir](#) > [Demo me](#) > [Bainistigh comhaid thaispeána](#) > [Roghnú uathlúibe](#)  
Roghnaigh comhad taispeána le haghaidh seinnt uathlúibe.

---

## Athshocraigh Socruithe teilifíse agus Athshuiteáil teilifís

Athshocraigh luach gach socrú go dtí na socruithe teilifíse bunaidh

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Socruithe ginearálta](#) > [Socruithe réamhshainithe](#)

Suiteáil an teilifís ón tús, agus athraigh stádas na teilifís ar ais go dtí an chéad uair a chas tú air í

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Socruithe ginearálta](#) > [Athshuiteáil teilifís](#)

Cuir isteach cód PIN agus roghnaigh Tá, athshuiteálfar an teilifís go hiomlán. Déanfar gach socrú agus cainéal a athshuiteáil. D'fhéadfadh an tsuiteáil roinnt nóiméad a thógáil.

## Socruithe Rochtana Uilíche

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Rochtain uilíoch](#)

Nuair atá Inrochtaineacht Uilíoch casta air, ullmhaítear an teilifís dóibh siúd atá bodhar, a bhfuil lagú éisteachta orthu, dall nó a bhfuil lagú amhairc orthu.

### Cas air socruithe rochtana uilíche

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Rochtain uilíoch](#) > [Air.](#)

Rochtain uilíoch dóibh siúd a bhfuil lagú éisteachta acu

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Rochtain uilíoch](#) [Lagú éisteachta](#) > [Air](#)

• Craolann roinnt cainéal teilifíse digiti fuaime agus fotheideal speisialta atá curtha in oiriúint dóibh siúd a bhfuil lagú éisteachta orthu nó do dhaoine atá bodhar.

• Nuair atá Lagú Éisteachta casta air, athraíonn an teilifís go huathoibríoch go dtí an fhuaim agus na fotheidil atá curtha in oiriúint, más ann dóibh.

Rochtain uilíoch dóibh siúd atá dall nó a bhfuil lagú amhairc acu

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Rochtain uilíoch](#) [Cur síos fuaime](#) > [Cur síos fuaime](#) > [Air](#)

Tá cainéil teilifíse dhigiteacha in ann tráchtareacht speisialta fuaime a chraoladh a chuireann síos ar a bhfuil ag tarlú ar an scáileán.

[🏠 \(Baile\)](#) > [Socruithe](#) > [Rochtain uilíoch](#) > [Cur síos fuaime](#) > [Airde mheasctha](#), [Éifeachtaí fuaime](#), [Urlabhra](#)

• Roghnaigh Airde fuaime measctha, is féidir leat airde fuaime na gnáthfuaime a mheascadh leis an tráchtareacht fuaime. Brúigh na saigheada [➤](#) (Deas)

nó ◀ (Clé) chun an luach a athrú.

· Socraigh Éifeacht fuaime go Air chun éifeachtaí fuaime breise a fháil sa tráchtairacht fuaime, cosúil le steiréo nó fuaim chéimneach.

· Roghnaigh Caint chun roghanna cainte a shocrú, Tuairisciúil nó Fotheidil.

## Feabhsú dialóige

🏠 (Baile) > Socruithe > Rochtain uilíoch > Feabhsú dialóige

Méadaigh intuigtheacht dialóige agus tráchtairachta. Níl fáil air ach amháin nuair atá an socrú fuaime Clear dialogue Air agus nuair is AC-4 an sruth fuaime.

## Formhádú téacs

🏠 (Baile) > Socruithe > Rochtain uilíoch > Formhádú téacs

Cas air chun téacsanna roghnaithe a fhorhádú agus a thaispeáint ar an scáileán uachtarach.

## Glasáil Socruithe

### Socraigh Cód agus Athraigh Cód

🏠 (Baile) > Socruithe > Glas leanaí > Socraigh cód, Athraigh cód

Socraigh cód nua nó athshocraigh an cód athraithe. Úsáidtear an cód glais leanaí chun cainéil nó cláir a ghlasáil nó a dhíghlasáil.

Tabhair faoi deara: Má tá do chód PIN dearmadtha agat, is féidir leat an cód reatha a scoitheadh agus ceann nua a chur isteach, úsáid **8888**.

### Glas do Chlár

🏠 (Baile) > Socruithe > Glas leanaí > Rátáil tuismitheora

Chun íosaois chun féachaint ar chlár rátáilte a shocrú

### Glas Feidhmchláir

🏠 (Baile) > Socruithe > Glas leanaí > Glas roghchlár

Is féidir leat glas a chur ar fheidhmchláir nach bhfuil feiliúnach do leanaí. Iarrfaidh an Glas Feidhmchláir ort cód PIN a chur isteach nuair a dhéanann tú iarracht feidhmchlár a bhfuil rátáil 18+ air a thosú. Níl an glas seo bailí ach d'fheidhmchláir a bhfuil rátáil 18+ orthu ó na feidhmchláir Philips.

## Socruithe Réigiúin agus Teanga

### Teanga

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Teanga

Athraigh teanga roghchláir agus teachtaireachtaí na teilifíse

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Teanga > Teanga roghchláir

Socraigh teanga is fearr leat d'fhuaim

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Teanga > Fuaim príomhúil, Fuaim thánaisteach

Is féidir le cainéil dhigiteacha teilifíse fuaim a chraoladh i gcás roinnt teangacha labhartha do chlár. Is féidir leat an príomhtheanga fuaime agus an teanga thánaisteach fuaime is fearr leat a shocrú. Má tá fuaim ar fáil i gceann de na teangacha sin, athróidh an teilifís go dtí an fhuaim sin.

Socraigh an teanga is fearr leat d'fhotheidil

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Teanga > Fotheideal príomhúil, Fotheideal thánaisteach

Is féidir le cainéil dhigiteacha roinnt teangacha fotheideal a thairiscint do chlár. Is féidir leat príomhtheanga fotheideal agus teanga thánaisteach a shocrú d'fhotheidil. Má tá fotheidil ar fáil i gceann de na teangacha sin, taispeánfaidh an teilifís iad.

Socraigh an teanga is fearr leat do theilithéacs

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Teanga > Téacs príomhúil, Téacs thánaisteach

Bíonn roinnt teangacha Téacs ar fáil ag roinnt craoltóirí teilifíse digítí.

### Clog

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Clog

Cearthaigh an clog go huathoibríoch

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Clog > Mód Uath-chloig

· Is é Uathoibríoch an socrú caighdeánach do chlog

na teilifíse. Is as faisnéis craolta UTC – Am Uilíoch Comhordaithe a thagann an t-eolas ama.

- Mura bhfuil an clog ceart, is féidir leat clog na teilifíse a athrú go **Ag Brath ar an Tír**.
- Nuair atá **Ag Brath ar an Tír** roghnaithe, is féidir leat an t-am a shocrú do **Uathoibríoch, Am caighdeánach**, nó d'Am coigilte sholas an lae.

Cearthaigh an clog de láimh

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Clog > Mód Uath-chloig > De láimh

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Clog > Dáta, Am

Téigh go dtí an roghchlár roimhe sin, agus roghnaigh **Dáta agus Am** chun an luach a athrú.

Tabhair faoi deara:

- Mura dtaispeánann aon cheann de na socruithe uathoibríocha an t-am go cruinn, is féidir leat an t-am a shocrú de láimh.
- Socrófar an mód Uath-chloig ar ais go hUathoibríoch tar éis do chumhacht na teilifíse a bheith casta as agus air arís.

Socraigh crios ama nó socraigh seach-chur ama do do réigiún

🏠 (Baile) > Socruithe > Reigiún agus teanga > Clog > Crios ama

Roghnaigh ceann de na criosanna ama.

---

## 11.3. Éicea-Socruithe

Socruithe chun Fuinneamh a choigilt

MENU > Socruithe Eco > Spáráil fuinnimh

Brúigh an eochair **MENU** ar an gciarraltán chun an **Mear-Roghchlára** aimsiú, roghnaigh **socruithe Eco** chun na roghanna a shocrú. Roghnaigh agus deimhnigh chun na socruithe Eco a chur i bhfeidhm ar an teilifís. D'fhéadfadh sé seo roinnt socruithe pictiúir a athshocrú go dtí an leagan bunaidh agus gile áirithe den **Ambilight\*** a laghdú. Tabhair faoi deara go bhféadfadh tionchar a bheith ag an socrú seo ar thaithí teilifíse. Cuirfear 🌿 deilbhín na duilleoige glaise i gceangal nuair a chuirtear socruithe Eco i bhfeidhm.

\* Is do mhúnlaí a thacaíonn leis an bhfeidhm **Ambilight** amháin an socrú **Ambilight**.

Socraigh an scáileán go **As** chun fuinnimh a choigilt

MENU > socruithe Eco > Scáileán as

Roghnaigh **Scáileán as**, múchfar scáileán na teilifíse, chun scáileán na teilifíse a chasadh air arís, brúigh eochair ar bith (seachas **AMBILIGHT\***, 🗣️) **Airde** + nó –, agus eochracha nascleanúna ar an gciarraltán.

Socraigh uaineadóir casadh as teilifís

☑️ Socruithe > Éicea-socruithe > Uaineadóir casadh as.

Socraigh an t-amadóir **Cas** as, múchtar an teilifís go huathoibríoch chun fuinneamh a choigilt. D'ghníomhachtóidh an luach socraithe **As** an casadh as uathoibríoch.

- Casann an teilifís as má tá comhartha teilifíse á fáil aici ach mura mbrúnn tú eochair ar an gciarraltán i rith tréimhse 4 uaire.
- Casann an teilifís as mura bhfuil sé ag fáil comhartha teilifíse ná ordú ón gciarraltán ar feadh 10 nóiméad.
- Má úsáideann tú an teilifís mar mhonatóir nó má úsáideann tú glacadóir digiteach chun féachaint ar an teilifís (**Bosca bairr – STB**) agus mura n-úsáideann tú cianrialtán na teilifíse, ba cheart duit an socrú seo a dhíghníomhachtú, ach an luach a shocrú ag **As**.

Socraigh an t-amadóir chun casadh as go huathoibríoch nuair nach bhfuil comhartha ag an teilifís

MENU > Socruithe Eco > Amadóir easpa comhartha

Casfaidh do theilifís as go huathoibríoch mura bhfuil comhartha ar fáil tar éis 10/15/20 nóiméad.

# 12. Barra Rialaithe Cluichíochta

---

Is ionann an Barra Rialaithe Cluichíochta agus ionad comhtháite chun faisnéis a chur ar taispeáint agus chun socruithe a rialú nuair atá cluiche á imirt agat. Tá feidhm aige don fhoinsé HDMI a fhad is atá an **Stíl Pictiúir** socraithe do **Cluiche/Cluiche HDR/Cluiche Dolby Vision**.

Nuair a athraíonn an teilifís go huathoibríoch go mód Cluiche (trí bhrath cluiche), taispeánfar teachtaireacht ar an teilifís chun an t-úsáideoir a chur ar an eolas go bhfuil mód Cluiche cumasaithe agus gur féidir an barra rialaithe cluichíochta a chumasú trí bhrú fada a dhéanamh ar an eochair **MENU**.

## Gníomhachtú agus Díghníomhachtú

Déan brú fada ar an eochair **MENU** chun an barra rialaithe cluichíochta a lainseáil agus tú i mód Cluichíochta. Chun an barra rialaithe cluichíochta a dhíghníomhachtú, is féidir leat **← Ar ais** a bhrú nó dúnfar go huathoibríoch é tar éis 25 soicind gan idirghabháil.

Sa bharra rialaithe cluichíochta tá **Deais** agus **Socruithe**, you is féidir leat brúigh na saigheada **>** (Deas) or **<** (Clé) le haistriú idir **Deais** agus **Socruithe**.

## Deais

Taispeánfaidh an **Deais** an t-eolas is tábhachtaí don chluichíocht:

**Aga moille ionchuir:** stádas an aga moille ionchuir reatha

**Ráta fráma:** FPS reatha (fráma in aghaidh an tsoicind)

**Taifeach:** taifeach foinsé físe

**Cineál inneachair:** is ionann an cineál inneachair agus formáid Ghinearálta nó Scannán nó VRR/Fresync/G-Sync

**SDR/HDR:** an fhoinsé tacaithe den chineál HDR nó SDR

**Spás datha:** an fhoinsé tacaithe den chineál spás datha

## Socruithe

Tá **Socruithe** gaolmhara ar an mbarra socruithe atá in ann d'eispéireas cluichíochta a fheabhsú. Roghnaigh agus brúigh **OK** ar na deilbhíní chun na socruithe seo a leanas a athrú:

**Crosrife:** roghnaigh **Air/As** chun an pointe diaile a thaispeáint nó a chur i bhfolach.

**Rialú scátha:** roghnaigh **As** chun an leibhéal duibh reatha a úsáid sna **Socruithe pictiúir**; roghnaigh **Air** chun an socrú a athrú go leibhéal duibh níos airde.  
**Teocht datha:** roghnaigh an teocht datha atá uait.  
**Fuaim amach:** roghnaigh an gléas chun an fhuaim a aschur.

**Stíl Ambilight\*:** roghnaigh **Air** chun an Ambilight a chasadh air le stíl cluichíochta; roghnaigh **As** chun an Ambilight a chasadh as.

\* Is do mhúnlaí a thacaíonn leis an bhfeidhm Ambilight amháin an socrú Ambilight.

# 13. Smart TV agus Feidhmchláir

---

leathanaigh nó ar fhíseáin) ar fáil ar do theilifís.  
- Taispeántar leathanach amháin Idirlín san iarraidh, agus i bhfoirm lánscaileán.

## 13.1. Smart TV a shuiteáil

Ní mór duit do nasc a chumrú an chéad uair a osclaíonn tú Smart TV. Léigh agus glac leis na téarmaí agus coinníollacha chun leanúint ar aghaidh.

Is é leathanach tosaithe an Smart TV do nasc leis an Idirlíon. Is féidir leat scannáin a thógáil amach ar cíos ar líne, nuachtáin a léamh, agus éisteacht le ceol, nó siopadóireacht a dhéanamh ar líne nó féachaint ar chláir teilifíse nuair a fheileann sé duit le Online TV.

Ní ghlacann TP Vision Europe B.V. le haon fhreagracht maidir le hábhar nó caighdeán an ábhair atá curtha ar fáil ag na soláthróirí seirbhíse ábhar.

---

## 13.2. Siopa Feidhmchlár

Oscail an táb **Siopa** ar scáileán Baile chun na Feidhmchláir a bhrabhsáil, an bailiúchán de shuíomhanna gréasáin saincheaptha don teilifís.

Aimsigh an Feidhmchlár d'fhíseáin YouTube, nuachtán náisiúnta, albam grianghraf ar líne, etc. Tá Feidhmchláir ann chun físeán a thógáil amach ar cíos ó shiopa físeán ar líne agus Feidhmchláir chun féachaint ar chláir atá caillte agat. Más rud é nach bhfuil an Feidhmchlár atá á lorg agat i **Siopa** bain triail as an nGréasán Domhanda agus scimeáil an Idirlíon ar an teilifís.

### Catagóirí Feidhmchlár

Is féidir leat na Feidhmchláir i **Siopa** a shórtáil de réir catagóirí éagsúla cosúil le **Nua**, **Físeán**, **Siamsaíocht**, **Nuacht** nó **Stíl Mhaireachtála**.

### Feidhmchláir faoi thrácht

Cuireann Philips raon Feidhmchlár molta ar fáil duit san fhuinneog seo. Is féidir leat iad a roghnú agus a shuiteáil chun do shaol Smart TV a shaibhriú.

### Idirlíon

Osclaíonn an Feidhmchlár Idirlín an Gréasán Domhanda ar do theilifís.

Is féidir leat féachaint ar aon ghréasán idirlín ar do theilifís ach níl an chuid is mó acu deartha don scáileán teilifíse.

- Níl fáil ar roinnt breiseán (e.g. chun féachaint ar



# 14. Netflix

---

Má tá suibscríbhinn ballraíochta agat le Netflix, is féidir leat taitneamh a bhaint as Netflix ar an teilifís seo. Ní mór do do theilifís a bheith nasctha leis an Idirlíon.


Chun Netflix a oscailt, brúigh **NETFLIX** chun an Feidhmchlár Netflix a oscailt. Is féidir leat Netflix a oscailt láithreach ó theilifís ar fuireachas. Is féidir leat Netflix a oscailt láithreach ó theilifís atá ar fuireachas.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)

# 15. Amazon Prime Video

---

Nuair atá ballraíocht Amazon prime agat, faigheann tú rochtain ar na mílte scannán agus sraith teilifíse, lena n-áirítear Prime Originals.

Brúigh an eochair  chun an feidhmchlár Amazon Prime Video a oscailt. Ní mór do do theilifís a bheith nasctha leis an Idirlíon chun an feidhmchlár a úsáid. Chun tuilleadh eolais a fháil faoi Amazon Prime Video, féach ar [www.primevideo.com](http://www.primevideo.com).

# 16. YouTube

---

Soláthraíonn YouTube ardán duit chun nascadh leis an domhan. Féach ar na físeáin is mó ráchairte atá uaslódáilte ag úsáideoirí YouTube ar fud an domhain. Úsáid an feidhmchlár YouTube chun na topaicí is nua maidir le ceol, nuacht agus tuilleadh a fháil.

Brúigh deilbhín an fheidhmchláir chun an feidhmchlár YouTube a oscailt. Ní mór do do theilifís a bheith nasctha leis an Idirlíon chun an feidhmchlár a úsáid. Chun tuilleadh eolais a fháil faoi YouTube, féach ar [www.youtube.com](http://www.youtube.com).

# 17. Alexa

## 17.1. Maidir le Alexa

Tacaíonn do theilifís le hoibríochtaí rialaithe gutha Amazon Alexa\*.

### Maidir le Alexa

Seirbhís gutha néalbhunaithe é Alexa a bhfuil fáil uirthi ar ghléasanna Alexa Echo ó Amazon agus ó dhéantúsóirí gléis. Nuair atá Alexa ar do theilifís agat, is féidir leat an teilifís a chasadh air/as, cainéil a athrú, an airde fuaimne a athrú agus tuilleadh.

Chun do theilifís a rialú le Alexa, beidh siad seo a leanas ag teastáil uait...

- Philips Smart TV a thacaíonn le Alexa
- Cuntas Amazon
- Feidhmchlár Alexa\* (leagan soghluaiste/taibléid)
- Nasc líonra gan gan sreang nó líonraithe

### Maidir le Alexa Skill

Úsáideann Alexa na Alexa Skills chun cur le hoibríochtaí rialaithe gutha. Cuireann Skills cumais nua le do theilifís atá cumasaithe do Alexa, agus taithí níos pearsantaithe. Is féidir an scil "Philips Smart TV Control" a aimsiú ar an Alexa Skills store. Tairgeann sé orduithe rialaithe gutha éagsúla duit a oibríonn le do Philips Smart TV.

**Tabhair faoi deara:** D'fhéadfadh na stíleanna Ambilight a dtacaítear leo a bheith ag brath ar mhúnlaí sainiúla teilifíse. Féach ar threoir úsáideora do theilifíse chun eolas a fháil faoi na stíleanna Ambilight a dtacaítear leo.

Is trádmharcanna de chuid Amazon.com, Inc nó a chomhlachtaí cleamhnaithe iad Amazon, Alexa agus gach lógó gaolmhar. Tá Amazon Alexa ar fáil i dteangacha agus i dtíortha ar leith.

Braitheann fáil a bheith ar na seirbhísí ar an réigiún. D'fhéadfaí sciar de na bogearraí/seirbhísí a suiteáladh, nó iad ar fad, a athrú, a scor, a bhaint as, a chur ar fionraí, nó a fhoirceannadh gan fógra.

## 17.2. Ag úsáid Alexa

Chun Alexa a úsáid, ní mór duit an tseirbhís cliant a shuiteáil ar do Philips Smart TV. Tosaigh an tsuiteáil tríd an bhfeidhmchlár "Amazon Alexa" a lainseáil ó scáileán Baile do theilifíse. Lean na treoracha agus comhlánaigh na céimeanna seo a leanas:

- Roghnaigh ainm do do Smart TV chun go n-aithneoidh Alexa í.
- Roghnaigh cuntas Amazon agus sínigh isteach.
- Téigh ar ais chuig an scil seo san Fheidhmchlár Alexa ar d'fhón chun í a chumasú, cuntais a nascadh agus do ghléasanna a aimsiú.
- Téigh ar ais chuig do theilifís chun an tsuiteáil a chríochnú.

### Suiteáil teilifíse d'Alexa

1 - Brúigh **Home** agus oscail an feidhmchlár "Amazon Alexa".

2 - Teastaíonn an feidhmchlár Amazon (an ghléas soghluaiste nó an leagan idirlín) chun a bheith réidh chun an tsuiteáil a thosú.

3 - Lean na treoracha ar an scáileán chun glacadh le téarmaí an Pholasaí Príobháideachais, do theilifís a ainmniú agus síniú isteach i do chuntas Amazon. Tá an cuntas Amazon ag teastáil chun péireáil leis an ngléas Alexa.

4 - Ar do ghléas soghluaiste, sínigh isteach leis an gcuntas Amazon céanna ar fheidhmchlár Amazon Alexa.

5 - Déan na céimeanna seo a leanas i bhfeidhmchlár Amazon Alexa. An chéad cheann ná an scil "Philips Smart TV Control" a chumasú. An dara ceann do chuntas Amazon a nascadh agus an chéim dheireanach na gléasanna a aimsiú.

6 - Ag deireadh an scáileáin suiteála, is féidir leat Déanta a roghnú chun tosú ag úsáid Alexa.

## 17.3. Orduithe Gutha Alexa

Seo roinnt rudaí le triail a bhaint as:

"Alexa, cad é an aimsir inniu?"

"Alexa, seinn amhrán"

"Alexa, léigh mo chlosleabhar"

"Alexa, taispeáin mo liosta le déanamh"

"Alexa, socraigh lasc ama 5 nóiméad"

"Alexa, cé chomh mór is atá an Domhan?"

"Alexa, cad é an nuacht?"

"Alexa, cad a chaill mé?"

Rudaí le triail a bhaint as nuair a bheidh scil "Philips Smart TV" cumasaithe\*\*\*:

## TÍORTHA TACAÍOCHTA\*\*

An Ríocht Aontaithe, Éire, an Fhrainc, an Ghearmáin, an Ostair, an Iodáil, an Spáinn, an Phortaingéil, an Danmhairg, an Ísiltír, an Iorua, an tSualainn, an Fhionlainn, an Eilvéis, an Bheilg, Lucsamburg, an Pholainn, an Tuirc.

## TEANGA SUPPORTED

English (GB), Béarla (US), Fraincis, Gearmáinis, Iodáilis, Spáinnis.

## SWITCH TV AR / AS

"Alexa, cas ar Living Room TV" (féach an nóta thíos)  
"Alexa, múch an teilifís"

Tabhair faoi deara: Ní oibreoidh an teilifís a chur ar siúl ach amháin má tá an socrú Alexa Cuir ar siúl cumasaithe sa teilifís trí na socruithe roghnaithe san aip "Amazon Alexa" ó Home.

## CHANGE CHANNEL

"Alexa, an chéad cainéal eile ar an teilifís"  
"Alexa, athraigh cainéal go 5 ar an teilifís"

## ATHRUITHE TOIRT

"Alexa, socraigh toirt go 15 ar Living Room TV"  
"Alexa, cas síos an leibhéal"  
"Alexa, leibhéal níos airde"

## Balbhaigh NÓ Díbhalbhaigh

"Alexa, balbhaigh an teilifís sa Seomra Maireachtála"  
"Alexa, díbhalbhaigh"

## ATHRUITHE FOINSE ionchuir

Alexa, athraigh an t-ionchur go Blu-ray ar Theilifís Seomra Maireachtála"  
"Alexa, athraigh ionchur go HDMI 1"

## SIAR RIALÚ

"Alexa, seinn ar an teilifís"  
"Alexa, cuir an teilifís ar sos"

## RIALÚ AMBILIGHT (féach an nóta thíos):

"Alexa, cuir Ambilight ar siúl"  
"Alexa, cuir Ambilight Lean an dath ar siúl"  
"Alexa, cuir an físeán Ambilight Follow ar siúl"  
"Alexa, cas ar Ambilight Follow audio"  
"Alexa, cas as Ambilight ar Living Room TV"

Tabhair faoi deara: Seans go mbeidh na horduithe gutha Ambilight a dtacaítear leo ag brath ar mhúnlaí teilifíse ar leith.

## SEOL IARRATAIS NÓ AGHEARRAÍ\*\*

"Alexa, seol Prime Video ar Living Room TV"  
"Alexa, téigh chuig Socruithe ar Theilifís Chistin"  
"Alexa, téigh Abhaile ar an teilifís"

## NAVIGATE BENUS\*\*

"Alexa, téigh ar dheis"  
"Alexa, bog síos"  
"Alexa, roghnaigh é seo"

## ÁBHAR FÍSEÁN CUARDACH\*\*

"Alexa, taispeáin nuacht te dom ar YouTube"  
"Alexa, cuardaigh an tUasal Bean"

## Note:

\*\* Seans nach mbeidh orduithe gutha tacaithe ar fáil do thíortha áirithe.

\*\*\* Níl scil ar fáil ach i dtíortha agus i dteangacha a dtacaítear leo.

# 18. Google Assistant

---

Tá do theilifís in ann oibriú le Google Assistant. Ligeann Google Assistant duit do ghuth a úsáid chun do theilifís a rialú – e.g. an airde fuaime a athrú, cainéil a athrú agus tuilleadh.

**Tabhair faoi deara:** Níl Google Assistant ar fáil i ngach teanga ná i ngach tír.

Chun Google Assistant a chumasú ar do theilifís beidh na nithe seo a leanas ag teastáil uait...

- Gléas Google Home, cosúil le Google Home Mini
- Nasc idirlín ar an teilifís
- Cuntas Google
- Feidhmchlár Google Home (leagan móibíleach/taibleid)

## Suiteáil Rialú Teilifíse le Google Assistant

- 1 - Lean na treoracha ar an scáileán chun glacadh leis an bPolasaí Priobháideachas a bhaineann le húsáid rialú gutha Google Assistant ar an teilifís seo.
- 2 - Roghnaigh ainm don teilifís ionas go mbeidh Google Assistant in ann í a aithint.
- 3 - Síniú isteach le cuntas Google. Má tá cuntas Google agat cheana féin, síniú isteach. Mura bhfuil, cruthaigh cuntas agus síniú isteach. Tar éis duit síniú isteach go rathúil, roghnaigh "Faigh Cód" chun cód gléis na teilifíse seo a fháil chun do ghléas a chlárú.
- 4 - Déan cuardach ar d'fhón soghluaiste/taiblead don fheidhmchlár "Google Home" i siopa na bhfeidhmchlár (iOS agus Android). Íoslódáil agus oscail an feidhmchlár Google Home. Síniú isteach leis an gcuntas Google céanna lena chláraigh tú an teilifís seo. Ní mór duit leanúint le suiteáil d'fheidhmchlár Google Home ar d'fhón soghluaiste/taiblead chun do theilifís a rialú le rialuithe gutha.
- 5 - Ar aip Google Home, roghnaigh "Socraigh gléas", ansin roghnaigh 'Oibríonn sé le Google' agus déan cuardach do Philips Smart TV. Síniú isteach chun nascadh le do chuntas Google agus cumasaigh rialú na teilifíse ar an bhfeidhmchlár Google Home.
- 6 - Is féidir leat Google Assistant a chasadh air chun do theilifís a chasadh air trí ordú gutha a úsáid. Chuige sin, ní mór don teilifís fanacht i mód cumhachta speisialta, agus d'fhéadfadh sé níos mó cumhachta a úsáid i rith fuireachais.

Tá tú réidh anois chun do ghléas Google Home a úsáid chun an teilifís seo a rialú. Seo roinnt rudáí le triail a bhaint astu:

- Cas as an teilifís
- Athraigh go cainéal 10 ar an teilifís
- Cainéal síos ar an teilifís

- Athraigh an airde fuaime ar an teilifís
- Balbhaigh an teilifís

**Tabhair faoi deara:** Má logálann tú amach ó Google Assistant, ní bheidh tú in ann orduithe gutha a úsáid a thuilleadh ar an teilifís seo. Beidh ort Suiteáil Teilifíse a dhéanamh arís Google Assistant chun an ghné a úsáid arís.

Tá GA ar fáil i dteangacha agus i dtíortha faoi leith, ach tacaíodh le Béarla-RA agus Gearmáinis-DE agus Francís-FR ón tús. Táthar chun an liosta teangacha/tíortha a dtacaítear leo a leathnú thar am. Déan teagmháil le cúram tomhaltóirí chun an liosta is deireanaí de na teangacha agus tíortha a dtacaítear leo.

Braitheann fáil a bheith ar na seirbhísí ar an réigiún. D'fhéadfaí sciar de na bogearraí/seirbhísí a suiteáladh, nó iad ar fad, a athrú, a scor, a bhaint as, a chur ar fionraí, nó a fhoirceannadh gan fógra.

# 19. Bogearaí

---

## 19.1. Nuashonrú Bogearraí


### Déan cuardach do Nuashonruithe

---

Nuashonrú ón Idirlíon

🏠 (Baile) > Socruithe > Nuashonraigh bogearraí > Déan cuardach do nuashonruithe > Idirlíon (molta)

Déan cuardach do nuashonrú bogearraí tú féin.

- Má tá an teilifís nasctha leis an Idirlíon, d'fhéadfá teachtaireacht a fháil chun bogearraí na teilifíse a nuashonrú. Teastaíonn nasc ardluais (leathanbhanda) leis an Idirlíon. Má fhaigheann tú an teachtaireacht seo, molaimid go ndéanfá an nuashonrú.
- Níl aon phictiúr i rith an nuashonraithe bogearraí agus casfar an teilifís as agus air arís. D'fhéadfadh sé sin tarlú roinnt uaireanta. D'fhéadfadh an nuashonrú roinnt nóiméad a thógáil.
- Fan go dtí go dtiocfaidh pictiúr na teilifíse ar ais. Ná brúigh an lasc cumhachta  ar an teilifís nó ar an gciarríaltán i rith an nuashonraithe bogearraí.

---


Nuashonraigh ó USB

🏠 (Baile) > Socruithe > Nuashonraigh bogearraí > Déan cuardach do nuashonruithe > USB

- Teastaíonn ríomhaire uait le nasc ardluais don Idirlíon agus méaróg chuimhne USB chun na bogearraí a uaslódáil ar an teilifís.
- Úsáid gléas cuimhne USB a bhfuil 750MB de spás saor air. Bí cinnte go bhfuil cosaint ar scríobh casta as.
- 1 – Cuir tús leis an nuashonrú ar an teilifís Roghnaigh Nuashonraigh Bogearraí > Déan cuardach do nuashonruithe > USB, ansin brúigh OK.
- 2 – Sainaithin an teilifís Cuir an maide chuimhne USB isteach i gceann de na naisc USB ar an teilifís. Roghnaigh Tosaigh agus brúigh OK. Scríobhtar comhad aitheantais ar an ngléas cuimhne USB.
- 3 – Íoslódáil bogearraí na teilifíse
  - Cuir an maide chuimhne USB isteach i do ríomhaire.
  - Aimsigh an comhad `update.html` ar an maide chuimhne USB agus cliceáil faoi dhó air.
  - Cliceáil ar Seol ID.
  - Má tá bogearraí nua ar fáil, íoslódáil an comhad .zip.
  - Dízipeáil an comhad tar éis na híoslódála agus cóipeáil an comhad `autorun.upg` go dtí an maide chuimhne USB.

- Ná cuir an comhad seo i bhfillteán.
- 4 – Nuashonraigh bogearraí na teilifíse Cuir an mhéaróg chuimhne USB isteach sa teilifís arís. Tosaíonn an nuashonrú go huathoibríoch. Casann an teilifís í féin as ar feadh 10 soicind agus ansin casann sí air arís. Fan le do thoil.

Ná. . . .

- úsáid an cianríaltán
- bain an gléas cuimhne USB amach ón teilifís
- brúigh  faoi dhó
- brúigh an lasc cumhachta ar an teilifís Casann an teilifís í féin as (ar feadh 10 soicind) agus ansin casann sí air arís. Fan le do thoil.

Tá bogearraí na teilifíse nuashonraithe. Is féidir leat an teilifís a úsáid arís.

Scríos an comhad `autorun.upg` ón ngléas cuimhne USB chun nuashonrú tionóisceach bhogearraí na teilifíse a chosc.

## Nuashonruithe Áitiúla

🏠 (Baile) > Socruithe > Nuashonraigh bogearraí > Déan cuardach do nuashonruithe > USB Nuashonruithe áitiúla.

Do mhiondíoltóirí agus sainúsáideoirí

---

## 19.2. Leagan Bogearraí

🏠 (Baile) > Socruithe > Nuashonraigh Bogearraí > Eolas faoi na bogearraí reatha

Chun féachaint ar leagan reatha bogearraí na teilifíse.

---

## 19.3. Nuashonrú Bogearraí Uathoibríoch

🏠 (Baile) > Socruithe > Nuashonraigh bogearraí > Nuashonrú bogearraí uathoibríoch

Cas air Nuashonrú Bogearraí Uathoibríoch chun bogearraí do theilifíse a nuashonrú go huathoibríoch. Fág an teilifís ar fuireachas.

Nuair atá an socrú cumasaithe, íoslódáil an t-uasghrádú nuair atá an teilifís AIR agus suiteáil é 15 nóiméad tar éis don teilifís a athrú go fuireachas (chomh fada is nach bhfuil aon aláirim sceidealaithe). Nuair atá an socrú díchumasaithe, taispeánfar an OSD "Nuashonraigh Anois" / "Ar ball".

---

## 19.4. Féach ar Stair na Nuashonruithe Bogearraí

🏠 (Baile) > Socruithe > Nuashonraigh bogearraí > Féach ar stair na nuashonruithe bogearraí

Taispeáin liosta na leaganacha bogearraí atá nuashonraithe go rathúil ar an teilifís.



## 20. Comhshaol

---

### 20.1. Lipéad Fuinnimh na hEorpa

Cuireann Lipéad Fuinnimh na hEorpa ar an eolas tú maidir le haicme éifeachtacht fuinnimh an táirge seo. A uaine is atá aicme éifeachtúlacht fuinnimh an táirge seo, is é is lú fuinnimh a thomhlaíonn sé. Is féidir leat an aicme éifeachtúlacht fuinnimh a fháil ar an lipéad, mar aon leis an meántomhaltas cumhachta don táirge seo, agus an meántomhaltas fuinnimh don táirge seo agus é i mbun a úsáide. Is féidir leat freisin luachanna tomhaltais cumhachta don táirge seo a fháil ar shuíomh gréasáin Philips i do thír féin ag [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

---

### 20.2. Uimhir chlárúcháin EPREL

Uimhir chlárúcháin EPREL

43PUS7609 : 1854838  
50PUS7609 : 1892647  
55PUS7609 : 1892673  
65PUS7609 : 1934419  
75PUS7609 : 1934452

---

### 20.3. Deireadh Úsáide

Do sheantáirge agus do cheallraí a dhiúscairt

Dearadh agus monaraíodh do tháirge le hábhair agus comhpháirteanna ar ardchaighdeán ar féidir iad a athchúrsáil agus a athúsáid.



Nuair a bhíonn tá an tsiombail seo d'araid rothaí a bhfuil cros air ar tháirge, ciallaíonn sé go bhfuil an táirge clúdaithe ag Treoir Eorpach 2012/19/CE.



Cuir tú féin ar an eolas le do thoil faoin gcóras bailiúcháin áitiúil ar leith do tháirgí leictreacha agus leictreonacha.

Cloígh leis na rialacha áitiúla atá i bhfeidhm le do thoil agus ná diúscair do sheantáirgí le do ghnáthdhrámaíl tí. Nuair a dhiúscaíonn tú do sheantáirge i gceart, cabhraíonn sé iarmhairtí a d'fhéadfadh a bheith díobhálach don chomhshaol agus do shláinte an duine a chosc.

Tá ceallraí i do tháirge atá san áireamh i dTreoir an Chomhphobail Eorpaigh 2006/66/EC, nach féidir iad a dhiúscairt le gnáthdhrámaíl tí.



Cuir tú féin ar an eolas le do thoil faoi rialacha áitiúla maidir le bailiú ar leith ceallraí mar go gcabhróidh diúscairt chuí iarmhairtí díobhálacha don chomhshaol agus do shláinte an duine a chosc.

---

# 21. Sonraíochtaí

---

## 21.1. Cumhacht

Tá sonraíochtaí an táirge faoi réir athraithe gan fógra. Chun tuilleadh sonraí maidir le sonraíochtaí an táirge seo a fháil, féach ar [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

### Cumhacht

- Príomhchumhacht: AC 220-240V +/-10%
  - Teocht chomhthimpeallach : 5°C go 35°C
- 

## 21.2. Glacacht

- Ionchur Aeróige : 75 ohm comhaiseach (IEC75)
- Bandaí tiúnóra : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB DVB-T2', DVB-C (cábala) QAM
- Athsheimn fiseáin analógaigh : SECAM, PAL
- Athsheimn fiseáin digitigh : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC\*
- Athsheimn fuaim digití (ISO/IEC 13818-3)
- Ionchur aeróige satailíte : 75 ohm F-type
- Raon minicíochta ionchuir : 950 go 2150MHz
- Raon leibhéil ionchur : 25 go 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, ráta siombailí 2 go 5M siombailí, SCPC agus MCPC
- LNB DiSEqC 1.0, 1 go 4 LNBanna tacaíthe, Roghnú polaraíochta 14/18V, Roghnú banda 22kHz, Mód rúisce toin, LNB reatha 300mA max

\* Do DVB-T2, DVB-S2 amháin

---

## 21.3. Taifeach Taispeána

### Méid fhiarthrasna an scáileán

- 108 cm / 43 orlach
- - 121 cm / 48 orlach
- - 126 cm / 50 orlach
- 139 cm / 55 orlach
- 164 cm / 65 orlach
- - 189 cm / 75 orlach
- 194 cm / 77 orlach
- 215 cm / 85 orlach

### Taifeach Taispeána

- 3840 x 2160

---

## 21.4. Taifeach Ionchuir Tacaíthe

### Taifeach Ríomhaire/Fiseáin tacaíthe

#### Taifeach — Ráta athnuachan

Ionchur Fiseáin - Is é 60Hz an t-uasráta frama (is féidir leis an teilifís a bheith i mód Fiseáin/Cluiche/Ríomhaire)

- 640 x 480 - 60Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50 Hz, 60Hz
- 1920 x 1080p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
- 2560 x 1440 - 60Hz
- 3840 x 2160p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

### Taifeach Fiseáin amháin tacaíthe

#### Taifeach — Ráta athnuachan

Ionchur Fiseáin (is féidir leis an teilifís a bheith i mód Fiseáin nó Cluiche)

- 480i - 60Hz (nuair a shocraítear HDMI Ultra HD go Caighdeánach)
- 576i - 50Hz (nuair a shocraítear HDMI Ultra HD go Caighdeánach)
- 1080i - 50 Hz, 60Hz
- Fiseán ráta athnuachana athraitheach 1080p, 1440p, 2160p le ráta frama suas le 48-60Hz nuair atá HDMI Ultra HD socraithe do Optamach (Uath-Chluiche)

\*Tabhair faoi deara: D'fhéadfaí roinnt taifeach agus rátaí frama gan a bheith tacaíthe i ngach foinse ionchuir.

---

## 21.5. Fuaim

- Cumhacht aschuir (RMS) : 20W
- Dolby MS12 V2.6.2
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Fíorúlaitheoir Imfhuaime + Fíorúlaitheoir Airde
- Leibheálaí Airde Fuaimé Dolby / Mód Oíche
- Leasú Doird Dolby
- Feabhsú Dialóige Dolby
- Clear Dialogue
- Fuaim AI
- AI EQ

---

## 21.6. Ilmheáin

### Naisc

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n, Single Band

### Córais comad USB tacaíthe

- FAT, NTFS

### Freastalaithe meán, tacaíthe

- Codec Físe: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Codec Fuaime: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Fotheidil:
  - Formáid: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
  - Ionchóduithe carachtair : Iarthar na hEorpa, Tuircis, Lár na hEorpa, Coireallach, Greigis, UTF-8 (Unicode), Eabhrais, Araibis, Bailtic
- Ráta Sonraí is Airde a Thacaítear leis :
  - Tacaítear le MPEG-4 AVC (H.264) suas go High Profile @ L5.1. 30Mbps
  - Tacaítear le H.265 (HEVC) suas go dtí Main / Main 10 Profile suas go dtí Leibhéal 5.1 40Mbps
- Codec Íomhá: JPEG, GIF, PNG, BMP

### Wi-Fi Deimhnithe

Is gléas Wi-Fi Certified an teilifís seo.

---

## 21.7. Nascacht

### Taobh na teilifíse

- Sliotán comhéadain choitinn: CI+/CAM
- HDMI 3 isteach - UHD - HDR
- HDMI 2 isteach - UHD - HDR
- HDMI 1 isteach - ARC/eARC - UHD - HDR
- Aeróg (75 ohm)
- Tiúnóir Satailíte
- USB 1 - USB 2.0
- USB 2 - USB 2.0

### Cúl na teilifíse

- Fuaim Amach - Optical Toslink
- Líonra LAN - RJ45

# 22. Fadhbanna

---

## 22.1. Leideanna

Mura bhfuil tú in ann teacht ar réiteach ar an bhfadhb atá agat le do theilifís in **Fabhtcheartú**, is féidir leat úsáid a bhaint as **— Eochairfhocail** in **Cabhair > Treoir úsáideora** chun an t-eolas atá uait a fháil. Roghnaigh eochairfhocal chun dul go dtí an leathanach is ábhartha sa Treoir úsáideora.

Mura bhfuil an freagra ar do cheist sa Treoir úsáideora, is féidir leat dul go dtí suíomh gréasáin tacaíochta Philips.

Is féidir leat dul i gcomhairle lenár dtacaíocht ar líne chun aon fhadhb a bhaineann le teilifís Philips a réiteach. Is féidir leat do theanga a roghnú agus uimhir do mhúnla táirge a chur isteach.

Tabhair cuairt ar [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport).

Is féidir leat an uimhir teileafóin chun dul i dteagmháil linn i do thír féin a aimsiú ar an suíomh tacaíochta, chomh maith le freagraí do cheisteanna coitianta (CCanna). Is féidir leat dul i mbun comhrá le duine dár gcomhoibrithe i roinnt tíortha agus do cheist a chur go díreach nó ceist a sheoladh trí ríomhphost. Is féidir leat bogearraí nua teilifíse a íoslódáil, nó an treoir úsáideora chun í a léamh ar do ríomhaire.

**Cabhair teilifíse ar do tháibléad, d'fhón cliste nó do ríomhaire**

Chun go n-éascófaí seichimh fada treoracha, is féidir leat Cabhair teilifíse a íoslódáil i bhformáid PDF le haghaidh a léite ar d'fhón cliste, taibléad nó ríomhaire. Mar rogha air sin, is féidir leat an leathanach ábhartha ó Chabhair a phriontáil ó do ríomhaire.

Chun Cabhair (an treoir úsáideora) a íoslódáil, téigh go dtí [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

---

## 22.2. Cas As

Ní chasann an teilifís air

- Bain an cábla cumhachta amach as an asraon cumhachta. Fan ar feadh nóiméid agus ansin cuir isteach arís é. Cinntigh go bhfuil an cábla cumhachta nasctha go daingean. Bain triail as an teilifís a chasadh air arís.
- Nasc an teilifís le soicéad eile agus triail í a chasadh air.

- Dínasc gach gléas nasctha eile ón teilifís agus triail í a chasadh air.
- Má tá solas fuireachais na teilifíse air, tá an seans ann nach bhfreagróidh an teilifís don chianrialtán. Tá fuaim dhíoscánach ann nuair a chasadh air nó as é

Nuair a bhíonn tú ag casadh na teilifíse air nó ar fhuireachas, cloiseann tú fuaim dhíoscánach ó fhonnadh na teilifíse. Is mar gheall ar ghnáthleathadh agus cungú na teilifíse an fhuaim dhíoscánach sin, agus an teilifís ag fuarú agus ag téamh. Ní chuireann sé isteach ar fheidhmíocht.

**Téann an teilifís ar ais go Fuireachas tar éis scáileán tosaithe Philips a thaispeáint**

Nuair atá an teilifís i bhFuireachas, taispeántar scáileán tosaithe Philips, ansin filleann an teilifís ar mhód Fuireachais. Is gnáthiompar é sin. Nuair a dhínascstar an teilifís agus nuair a nascstar arís í leis an soláthar cumhachta, taispeántar an scáileán tosaithe an chéad uair eile a thosaítear í. Chun an teilifís a chasadh air ó fhuireachas, brúigh **⏻** (Fuireachas / Air) ar an gcianrialtán nó ar an teilifís.

**Coinníonn an solas Fuireachais leis ag caochail**

Bain an cábla cumhachta amach as an asraon cumhachta. Fan 5 nóiméad sula nascann tú an cábla cumhachta arís. Má tharlaíonn an chaocháil arís, déan teagmháil le Philips TV Consumer Care. In **Cabhair > Treoir Úsáideora**, brúigh an eochair datha **— Eochairfhocail** agus déan cuardach do **Faisnéis Teagmhála**.

**Casann an teilifís as léi féin**

Má chasann an teilifís as go tobann, seans go bhfuil an socrú **Amadóir casta as casta** air. Casann an teilifís as tar éis 4 uair mura bhfuil aon chomhartha ón gcianrialtán faighte le **Amadóir casta as**. Chun an casadh as uathoibríoch sin a sheachaint, is féidir leat an casadh as seo a dhíghníomhachtú. In **Cabhair > Treoir úsáideora**, brúigh an eochair datha **— Eochairfhocail** agus déan cuardach do **Amadóir casta as** chun tuilleadh eolais a fháil. Anuas air sin, mura bhfhaigheann an teilifís comhartha teilifíse nó ordú cianrialtáin ar feadh 10 nóiméad, casfaidh an teilifís as go huathoibríoch.

---

## 22.3. Cianrialtán

**Ní fhreagraíonn an teilifís don chianrialtán**

- Teastaíonn roinnt ama ón teilifís tosú. I rith an ama sin, ní fhreagraíonn an teilifís don chianrialtán ná do rialcúithe na teilifíse. Is gnáthiompar é sin.
- D'fhéadfadh ceallraí an chianrialtáin a bheith caite. Faigh ceallraí nua.

---

## 22.4. Cainéil

Níor aimsíodh aon chainéal digiteach i rith na suiteála

- Seiceáil ar nascadh an teilifís le haeróg nó an bhfuil comhartha soláthróra á úsáid aici. Seiceáil na naisc cábla.
- Seiceáil an bhfuil cainéil dhigiteacha ar fáil sa tír ina bhfuil an teilifís suiteáilte agat.
- Seiceáil an bhfuil an córas ceart DVB (Craoladh Digiteach Físe) roghnaithe agat. Seiceáil DVB-T (trastíre) nuair a úsáideann tú aeróg nó aeróg choiteann, roghnaigh DVB-C (cábla) má úsáideann tú seirbhís teilifíse cábla.
- Déan an tsuiteáil arís agus seiceáil an bhfuil an tír agus an córas ceart roghnaithe agat.

Níor aimsíodh aon chainéal analógach i rith na suiteála

- Seiceáil ar nascadh an teilifís le haeróg. Seiceáil na naisc cábla.
  - Seiceáil an bhfuil an córas ceart DVB (Craoladh Digiteach Físe) roghnaithe agat. Roghnaigh DVB-T (trastíre) nuair a úsáideann tú aeróg nó aeróg choiteann.
  - Déan an tsuiteáil arís agus roghnaigh **Cainéil dhigiteacha agus analógacha** i rith na suiteála. Tá roinnt cainéal imithe, ní féidir gach ceann nó roinnt de na cainéil a suiteáladh cheana a aimsiú
  - Seiceáil ar roghnaigh tú an **Liosta cainéal ceart** nó an **Liosta ceanáin** ceart a bhíonn in úsáid agat go hiondúil.
  - D'fhéadfadh an craoltóir roinnt cainéal a bhogadh nó fiú iad a scriosadh. Déan iarracht an cainéal atá ar iarraidh a aimsiú sa ghnáthliosta cainéal. Mura bhfuil fáil ar an gcainéal i gcónaí, is féidir leat é a chur ar ais sa liosta ceanáin.
  - Is féidir cainéal a scriosadh ón liosta cainéal i rith **Nuashonrú cainéal uathoibríoch**. Déantar na huasghráduithe uathoibríocha sin thar oíche má tá an teilifís ar fuireachas. Scriostar cainéil nach ann dóibh níos mó agus cuirfear cainéil nua leis an liosta cainéal. D'fhéadfaí cainéal a scriosadh ar bhonn eisceachtúil ar an mbunús nach raibh an teilifís in ann é a aimsiú nuair a bhí sí ag seiceáil ar ann dó. Seans nach gcaolfaidh sé san oíche.
- Chun nach scriosfar cainéil i rith a **Nuashonrú Cainéal Uathoibríoch** mar nach raibh an teilifís in ann a theacht orthu bíodh is go bhfuil na cainéil ann i gcónaí, is féidir leat **Nuashonrú Cainéal Uathoibríoch** a chasadh as.

🏠 (Baile) > Socruithe > Cainéil > Suiteáil Aeróige/Cábla, Suiteáil satailíte\* > Nuashonrú Cainéal Uathoibríoch

\* Is do mhúnlaí a thacaíonn le feidhmeanna satailíte amháin suiteáil satailíte.

### Cainéal DVB-T2 HEVC

- Féach ar na sonraíochtaí teicniúla chun a chinntiú go dtacaíonn do theilifís le DVB-T2 HEVC i do thír agus athshuiteáil an cainéal DVB-T.

---

## 22.5. Satailít

Ní féidir leis an teilifís na satailítí atá uaim a aimsiú nó suiteálann an teilifís an tsatailít chéanna faoi dhó

Seiceáil an bhfuil an líon ceart satailítí socraithe i socruithe ag tús na suiteála. Is féidir leat an teilifís a shocrú chun cuardach a dhéanamh do shatailít amháin, dhá shatailít nó 3/4 shatailít.

Ní féidir le **LNB déchnoga an dara satailít a aimsiú**

- Má aimsíonn an teilifís satailít amháin ach mura féidir leis an dara ceann a aimsiú, cas an mhias cúpla céim. Ailínigh an mhias chun an comhartha is treise a fháil don chéad satailít. Seiceáil táscaire treise comhartha an chéad satailíte ar an scáileán.
- Seiceáil an bhfuil na socruithe athraithe go dhá shatailít.

Níor réitíodh m'fhadhb nuair a athraíodh na socruithe suiteála

Ní stóráltar aon socrú, satailít nó cainéal go dtí deireadh na suiteála nuair a chríochnaíonn tú.

Tá gach cainéal satailíte imithe.

Má úsáideann tú córas Unicable, seans go bhfuil glacadóir satailíte eile i do chóras Unicable ag baint úsáide as an uimhir banda úsáideora céanna.

Tá an chosúlacht air go bhfuil roinnt cainéal satailíte imithe ó liosta na gcainéal.

Má tá an chosúlacht air go bhfuil roinnt cainéal imithe nó san áit mhícheart, d'fhéadfadh suíomh trasfhreagróra na gcainéal sin a bheith athraithe ag an gcaoltóir. Is féidir leat triail a bhaint as nuashonrú ar an bpacáiste cainéal chun suíomhanna na gcainéal a chur ar ais.

Ní féidir liom satailít a bhaint as

Ní ligeann pacáistí suibscríbhíne duit satailít a bhaint as. Chun an tsatailít a bhaint as, ní mór duit suiteáil iomlán a dhéanamh arís agus pacáiste eile a roghnú.

Bíonn an ghlacacht lag ó am go chéile

- Seiceáil an bhfuil an mhias satailíte gléasta go daingean agat. Tá gaotha láidre in ann an mhias a bhogadh.
- Tá sneachta agus báisteach in ann an glacadh a dhíghrádú.

## 22.6. Pictiúr

### Gan pictiúr / pictiúr díchumtha

• Seiceáil an bhfuil an teilifís nasctha le haeróg nó an bhfuil soláthróir comhartha á úsáid aici. Seiceáil na naisc cábla.

• Seiceáil an bhfuil an fhoirse/ionchur ceart roghnaithe sa roghchlár foinsí.

Brúigh  Foinsí agus roghnaigh an fhoirse/ionchur atá ag teastáil uait.

• Seiceáil an bhfuil an gléas nó foirse sheachtrach nasctha i gceart.

• Seiceáil an bhfuil an ghlacacht lag.

• Seiceáil an bhfuil an pictiúr socraithe do luach íosta. Roghnaigh **Stíl pictiúir** agus roghnaigh **stíl** agus brúigh **OK**.


• Triail físeán a sheinnt chun fáil amach an bhfuil an teilifís briste.

Brúigh  **Mear-Roghchlár** >  **Cabhair** > **Diagnóis teilifís** > **Seiceáil an teilifís**. Má tá an físeán dubh, cuir gloch ar Philips. Fan go dtiocfaidh deireadh leis an bhfíseán agus roghnaigh **Eolas teagmhála** sa roghchlár Cabhair. Cuir gloch ar uimhir theileafóin do thír.

### Tá fuaim ann ach níl aon phictiúr

• Athraigh go dtí foinsí físe eile agus ansin athraigh ar ais go dtí an fhoirse reatha.

• Roghnaigh **Stíl pictiúir** agus roghnaigh **stíl** agus brúigh **OK**.

• Chun an stíl pictiúir a aisghabháil, roghnaigh **Stíl pictiúir**, ansin brúigh  **Aisghabh stíl**.

• Athshocraigh gach socrú teilifíse, téigh

go  **(Baile)** > **Socruithe** > **Socruithe ginearálta** > **Athshuiteáil teilifís**.

• Seiceáil naisc na ngléasanna foirse/ionchuir.

### Glacacht lag

Má tá an pictiúr teilifíse díchumtha nó má tá caighdeán an phictiúir athaitheach, d'fhéadfadh an comhartha ionchuir a bheith lag. Nuair atá an comhartha digiteach lag, bíonn an chosúlacht ar an bpictiúr go bhfuil sé briste suas i mbloic, agus scaití reonn sé. Imeoidh droch-chomhartha digiteach leis féin i bhfad níos tapúla ná droch-chomhartha analógach.


• Seiceáil an bhfuil an aeróg cábla nasctha i gceart.

• Tá callairí móra, gléasanna fuaimneamhthalmhaithe, soilse neoin, foirgnimh arda agus rudaí móra eile in ann tionchar a imirt ar chaighdeán na glacachta nuair atá aeróg in úsáid agat. Déan iarracht caighdeán na glacachta a fheabhsú trí threo na haeróige a athrú nó gléasanna a bhogadh amach ón teilifís. Tá drochaimsir in ann cur isteach ar an nglacacht.

• Seiceáil an bhfuil gach nasc go dtí do chuid

gléasanna, agus uathu, nasctha i gceart.

• Má tá an ghlacacht go dona díreach ar chainéal amháin, déan míntiúnadh ar an gcainéal sin le **Analógach: suiteáil de láimh**. (Do chainéil analógacha amháin)

• Seiceáil an bhfuil an comhartha digiteach sách láidir. Agus tú ag féachaint ar chainéal digiteach, brúigh  **OPTIONS** agus roghnaigh **Stádas** agus brúigh **OK**. Seiceáil **Near** an chomhartha agus **Caighdeán** an chomhartha.

### Drochphictiúr ó ghléas

• Cinntigh go bhfuil an gléas nasctha i gceart. Cinntigh go bhfuil socrú físe aschuir an ghléis socraithe go dtí an taifeach is airde agus is féidir, más infheidhme.

• Aisghabh stíl pictiúir nó athraigh go dtí stíl pictiúir eile.

### Athraíonn socruithe pictiúr tar éis scathaimh

Cinntigh go bhfuil **Suíomh** socraithe do **Baile**. Is féidir leat socruithe a athrú agus a shábháil sa mhód seo.


 **(Baile)** > **Socruithe** > **Socruithe ginearálta** > **Suíomh**


### Taispeántar meirge


Má thaispeántar meirge promóisin ar an scáileán ó am go chéile nó má athraíonn an **Stíl pictiúir** ar ais go **Gléineach** go huathoibríoch nuair a chostar air í, tá an teilifís socraithe go **suíomh Siopa**. Socraigh an teilifís don **suíomh Baile** chun í a úsáid sa bhaile.

 **(Baile)** > **Socruithe** > **Socruithe ginearálta** > **Suíomh**

Níl an pictiúr in oiriúint don scáileán / Tá méid an phictiúir mícheart nó éagobhsaí / Tá **suíomh** an phictiúir mícheart

• Mura n-oireann méid an phictiúir - a chóimheas treóiochta - don scáileán, le barraí dubha ar bharr agus ag bun an scáileáin, nó ar dheis agus ar chlé, brúigh  **(Baile)** > **Socruithe** > **Pictiúr** > **Formáid phictiúir** > **Líon scáileán**.

• Má athraíonn méid an phictiúir ar bhonn leanúnach, brúigh  **(Baile)** > **Socruithe** > **Pictiúr** > **Formáid phictiúir** > **Cuir in oiriúint don scáileán**.

• Má tá **suíomh** an phictiúir mícheart ar an scáileán, déan iarracht taifeach an chomhartha agus cineál aschuir an ghléis nasctha a sheiceáil, brúigh  **(Baile)** > **Socruithe** > **Pictiúr** > **Formáid phictiúir** > **Bunaidh**.



### Níl an pictiúr ríomhaire cobhsaí

Cinntigh go n-úsáideann do ríomhaire an taifeach agus ráta athnuacha a dtacaítear leo.


---

## 22.7. Fuaim

Gan aon fhuaim nó droch-chaighdeán fuaime

- Seiceáil an bhfuil socruithe fuaime na teilifíse ceart, brúigh an eochair airde fuaime  nó balbhaithe .
- Má tá glacadóir digiteach (bosca bairr) in úsáid agat, seiceáil nach bhfuil an airde fuaime ar an nglacadóir sin socraithe go nialas ná balbhaithe.
- Seiceáil an bhfuil an teilifís - an comhartha fuaime - nasctha i gceart leis an gCóras Amharclainne Baile, má tá a leithéid de chóras in úsáid agat d'fhuaim na teilifíse. Seiceáil ar nasc tú an cábla HDMI leis an nasc HDMI ARC/eARC ar an gCóras Amharclainne Baile.
- Cinntigh go bhfuil aschur fuaime na teilifíse nasctha le hionchur fuaime an Chóras Amharclainne Baile. Ba cheart go dtiocfaidh an fhuaim ó challairí an Chóras Amharclainne Baile ( HTS).

Fuaim le torann ard

Má fhéachann tú ar fhíseán ó mhéaróg chuimhne USB atá plugáilte isteach nó ríomhaire nasctha, d'fhéadfadh an torann ó do Chóras Amharclainne Baile a bheith díchumtha. Cloistear an torann sin nuair atá fuaim DTS ag an gcomhad fuaime nó físeáin ach gan próiseáil fuaime DTS a bheith ag an gCóras Amharclainne Baile. Is féidir leat caoi a chur air seo tríd an socrú Formáid Dhigiteach amach na teilifíse a athrú do Steiréafónach. Brúigh  (Baile) > Socruithe > Fuaim > Ardsocruithe > Formáid Dhigiteach amach

---


## 22.8. HDMI – UHD

HDMI

- Tabhair faoi deara go bhféadfadh tacaíocht HDCP (Cosaint Ábhar Digiteach Ard-Bandaleithead) in ann moill a chur ar an méid ama a thógann sé do theilifís ábhar ó ghléas HDMI a thaispeáint.
- Mura n-aithníonn an teilifís an gléas HDMI agus mura bhfuil aon pictiúr ar taispeáint, athraigh an fhoinsé ó ghléas amháin go gléas eile agus ar ais arís.
- Is teilifíse Ultra HD í seo. Tá roinnt gléasanna níos sine ann - nasctha le HDMI - nach n-aithníonn teilifíse Ultra HD go leictreonach agus tá an seans ann nach n-oibreoidh siad i gceart nó go mbeidh an pictiúr nó an fhuaim díchumtha. Is féidir leat cáilíocht an chomhartha a shocrú ag leibhéal a bhfuil an gléas in ann é a láimhseáil chun nach mbainfidh aon mhífheidhm leis an ngléas. Mura bhfuil comharthaí Ultra HD á n-úsáid ag an ngléas, is féidir leat Ultra HD

a chasadh don nasc HDMI seo.

Má tá pictiúr agus fuaim gléis atá nasctha le HDMI díchumtha, bain triail as socrú éagsúil HDMI Ultra HD a úsáid chun an fhadhb a réiteach.

In Cabhair > Treoir úsáideora, brúigh an eochair datha  Eochairfhocail agus déan cuardach do HDMI Ultra HD.

- Má chuirtear isteach ar an bhfuaim go heatramhach, cinntigh go bhfuil na socruithe aschuir ón ngléas HDMI ceart.

Ní oibríonn HDMI EasyLink

- Seiceáil an bhfuil do ghléasanna HDMI comhoiriúnach le HDMI-CEC. Ní oibríonn gnéithe EasyLink ach amháin le gléasanna atá comhoiriúnach le HDMI-CEC.

Níl HDMI eARC ag obair go maith

- Bí cinnte go bhfuil an cábla HDMI ceangailte le HDMI 1.
- Déan cinnte go n-úsáidtear ancábla HDMI Ultra Ardluais le haghaidh nasc eARC.
- Níl fáil ach ar 1 ghléas eARC amháin san iarraidh.


Níl an deilbhín don airde fuaime ar taispeáint

- Nuair atá gléas fuaime HDMI-CEC nasctha agus nuair a úsáideann tú Cianrialtán na Teilifíse chun an airde fuaime a athrú ón ngléas, is gnáthiompar é sin.

---

## 22.9. USB

Ní thaispeántar grianghraif, físeáin agus ceol ó ghléas USB

- Seiceáil an bhfuil an gléas stórála USB socraithe chun a bheith comhoiriúnach le hAicme Ollstórála, mar atá curtha síos air i gcáipéisíocht an ghléis stórála.
- Seiceáil an bhfuil an gléas stórála USB comhoiriúnach leis an teilifís.
- Seiceáil an dtacaíonn an teilifís na formáidí comhaid fuaime agus pictiúir. Chun tuilleadh eolais a fháil, in Cabhair, brúigh an eochair datha  Eochairfhocail agus déan cuardach do Ilmheán.

Athsheinnt briste comhad USB

- D'fhéadfadh feidhmíocht aistrithe an ghléis stórála USB srian a chur ar an ráta aistrithe sonraí chuig an teilifís, a bhfuil athsheinnt briste mar thoradh uirthi.

---

## 22.10. Wi-Fi agus Idirlíon

Ní aimsítear an líonra Wi-Fi nó tá sé díchumtha

- Seiceáil an ligeann na ballaí dóiteáin i do líonra rochtain ar nasc gan sreang na teilifíse.
- Mura n-oibreoidh an líonra gan sreang i gceart i do theach, bain triail as an líonra sreangaithe a shuiteáil.

### Ní oibríonn an tIdirlíon

· Má tá an nasc don ródaire ag obair i gceart, seiceáil nasc an ródaire don tIdirlíon.

### Tá an ríomhaire agus an nasc tIdirlín mall

· Féach i dtreoirleabhar úsáideora do ródaire gan sreang chun eolas a fháil maidir le raon laistigh, ráta aistriithe nó fachtóirí eile a bhaineann le caighdeán an chomhartha.

· Úsáid nasc tIdirlín ardluais (leathanbhanda) do do ródaire.


### DHCP

· Má theipeann ar an nasc, is féidir leat socrú DHCP (Prótacal Óstchumraíochta Dinimiciúla) an ródaire a sheiceáil. Ba cheart go mbeadh DHCP casta air.

---

## 22.11. Teanga Mhícheart Roghchláir

Athraigh an teanga ar ais do do theanga féin.

1 - Brúigh  Baile agus roghnaigh Socruithe tríd an deilbhín ag an gcúinne uachtarach ar dheis.

2 - Brúigh  (síos) 7 uair, agus brúigh OK.

3 - Brúigh OK arís chun Teanga a chur isteach, roghnaigh Teanga Roghchláir na chéad mhíre agus brúigh OK.

4 - Roghnaigh do theanga agus brúigh OK.



# 23. Sábháilteacht agus Cúram

## 23.1. Sábháilteacht

### Tábhachtach

Léigh agus tuig gach treoir sábháilteachta sula n-úsáidfidh tú an teilifís. Má tharlaíonn díobháil mar nár leanadh treoracha, ní bheidh feidhm ag an mbaránta.

### Baol Turrainge Leictrí nó Tine

- Ná nocht an teilifís don bháisteach nó d'uisce. Ná cuir soithí ina mbíonn leachtanna, cosúil le vásaí, in aice leis an teilifís. Má dhoirtear leachtanna ar an teilifís, nó isteach inti, dínasc an teilifís ón asraon cumhachta láithreach. Déan teagmháil le Cúram Custaiméirí Philips TV chun an teilifís a sheiceáil sula n-úsáidí í.
- Ná nocht an teilifís, an cianrialtán ná ceallraí go deo do theas iomarcach. Ná cuir in aice le coinnle ar lasadh nó lasracha gan chosaint iad, ná in aice le foinsí teasa iad, lena n-áirítear teas díreach na gréine.
- Ná cuir aon rud isteach sna sliotáin aeraithe go deo, ná sna hoscailtí eile ar an teilifís.
- Ná cuir rudaí troma go deo ar an seolán cumhachta.
- Ná bíodh aon neart á imirt ar na plugaí cumhachta. Tá plugaí cumhachta scaoilte in ann a bheith ina n-údar do stuáil nó do thine. Bí cinnte nach mbeidh aon straidhn ar an seolán cumhachta nuair a sclóineann tú scáileán na teilifíse.
- Chun an teilifís a dínascadh ó chumhacht an phríomhlíonra, ní mór pluga cumhachta na teilifíse a dínascadh. Nuair atá an chumhacht a dínascadh agat, tarraing an pluga cumhachta i gcónaí, ná tarraing an seolán go deo. Bí cinnte go bhfuil rochtain iomlán agat ar an bpluga cumhachta, an seolán cumhachta agus ar an soicéad asraoin i gcónaí.

### Baol Gortuithe nó Baol Díobhála don teilifís

- Teastaíonn beirt chun teilifís atá níos troime ná 25 cileagram nó 55 punt a iompar.
- Má ghléasann tú an teilifís ar sheastán, ná húsáid ach an seastán a tháinig léi. Daingnigh an seastán leis an teilifís go maith. Lonnaigh an teilifís ar dhromchla réidh cothrom atá in ann glacadh le meáchan na teilifíse agus an seastáin.
- Nuair atá sé gléasta ar an mballa, bí cinnte go bhfuil an gléasadh balla in ann meáchan na teilifíse a

iompar go sábháilte. Ní ghlacann TP Vision le haon fhreagracht as gléasadh balla míchuí a mbeidh tionóisc, gortú nó damáiste mar thoradh air.

- Is as gloine atá piosaí den táirge déanta. Láimhseáil go cúramach é chun gortú nó damáiste a sheachaint.

### Baol damáiste don teilifís

Sula nascfaidh tú an teilifís leis an asraon cumhachta, cinntigh go bhfuil an voltas cumhachta ag meaitseáil an luach atá priontáilte ar chúl na teilifíse. Ná nasc an teilifís go deo leis an asraon cumhachta má tá voltas éagsúil ann.

### Guaiseanna Cobhsaíochta

Tá an táirge seo deartha agus ceaptha le haghaidh tomhaltóirí agus úsáide pearsanta i dtimpeallacht baile baile, mura gcomhaontaítear a mhalairt leis an monaróir i scríbhinn. Mura gcloítear leis an moladh seo nó leis na treoracha a sholáthraítear sa lámhleabhar úsáideora táirge agus i ndoiciméadú tacaíochta an táirge, is féidir damáiste a dhéanamh don táirge agus cuirfean an bharántas ar neamhní i gcásanna den sórt sin.

D'fhéadfadh teilifíseán titim, agus a bheith ina údar do ghortú pearsanta nó don bhás. Is féidir go leor gortuithe, do leanaí go háirithe, a sheachaint trí ghlacadh le réamhchúraim shimplí cosúil le:

- Cinntigh I gCÓNAÍ nach bhfuil an teilifís tarchrochta ar imeall an troscáin a bhfuil sí suite air.
- Úsáid I gCÓNAÍ caibinéid nó seastáin nó modhanna gléasta atá molta ag déantúsóir an teilifíseáin.
- Úsáid I gCÓNAÍ troscán atá in ann tacú go sábháilte le meáchan an teilifíseáin.
- Cuir oideachas ar leanaí I gCÓNAÍ maidir leis na contúirtí a bhaineann le bheith ag dreapadh ar throscán chun dul chomh fada leis an teilifíseán féin nó le rialuithe an teilifíseáin.
- Socraigh na cordaí agus cáblaí atá nasctha le do theilifíseán I gCÓNAÍ ar bhealach a fhágann nach bhféadfaí tuisliú orthu, iad a tharraingt nó a sciobadh.
- NÁ CUIR an teilifíseán GO DEO in áit nach bhfuil cobhsaí.
- NÁ CUIR an teilifíseán GO DEO ar throscán ard (mar shampla, cófraí nó leabhragáin) gan an troscán féin agus an teilifíseán a bheith feistithe go daingean.
- NÁ CUIR an teilifíseán GO DEO ar éadach ná ar ábhar eile atá idir an teilifíseán agus an troscán a bhfuil sé ina sheasamh air.
- NÁ CUIR GO DEO rudaí ar bharr an teilifíseáin ná ar an troscán a bhfuil an teilifíseán air, cosúil le bréagáin agus cianrialtáin, a d'fhéadfadh leanaí a mhealladh dul ag dreapadh.

Má táthar chun an an teilifíseán atá ann faoi láthair a chonneáil agus a chur i suíomh éigin eile, tá an fheidhm chéanna ag an méid thuasluaite.

## An Baol a bhaineann le Ceallraí

- Ná ionghabh an ceallra. Tá baol dó cheimicigh ann.
- D'fhéadfadh ceallra cnapchille/bonnchille a bheith sa chianrialtán. Má shloigtear an ceallra cille seo, tá sé in ann a bheith ina údar do dhónna diana inmheánacha laistigh de 2 uair agus d'fhéadfaí bás a fháil.
- Coinnigh ceallraí nua agus úsáidte in áit nach bhfuil leanaí in ann lámh a leagan orthu.
- Mura ndúnann raca na gceallraí i gceart, éirigh as úsáid an tairge agus coinneigh amach ó leanaí é.
- Má cheapann tú gur sloigeadh ceallraí nó gur cuireadh laistigh d'aon chuid den cholainn iad, iarr cóir leighis láithreach.
- Tá baol tine nó pléasctha ann má dhéantar an ceallra a athsholáthar leis an gceann mícheart.
- Ceallra a athsholáthar le cineál mícheart atá in ann CUMHDACH a shárú (mar shampla, i gcás roinnt cineálacha ceallra litiam).
- Má dhéantar an ceallra a dhiúscairt trí é a chaitheamh isteach sa tine nó oigheann te, nó tríd an gceallra a bhrú nó a ghearradh go meicniúil, d'fhéadfadh sé pléascadh.
- Má fhágtar an ceallra i dtimpeallacht a bhfuil teocht an-ard ann, d'fhéadfadh sé PLÉASCADH nó d'fhéadfadh leacht nó gás inlasta sceitheadh as.
- Má fhágtar an ceallra i dtimpeallacht a bhfuil aerbhrú an-íseal ann, d'fhéadfadh sé PLÉASCADH nó d'fhéadfadh leacht nó gás inlasta sceitheadh as.

## Baol Róthéite

Ná cuir an teilifís go deo in áit a bhfuil an spás cúng ann. Bíodh spás 20 ceintiméadar nó 8 n-ortalach ar a laghad timpeall na teilifíse i gcónaí le haghaidh aeraithe. Bí cinnte nach gclúdaíonn cuirtíní nó rudaí eile sliotáin aeraithe na teilifíse.

## Stoirmeacha Tintrí

Dínasc an teilifís ón asraon cumhachta agus ón aeróg roimh stoirmeacha tintrí.

Ná leag do lámh ar aon chuid den teilifís, an seológ cumhachta nó cábla na haeróige i rith stoirmeacha tintrí.

## Teochtaí Ísle

Má iompraítear an teilifís nuair atá an teocht níos lú ná 5°C nó 41°F, díphacáil an teilifís agus fan go dtí go mbeidh teocht an tseomra bainte amach ag an teilifís sula nascfaidh tú an teilifís leis an asraon cumhachta.

## Bogthaise

Tá sé in ann tarlú go hannamh, ag brath ar theocht agus ar bhogthaise, go mbeidh mion-comhdhlúthú ar an taobh istigh d'aghaidh ghloine na teilifíse (ar roinnt múnlaí). Chun é seo a chosc, ná nocht an teilifís do sholas díreach na gréine, do theas ná do an-bhogthaise. Má bhíonn comhdhlúthú ann, imeoidh sé leis féin tar éis don teilifís a bheith air ar feadh roinnt uaireanta.

Ní dhéanfaidh taise an bhogthaise aon dochar don teilifís agus ní bheidh sé ina údar mífheidhme.

---

## 23.2. Cúram Scáileáin

### Glan

- Ná bíodh aon rud i dteagmáil leis an scáileán agus ná húsáid aon rud chun an scáileán a bhrú, a chuimilt nó a bhualadh.
- Bain amach pluga na teilifíse sula nglanann tú í.
- Glan an teilifís agus an fráma le ceirt bhog thais agus cuimil go séimh í. Ná húsáid substaintí cosúil le halcól, ceimicigh nó glantóirí tí ar an teilifís.
- Chun difhoirmithe agus téaltú na ndathanna a sheachaint, glan suas braonta uisce chomh tapaidh agus is féidir.
- Seachain íomhánna cónaitheacha a mhéid is féidir. Íomhánna a fhanann ar an scáileán ar feadh tréimhsí fada iad íomhánna cónaitheacha. Áirítear le híomhánna cónaitheacha roghchláir ar an scáileán, barraí dubha, taispeántí ama, srl. Má chaitheann tú íomhánna cónaitheacha a úsáid, laghdaigh codarsnacht agus gile an scáileán chun damáiste don scáileán a sheachaint.

# 24. Téarmaí Úsáide

2024 © TP Vision Europe B.V. Gach ceart ar cosaint.

Is é TP Vision Europe B.V. déantúsóir an táirge seo, a dtagrófar feasta dó mar TP Vision, nó ceann dá chuideachtaí cleamhnaithe, a thug an táirge seo chuig an margadh. Is é TP Vision an barántóir i ndáil leis an teilifís ar tháinig an leabhrán seo in aon phacáiste léi. Is trádmarcanna cláraithe de chuid Koninklijke Philips N.V. Philips agus suaitheantas scéithe Philips.

D'fhéadfadh na sonraíochtaí a athrú gan choinne. Is le Koninklijke Philips N.V., nó a úinéirí faoi seach, na trádmarcanna. Tá sé de cheart ag TP Vision táirgí a athrú am ar bith gan dualgas a bheith air táirgí atá ar fáil cheana féin a athrú dá réir.

Creidtear go bhfuil an t-ábhar scríofa a tháinig in aon phacáiste leis an teilifís agus an lámhleabhar atá stóráilte i gcuimhne na teilifíse nó a íoslódáiltear ó láithreán gréasáin

Philips [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport)

leordhóthanach don úsáid a bhfuil an córas beartaithe lena haghaidh.

Creidtear go bhfuil an t-ábhar sa treoirleabhar seo leordhóthanach don úsáid atá beartaithe ag an gcóras. Má úsáidtear an táirge, nó a mhodúil nó nósanna imeachta indibhidiúla, chun críche nach bhfuil sonraithe leis seo, ní mór deimhniú a fháil maidir lena mbailíocht agus a n-oiriúnacht. Barántaíonn TP Vision nach sáraíonn an t-ábhar féin aon phaitinn de chuid Stáit Aontaithe Mheiriceá. Níl aon bharantá eile ráite nó intuigthe. Ní bheidh TP Vision freagrach as aon earráid in ábhar na cáipéise seo ná as aon fhadhb a eascraíonn as ábhar na cáipéise seo. Leigheasfar earráidí a thuairiscítear do Philips agus foilseofar ar láithreán gréasáin tacaíochta Philips a luaithe is féidir.

Téarmaí baránta - Baol gortuithe, damáiste don teilifís nó an baránta a chur ar neamhní! Ná triail go deo an teilifís a dheisiú tú féin. Úsáid an teilifís agus a comhghabhálais mar atá beartaithe ag an déantúsóir. Tugann an comhartha rabhaidh ar chúl na teilifíse le fios go bhfuil baol turrainge leictrí ann. Ná bain as clúdach na teilifíse go deo. Déan teagmháil le Cúram Custaiméirí Philips TV le haghaidh seirbhíse nó deisiúcháin. Aimsigh an uimhir theileafóin sa cháipéisíocht phriontáilte a tháinig leis an teilifís. Nó tabhair cuairt ar ár láithreán gréasáin [www.philips.com/TVsupport](http://www.philips.com/TVsupport) agus roghnaigh do thír más gá. Cuirfear an baránta ar neamhní má dhéantar aon oibríocht atá toirmiscithe go sainráite sa treoirleabhar seo, nó aon choigeartú nó nós imeachta cóimeála nach bhfuil molta ná údaraithe sa treoirleabhar seo.

Tréithe pictelín

Tá líon ard pictelíní daite ag an táirge LCD/LED seo. Cé go bhfuil pictelíní éifeachtacha de 99.999% nó níos airde aige, d'fhéadfaí poncanna dubha nó pointí geala solais (dearg, uaine nó gorm) a bheith ar taispeáint go leanúnach ar an scáileán. Airí struchtúrtha de chuid na taispeána é seo (laistigh de ghnáthchaighdeáin an tionscail) agus ní mífheidhm é. Tabhair faoi deara mar sin nach bhfuil sé sin faoi réir a dheisiúcháin, a mhalartaithe ná a aisíoca laistigh den tréimhse baránta nó lasmuigh di.

Tréithe an Chúlsolais

Rinneadh diantástálacha agus seiceálacha ar gach Philips TV sular seoladh chugat i. Is féidir leat a bheith cinnte go leagaimid an-bhéim ar chaighdeán ár dteifíseanna le go mbeidh an t-eispéireas féachana is fearr agus is taitneamhaí agat agus tú ag féachaint ar an teilifís. Mar sin féin, tabhair faoi deara le do thoil go mbreithnítear go bhfuil sceitheadh cúlsoilais (“éifeacht Mura”) agus/nó míchothroime an tsolais sa chúlra, nach bhfeicfear é ach amháin in íomhánna dorcha nó i seomra an-dorcha nó a bhfuil solas lag ann, laistigh de shonraíochtaí na teilifíse. Ní hionann a leithéid de tharluithe agus meathlú agus ní fhéachfar orthu mar locht teilifíse. Ar an ábhar sin, is oth linn a rá nach féidir linn glacadh le héilimh den sórt sin faoin bharánta, ná le héileamh ar sheirbhís in aisce, athsholáthar nó aisíocaíocht, laistigh agus/nó lasmuigh den tréimhse baránta.

Comhlíontacht CE

Leis seo, dearbhaíonn TP Vision Europe B.V. go gcomhlíonann an teilifís seo buncheanglais agus forálacha ábhartha eile Threoir 2014/53/AE (RED), 2009/125/CE (Rialachán (AE) 2019/2021) (Dearadh Éicea) agus 2011/65/AE (RoHS).

Comhlíontacht UKCA

Leis seo, dearbhaíonn TP Vision Europe B.V. go gcomhlíonann an teilifís seo buncheanglais agus forálacha ábhartha eile na Rialachán um Threalamh Raidió 2017, Éiceadhearadh do Tháirgí a Bhaineann le Fuinneamh agus Faisnéis Fuinnimh (Leasú) ) (Scoil ón AE) 2019, agus na Rialacháin um Shrianadh ar Úsáid Substaintí Guaiseacha Áirithe i dTrealamh Leictreach agus Leictreonach 2012.

Comhlíonadh le EMF

Déantúsaíonn agus díolann EMF TP Vision Europe B.V. go leor táirgí atá dírithe ar thomhaltóirí a bhfuil an cumas acu, cosúil le trealamh leictreonach ar bith, comharthaí leictreamhaighnéadacha a astú agus a fháil. Is é ceann de phrionsabail ghnó TP Vision tabhairt faoi gach beart sláinte agus sábháilteachta atá riachtanach dár dtáirgí chun comhlíonadh le gach riachtanais dlí infheidhmithe agus chun fanacht taobh istigh de na caighdeáin Réimse Leictreamhaighnéadach (EMF) a bhí infheidhmithe ag an am ar táirgeadh na táirgí.

Tá TP Vision tiomanta táirgí a fhorbairt, a tháirgeadh

agus a chur ar an margadh nach bhfuil ina n-údar d'aon díobháil sláinte. Dearbhaíonn TP Vision go bhfuil a tháirgí sácháilte le haghaidh an úsáid atá beartaithe acu de réir na fianaise eolaíche atá ar fáil inniu, chomh fada is a úsáidtear iad chun an úsáid atá beartaithe leo. Tá ról gníomhach ag TP Vision i bhforbairt caighdeán idirnáisiúnta EMF agus sácháilteachta, rud a chuireann ar chumas TP Vision tuilleadh forbairtí i gcaighdeánú a ionchasú agus na forbairtí sin a chomhtháthú go luath ina dtáirgí.

## 25. Cóipchearta

---

### 25.1. HDMI

Trádmharcanna nó trádmharcanna cláraithe de chuid HDMI Licensing Administrator, Inc iad na téarmaí HDMI, Comhéadan Ilmheán Ardghléine HDMI, agus an Lógó HDMI.



---

### 25.2. HEVC Advance

Arna chlúdú ag ceann amháin nó níos mó d'éilimh na bpaitinní HEVC atá liostaithe ag [patentlist.accessadvance.com](http://patentlist.accessadvance.com).

Féach chugat go seasfaidh tú an aimsir le ard-dhíchódú HEVC.



---

### 25.3. DTS:X

Maidir le paitinní DTS, féach <http://patents.dts.com>. Arna dhéanamh faoi cheadúnas ó DTS Licensing Limited.

Trádmharcanna nó trádmharcanna cláraithe de chuid DTS, Inc. sna Stáit Aontaithe agus tíortha eile iad DTS, DTS-HD, agus an lógó DTS-HD. © 2021 DTS, Inc. GACH CEART AR COSAINT.



---

### 25.4. Dolby ATMOS

Is trádmharcanna iad Dolby, Dolby ATMOS, agus an tsiombail D-dúbáilte de chuid Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Arna monarú faoi cheadúnas ó Dolby Laboratories. Saothair rúnda neamhfhoilsithe. Cóipcheart © 2012–2021 Dolby Laboratories. Gach ceart ar cosaint.



---

### 25.5. Wi-Fi Alliance

Trádmharc cláraithe de chuid Wi-Fi Alliance® is ea an lógó Wi-Fi CERTIFIED™.



---

### 25.6. Trádmharcanna Eile

Maoin dá n-úinéirí faoi seach iad gach trádmharc cláraithe agus neamhchláraithe eile.

# 26. Foinse Oscailte

---

## 26.1. Bogearraí Foinse Oscailte

Tá bogearraí foinse oscailte sa teilifís seo. Tairgeann TP Vision Europe B.V. leis seo cóip den chód foinse comhfhreagrach iomlán do na pacáistí bogearraí foinse oscailte faoi chóipcheart a úsáidtear sa táirge seo a sheachadadh, ach iarratas a bheith déanta, sa chás go bhfuil a leithéid de thairiscint iarrtha ag na ceadúnais faoi seach.

Tá an tairiscint seo bailí ar feadh tréimhse suas le trí bliana tar éis don táirge a bheith ceannaithe d'aon duine a bhfuil an t-eolas seo a fháil aige nó aici. Scríobh i mBéarla le do thoil chuig chun an cód foinse a fháil . . .

[open.source@tpv-tech.com](mailto:open.source@tpv-tech.com)

---

## 26.2. Ceadúnas Foinse Oscailte

### Maidir leis an gCeadúnas Foinse Oscailte

README chun an cód foinse a fháil do na codanna sin de bhogearraí teilifíse TP Vision Europe B.V. a thagann faoi cheadúnais foinse oscailte.

Is cáipéis í seo ina ndéantar cur síos ar dháileadh an chóid foinse atá á úsáid ar theilifís TP Vision Europe B.V., a thagann faoi cheann amháin den Cheadúnas Poiblí Ginearálta GNU (an GPL), nó Ceadúnas Poiblí Níos Lú GNU (an LGPL), nó aon cheadúnas foinse oscailte eile. Is féidir treoracha a fháil faoin gcaoi cóipeanna de na bogearraí seo a fháil sna Treoracha Úsáide.

NÍ THUGANN TP Vision Netherlands B.V. AON BHARÁNTA, BÍODH SÉ SAINRÁITE NÓ INTUIGTHE, LENA N-ÁIRÍTEAR AON BHARÁNTA INDÍOLTACHTA NÓ OIRIÚNACHT DO CHUSPÓIR FAOI LEITH, MAIDIR LEIS NA BOGEARRAÍ SEO. Ní thugann TP Vision Netherlands B.V. aon tacaíocht do na bogearraí seo. Ní chuireann an méid atá ráite thuas isteach ar do bharántaí ná ar do chearta reachtúla maidir le haon táirge de chuid TP Vision Netherlands B.V. atá ceannaithe agat. Ní bhaineann sé ach leis an gcód foinse seo atá curtha ar fáil duit.

## Open Source

apr (1.7.0)  
The Apache Portable Runtime Library provides a predictable and consistent interface to underlying platform-specific implementations, with an API to which software developers may code and be assured of predictable if not identical behavior regardless of the platform on which their software is built, relieving them of the need to code special-case conditions to work around or take advantage of platform-specific deficiencies or features.

Source: <https://github.com/apache/apr>

bind ( 9.11.36)  
BIND (Berkeley Internet Name Domain) is a complete, highly portable implementation of the Domain Name System (DNS) protocol.

Source: <https://github.com/isc-projects/bind9>

busybox (1.31.1)  
BusyBox combines tiny versions of many common UNIX utilities into a single small executable. It provides replacements for most of the utilities you usually find in GNU fileutils, shellutils, etc. The utilities in BusyBox generally have fewer options than their full-featured GNU cousins; however, the options that are included provide the expected functionality and behave very much like their GNU counterparts. BusyBox provides a fairly complete environment for any small or embedded system.

Source: <https://www.busybox.net/downloads/>

binutils (2.31.510)  
The GNU Binutils are a collection of binary tools. The main ones are:

ld - the GNU linker.

as - the GNU assembler.

Source: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

bzip2 (1.0.6)  
bzip2 is a free and open-source file compression program that uses the Burrows–Wheeler algorithm. It only compresses single files and is not a file archiver. It was developed by Julian Seward, and maintained by Mark Wielaard and Micah Snyder.

Source: <https://sourceware.org/bzip2/>

c-ares (1.10.1)  
c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves)

Source: <https://c-ares.org/>

cario (1.16.0)  
Cairo is a 2D graphics library with support for multiple

output devices. Currently supported output targets include the X Window System (via both Xlib and XCB), Quartz, Win32, image buffers, PostScript, PDF, and SVG file output. Experimental backends include OpenGL, BeOS, OS/2, and DirectFB.  
source <https://www.cairographics.org/>

#### dbus (1.11.2)

D-Bus is a simple system for interprocess communication and coordination.

The "and coordination" part is important; D-Bus provides a bus daemon that does things like:

- notify applications when other apps exit
- start services on demand
- support single-instance applications

Source: <https://github.com/freedesktop/dbus>

#### e2fsprogs (1.43.3)

e2fsprogs (sometimes called the e2fs programs) is a set of utilities for maintaining the ext2, ext3 and ext4 file systems. Since those file systems are often the default for Linux distributions, it is commonly considered to be essential software

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

#### expat (2.2.9)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

#### fuse (2.9.7)

JBoss Fuse is an open source ESB with capabilities based on Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf and Fabric8 in a single integrated distribution.

Source <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

#### gdb (8.2.1)

GDB, the GNU Project debugger, allows you to see what is going on 'inside' another program while it executes -- or what another program was doing at the moment it crashed.

Source: <https://www.sourceware.org/gdb/>

#### glibc (2.30.0)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel  
This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

#### gstreamer (1.18.3)

The GStreamer team is excited to announce a new major feature release of your favourite cross-platform multimedia framework!

Source: <https://gstreamer.freedesktop.org/>

#### libasound (1.1.8)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system. ALSA has the following significant features:

Efficient support for all types of audio interfaces, from consumer sound cards to professional multichannel audio interfaces.

Fully modularized sound drivers.

SMP and thread-safe design (PLEASE READ THIS).

User space library (alsa-lib) to simplify application programming and provide higher level functionality.

Support for the older Open Sound System (OSS) API, providing binary compatibility for most OSS programs.

Source: [https://www.alsa-project.org/wiki/Main\\_Page](https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page)

#### Libcurl (7.79.1)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

Source: <http://curl.haxx.se/>

#### libevent (1.4.13)

The libevent API provides a mechanism to execute a callback function when a specific event occurs on a file descriptor or after a timeout has been reached.

Furthermore, libevent also support callbacks due to signals or regular timeouts.

source: <https://libevent.org/>

#### libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD instructions (MMX, SSE2, AVX2, Neon, AltiVec) to accelerate baseline JPEG compression and decompression on x86, x86-64, Arm, and PowerPC systems, as well as progressive JPEG compression on x86 and x86-64 systems. On such systems, libjpeg-turbo is generally 2-6x as fast as libjpeg, all else being equal. On other types of systems, libjpeg-turbo can still outperform libjpeg by a significant amount, by virtue of its highly-optimized Huffman coding routines. In many cases, the performance of libjpeg-turbo rivals that of proprietary high-speed JPEG codecs.

Source: <https://libjpeg-turbo.org/>

#### libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

#### libpng (1.0.1)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

#### libffi (3.2.1)

Compilers for high level languages generate code that follows certain conventions. These conventions are necessary, in part, for separate compilation to work. One such convention is the "calling convention". The "calling convention" is a set of assumptions made by the compiler about where function arguments will be found on entry to a function. A "calling convention" also specifies where the return value for a function is found.

Source: <https://sourceware.org/libffi/>

#### libjansson (2.13.1)

Jansson is a C library for encoding, decoding and manipulating JSON data. Its main features and design principles are:

Simple and intuitive API and data model

Comprehensive documentation

No dependencies on other libraries

Full Unicode support (UTF-8)

Extensive test suite

Source: <https://github.com/akheron/jansson>

#### libmicrohttpd (0.9.73)

GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application. GNU Libmicrohttpd is free software and part of the GNU project

Source: <https://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/>

#### libupnp (1.6.10)

The portable SDK for UPnP™ Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the Universal Plug and Play Device Architecture Specification and support several operating systems like Linux, \*BSD, Solaris and others.

Source: <https://pupnp.sourceforge.io/>

#### libuuid (1.3.0)

This library is free software; you can redistribute it and/or

modify it under the terms of the Modified BSD License.

The complete text of the license is available at the Documentation/licenses/COPYING.BSD-3 file

Source: <https://sourceforge.net/projects/libuuid/>

#### Libxml2 (2.9.12)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.

Source: <http://www.xmlsoft.org>

#### linux\_kernel (4.19)

The Linux kernel is a mostly free and open-source,[11] monolithic, modular, multitasking, Unix-like operating system kernel. It was originally authored in 1991 by Linus Torvalds for his i386-based PC, and it was soon adopted as the kernel for the GNU operating system, which was written to be a free (libre) replacement for UNIX.

Source: <https://www.kernel.org/>

#### mbed TLS (2.26.0)

Mbed TLS is a C library that implements cryptographic primitives, X.509 certificate manipulation and the SSL/TLS and DTLS protocols. Its small code footprint makes it suitable for embedded systems.

Source: <https://github.com/ARMmbed/mbedtls>

#### ncurses (6.1)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

#### nghttp2 (1.6.3)

nghttp2 is an implementation of HTTP/2 and its header compression algorithm HPACK in C

Source: <https://nghttp2.org/>

#### NTFS-3G (7.8)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write



Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

openssl (1.1.1l)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

Source: <http://www.openssl.org/>

pcre (8.45)

The PCRE library is a set of functions that implement regular expression pattern matching using the same syntax and semantics as Perl 5. PCRE has its own native API, as well as a set of wrapper functions that correspond to the POSIX regular expression API. The PCRE library is free, even for building proprietary software.

<https://www.pcre.org/>

procps (ps, top) (3.3.15)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

SQLite3 (3.36.0)

SQLite is a in-process library that implements a self-contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite3 license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/>

util-linux-ng (2.35.2)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

wpa\_supplicant (2.9)

wpa\_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11 authentication/association of the wlan driver.

Source: [https://w1.fi/wpa\\_supplicant/](https://w1.fi/wpa_supplicant/)

zlib (1.2.8)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including

integrity checks of the uncompressed data.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.

Source: <http://www.zlib.net/>

## 27. Séanadh maidir le seirbhísí agus/nó bogearraí atá á dtairiscint ag tríú páirtithe

---

D'fhéadfaí seirbhísí agus/nó bogearraí atá á dtairiscint ag tríú páirtithe a athrú, a chur ar fionraí, nó a fhoirceannadh gan aon fhógra a thabhairt roimhe ré. Níl aon fhreagracht ag TP Vision in leithéid de chás.

# Innéacs

<b>A</b>					
Ailíniú pointe bán	35		Faigh Tacaíocht	5	
Ainm an Líonra Teilifíse	40		Féach ar Shocruithe Líonra	40	
Aithin teilifís	5		Féach ar stair na nuashonruithe	56	
Alexa	52		bogearraí		
Am	45		Féin-diagnóis	5	
Amadóir Casta As	41		Fógra Dolby Atmos	39	
Amadóir easpa comhartha	41		Feabhsú dialóige	44	
Ardsocruithe Fuaime	38		Formáid Fuaime Amach	38	
Athainmnigh nó athsholáthar	17		Formáid Phictiúir	36	
deilbhín gléis			Fuaim Amach Dhigiteach - Optúil	13	
Athdheisiú	6		Fuaim, Delta Volume	38	
Athshocraigh Socruithe	44		Fuaim, Uathleibhéaladh Airde	38	
			Fuaim		
<b>É</b>			Fuireachas	11	
Éicea-lipéad na hEorpa	57				
Éicea-Socruithe	46		<b>G</b>		
<b>B</b>			Gáma	34	
Baile nó Siopa	42		Glacacht	58	
Barra Rialaithe Cluichíochta	47		Glan Cuimhne Idirlín	40	
			Glan Pictiúr, Laghdú Déantáin	35	
<b>C</b>			Glan Pictiúr, Laghdú Torainn	35	
Cainéal Ceanáin, Athraigh	24		Glas Feidhmchláir	45	
Cainéal Ceanáin, Cruthaigh	24		Glas Leanáí	45	
Cainéal Ceanáin, Raon Cainéal	25		Glas Leanáí, Athraigh Cód	45	
Cainéal, Athainmnigh Cainéal	24		Glas Leanáí, Socraigh Cód	45	
Cainéal, Scag Cainéal	24		Glasáil Cainéal	25	
Cainéil	18		Google Assistant	54	
Cainéil Cheanáin	25		Grianghraif, Físeáin agus Ceol	30	
Callaire Teilifíse	38				
Cas Air le Wi-Fi	40		<b>H</b>		
Cárta CI	14		HbbTV	23	
Cóipeáil Liosta Cainéal	21		HDMI - ARC/eARC	13	
Córas Fuaime HDMI	38		HDMI - CEC	42	
Cúram Custaiméirí	6		HDMI Ultra HD	43	
Cianrialtán - Braiteoir IR	8				
Cláraigh teilifís	5		<b>I</b>		
Clear Dialogue	36		Iompar cumhachtaithe	41	
Clog	45		IP Statach	40	
Codarsnacht Cúl Solais	34				
Coigilt Sholas an Lae	45		<b>L</b>		
Cothromóir AI	36		Lámhleabhar Úsáideora	5	
Crios Ama	45		Líonra - Gan sreang	39	
Cumhacht agus Fuinneamh	41		Líonra, gan sreang	40	
			Leagan Bogearraí	55	
<b>D</b>			Leibhéal dubh	34	
Dáta	45		Leibhéal Físeáin	34	
Díghlasáil Cainéal	25		Leibhéaladh Digiteach Amach	38	
Deireadh Úsáide	57		Liosta Cainéal	24	
Diagnóis teilifíse	5		Liosta Foinse	17	
			Lonnú Teilifíse	37	
<b>E</b>					
EasyLink 2.0	37		<b>M</b>		
Eolaire Teilifíse	28		Mód Codarsnachta Pictiúr	34	
Eolas Teagmhála	5		Mód Fuireachais	11	
Eolas Teilifíse	5		Mód Uath-Chloig	45	
			Mód Uathscannáin	43	
<b>F</b>			Mear-Roghchlár	33	
Fabhtcheartú	60		Mearsocruithe Pictiúir	35	
Fad Amhairc	10		Moill Digiteach Amach	38	
Fadhbanna	60				
			<b>N</b>		
			Nasc don Scáthánú Scáileáin	13	

Nasc Gléas	12	Teanga Fuaim	45
Nasc, Aeróg	12	Teangacha Roghchlár	45
Nasc, Cábla Cumhachta	10	Teiliteacs	26
Nasc, HDMI	12	Teocht Datha	35
Nasc, Satailít	12		
Nascann sé le Control4®	41	<b>U</b>	
Nuashonraigh Bogearraí - Idirlión	55	Uaineadóir codlata	41
Nuashonraigh Bogearraí -	55		
<b>Nuasonruithe Áitiúla</b>			
Nuashonraigh Bogearraí - USB	55		
Nuashonrú Bogearraí	55		
Nuashonrú bogearraí uathoibríoch	55		
<b>O</b>			
Optamú Leibhéal Solais	34		
Comhthimpeallaigh			
<b>P</b>			
Philips TV Remote App	14		
Pictiúr, Géire	35		
<b>R</b>			
Rátáil Tuismitheora	45		
Rindreálaí Meán Digiteach - DMR	40		
Rochtain Uilíoch	44		
Rochtain uilíoch, Airde Fuaim	44		
<b>Mheasctha</b>			
Rochtain Uilíoch, Éifeachtaí Fuaim	44		
Rochtain uilíoch, Caint	44		
Rochtain Uilíoch, Cur Síos Fuaim	44		
Rochtain Uilíoch, Lagú Éisteachta	44		
Roghanna Cainéal	22		
Roghchlár Cabhair	5		
Roghchlár Codarsnachta Pictiúir	34		
Roghchlár Digiteach Amach	38		
Roghchlár Fuaim	36		
Roghchlár Fuaim Amach	38		
Roghchlár Socruithe Líonra	40		
<b>S</b>			
Sábháilteacht agus Cúram	65		
Scáileán As	41		
Scáthánú Scáileáin	13		
Seach-Chur Digiteach Amach	38		
Smart TV	48		
Socruithe Éifeachtaí HDR	35		
Socruithe Ginearálta	41		
Socruithe Líonra	39		
Socruithe Luchóige	41		
Socruithe Méarchláir USB	41		
Socruithe Minice	33		
Socruithe Netflix	40		
Socruithe príobháideachta	40		
Socruithe Sparálaí Scáileáin	42		
Stíl Fuaim	36		
Stíl Phictiúir	33		
Stóráil	48		
Suíomh	42		
Suiteáil Cainéal - Aeróg	18		
Suiteáil Cainéal - Cábla	18		
Suiteáil Cainéal - Satailít	20		
Suiteáil Siopa	43		
<b>T</b>			
Téacs	26		
Téarmaí Úsáide	40		
Teanga fotheideal	45		



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.  
Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

This product has been manufactured and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.  
2024© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)