

Sunrise

TV Box mini

- 2** Einfach **Sunrise TV Box mini** anschliessen
Connecter **Sunrise TV Box mini** simplement
Collegamento semplice della **Sunrise TV Box mini**
Simply connect the **Sunrise TV Box mini**



Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang **4**

Installation **5**

Installation vorbereiten **5**

Installationsübersicht Sunrise TV Box mini **6**

Sunrise TV Box mini anschliessen **7**

Powerline Connection Kit installieren **12**

Zusätzliche TV Box installieren **13**

Sunrise TV in Betrieb nehmen **15**

Störungen beheben **16**

Wichtige Informationen **17**

Herzlich willkommen bei Sunrise TV

Wir gratulieren Ihnen, dass Sie sich für Sunrise TV entschieden haben. Sie haben richtig gewählt. Sunrise TV bietet Ihnen alles, was Sie sich für einen unterhaltsamen Fernsehgenuss wünschen.

Sie können Sunrise TV ganz einfach selbst installieren. Wir führen Sie Schritt für Schritt durch die Installation. Sunrise TV wird in zwei Etappen eingerichtet. Zuerst wird das Sunrise WLAN Modem angeschlossen. Dazu benötigen Sie das Paket 1. Für die Einrichtung der Sunrise TV Box mini und einer zusätzlichen TV Box folgen Sie anschliessend dieser Anleitung. Alles, was Sie dazu benötigen, finden Sie in Paket 2.

Viel Spass mit Sunrise TV!

Wichtig: Führen Sie die Schritte in dieser Anleitung erst aus, wenn Sie das Sunrise WLAN Modem (Paket 1) erfolgreich eingerichtet haben.

Haben Sie eine Frage zu Sunrise TV oder benötigen Sie Unterstützung bei der Installation? Wählen Sie einfach 0800 707 707. Wir sind gerne für Sie da.

Lieferumfang

Paket 2 enthält folgende Geräte und Zubehörteile:



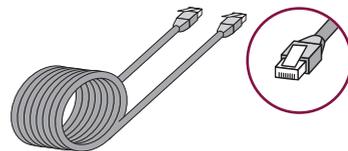
Sunrise TV Box mini



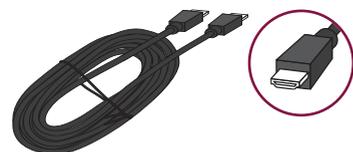
Fernbedienung mit Batterien



Netzkabel und Netzgerät (3,5 m, schwarz)



Ethernet-Kabel (4,25 m, grau)



HDMI-Kabel (1 m, schwarz)



Lieferung auf Wunsch:
Mini-DIN/SCART-Kabel (siehe Seite 10)

Installation

Installation vorbereiten

Installation des Sunrise WLAN Modems (Paket 1) überprüfen

Bevor Sie mit der Installation der Sunrise TV Box mini (Paket 2) beginnen können, muss das Sunrise WLAN Modem (Paket 1) korrekt angeschlossen sein.

- Ihr Festnetz-Telefon funktioniert.
- Ihr Computer hat Verbindung zum Internet.

Funktioniert alles? Dann folgen Sie den Schritten in dieser Anleitung, um die Sunrise TV Box mini zu installieren. Falls noch nicht alles funktioniert, folgen Sie bitte den Schritten im Kapitel «Störungen beheben» in der Installationsanleitung des «Sunrise WLAN Modems», welches in Paket 1 enthalten ist.

Zusätzliche TV Box

Für die Installation einer zusätzlichen TV Box siehe Seite 13.

Kabellängen

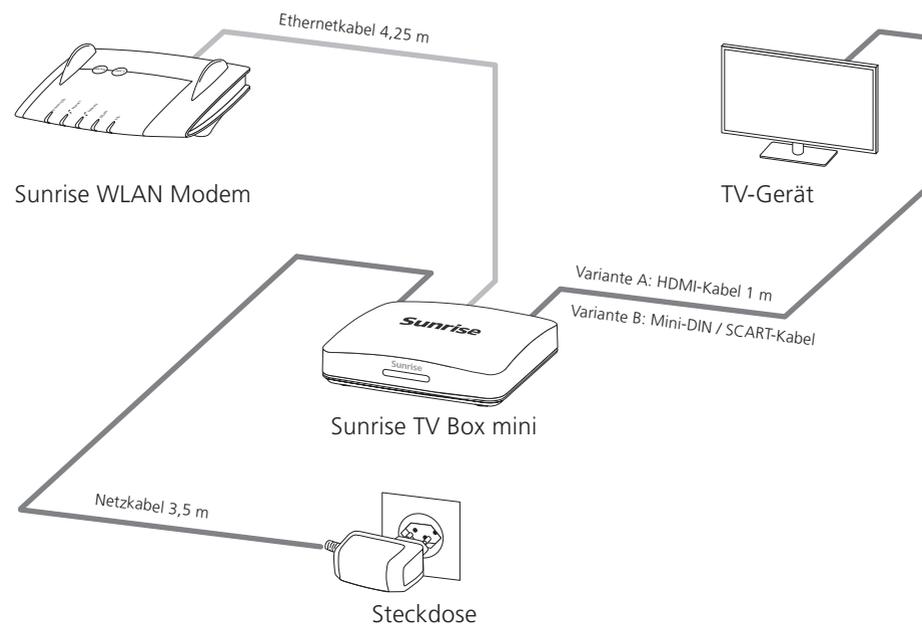
Die mitgelieferten Kabel reichen für folgende Distanzen:

- Sunrise TV Box mini zum TV-Gerät: max. 1 m
- Sunrise TV Box mini zum Sunrise WLAN Modem: max. 4,25 m
- Sunrise TV Box mini zum Stromanschluss: max. 3,5 m

Gut zu wissen: Falls Sie längere Kabel benötigen, finden Sie diese im Fachhandel oder unter www.sunrise.ch/tv-zubehoer.

Installationsübersicht Sunrise TV Box mini

- 1 Sunrise TV Box mini mit WLAN Modem verbinden.
- 2 TV-Gerät mit Sunrise TV Box mini verbinden.



- 3 Sunrise TV Box mini mit Stromanschluss verbinden.

Sunrise TV Box mini anschliessen

Sunrise TV Box mini platzieren

Am besten platzieren Sie die Sunrise TV Box mini und das Sunrise WLAN Modem im gleichen Raum.

Gut zu wissen: Wenn Sie das Sunrise WLAN Modem und die Sunrise TV Box mini in unterschiedliche Räume platzieren möchten, empfehlen wir Ihnen einen Hardware-Adapter (Powerline Connection Kit). Mehr Informationen dazu finden Sie auf Seite 12.

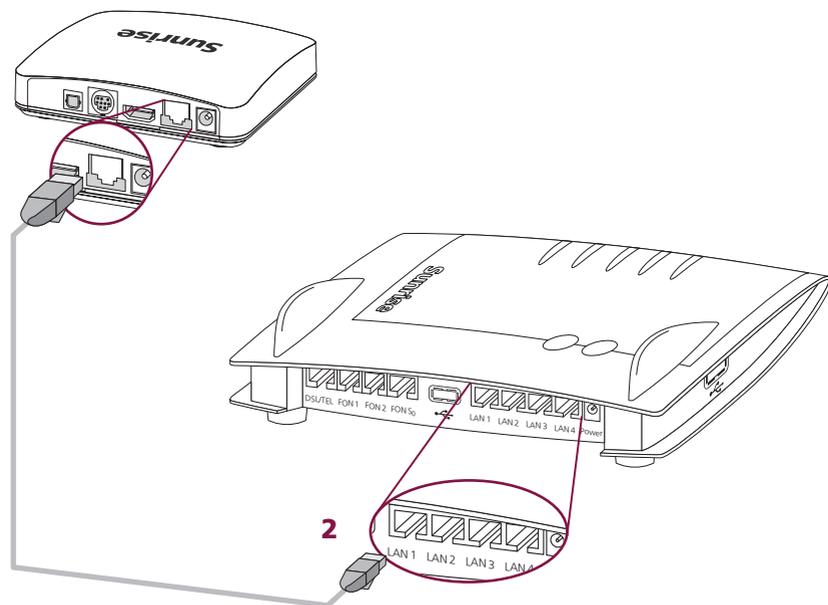
Platzieren Sie die Sunrise TV Box mini auf einer festen Unterlage.

Wichtig: Die Sunrise TV Box mini erwärmt sich im Betrieb.

- Platzieren Sie die Sunrise TV Box mini nicht in geschlossenen Möbeln.
- Stapeln Sie die Sunrise TV Box mini nicht auf oder unter anderen Geräten (z. B. Sunrise WLAN Modem).
- Achten Sie auf ungehinderte Luftzufuhr von allen Seiten.
- Achten Sie darauf, dass die Sunrise TV Box mini nie durch Gegenstände (etwa Vorhänge oder Zeitungen) bedeckt wird.

Mit dem Sunrise WLAN Modem verbinden

Verbinden Sie die Sunrise TV Box mini mit dem grauen Ethernet-Kabel mit dem Anschluss «LAN 1» am Sunrise WLAN Modem.

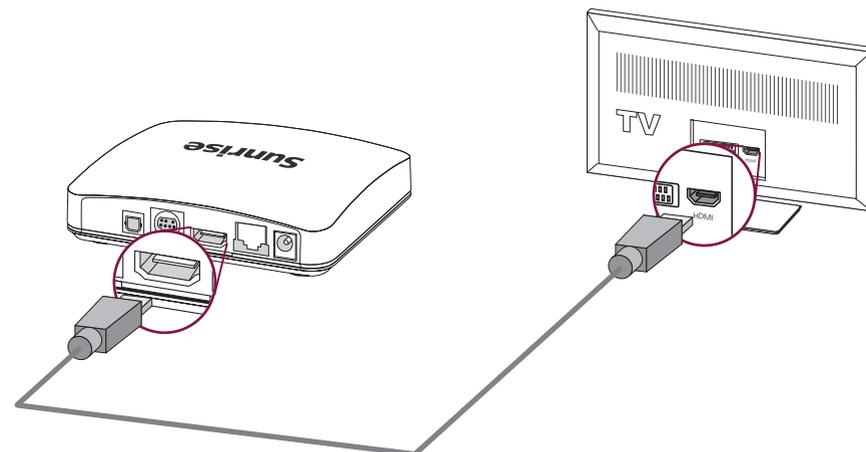


Gut zu wissen: Ist der Anschluss LAN1 belegt, können Sie einen der anderen verwenden. LAN1 versorgt Ihr Netzwerk mit einem Gigabit, LAN 2, 3 und 4 bieten 100 Megabit.

TV-Gerät anschliessen – Variante A: TV-Gerät **mit** HDMI-Anschluss

Wenn Ihr TV-Gerät einen HDMI-Anschluss  besitzt, empfehlen wir Ihnen, diesen zu verwenden. Er bietet die beste Bildqualität. Manche TV-Geräte haben mehrere HDMI-Anschlüsse. Welchen Sie verwenden, spielt keine Rolle.

- 1 Bitte schalten Sie Ihr TV-Gerät sowie alle anderen mit dem TV-Gerät verbundenen Geräte (z.B. DVD-Player, Videorecorder, Spielkonsolen, Settop-Boxen etc.) aus.
- 2 Nehmen Sie bitte das mitgelieferte schwarze HDMI-Kabel zur Hand und verbinden Sie damit den HDMI-Anschluss der Sunrise TV Box mini mit einem HDMI-Anschluss des TV-Geräts.



- 3 Schalten Sie das TV-Gerät ein. Sie können nun die mit dem TV-Gerät verbundenen Geräte wieder einschalten.

TV-Gerät anschliessen – Variante B: TV-Gerät **ohne** HDMI-Anschluss

Wenn Ihr TV-Gerät keinen HDMI-Anschluss besitzt, verwenden Sie den SCART-Anschluss

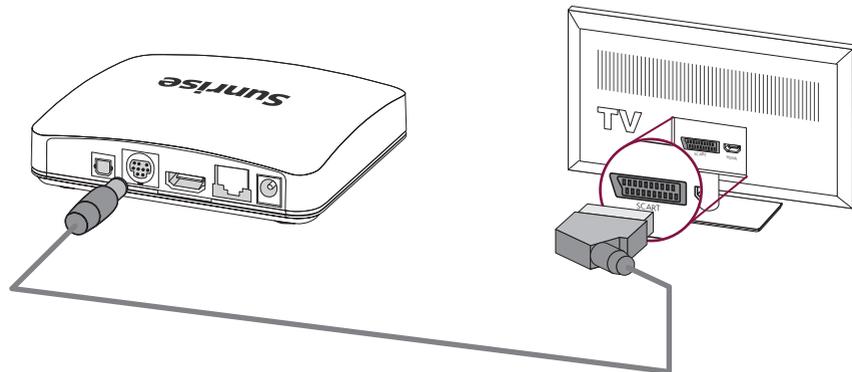


Der SCART-Anschluss bietet nicht die volle Bildqualität. Manche TV-Geräte haben mehrere SCART-Anschlüsse. Welchen Sie verwenden, spielt keine Rolle.

- 1 Besorgen Sie das Mini-DIN/SCART-Kabel im Sunrise Center oder über die Sunrise Gratisnummer **0800 707 707**. Einen entsprechenden Gutschein haben wir Ihnen beigelegt.



- 2 Bitte schalten Sie Ihr TV-Gerät sowie alle anderen mit dem TV-Gerät verbundenen Geräte (z.B. DVD-Player, Videorecorder, Spielkonsolen, Settop-Boxen etc.) aus.
- 3 Verbinden Sie mit dem Mini-DIN/SCART-Kabel den runden Mini-DIN-Anschluss der Sunrise TV Box mini mit einem SCART-Anschluss des TV-Geräts.

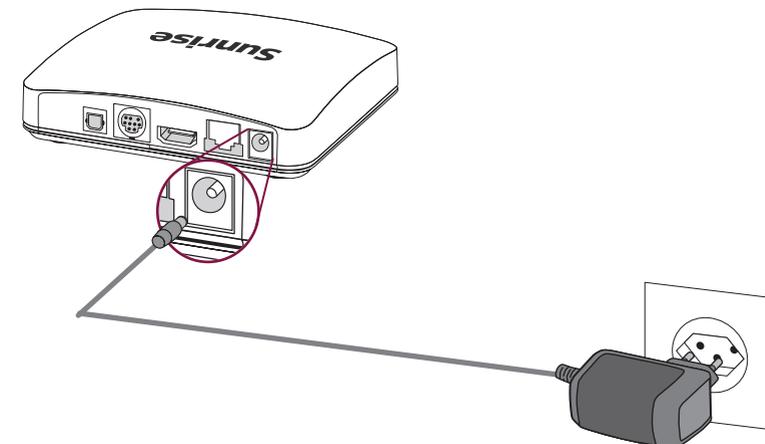


- 4 Schalten Sie das TV-Gerät ein. Sie können nun die mit dem TV-Gerät verbundenen Geräte wieder einschalten.

Sunrise TV Box mini mit dem Stromanschluss verbinden

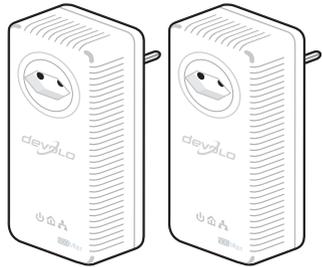
Verbinden Sie das Netzgerät mit dem Stromanschluss der Sunrise TV Box mini und einer Steckdose.

Nun sind Sie bereit, Sunrise TV in Betrieb zu nehmen. Fahren Sie fort auf Seite 15.



Powerline Connection Kit installieren

Wenn Sie das Sunrise WLAN Modem und die Sunrise TV Box mini in unterschiedlichen Räumen installieren möchten, empfehlen wir Ihnen eine Verbindung mit dem Powerline Connection Kit (Hardware-Adapter).



Das Powerline Connection Kit nutzt das Stromnetz Ihres Gebäudes zur Datenübertragung. Es besteht aus zwei Powerline-Geräten. Das eine verbinden Sie mit dem Sunrise WLAN Modem, das andere mit der Sunrise TV Box mini. Dann stecken Sie jedes Powerline-Gerät in die nächste Steckdose.

Das Powerline Connection Kit können Sie bei Sunrise bestellen:
www.sunrise.ch//tv-zubehoer

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sunrise.ch/tv-support

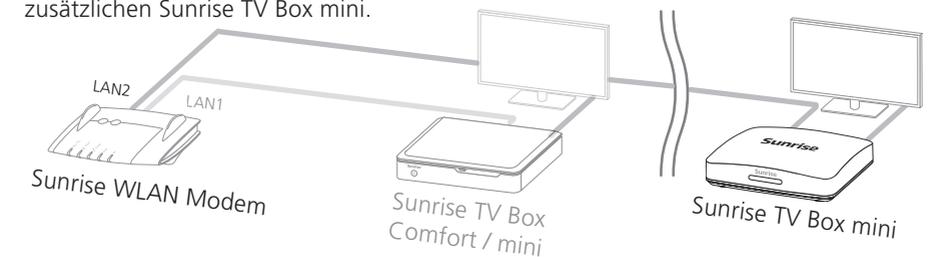
Wichtig: Verwenden Sie bitte die von Sunrise angebotenen Hardware-Optionen. Für andere Lösungen kann Sunrise nur beschränkt Unterstützung anbieten.

Zusätzliche TV Box installieren

Sunrise zusätzliche TV Box bietet Ihnen die Möglichkeit, mehr als eine Sunrise TV Box anzuschließen. So können Sie zeitgleich mehrere Sendungen anschauen und aufnehmen. Als zusätzliche TV Box eignet sich nur Sunrise TV Box mini.

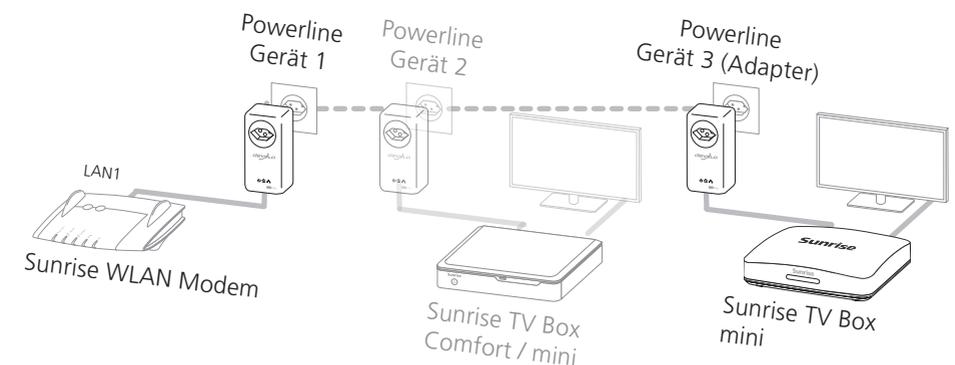
Variante A: Verbindung mit Ethernet-Kabel

Verbinden Sie das mitgelieferte Ethernet-Kabel mit dem Sunrise WLAN Modem und der zusätzlichen Sunrise TV Box mini.



Variante B: Verbindung mit Powerline

Das Powerline Connection Kit besteht aus zwei Powerline-Geräten, womit Sie eine TV Box anschließen können. Benutzen Sie bitte je einen Powerline Adapter für jede zusätzliche TV Box mini.



Für die genaue Installation befolgen Sie bitte die beim Powerline Connection Kit oder Adapter beiliegende Anleitung. Oder gehen Sie auf: www.sunrise.ch/tv-support.

Zusätzliche TV Box – Benutzungsbeschränkungen

- Für die Bestellung einer zusätzlichen TV Box muss eine Mindestbandbreite von 18 Mbps auf Ihrem Internet-Anschluss verfügbar sein.
- Die Anzahl und Qualität der Sendungen, die Sie gleichzeitig anschauen und aufnehmen können, ist durch die verfügbare Internetbandbreite beschränkt. Ist die Grenze der Bandbreite erreicht, werden Sie mit einem Text auf dem TV-Gerät darauf aufmerksam gemacht.
- Sendungen in HD-Qualität brauchen mehr Bandbreite als Sendungen in SD-Qualität. Um mehrere Sendungen gleichzeitig schauen oder aufnehmen zu können, wechseln Sie auf einen TV-Sender in SD-Qualität anstatt HD-Qualität.
- Die Sunrise TV Box mini hat keine Aufnahmefunktion, dadurch sind Aufnahmen mit der zusätzlichen TV Box nicht möglich.

Sunrise TV in Betrieb nehmen

- 1** Setzen Sie bitte die mitgelieferten Batterien in die Sunrise TV Fernbedienung ein.
- 2** Schalten Sie die Sunrise TV Box mini mit der On/Off-Taste  der Sunrise TV-Fernbedienung an.
Die Einschalttaste auf der Frontseite der Sunrise TV Box mini blinkt blau.

Wichtig: Die Sunrise TV Box mini wird jetzt automatisch konfiguriert. Dies kann bis zu 10 Minuten dauern.

Die automatische Konfiguration darf nicht unterbrochen werden. Ändern Sie nichts an der Sunrise TV Box mini oder der Verkabelung.

- 3** Nach der automatischen Konfiguration erscheint der Konfigurationsassistent auf dem TV-Gerät. Falls dies nicht der Fall ist, schalten Sie das TV-Gerät auf denjenigen Anschluss (Eingangssignal) um, an dem Sie die Sunrise TV Box mini angeschlossen haben.



Gut zu wissen: Mögliche Bezeichnungen der Fernbedienungstaste für den Wechsel des Eingangssignals sind «AV», «SOURCE» oder «Input». Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres TV-Geräts.

Der Konfigurationsassistent führt Sie Schritt für Schritt durch die Grundeinstellungen von Sunrise TV. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Gut zu wissen: Erscheint der Konfigurationsassistent für ComeBack TV, können Sie diesen auch überspringen und später konfigurieren.

- 4** Sie haben es geschafft. Viel Spass mit Sunrise TV!

Störungen beheben

Die Sunrise TV Box mini lässt sich nicht einschalten

Bleibt die Statusanzeige der Sunrise TV Box dunkel, kontrollieren Sie die Verbindung der Sunrise TV Box mini mit dem Stromanschluss:

Ist das Netzgerät mit dem Strom-Anschluss der Sunrise TV Box mini und der Steckdose verbunden (Seite 11)?

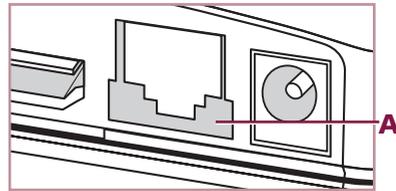
Der Konfigurationsassistent erscheint nicht auf den TV-Gerät

Kontrollieren Sie, ob folgende Elemente leuchten:

- Statusanzeige der TV Box
- Kontrollleuchte (A) beim Ethernet-Anschluss auf der Rückseite der Sunrise TV Box mini

Falls nicht, überprüfen Sie bitte, ob das Ethernet-Kabel richtig angeschlossen ist (siehe Seite 8).

Falls Sie das Powerline Connection Kit benutzen, überprüfen Sie die Verbindung anhand der Anleitung für Powerline.



Zusätzliche TV Box – Maximale Senderanzahl erreicht

Die Anzahl Sender, die Sie gleichzeitig schauen und aufnehmen können, ist abhängig von Ihrer Internetbandbreite. Ist die Grenze der Bandbreite erreicht, erscheint eine Meldung auf dem TV-Gerät und zusätzliche Informationen, um das Problem zu beheben.

Sunrise TV Kundendienst

Sollte die Störung nach der Überprüfung der Verbindungen nicht behoben sein, hilft Ihnen unser Sunrise TV Kundendienst unter der Gratisnummer 0800 707 707 gerne weiter.

Bitte halten Sie für den Anruf Folgendes bereit:

- Ihre Sunrise Kundennummer
- Ihre Telefonnummer
- Einen laufenden Computer (zur Überprüfung der Netzwerkverbindung)

Wichtige Informationen

Sunrise TV installieren lassen

Wir helfen Ihnen bei der Installation von Sunrise TV. Vereinbaren Sie mit unserem Installationspartner einen Termin oder stellen Sie Ihre Fragen an unseren Kundendienst unter der Gratisnummer 0800 707 707. Für den Anruf halten Sie bitte Ihre Sunrise Kundennummer und Ihre Festnetznummer bereit.

Sicherheitshinweise

Die Geräte von Sunrise TV dürfen nur in Innenräumen verwendet werden.

Platzieren Sie die Sunrise TV Box mini auf einer festen Unterlage.

Reinigen Sie die Geräte mit einem trockenen Tuch. Flüssigkeiten können die Geräte beschädigen und zu Stromschlägen oder Bränden führen.

Trennen Sie bei Gewittern die Geräte vom Stromanschluss. Sie können durch Blitzschlag beschädigt werden.

Wichtig: Die Geräte von Sunrise TV erwärmen sich im Betrieb. Deshalb:

- Platzieren Sie sie nicht in geschlossenen Möbeln.
- Stapeln Sie sie nicht mit anderen Geräten.
- Achten Sie auf ungehinderte Luftzufuhr von allen Seiten.
- Achten Sie darauf, dass die Geräte nie durch Gegenstände (etwa Vorhänge oder Zeitungen) bedeckt werden.

Einen Defekt melden

1 Trennen Sie das Gerät vom Stromanschluss.

2 Kontaktieren Sie den Sunrise TV Kundendienst unter der Gratisnummer 0800 707 707. Für den Anruf halten Sie bitte Ihre Sunrise Kundennummer und Ihre Festnetznummer bereit.

Wichtig: Die Geräte von Sunrise TV sind Leihgeräte.

- Sie dürfen nicht selbst repariert werden.
- Sie dürfen nicht selbst entsorgt werden.

Gut zu wissen: Weitere Informationen zur Bedienung von Sunrise TV finden Sie auf www.sunrise.ch/tv-support.

Bon à savoir : D'autres informations pour l'utilisation de Sunrise TV sont disponibles sur www.sunrise.ch/tv-support.

Buono a sapersi: Per ulteriori informazioni sull'uso di Sunrise TV, consultare il sito www.sunrise.ch/tv-support.

Good to know: Further information on operating Sunrise TV can be found at www.sunrise.ch/tv-support.

Sunrise Communications AG
Binzmühlestrasse 130
Postfach
8050 Zürich

0800 707 707
www.sunrise.ch/tv-support

SAP 13514



7 613223 004101