



# PANJUR

Motor ve Otomasyon Sistemleri



**somfy** Building happiness



## Panjurlarınızı motorlu hale getirerek yatırımınıza değer katın!



### p. 4 Hayatınızı kolaylaştırın

Tüm panjurlarınızı tek bir dokunuşla çalıştırarak hayatınızı hergün daha kolay hale getirin.

### p. 5 Eviniz daha güvenli olsun

Evinizde bulunmadığınızda panjurlarınızı düzenli olarak kapatıp, evdeymişsiniz hissi yaratarak evinizi daha güvenli hale getirin.

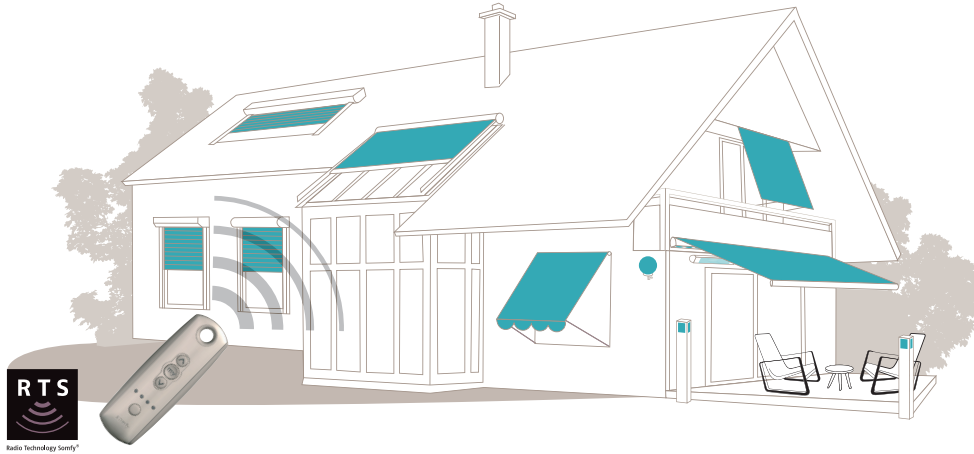
### p. 6 Enerji tasarrufu yapın

Yaz ve kış aylarında evinizin yalıtımını daha verimli bir şekilde yapın ve enerji tasarrufunda bulunun.

### p. 6 Eşyalarınızı koruyun

Dekorasyonunuzu güneşin zararlı ışınlarından koruyun.

## Radyo Teknolojisi: Yerinizden kalkmadan panjurlarınızı kontrol edin.



### Radio Technology Somfy®

Uzaktan kumanda ünitesine sadece tek bir dokunuşla panjurlarınızı çalıştırın.

### Güvenilir ve kolay kurulum

Sistemin kurulumu kolaydır; kontrol birimleri ve motorlar arasında kablo bağlantısı gerektirmez. Duvarlarınıza delik açmaya gerek yoktur; bu sayede evinizin dekoru ve dış görünümü bozulmaz.

### Güvenilir bir yatırım

Panjurlarınız için Radio Technology Somfy'i seçerek, aynı zamanda evinizdeki tüm motorlu açılır sistemleri de yönetebilirsiniz (tenteler, ayarlanabilir jaluziler, perdeler ve garaj kapıları).

### Neden Somfy'i seçmeliyim?



Somfy ürünleri Avrupa Güvenlik Standartları'na uygundur. Bu ürünler, en zorlu iklimsel koşullarda binlerce kullanım periyodu gerçekleştirecek şekilde tasarlanmış ve test edilmiştir. Evinize monte edilmeden önce, Somfy ürünlerinin tamamı üretim hattında test edilmektedir.



Somfy, uygulamacı ve üreticileri için ürünlerine 5 yıl garanti vermektedir.

## Motorizasyon hakkında bilmeniz gerekenler

### Tüm panjurlara motor takılabilir!

Yeni evinizin inşaatı sürüyor ya da evinizi restore ediyorsanız, panjurlarınızın tipi ne olursa olsun bunları motorlu hale getirecek bir Somfy çözümü bulunmaktadır.



*Dişan takma panjur*



*Monoblok panjur*



*Dar panjur (Kavisli pencereler, çatı pencereleri, vb.)*



*Duvara entegre edilmiş panjur (Tünel kutu veya ahşap kutu)*

### Manuel sistemden motorizasyona geçmek son derece kolaydır!

Bütün manuel panjurlarınıza motor takılabilir.

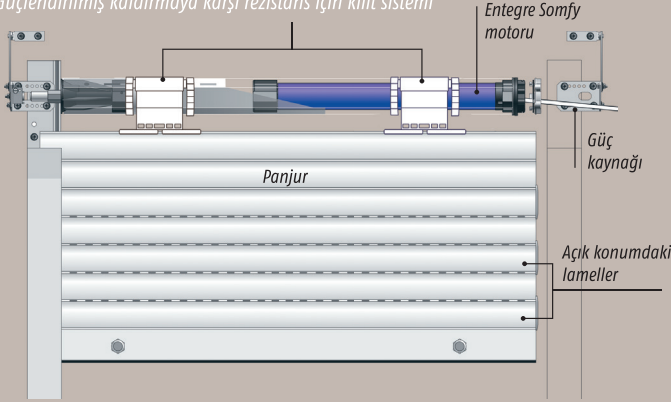
Lütfen uygulamacınıza size en uygun çözüm için danışınız.

### Motor nasıl monte edilir?

Somfy'nin tübüler motoru panjurun kanat kısmındaki silindire entegre edilir. Bu motor, elektrik veya güneş enerjisi ile çalışır. Motor, duvara monte kumanda ünitesi, bir uzaktan kumanda veya otomasyon sistemleri ile (zaman saati, güneş veya ısı sensörü) çalıştırılabilir.

*Sert askılar:*

*Güçlendirilmiş kaldırmaya karşı rezistans için kilit sistemi*



### Somfy'nin önerisi

Yeni nesil sert askılar takılmış olan panjurları seçin:

- Fiberglas ile güçlendirilmiştir.
- Verimli, kaldırmaya karşı rezistansa sahip Somfy elektronik motorizasyon ünitesi ile temin edilmektedir: 100 kg.'a kadar.

**Ekonomik ve hırsızlığa karşı korumalı**

### Panjurlarınızı korumayı unutmayın!

Somfy'nin panjurlara yönelik motor serisinde **Oximo** ve **ilmo**, yatırımınıza daha iyi dönüş sağlayacak şekilde güvenliği artıran ve panjurlarınızın ömrünü uzatan gelişmiş fonksiyonlar sunmaktadır.

### Panjurlarınızın kullanım ömürlerini uzatan özel Somfy fonksiyonları



#### Engel teşhisi

Bir engel ile karşılaştığında panjuru korumak için otomatik olarak durur.



#### Donma koruması

Lameller donma durumuna geldiğinde otomatik olarak durur.



#### Otomatik ayarlar

Panjurların sorunsuz bir şekilde dönmesi ve zamanında kapanmasını sağlamak için ayarlar otomatik olarak muhafaza edilir.



#### Hırsız koruma sistemi

Panjurlar indirildiğinde, dışarıdan açılmaya çalışılabilir. Panjura bir kilit takılarak güvenlik daha fazla artırılabilir.

### Panjurlarınız aynı zamanda zamanlayıcılar veya sensörler ile de kumanda edilebilir!

Your roller shutters can be made to operate without any action by you:



#### Sizin belirlediğiniz bir zamanda

> zamanlayıcıyı kullanarak.



#### Hava durumuna göre dış mekan ve iç mekan sensörlerini kullanarak

> fakat istediğiniz zaman bunları devre dışı bırakabilir ve kontrolü ele alabilirsiniz!



## Motorlu panjurların keyfini sürün!



Motorlu panjurlar sayesinde maksimum güvenliğin tadını çıkarın.

Somfy sistemleri, evinizi hem konforlu hem de güvenli hale getirir.

### Merkezileştirmeyi mutlaka düşünün!

Bütün panjurlarınızı tek bir dokunuşla kontrol edebilirsiniz.

#### DUVARA MONTE EDİLEN ODA KONTROL BİRİMİ



#### Smoove 1RTS **Yeni!**

*Panjurlar, tenteler ve perdeler için*

- 1 kanal ve duvara monte, dokunmatik kumanda ünitesi.
- Yukarı, aşağı ve durdurma fonksiyonları ile «my» favori pozisyonu.
- Bütün dekorlara uyacak modüler tasarım: 4 farklı gövde ve 8 çerçeve seçeneği.

#### ODA UZAKTAN KUMANDALARI



#### Telis 1 RTS or Telis 4 RTS

*5 panjuru ayrı ayrı ya da grup olarak uzaktan kumanda edin.*

- Merkezileştirme için 1 veya 4 + 1 kanallı uzaktan kumanda.
- Yukarı, aşağı ve durdurma fonksiyonları ile «my» favori pozisyonu.
- 4 ayrı renk seçeneği mevcuttur: Lounge, Silver, Pure ve Patio.

#### EXCLUSIVE TO SOMFY

#### "my" fonksiyonu



*Favori konumunuzu (örneğin panjurlarınızın lamelleri açık olacak şekilde) hafızaya almak ve bu tuşa basarak eski konuma getirmeyi sağlamaktadır. Programlamak ve değişiklik yapmak oldukça basittir.*

#### Yenilik uzmanı

*Varolan kurulumunuzu yükseltin!*

*Centralis Uno RTS kontrol birimi, kablolu kurulumunuzdan Radio Technology Somfy® kurulumuna kolayca geçmenizi sağlar. Uzaktan kumandanın ve merkezileştirme fonksiyonunun avantajlarını kullanın.*

## Güvenlik zorunlu bir ihtiyaçtır !

Hiç birini unutmadan tek bir dokunuşla tüm panjurlarınızı kapatın...  
... Panjurlarınızı tek tek kontrol etmenize gerek kalmaz.

### ODA UZAKTAN KUMANDALARI



#### Telis 1 RTS or Telis 4 RTS

*Ayrı ayrı veya bir grup olarak maksimum 5 panjurun uzaktan kumandası için.*

- Merkezileştirme için 1 veya 4 + 1 kanallı uzaktan kumanda.
- Yukarı, aşağı ve durdurma fonksiyonları ile favori konum: «my»
- 4 renk seçeneği mevcuttur: Lounge, Silver, Pure ve Patio

### EV UZAKTAN KUMANDALARI



#### Telis 16 RTS **Yeni!**

*Panjurlarınızı odaya, kata, cepheye göre çalıştırın...*

- Panjurlarınızı, aynı odada veya aynı cephede gruplar oluşturarak veya tek bir ürünü çalıştırarak hareket ettirmek için uzaktan kumanda.
- Her bir grubu basit, sezgisel programlama arayüzü ile adlandırın ve uzaktan kumanda ekranında kolayca bulun.
- Yukarı, aşağı ve durdurma fonksiyonları ile «my» favori pozisyonu.
- Düşük pil göstergesi.
- 2 renk seçeneği mevcuttur.



## Hafta sonları veya tatillerinizde insanlar evde olduğunuzu sansınlar!

Hırsızlığı önlemenin en güvenilir yolu

### ODA KUMANDASI



#### Chronis Comfort RTS

*Zamanlayıcı kontrol ünitesi*

- Kablosuz programlanabilir duvar kumandası.
- Haftanın her bir gününü farklı şekilde programlayabilir.
- Güvenlik için evde bulunuyormuş izlenimi yaratılır.
- Mevsime göre programlanan kapanma zamanları değiştirilir.

### EV UZAKTAN KUMANDALARI



#### Telis 6 Chronis RTS **Yeni!**

*Zamanlayıcı merkezi uzaktan kumanda.*

**Manuel mod:** 6 adet ürünü veya ürün grubunu çalıştırmak için uzaktan kumanda. Merkezileştirme fonksiyonu. Her bir grubu adlandırma ve ekranda kolayca bulma seçeneği.

**Otomatik mod:** Haftanın her bir gününü ayrı ayrı, gün başına 6 zaman dilimi ile programlamak için uzaktan kumanda.

- Alacakaranlık fonksiyonu: programlanan kapanma zamanları mevsime göre uyarlanabilir.
- Otomatik zaman ayarlama.
- «Evde biri var» simülasyon fonksiyonu: evde olmadığınız zamanlarda evde biri varmış gibi göstermek için.





## Motorlu panjurların tüm avantajlarından yararlanın!



Somfy'nin Dynamic Insulation™ özelliği ile enerji tasarrufu yapın.

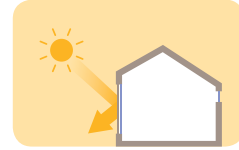
### Nasıl çalışır?

Dynamic Insulation™ hem yaz hem kış mevsimlerinde, panjurlarınızı sensör ve uzaktan kumanda sistemleri ile otomatik olarak kontrol eder.



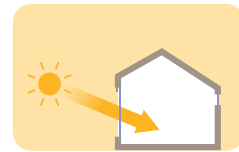
### YAZ

Güneş ışığı cepheye vurduğunda; panjurlar otomatik olarak kapanır ve klimaya olan ihtiyacı azaltarak odanın serin kalmasını sağlar.



### KIŞ

Panjurlar, doğal ısıdan en fazla düzeyde faydalanmak ve ısıtma faturanızı düşürmek için otomatik olarak açılır.



Panjurlar, ısıyı evin içinde hapsedmek için gece olduğunda otomatik olarak kapanır.



### AYRICA EN İYİ KONFOR!

#### Görsel konfor

TV ve bilgisayar ekranlarınızda istenmeyen parlama ve yansımaları önler.

#### Doğal havalandırma

Programlanabilir «my» fonksiyonu ile panjurunuzu açık lamel konumunda bırakarak, hem gizliliğinizi hem de hava dolaşımını sağlar.

#### Dekor koruma

Zeminlerinizi, halılarınızı, mobilyalarınızı ve bitkilerinizi güneşten koruyarak daha uzun süre canlı kalmalarını sağlar.

## Pencereleriniz için Dynamic Insulation™



Kablosuz!

### Chronis Easy RTS

Duvara monte, kablosuz programlanabilir kumanda birimi.

- Günlük programlama: haftanın her günü için aynı açılma ve kapanma zamanları.
- Zamanlayıcı programı geçici olarak devre dışı bırakılabilir.

### Sunis Indoor WireFree™ RTS

Tek bir pencere için kablosuz iç mekan güneş sensörü.

- **Yaz mevsiminde**, güneş ışığı pencereye vurduğunda panjur otomatik olarak iner.
- **Kış mevsiminde**, sensör kolayca devre dışı bırakılabilir, böylece panjur açık kalır ve güneşin ısısından faydalanılır.

## Odalarınız için Dynamic Insulation™



#### AVANTAJLARI

- Alacakaranlık modu
- «Evde biri var» simülasyonu



Kablosuz!

### Chronis Smart RTS

Kablosuz programlanabilir duvar kumandası

- Hergün farklı bir program kullanılabilir.
- Akşamüstü modu: programlanan kapanma zamanları mevsime göre değiştirilir.
- Evde bulunmadığımızda evdeymişsiniz izlenimi vermek için «Güvenlik» modu.

### ThermoSunis Indoor WireFree™ RTS

Bir oda içindeki tüm panjurlar için iç mekan kablosuz güneş ve sıcaklık sensörü

- Akıllı yalıtım:
- **Yazın**, odaya güneş ışığı geldiğinde panjur otomatik olarak indirilir.
  - **Kışın**, panjur güneşin sıcaklığından yararlanmak için otomatik olarak açılır veya oda çok sıcak olursa otomatik olarak kapanır.

## Eviniz için Dynamic Insulation™



#### AVANTAJLARI

- Alacakaranlık modu
- «Evde biri var» simülasyonu
- Akıllı yalıtım



Kablosuz!

### Telis 6 Chronis RTS

Zamanlayıcı merkezi uzaktan kumanda.

- 2 işletim modu, 2 ana fonksiyon: merkezileştirme fonksiyonu ve zamanlayıcı fonksiyonu.
- Kullanıcı herhangi bir günde 6 adede kadar farklı zaman dilimi oluşturabilir, adlandırabilir ve kaydedebilir.
- Ek güvenlik olarak, «evde biri var» simülasyon senaryoları oluşturmak için kullanılabilir.
- Kış mevsiminde alacakaranlık fonksiyonuyla enerji tasarrufu sağlanır.
- Yaz ve kış mevsimleri arasında otomatik geçiş yapar.
- 2 renk seçeneği vardır.

### Sunis WireFree™ RTS

Bağımsız cephe güneş sensörü

**Yazın**, önceden belirlenmiş olan güneş ışığı eşliğine ulaşıldığında panjurlar otomatik olarak indirilir.

[www.somfy.com.tr](http://www.somfy.com.tr)  
[www.somfyarchitecture-tr.com](http://www.somfyarchitecture-tr.com)

#### Somfy İstanbul

T +90 216 651 30 15  
F +90 216 651 30 17

#### Somfy İzmir

T +90 (232) 252 58 56  
F +90 (232) 252 54 59

**somfy** Building  
© happiness

 Find us on  
Facebook

 @somfytürkiye