

**STRONG**



Google TV

# STREAMINGPROJEKTOR

MIRA-X1



Användarmanual

Med reservation för ändringar

| SERVICE CENTER |   |                                |   |
|----------------|---|--------------------------------|---|
| AT             | 📧 | support_at@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | 0820 400 150                   |   |
|                |   | (€ 0,12/Min. österr. Festnetz) |   |
| BG             | 📧 | support_bg@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | +359 32 634451                 |   |
| CZ             | 📧 | support_cz@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | 844 44 44 90                   |   |
| DE             | 📧 | support_de@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | 0800 7788 787                  |   |
|                |   | (Gebührenfrei)                 |   |
| DK             | 📧 | support_dk@strong-eu.com       | 📞 |
| ES             | 📧 | support_es@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | +34 91 119 61 76               |   |
| FR             | 📧 | support_fr@strong-eu.com       | 📞 |
| HR             | 📧 | support_hr@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | +385 1 344 57 66               |   |
| HU             | 📧 | support_hu@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | +36 1 445 26 10                |   |
| IT             | 📧 | support_it@strong-eu.com       | 📞 |
| NL             | 📧 | support_nl@strong-eu.com       | 📞 |
| PL             | 📧 | support_pl@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | 801 702 017                    |   |
| PT             | 📧 | support_pt@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | +351 2 100 06 125              |   |
| SK             | 📧 | support_sk@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | 0850 15 05 50                  |   |
| SL             | 📧 | support_sl@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | +386 1 828 08 58               |   |
| UA             | 📧 | support_ua@strong-eu.com       | 📞 |
|                |   | +380 (44) 238 61 50            |   |

Levererad av STRONG Austria  
 Representerad av STRONG Ges.m.b.H.  
 Teinfaltstraße 8/4.Stock, A-1010 Wien, Österrike  
 E-post: support\_at@strong-eu.com

## LICENSER

Denna produkt innehåller ett eller flera program som skyddas enligt internationella och amerikanska upphovsrättslagar som opublicerade verk. De är konfidentiella och tillhör **Dolby Laboratories**. Deras reproduktion eller avslöjande, helt eller delvis, eller produktion av härledda verk därifrån utan uttryckligt tillstånd från Dolby Laboratories är förbjudet. Copyright 2003-2009 av Dolby Laboratories. Alla rättigheter förbehållna.

**DENNA PRODUKT SÄLJS MED EN BEGRÄNSAD LICENS OCH ÄR ENDAST AUKTORISERAD ATT ANVÄNDAS I SAMBAND MED HEVC-INNEHÅLL SOM UPPFYLLER VAR OCH EN AV FÖLJANDE TRE KRAV: (1) HEVC-INNEHÅLL ENDAST FÖR PERSONLIGT BRUK; (2) HEVC-INNEHÅLL SOM INTE ERBJUDS TILL FÖRSÄLJNING; OCH (3) HEVC-INNEHÅLL SOM SKAPATS AV PRODUKTENS ÄGARE. DENNA PRODUKT FÅR INTE ANVÄNDAS I SAMBAND MED HEVC-KODAT INNEHÅLL SKAPAT AV EN TREDJE PART, SOM ANVÄNDAREN HAR BESTÄLLT ELLER KÖPT FRÅN EN TREDJE PART, OM INTE ANVÄNDAREN SEPARAT HAR FÅTT RÄTTIGHETER ATT ANVÄNDA PRODUKTEN MED SÅDANT INNEHÅLL AV EN LICENSIERAD SÄLJARE AV INNEHÅLLET. DIN ANVÄNDNING AV DENNA PRODUKT I SAMBAND MED HEVC-KODAT INNEHÅLL ANSES VARA ETT GODKÄNNANDE AV DEN BEGRÄNSADE RÄTTEN ATT ANVÄNDA SOM ANGES OVAN.**

## FÖRENKLAD EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Härmed intygar STRONG att radioutrustningen, Videoprojektor, uppfyller kraven enligt direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkringen om överensstämmelse finns tillgänglig på följande webbadress: <https://eu.strong-eu.com/downloads/> Med reservation för ändringar. Som ett resultat av kontinuerlig forskning och utveckling kan tekniska specifikationer, design och utseende på produkter ändras. Tillverkad under licens från Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio och dubbel-D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories Licensing Corporation. Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc. Wi-Fi är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®. Netflix är ett registrerat varumärke som tillhör Netflix, Inc. YouTube™ är ett varumärke som tillhör Google Inc. Alla produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive ägare.

© STRONG 2026. Alla rättigheter förbehållna.

## INNEHÅLL

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>1.0 INSTRUKTION</b>                             | <b>4</b>  |
| 1.1 Säkerhetsinstruktioner                         | 4         |
| 1.2 Förvaring                                      | 4         |
| 1.3 Förpackningens innehåll                        | 4         |
| 1.4 Utrustningsinstallation                        | 5         |
| <b>2.0 INSTALLATION</b>                            | <b>5</b>  |
| 2.1 Frontpanel                                     | 5         |
| 2.2 Bakpanel                                       | 6         |
| 2.3 Vänster panel                                  | 6         |
| 2.4 Undersida                                      | 6         |
| 2.5 Fjärrkontroll med bakgrundsbelysning           | 7         |
| 2.6 Sätta i batterierna                            | 8         |
| 2.7 Använda IR-fjärrkontrollen                     | 8         |
| <b>3.0 FÖRSTA GÅNGEN INSTALLATION</b>              | <b>8</b>  |
| <b>4.0 STARTSKÄRM</b>                              | <b>10</b> |
| 4.1 Ingångar                                       | 11        |
| 4.2 Nätverk & Internet                             | 11        |
| 4.3 Avstängning                                    | 12        |
| <b>5.0 GOOGLE TV-VIDEOPROJEKTORENS MÖJLIGHETER</b> | <b>12</b> |
| <b>6.0 SYSTEMINSTÄLLNINGAR</b>                     | <b>13</b> |
| 6.1 Google TV-inställningar                        | 13        |
| 6.2 Videoprojektorinställningar                    | 14        |

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>7.0 MULTIMEDIA</b>                                | <b>15</b> |
| 7.1 Påminnelse vid användning av USB-lagringsenheter | 15        |
| 7.2 Multimediaspelare                                | 15        |
| <b>8.0 FELSÖKNING</b>                                | <b>18</b> |
| <b>9.0 SPECIFIKATIONER</b>                           | <b>18</b> |

# 1.0 INSTRUKTION

## STRONG

### 1.1 Säkerhetsinstruktioner

Läs alla instruktioner innan du använder enheten. Spara dessa instruktioner för framtida bruk.

- Använd endast tillbehör/utrustning som anges eller tillhandahålls av tillverkaren (såsom den exklusiva strömadaptern, batteri etc.).
- Vänligen se informationen på den yttre bakpanelen för elektrisk och säkerhetsinformation innan du installerar eller använder apparaten.
- För att minska risken för brand eller elektrisk stöt, utsätt inte denna apparat för regn eller fukt.
- Ventilationen får inte blockeras genom att ventilationsöppningarna täcks med föremål, såsom tidningar, bordsdukar, gardiner etc.
- Apparaten får inte utsättas för dropp eller stänk och inga föremål fyllda med vätska, såsom vaser, får placeras på apparaten.
- Symbolen  indikerar risk för elektrisk stöt. De externa kablarna måste installeras av en instruerad person eller så måste färdiga ledningar eller sladdar användas.
- För att förhindra skador måste denna apparat vara ordentligt fastsatt i golv/vägg enligt installationsanvisningarna.
- Explosionsrisk om batteriet byts ut på fel sätt. Byt endast ut mot samma eller likvärdig typ.
- Batteriet (batteri eller batterier eller batteripaket) får inte utsättas för överdriven värme såsom solljus, eld eller liknande.
- För hög ljudnivå från hörlurar eller öronsnäckor kan orsaka hörselskador.
- Att lyssna på musik på hög volym och under längre perioder kan skada hörseln.
- För att minska risken för hörselskador bör man sänka volymen till en säker och bekväm nivå samt minska tiden man lyssnar på hög volym.
- Nätkontakten eller apparatkopplingen används som fränkopplingsanordning och ska vara lätt att använda. När apparaten inte används och vid förflyttning, var försiktig med nätkabeln, t.ex. bind ihop nätkabeln med en kabelklämma eller liknande. Den ska vara fri från vassa kanter eller liknande som kan orsaka slitage på nätkabeln. När apparaten används igen, kontrollera att nätkabeln inte är skadad. Vid skador, byt ut nätkabeln mot en liknande med samma specifikationer. Avsaknaden av ljusindikering på apparaten betyder inte att den är helt fränkopplad från elnätet. För att koppla bort apparaten helt måste nätkontakten dras ut.
- Uppmärksamhet bör riktas mot miljöaspekter vid kassering av batterier.
- Inga öppna lågor, såsom tända ljus, får placeras på apparaten.
-  För att förhindra brand, håll alltid ljus eller andra öppna lågor borta från denna produkt.
- En USB-port kan leverera maximalt 500 mA.
-  Utrustning med denna symbol är en klass II- eller dubbelisolerad elektrisk apparat. Den är konstruerad så att den inte kräver någon skyddsjordning.

#### Driftsmiljö

- Installera inte denna utrustning i ett trångt utrymme såsom en bokhylla eller liknande.
- Använd inte apparaten nära fuktiga eller kalla områden, skydda apparaten från överhettning.
- Håll borta från direkt solljus.
- Använd inte apparaten på dammiga platser.
- Fäst inte ljus vid tillgängliga öppningar för att undvika att brännbart material kommer in i videoprojektorn.

#### WEEE-direktivet

 Korrekt kassering av denna produkt. Denna märkning indikerar att denna produkt inte ska kasseras tillsammans med annat hushållsavfall inom EU. För att förhindra eventuell skada på miljön eller människors hälsa från okontrollerad avfallshantering,  återvinn den ansvarsfullt för att främja hållbar återanvändning av materialresurser. För att returnera din använda enhet, använd retur- och insamlingssystemen eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes. De kan ta emot denna produkt för miljösäker återvinning.

## 1.2 Förvaring

Din enhet har noggrant kontrollerats och packats före leverans. När du packar upp den, kontrollera att alla delar är med och håll förpackningen borta från barn. Vi rekommenderar att du sparar kartongen under garantiperioden, så att din enhet är väl skyddad vid eventuell reparation eller garantiärende.

## 1.3 Förpackningens innehåll

- 1x Videoprojektor
- 1x Snabbinstallationsguide
- 1x Säkerhetsinstruktion och garantikort
- 1x Fjärrkontroll

2x AAA-batterier  
1x Strömkabel

## 1.4 Utrustningsinstallation

Installera skärmen på en stabil horisontell yta, såsom ett bord eller skrivbord. Lämna minst 10 cm fritt utrymme runt enheten för ventilation. För att undvika fel och osäkra situationer, placera inga föremål ovanpå enheten. Denna apparat kan användas i tropiskt och/eller tempererat klimat.

**OBS:** Rengör linsen med en mjuk, torr trasa eller en putsduk för glasögon efter att du har stängt av och dragit ur projektorn ur eluttaget. Undvik glasrengöringsmedel och andra hushållsrengöringsmedel.

Denna användarhandbok innehåller fullständiga instruktioner för installation och användning av denna videoprojektor. Symbolerna har följande betydelse:

**VARNING** Indikerar varningsinformation.

**OBS** Indikerar annan viktig eller hjälpsam information.

**MENY** Representerar en knapp på fjärrkontrollen eller videoprojektorn. (**Fetstilta tecken**)

*Flytta till* Representerar ett menyval i ett fönster. (*Kursiva tecken*)

## 2.0 INSTALLATION

### 2.1 Frontpanel



Fig. 1

**OBS!** Grafiken är endast för illustration.

1. Strömindikator / fjärrsensor
2. Strömknapp
3. Inbyggt roterande stativ

## 2.2 Bakpanel

Fig. 2



1. USB 2.0 USB 2.0-port.
2. HDMI 1.4 Anslut HDMI-ingångssignal från en signalkälla såsom DVD-, Blu-ray-spelare eller spelkonsol.
3. HÖRLURAR Ljudutgång för hörlurar eller öronsnäckor, högtalarna stängs av när öronsnäckor är anslutna och hörlurar är valda.

**OBS!** Grafiken är endast för illustration.

**OBS!** Om videoprojektorn stängs av när du ansluter en kabel till någon kontakt, slå bara på den igen.

## 2.3 Vänster panel

Fig. 3



1. Strömkabelingång
2. Högtalare

**OBS!** Grafiken är endast för illustration.

## 2.4 Undersida

Fig. 4

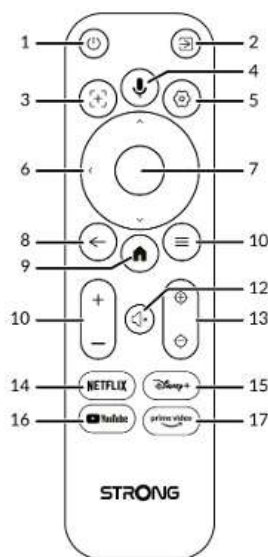


1. Fästhåll för konsol Kompatibel med konsoler som stöder PT1/4-specifikationsskruvar.

**OBS:** Grafiken är endast för illustration.

## 2.5 Fjärrkontroll med bakgrundsbelysning

Fig. 5



- |     |                                                                                              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Tryck för att slå på eller sätta videoprojektorn i standbyläge.                              |
| 2.  | Tryck för att komma åt videoprojektorns källor.                                              |
| 3.  | Aktivera automatisk bildjustering.                                                           |
| 4.  | Tryck för att aktivera röststyrningsfunktionen*.                                             |
| 5.  | Tryck för att komma åt videoprojektorns inställningar.                                       |
| 6.  | Navigera i menyn.                                                                            |
| 7.  | Bekräfta valet.                                                                              |
| 8.  | Tryck för att gå tillbaka till tidigare visad kanal. I menyn: Tillbaka till föregående meny. |
| 9.  | Gå till hemskärmen.                                                                          |
| 10. | Ställ in när en ingångskälla är ansluten. Återställ justering i bildkorrigering.             |
| 11. | Justera volymen upp eller ner.                                                               |
| 12. | Tryck för att stänga av eller återställa volymen.                                            |
| 13. | Justera fokus upp eller ner manuellt.                                                        |
| 14. | Tryck för direktåtkomst till Netflix**.                                                      |
| 15. | Tryck för direktåtkomst till Disney***                                                       |
| 16. | Tryck för direkt åtkomst till YouTube.                                                       |
| 17. | Tryck för direktåtkomst till Prime Video****.                                                |

\*Röststyrning och vissa andra funktioner fungerar endast när denna fjärrkontroll är ihopparad med din videoprojektor.

\*\* Medlemskap ingår ej. Netflix är tillgängligt i utvalda länder. För att streama Netflix krävs att du skapar ett konto. Bredbandsinternet krävs. Se [www.netflix.com/TermsOfUse](https://www.netflix.com/TermsOfUse) för mer information.

\*\*\* Medlemskap ingår ej. Disney är tillgängligt i utvalda länder. För att streama Disney krävs att du skapar ett konto. Bredbandsinternet krävs. Se [www.primevideo.com](https://www.primevideo.com) för mer information.

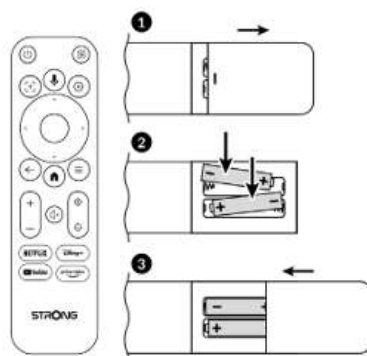
\*\*\*\* Medlemskap ingår ej. Prime Video är tillgängligt i utvalda länder. För att streama Prime Video krävs att du skapar ett konto. Bredbandsinternet krävs. Se [www.primevideo.com](https://www.primevideo.com) för mer information.

**OBS!** Volymkontrollen har två nivåer, en för Google och en för videoprojektorn. För att höja eller sänka projektorns volym måste du visa inställningsmenyn och justera med **VOL +/-**-knapparna på fjärrkontrollen.

**OBS:** Tryck på knappen så förblir bakgrundsbelysningen på den knappen tänd i 3 sekunder. Bakgrundsbelysningen kan inte stängas av och justering av bakgrundsbelysningens ljusstyrka stöds inte.

## 2.6 Sätta i batterierna

Fig. 6



Ta bort batteriluckan från fjärrkontrollen och sätt i 2x AAA-batterier i facket. Se till att polerna matchar markeringarna i facket.

1. Öppna locket.
2. Sätt i batterierna i facket och kontrollera att polariteten är korrekt.
3. Stäng locket.

**OBS!** Bilderna är endast för referens. Faktiska produkter kan skilja sig.

### Försiktighetsåtgärder vid användning av batteriet

Felaktig användning av batteriet kan orsaka läckage. Följ dessa instruktioner noggrant.

1. Observera batteriernas polaritet för att undvika kortslutning.
2. När batteriets spänning är otillräcklig och påverkar användningen bör du byta till ett nytt batteri. Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen om du inte tänker använda den under en längre tid.
3. Använd inte olika typer av batterier (till exempel mangan- och alkaliska batterier) tillsammans.
4. Lägg inte batteriet i eld, och ladda eller demontera inte batteriet.
5. Kassera batterier enligt gällande miljöskyddsregler.

## 2.7 Använda IR-fjärrkontrollen

- Använd fjärrkontrollen genom att rikta den mot fjärrsensorn. Föremål mellan fjärrkontrollen och fjärrsensorn kan blockera normal funktion.
- Utsätt inte fjärrkontrollen för kraftiga vibrationer. Stänk inte vätska på fjärrkontrollen och placera den inte på en plats med hög luftfuktighet.
- Placera inte fjärrkontrollen i direkt solljus eftersom värmen kan deformera enheten.
- När fjärrsensorn är i direkt solljus eller stark belysning fungerar inte fjärrkontrollen. Om så är fallet, ändra belysningen eller videoprojektorns position, eller använd fjärrkontrollen närmare fjärrsensorn.

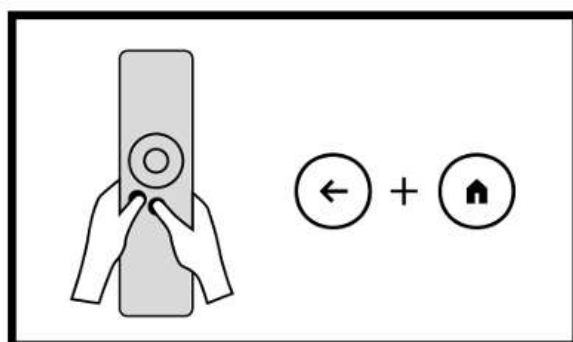
\* för att bekräfta dina val, använd **OK**-knappen eller höger ►-knapp.

## 3.0 FÖRSTA GÅNGEN INSTALLATION

Anslut projektorn till strömkällan med strömkabeln och sätt i 2x AAA-batterier i fjärrkontrollen på rätt sätt. När alla anslutningar har gjorts korrekt, slå på din videoprojektor genom att trycka på **Power Button** eller använda **⏻** på fjärrkontrollen.

Följ den inledande Första Gången Installation (FTI)-proceduren på din skärm och slutför installationen. Det tar några minuter.

**Steg 1**



Fjärrkontrollparning; Knappar att trycka in samtidigt.

## Steg 2



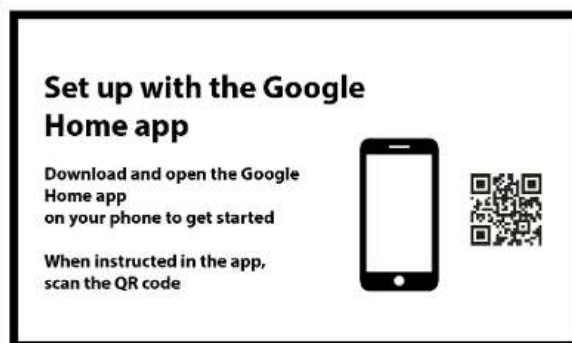
Välj önskat språk och plats på välkomstsidan, tryck på **OK** för att gå till nästa steg.

## Steg 3



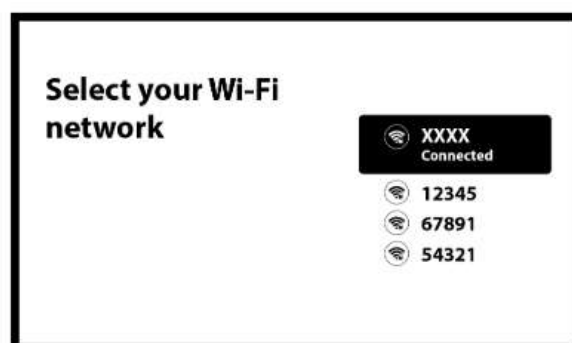
Välj ditt land

## Steg 4



Kontoinställning

## Steg 5



Wi-Fi-inställning

Välj ditt Wi-Fi-nätverk för att ansluta till internet.

## Steg 6



Efter installation av internet är det dags för kontot.

## Steg 7

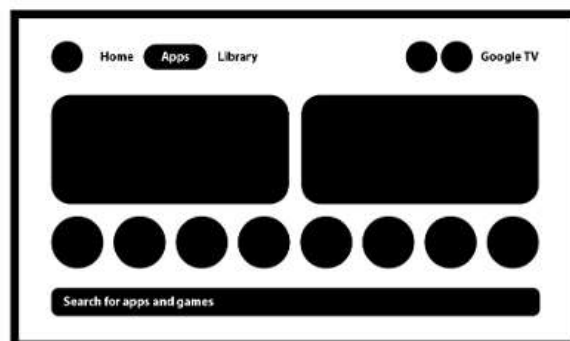


Det sista steget gör det möjligt att lägga till och skapa fler konton för vuxna och barn.

Råd: Välj "Gå till Google TV" för att starta direkt, eftersom detta tar tid och kan ställas in senare också.

## 4.0 STARTSKÄRM

Startskärmen är huvudsidan för denna modell av videoprojektor.

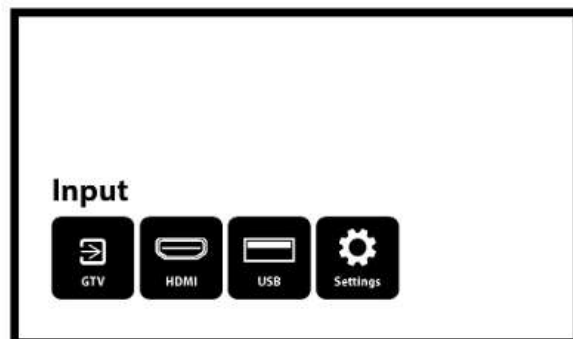


STARTSKÄRM, med möjlighet att komma åt ditt konto och internet senare.

## 4.1 Ingångar

För att komma åt detta alternativ, tryck på -knappen på fjärrkontrollen.

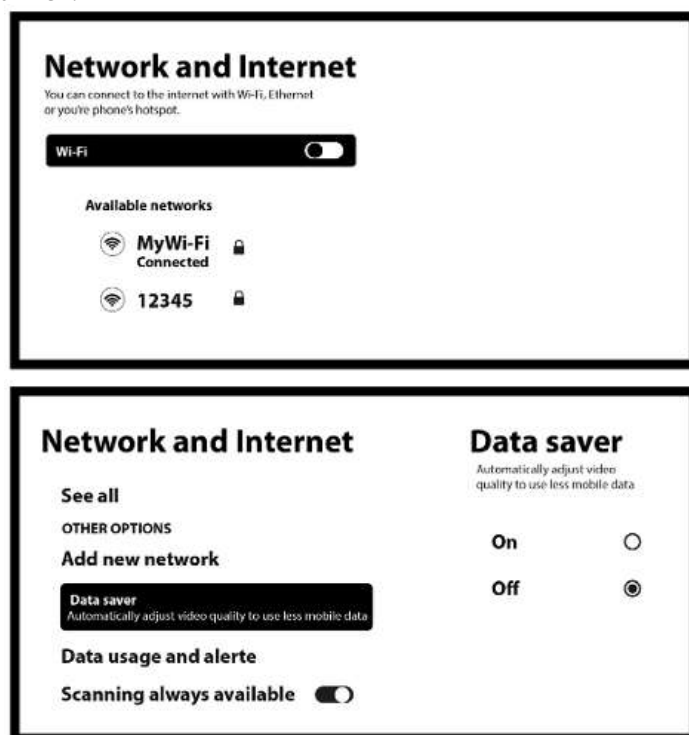
Välj ingångskällor för de enheter som är anslutna till videoprojektorn via olika ingångar eller portar. Välj "GTV" för att gå tillbaka till Google TV:s startskärm.



## 4.2 Nätverk & Internet

Anslutning till internet gör det möjligt att installera och använda internetapplikationer (t.ex. YouTube, Netflix, etc.) och för att dra nytta av andra fördelar med Smart Video Projector.

Tillgång till delen för nätverks- och internetanslutning sker via kapitlet *Nätverk & internet* i *Inställningar*-menyn eller via snabbåtkomstpanelen på startskärmen.



Din MIRA-X1 kan anslutas till ditt hemnätverk på ett sätt: trådlöst, med hjälp av den interna trådlösa funktionen och ditt hemnätverk.

**OBS!** För att få tillgång till internet måste du abonnera på en höghastighets bredbandsanslutning via din internetleverantör.

**OBS!** Instruktionerna nedan är bara de vanliga sätten att ansluta din MIRA-X1 till ett trådlöst nätverk. Anslutningsmetoden kan variera beroende på din faktiska nätverkskonfiguration. Om du har några frågor om ditt hemnätverk, kontakta din internetleverantör.

För att ansluta till ett trådlöst nätverk:

1. Kontrollera att du har:

- En router som sänder ut en 2,4 GHz- eller 5 GHz-trådlös signal.
- En höghastighetsinternetanslutning

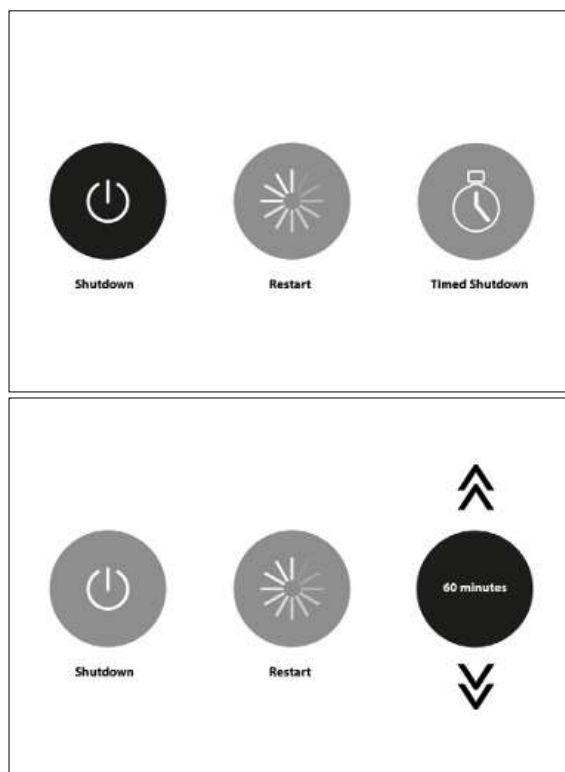
2. Välj ditt Wi-Fi-nätverk från listan *Tillgängliga nätverk* och ange lösenord för anslutning.

3. Använd andra alternativ i menyn för att konfigurera anslutningen (om det behövs).

Se **kapitel 6** för att läsa mer om smarta funktioner i din videoprojektor.

## 4.3 Avstängning

Använd  på fjärrkontrollen eller *Fysisk strömknapp* på projektorn för att stänga av din MIRA-X1.



Välj *Avstängning*, *Omstart* eller *Schemalagd avstängning*. Använd   för att ställa in en tid för *Schemalagd avstängning*.

## 5.0 GOOGLE TV-VIDEOPROJEKTORENS MÖJLIGHETER

Din MIRA-X1 stöder Google TV. Den erbjuder extra funktioner som gör att du kan använda den på ett mer flexibelt och omfattande sätt, välja andra videoinnehållskällor som YouTube, Netflix, etc., samt installera olika applikationer för att utöka funktionaliteten i din videoprojektor.

**OBS:** Användning av Google TV-funktionaliteten i din videoprojektor kräver internetanslutning och, i de flesta fall, användning av ditt Google-konto. Se **Kapitel 3** och **Kapitel 7** för information om hur du ställer in internetanslutning och loggar in på Google-konto.

Genom att använda ett Google-konto får du tillgång till applikationer och spel, film- och musikmarknaden på Google Play Store. Här kan du söka, välja och installera användbara verktyg eller spel, applikationer för IPTV-innehåll, för att titta på strömmande video- och musikmaterial, en annan spelare för Multimedia, ta emot aktuell väderinformation och annat.

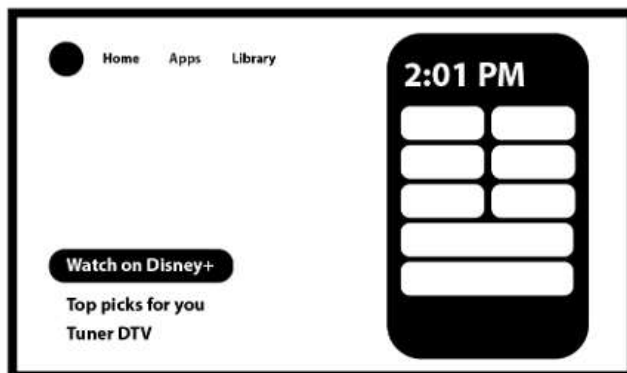
Ofta kräver applikationer registrering och användning av ett unikt konto för att få tillgång till deras tjänster. Observera att inte alla tjänster är gratis och vissa kräver en prenumerationsavgift. Vänligen håll denna information privat.

## 6.0 SYSTEMINSTÄLLNINGAR

Välj  på startskärmen för att justera dina Google TV-inställningar. Tryck på  på fjärrkontrollen för att justera videoprojektorns inställningar.

### 6.1 Google TV-inställningar

Gå till huvudinställningarna för din Google TV via *Inställningar*-menyn genom  uppe till höger på startskärmen.



#### Huvudmeny

Denna första meny ger tillgång till de vanligaste inställningarna. För att komma åt hela menyn, välj  och bekräfta med **OK**.

I denna meny är det möjligt att lägga till, ändra och hantera ditt konto (*Konton & inloggning*), hantera nätverksanslutning (*Nätverk & internet*), applikationer (*Appar*) eller komma åt ljud- och bildinställningar i (*Bild & Ljud*) samt andra viktiga funktioner som krävs för optimal användning av videoprojektorn.

För *Nätverk & internet*-anslutningar, se **Kapitel 4.2**

Det är möjligt att para externa enheter som högtalare, hörlurar eller en fjärrkontroll till videoprojektorn med hjälp av Bluetooth-teknik. Genom att välja alternativet *Fjärrkontroll & tillbehör* startas sökfunktionen för enheter att para ihop. Innan du startar denna funktion, se till att enheten du vill ansluta också är i sökläge.

#### Systemmeny

För att få tillgång till alla enhetskontrollalternativ, som *Datum & tid*, *Språk*, etc., välj kapitlet *System* i denna meny.

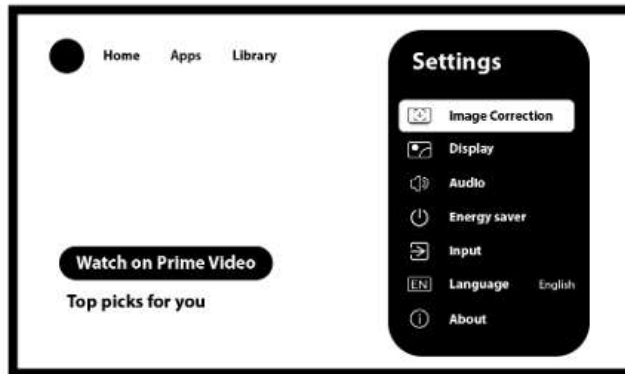
Gå in i huvudmenyn för inställningar. Tryck på   för att välja *System*, tryck sedan på **OK** för att gå in i undermenyn.

Innehåll i undermenyn:

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Tillgänglighet</i>     | För hantering av undertexter eller ljudbeskrivning.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <i>Om</i>                 | Ger information om din enhets modell och namn, annan användbar information samt ger tillgång till verktyg för att starta om eller uppdatera systemet.                                                                                                                                                             |
| <i>Datum &amp; tid</i>    | Definiera hur du ställer in lokal tid och datum, välj format för denna information och välj lokal tidszon.                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Språk</i>              | Visa olika språklistor för att ställa in menyspråk för din TV. Använd   för att välja önskat språk och tryck på <b>OK</b> för att bekräfta. |
| <i>Tangentbord</i>        | Ange parametrar för det grafiska skärmtangentbordet.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Förvaring</i>          | information om interna och anslutna lagringsenheter.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Ambient-läge</i>       | Anpassa utseendet på din skärmläckare.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <i>Ström &amp; Energi</i> | Innehåller olika inställningar för att optimera energiförbrukningen.                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Casta</i>              | Gör det möjligt för dina mobila enheter på samma Wi-Fi-nätverk att styra mediacasting till din MIRA-X1.                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Google</i>             | För att aktivera automatisk uppdatering av Google TV-systemet.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Systemljud</i>         | För att aktivera eller inaktivera systemljud.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Starta om</i>          | Välj för att starta om TV:n.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 6.2 Videoprojektorinställningar

Tryck på  på fjärrkontrollen för att justera videoprojektorinställningarna.



### Meny

Menyns innehåll:

|                        |                                                                                                                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Bildkorrigering</i> | Justera bilden automatiskt och manuellt. Återställ standardskärm. Gå till avancerade inställningar för att välja fler projektionlägen. |
| <i>Bildskärm</i>       | Anpassa din bildskärm genom att ställa in färgtemperatur och justeringsattribut. Ställ in bildskärmens ljusstyrka.                     |
| <i>Ljud</i>            | För att aktivera tangentljud. Välj ett ljudläge: Standard, Nyheter, Musik, Film eller Sport.                                           |
| <i>Energisparläge</i>  | Ställ in tiden innan bildskärmen stängs av automatiskt.                                                                                |
| <i>Ingång</i>          | Ställ in standardkanal och aktivera spelläge. Hantera din HDMI-enhet.                                                                  |
| <i>Språk</i>           | Välj språk i inställningsgränssnittet.                                                                                                 |
| <i>Om</i>              | Visa systemversionsinformation.                                                                                                        |

### Manuell keystone

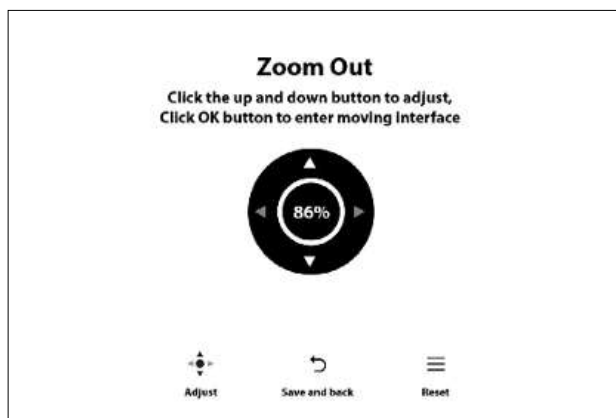
Prioritera att använda det automatiska alternativet för att justera bilden. Om det fortfarande inte uppfyller dina behov, gå vidare med *Manuell keystone* i kapitlet *Bildkorrigering*.



Använd     för att justera hörnets position och tryck på **OK** för att gå till nästa hörn.

## Zooma ut

Välj *Zooma ut* i kapitlet *Bildkorrigering* för att justera bildens storlek.



Använd ▲ för att zooma in och ▼ för att zooma ut.

## 7.0 MULTIMEDIA

### 7.1 Påminnelse vid användning av USB-lagringsenheter

1. Vissa USB-lagringsenheter kanske inte är kompatibla för smidig användning med denna videoprojektor.
2. Säkerhetskopiera all data på USB-lagringsenheten ifall data skulle gå förlorad vid en oväntad händelse. STRONG tar inget ansvar för förluster på grund av felaktig användning eller funktionsfel. Säkerhetskopiering av data är konsumentens ansvar.
3. Vid stora filstorlekar kan laddningstiden bli något längre.
4. Identifieringshastigheten för en USB-lagringsenhet kan variera beroende på enhet.
5. När du ansluter eller kopplar bort USB-lagringsenheten, se till att videoprojektorn inte är i USB-läge, annars kan USB-lagringsenheten eller filerna på den skadas.
6. Använd endast en USB-lagringsenhet som är formaterad i FAT16, FAT32, NTFS (endast playback) filsystem som tillhandahålls av Windows-operativsystemet. Om lagringsenheten är formaterad med ett annat verktygsprogram som inte stöds av Windows, kanske den inte känns igen.
7. När du använder en USB-hårddisk som inte har egen strömförsörjning, se till att dess strömförbrukning inte överstiger 500 mA. Annars kommer videoprojektorsystemet att gå in i standbyläge, och du måste ta ut USB-hårddisken och starta om videoprojektorsystemet.
8. Ett meddelande om "Ej stödd fil" visas om filformatet inte stöds eller om filen är skadad.
9. FHD-stora bilder kräver längre bearbetningstid, vilket inte orsakas av videoprojektorn. Var god ha tålamod.
10. Denna videoprojektor kanske inte stöder vissa multimediafiler som har ändrats eller uppgraderats i takt med att kodningsformat eller andra tekniska aspekter utvecklas.

### 7.2 Multimediaspelare

För att spela upp multimediafiler som videor, filmer, musik och foton från en extern USB-lagringsenhet är projektorn utrustad med en intern multimediaspelare. För att komma åt den, välj helt enkelt USB på KÄLLA.

Med Smart Player kan du spela upp video-, ljud- eller bildfiler i stödda format från dina USB-lagringsenheter på din videoprojektors skärm.

Anslut en USB-lagringsenhet till USB-porten, starta Smart Player och välj mediatyp i multimediaurvalet på skärmen: *Spela in, Filer, Video, Bild, Musik eller Appar*. I *Enhet* kan du välja den enhet som innehåller filerna som ska spelas upp.

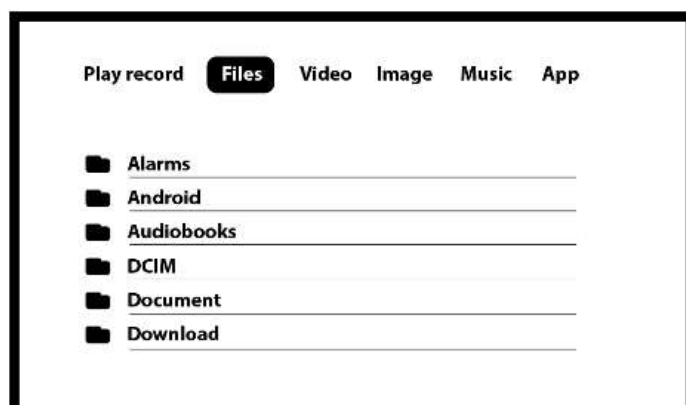
Din videoprojektor samlar alla stödda filer av vald mediatyp och visar dem i en lista.

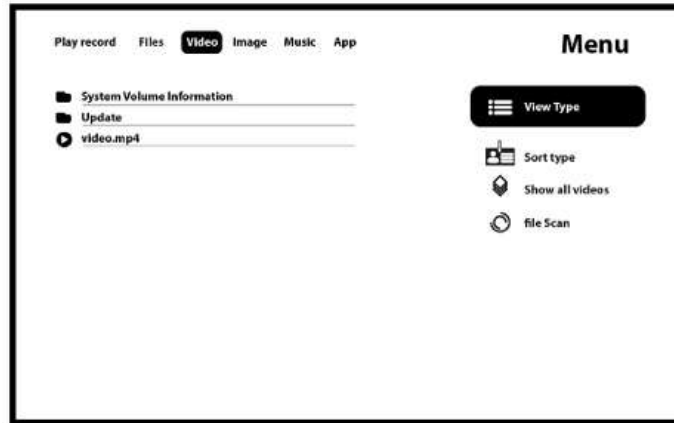
## Mediacenter



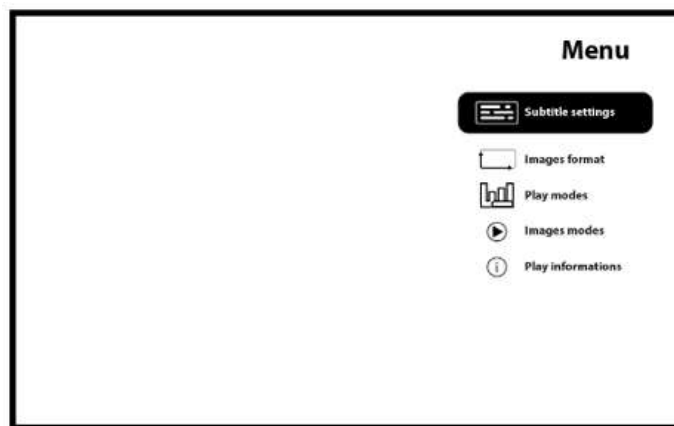
Det första gränssnittet ger tillgång till grundläggande inställningar och hjälper dig att säkert ta bort enheten med ▲. Använd ≡ för att återställa standardmetoden för att öppna filer och rensa data. Tryck på **OK** för att hoppa till uppspelningsposten.

## Spela upp post





Använd ☰ för att ställa in visnings- och sorteringstyp. Skanna videor och filer på enheten.



När du spelar upp media, tryck på ☰ på fjärrkontrollen för att öppna menyn för uppspelningsinställningar.

**OBS!** Om du av någon anledning inte vill använda den inbyggda Smart Player-applikationen kan du gå till Google Play Store och installera någon av de tillgängliga mediaspelarna (t.ex. MX Player, VLC Player, etc.).

**OBS:** Stöd (eller brist på stöd) för multimediafiler beror inte bara på din videoprojektor, utan även på applikationen som används för playback. Olika Multimedia-applikationer kan ha inbyggda funktioner för att stödja olika format och typer av Multimedia-filer.

## 8.0 FELSÖKNING

Innan du ringer en servicetekniker, gå igenom följande information för möjliga orsaker och lösningar på det problem du upplever. Om videoprojektorn inte fungerar korrekt efter kontroll, vänligen kontakta din lokala servicelinje eller STRONG-återförsäljare. Alternativt kan du skicka ett supportmail via vår webbplats [www.strong-eu.com](http://www.strong-eu.com).

| Problem                                                                                              | Möjlig orsak och lösning                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ingen bild, inget ljud                                                                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollera om säkringen eller strömbrytaren fungerar.</li> <li>2. Anslut en annan elektrisk apparat till uttaget för att kontrollera att det fungerar eller är påslaget.</li> <li>3. Stickkontakten har dålig kontakt med uttaget.</li> <li>4. Kontrollera de externa enheterna.</li> </ol> |
| Fjärrkontrollen fungerar inte                                                                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Byt batterierna.</li> <li>2. Batterierna är inte isatta korrekt.</li> <li>3. Huvudströmmen är inte ansluten.</li> </ol>                                                                                                                                                                      |
| Ingen bild, normalt ljud                                                                             | 1. Justera ljusstyrka och kontrast.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Normal bild, inget ljud                                                                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tryck på <b>VOL+</b> för att höja volymen.</li> <li>2. Volymen är avstängd, tryck på  för att återställa ljudet.</li> <li>3. Ändra ljudläge.</li> </ol>                                                     |
| Oordnade vågor på bilden                                                                             | Det orsakas vanligtvis av lokal störning, såsom bilar, dagsljuslampor och hårtorkar.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Playback av video orsakar bildfrysning/makroblock eller liknande störningar, särskilt på HD-innehåll | Läs-/skrivhastigheten på din USB-enhet kan vara för låg. Säkerställ att du använder en USB-lagringsenhet med tillräcklig hastighet och utrymme. USB-minnen (USB-sticks) kanske inte har tillräcklig hastighet.                                                                                                                         |
| Om videoprojektorn stängs av efter att du anslutit en kabel till någon kontakt                       | Slå på videoprojektorn igen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**OBS:** Om problemet kvarstår efter dessa lösningar, kontakta ditt lokala supportcenter eller skicka ett supportmail via vår webbplats [www.strong-eu.com](http://www.strong-eu.com).

## 9.0 SPECIFIKATIONER

### Optiska parametrar

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Bildskärmsteknik       | 4,45 LCD                          |
| Produkttyp             | Streamingprojektor                |
| Lins                   | Lins med hög ljusgenomsläpplighet |
| Ursprunglig upplösning | 1080p                             |
| Luminans               | 500 ANSI Lumen                    |
| Kontrastförhållande    | 1000:1                            |
| Färgdjup               | 8 bit (16 miljoner)               |
| LED-livslängd          | >30000 timmar                     |

### Projektionsparametrar

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Kastavstånd               | 1m-4m                                |
| Fokusläge                 | Elektrisk och automatisk fokus       |
| Keystone-korrigeringsläge | Elektrisk och automatisk korrigering |
| Bildförhållande           | 16:9                                 |
| Projektionsläge           | Fram/Bak/Fram takmontering           |
| Projektionsstorlek        | 40" - 120"                           |
| Rotation                  | -15° - 106°                          |

### Ljud

Ljudutgångseffekt 2 x 5W

## Anslutningar

1x HDMI  
1x USB  
1x HÖRLURAR

## Allmän information

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Driftspänning              | 100 ~ 240 V AC 50/60 Hz    |
| Strömförbrukning           | max. 130W / typ. 120W      |
| Strömförbrukning i standby | ≤ 0,5 W                    |
| Drifttemperatur            | 0 °C ~ 35 °C               |
| Förvaringstemperatur       | -20 °C ~ +65 °C            |
| Driftfuktighet             | <85%                       |
| Förvaringsfuktighet        | <85%                       |
| Mått (BxDxH) i mm          | 268,45 x 213,51 x 223,50mm |
| Nettovikt:                 | 3.25 kg                    |

## Dataskydd:

Observera att STRONG, dess tillverkningspartners, applikationsleverantörer och tjänsteleverantörer kan samla in och använda tekniska data och relaterad information, inklusive men inte begränsat till teknisk information om denna enhet, system och applikationsprogramvara samt kringutrustning. STRONG, dess tillverkningspartners, applikationsleverantörer och tjänsteleverantörer kan använda sådan information för att förbättra sina produkter eller för att tillhandahålla tjänster eller teknologier till dig, så länge informationen inte personligen identifierar dig.

Observera även att vissa tjänster som tillhandahålls – redan i enheten eller installerade av dig – kan kräva en registrering där du måste lämna personuppgifter.

Utöver detta, observera att vissa tjänster som inte är förinstallerade men kan installeras kan samla in personuppgifter även utan ytterligare varningar och att STRONG inte kan hållas ansvarigt för eventuella brott mot dataskyddet av tjänster som inte är förinstallerade.