



Kullanım Kılavuzu

Danfoss Ally[™]



www.danfoss.com/tr-tr

Kullanım Kılavuzu

Danfoss Ally™ Gateway

1. Danfo	ss Ally™ tanıtımı	4
1.1	Temel özellikler	4
1.2	Danfoss Ally™ cihazınızı belirleme	4
1.3	Danfoss Ally™ bileşenleri ve iletişim haritası	5
2. Paket i	içeriği	6
3. Teknik	özellikler	6
4. Danfo	ss Ally™ Uygulamasını indirme ve yükleme İlk kullanım	7
4.1	Danfoss Ally™ Uygulamasını yükleme	8
4.2	Danfoss Ally™ Uygulaması hesap kaydı	8
4.3	Danfoss Ally™ Gateway cihazını uygulamayla eşleştirme	8
4.4	Danfoss Ally™ alt cihazlarını sisteme ekleme	8
5. Ana ek	rrana ve menüye genel bakış	9
5.1	Birden fazla radyatör termostatı bulunan odalar	. 10
5.2	Mevcut sisteme yeni cihazlar ekleme	. 10
6. Fonksi	iyonlara ve ayarlara genel bakış	.11
6.1	Sıcaklıkları ayarlama	. 11
6.2	Kendi programınızı oluşturma	. 12
6.3	Tatil modu	. 12
6.4	Tatili iptal etme	. 13
6.5	Mevcut tatil programını iptal etme	. 13
6.6	Duraklatma modu	. 13
8. Veri gi	ivenliği	.14
9. Güven	lik önlemleri	.14
10. Elder	ı çıkarma	.14





1. Danfoss Ally™ tanıtımı

Danfoss Ally™, tam gelişmiş bir akıllı ısıtma sisteminin tüm avantajlarını basit ve kullanımı kolay bir uygulamada sunar. Danfoss Ally™ ile radyatörünüz ve döşemeden ısıtmanızın yanı sıra ısıtma faturanız üzerinde tam kontrole sahip olursunuz. Evde ya da hareket halinde, hemen hemen her yerden ve istediğiniz zamanda. Danfoss Ally™ diğer birçok nesnelerin interneti cihazlarınızla konuştuğundan ısıtma sisteminizi sesinizle bile kontrol edebilirsiniz.



Sezgisel uygulama kullanıcı arayüzü, günlük yaşamınızı olabildiğince basit ve rahat hale getirmek için tasarlanmıştır. Uygulama, hızlı kurulumda size yol gösterir. Ev ısıtmanızı günlük rutinlerinize uydurmanızı sağlar. Ayrıca size daima tam eksiksiz bilgi ve kontrol sunar.

Danfoss Ally™, Zigbee 3.0 onaylıdır. Bu, dünyanın dört bir tarafındaki diğer birçok akıllı ev cihazıyla aynı kablosuz dili konuştuğu anlamına gelir. Danfoss Ally™ sistemini mevcut akıllı ev kurulumuna bağlamanızı sağlar. Böylece akıllı evinizi daha da akıllı hale getirebilirsiniz.

1.1 Temel özellikler

- Akıllı telefonunuzdaki uygulama aracılığıyla radyatör ve döşemeden ısıtmanın tam kontrolü
- Oda sıcaklığını günlük programa uyarlayarak daha yüksek seviyede konfor ve enerji verimliliği
- Sezgisel uygulama kontrolüyle kolay kullanım ve kurulum
- Biçim ve fonksiyonellik arasında köprü olarak tasarlanmıştır
- Her yerden uzaktan kontrol
- %30'a varan enerji tasarrufu
- Tüm vanalara uyar
- Bakım gerektirmeyen termostat; iki yıla varan pil ömrü
- Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Sesle Denetim ile çalışır
- Mükemmel sıcaklık kontrolü
- EPBD uyumlu
- Açık API
- Zigbee 3.0 onaylı

1.2	2 [Danf	oss	Ally™	cihazınızı	belirleme
-----	-----	------	-----	-------	------------	-----------

Ürün	Kurulum Kılavuzu - Diller	Kod numarası
Danfoss Ally™ Gateway	EN, DE, DA, FR, IT, PL, CS	014G2400
Danfoss Ally™ Başlangıç Paketi	EN, DE, DA, FR, IT, PL, CS	014G2440



1.3 Danfoss Ally™ bileşenleri ve iletişim haritası

Tam manasıyla akıllı bir evin arkasındaki sırrın karşılıklı bağlantı olduğunu biliyoruz. Cihazların akıllı bir ağda kusursuzca bağlandığı yer. Bir akıllı ekosistemde bu, dünyanızı istediğiniz gibi kontrol etmenizi sağlar.

Danfoss Ally™, Zigbee 3.0 onaylıdır. Bu, dünyanın dört bir tarafındaki diğer birçok akıllı ev cihazıyla aynı kablosuz dili konuştuğu anlamına gelir. Danfoss Ally™ sistemini mevcut akıllı ev kurulumuna bağlamanızı sağlar. Böylece akıllı evinizi daha da akıllı hale getirebilirsiniz.





2. Paket içeriği

Danfoss Ally™ Gateway, Hızlı Kılavuz, LAN kablosu ve güç kaynağı kablosu ile birlikte sağlanır.

	The Maradian Street of Maradian		
Danfoss Ally™ Gateway	Hızlı Kılavuz	LAN kablosu	Güç kaynağı kablosu

3. Teknik özellikler

Danfoss Ally™ Gateway	
Cihaz Fonksiyonu	Akıllı Ev Ağ Geçidi Cihazı
Önerilen Kullanım	Kapalı alan konut (kirlilik derecesi 2)
Uygulama	Radyatörler, su bazlı döşemeden ısıtma
LED Göstergeler (yeşil)	Güç/Durum, Ağ Bağlantısı
Düğme	Fabrika ayarlarına sıfırlamak için Reset (Sıfırla) düğmesini 5 san- iye basılı tutun
Güç Kaynağı	5 VDC
Adaptör	110 V ~ 240 VAC, 5 V 1 A DC
Güç Tüketimi/Bekleme	<5 W/<2 W
Kablolu İletişim	10/100M Ethernet Bağlantı Noktası (RJ45, LAN)
Kablosuz iletişim	Zigbee/IEEE 802.15.4
İletim Frekansı/Güç	2,4 GHz/<20 dBm (79 mW)
Geniş Açık İletim Mesafesi	300 m dış mekan görüş hattı
Cihaz yazılımı güncellemesi	Kablosuz güncelleme desteği
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ila 55°C
Saklama Sıcaklığı	-20°C ila 60°C
Boyut	95 mm x 95 mm x 23 mm
IP sınıfı	20
Entegrasyonlar	Amazon Alexa, Google Assistant, Partner API
Onaylar, işaretler vb.	

4. Danfoss Ally™ Uygulamasını indirme ve yükleme İlk kullanım.

Danfoss Ally™, tam gelişmiş bir akıllı ısıtma sisteminin tüm avantajlarını basit ve kullanımı kolay bir uygulamada bir arada sunar. Artık kontrol ünitesine gerek yok; tüm radyatörlerinizi ve döşemeden ısıtmanızı kontrol etmek ve izlemek için ihtiyacınız olan tek şey akıllı telefonunuz.

Bu şekilde, ev ısıtmanızın kontrolü her zaman sizdedir. Evde ya da yolda. Karmaşık donanıma gerek duymadan daha fazla esneklik ve konfora sahip olursunuz.

Adım 1.	▲ Download on the 回说指回 〇 Danfoss Ally™
Google Play veya App Store'dan Danfoss Ally™ Uygulamasını indirin	Google Play
Adım 2.	
Akıllı telefonla kontrolü etkinleştirmek için	
ile birlikte verilen kablolar kullanılarak sebeke	A C
elektriğine ve Ethernete bağlanması gerekir.	
Adım 3.	
Danfoss Ally™ Gateway cihazınızı ağa bağlayın.	(((1)))
Mobil cihazınızın, Gateway cihazınızın kabloyla bağlı olduğu aynı yönlendiriciden Wi-Fi'a bağlı	
olduğundan emin olun.	
Adum 4	
Alt cibazları oklovorok sistem kurulumunu bitizin	() + ()
Alt cinazian ekleyerek sistem kurulumunu bitinn.	

Termostatı monte etme. Pil kapağını diyagramda gösterildiği gibi çıkarın ve iki AA tipi pil yerleştirin. Pillerin doğru yönde takıldığından emin olun. Danfoss Ally™ termostatı, monte edilmiş adaptör üzerinde tık sesi gelene kadar sıkın. Düğmeyi 3 saniye süreyle basılı tutun. Danfoss Ally™ monte edildikten sonra sıcaklık ayar noktası ekranda görüntülenecektir.



7

Danfoss





Danfoss

Hjem 🗸 🕒	C Ally Gateway ∠>	< ⊘ → Danfoss Ally [™] Radiator
Overcast	Device Information >	Com Thermostat ∠ > Room: Kitchen
Oblighter Segmentation Oblighter Research Oblighter Segmentation Oblighter Research Oblighter Segmentation Se	Device Offine Natification	Device Information >
	Offline Notification	Tap-to-Run and Automation >
Kitchen Group Danfoss Ally TM Gatew	Others	Third-party Control
	Share Device >	O •:
Danfoss Ally™ Radiat	Associated Devices >	Alexa Google Assistant
	FAQ & Feedback >	Device Offline Notification
	Check Device Network Check Now >	Offline Notification
	Check for Firmware Update >	Others
		Share Device >
	Remove Device	FAQ & Feedback >
ihazların yanı sıra ısıtma durumu ve meycut oda	Menü sunları icerir:	Menü sunları icerir:
jurumu ve mevcut oda	• Sanal Kimlik, IP ve MAC adresi	 Menu şunları içerir: Sanal Kimlik ve Saat Dilimi Sahal kimlik ve Saat Dilimi
Hava durumu fonksiyonu	ve Saat Dilimi gibi "Cihaz Bilgileri". • Ev sakinleri icin "Cihazı Paylas"	 Sistemi Amazon Alexa ve Google Assistant sesle



5.1 Birden fazla radyatör termostatı bulunan odalar



Bir odaya birkaç radyatör termostatı atanmışsa Danfoss Ally™ Uygulaması otomatik olarak bir grup oluşturur. Bunun amacı ayarların aynı odadaki cihazlar arasında senkronize edilmesini sağlamaktır. En verimli performansı sağlamak için programın ve tercih edilen sıcaklıkların her zaman gruptan ayarlanması önerilir. Münferit cihazlarda ayarlar değiştirilirse, veriler grupla senkronize edilmez. Bunun sonucunda verimsiz ısıtma düzenlemesiyle karşılaşılabilir.

5.2 Mevcut sisteme yeni cihazlar ekleme

| Vertication Vertication </th <th>✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓</th> <th>Control Aby^{Man} Redistor Thermostat Control Aby^{Man} Redistor Thermostat Control Starting | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | Control Aby ^{Man} Redistor Thermostat Control Aby ^{Man} Redistor Thermostat Control Starting --|---|--|
| Mevcut sisteme ilave Danfoss
Ally™ Radyatör Termostatları
veya Danfoss Icon™ cihazları
eklemek için Danfoss Ally™
Gateway'i seçin. | "Alt cihaz ekle" öğesini seçin
ve Danfoss Ally™ Radyatör
Termostatı veya Danfoss Icon™
arasında seçim yapın. | Danfoss Ally™ Radyatör
Termostatı veya Danfoss
Icon™ arasında seçim yapın.
Uygulama size kurulum
akışında yol gösterecektir. |



6. Fonksiyonlara ve ayarlara genel bakış Oda sıcaklığı ∆ 23 0°C ∠ By Manuel mod 6 ۵ Isitma programi Dışarıda modu Duraklat н Evde modu Ön Isıtma, istediğinizde doğru sıcaklığa sahip olmanızı sağlamak için kullanılır. Ön Isıtma sembolünün görülmesi, sıcaklığın planlanan 11 ۵ bir sonraki Evde moduna yükseltilmekte olduğu anlamına gelir.

6.1 Sıcaklıkları ayarlama

Danfoss Ally™ Uygulamasından düşük ayar periyotları için kendi sıcaklıklarınızı ayarlayın. Sıcaklığı değiştirmek için ana ekranda Menü düğmesine 🗐 ve ardından — Ayarlar — Sıcaklığı ayarla öğelerine basın. < Set temperatures Tercih ettiğiniz kalıcı oda sıcaklığını ayarlamak için sıcaklıklar At home 22.0°C üzerinde gezinin. Geçici sıcaklık ayarlamanız gerekirse termostat ayar diskini _____ ∩ĝ Away 17.0°C istediğiniz değere çevirmeniz yeterlidir. Geçici sıcaklık değişiklikleri, planlanan bir sonraki sıcaklık değişikliğine kadar geçerlidir. II Pause 6.0°C Danfoss Ally[™], 5°C ile 35°C arasında ayarlanabilir. Danfoss "Evde" sıcaklığı ve "Dışarıda/Gece" arasında 4 dereceyi gecmevecek bir sıcaklık farkı olmasını önerir.



< Weekly schedule	< Weekly schedule	К ОК
Schedule	Schedule	★■ 0000-0300 9500-0950 1500-2000
icaklık ayarlamaları yapmak çin Menü — Ayarlar — bicaklıklar öğesine gidin. Danfoss Ally™ Uygulamasında tendi programınızı oluşturabilirsiniz. 24 saat içinde re her gün en fazla 3 Evde peri- rodu olmak üzere herhangi bir düsük ayar süresi serebilirziniz	Haftalık program "Evde" periyotlarını kırmızı renkte gösterir. "Kopyalama" fonksi- yonu, programı diğer günlere kopyalamanızı sağlar.	Danfoss Ally™ Uygulaması ekranı 24 saatlik saat şablonunu gösterir, "Evde" periyodunu kırmızı renkte ve detaylı zaman ayarlarıyla birlikte programın özetini görüntüler. Minimum "Evde" periyodu 30 dakikadır.

6.3 Tatil modu

Dışarıdayken ya da evdeyken enerjiden tasarruf etmek için Tatil programını kullanın. Tatil programı Danfoss Ally™ Uygulamasından ayarlanır.

< Vacation Mode	< Vacation	< Vacation	К ок К ок
			Upper leaving? Leave Jul 12,2020 12.00 AM Return Jul 23,2020 12.00 AM
choose holiday mode	Vacation Lowers the temperature to 15.0°C while you are away	Vacation At home Using Saturday Schedule	Kon Thu Fri Sat Sat
pease select one of the following options.Holiday avay or holiday at home.You must have Saturday data to choose to be holiday at home		Sat	5 6 7 8 9 10 11 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 12 13 14 15 16 17 18
a a			19 20 21 22 23 24 25 19 20 21 22 23 24 25
Away At home	Now Plan C	Now Plan	26 27 28 23 30 31 26 27 68 67 89 31 15.5℃ Δ Terre. 16.5℃ Δ Terre. 17.0℃
Dışarıda veya Evde, Tatil modu planlanabilir veya doğrudan ayarla- nabilir (Derhal).	Danfoss Ally™ Uygulaması, ayarlanabilecek Tatil sıcaklığını gösterir.	Danfoss Ally™ Uygulaması ekranı, Der- hal veya Planlı seçenekleriyle Evde tatil mo- dunuzu onaylar.	Planlı Tatiller bir Tatili Danfoss takvim ve zaman Ally™ ayarı kullanır. Uygulamasında planlayın.



6.4 Tatili iptal etme

Beklediğinizden daha erken dönerseniz, Tatil programından normal programınıza geçmek isteyebilirsiniz.



"Tatil" ayarında olduğunuzda Danfoss Ally™ Uygulaması Tatil periyodunu sonlandırmak veya tarih ve saatleri değiştirmek için seçenekler sunar.

6.5 Mevcut tatil programını iptal etme

<	Vacation	Tatil geleceğe dönük planlandıysa kolay bir şekilde tarihleri değiştirebilir veya programı iptal edebilirsiniz.	
	Cancel? Cancel planned vacation?		
Can	S Edit		

6.6 Duraklatma modu

Duraklatma programı, başka bir program seçilene kadar düşük ayar sıcaklığını korur.





8. Veri güvenliği

Akıllı telefonunuzla eşleşmiş olan Danfoss Ally™ Gateway cihazının ve Danfoss Ally™ Uygulamasının veri güvenliği garanti altındadır.

Veri şifreleme: Danfoss Ally[™] Gateway cihazınıza kablosuz bağlantı, en son şifreleme teknolojisi ile bilinmeyen cihazlardan gelen tehditlere karşı korunmaktadır.

Üstelik, akıllı telefonunuzdan Danfoss Ally™ Gateway cihazına veri aktarımı sırasında herhangi bir noktada veri korumasını sağlayan güvenlik fonksiyonlarına ek olarak.

9. Güvenlik önlemleri

SADELEŞTİRİLMİŞ AB UYGUNLUK BEYANI

Bu belgede Danfoss A/S, Danfoss Ally™ tipi telsiz ekipmanının 2014/53/EU yönergesine uygun olduğunu beyan etmektedir. AB uygunluk beyanının tam metni şu internet adresinde mevcuttur: www.danfoss.com

Gateway cihazı çocukların kullanımına yönelik değildir ve oyuncak olarak kullanılmamalıdır. Son derece tehlikeli olduğu için ambalaj malzemelerini çocukların oynayabilecekleri yerlerde bırakmayın. Kullanıcının bakım yapabileceği parçalar içermediğinden Gateway cihazını demonte etmeye çalışmayın.

10. Elden çıkarma

Danfoss Ally[™] Gateway elektronik atık olarak elden çıkarılmalıdır.





Danfoss Otomasyon ve Kontrol Ürünleri Tic. Ltd. Şti. Heating Segment • danfoss.com/tr-tr/ • +90 216 600 50 50 • E-mail: danfoss@danfoss.com.tr

Danfoss, katalog, broşür veya diğer yazılı materyallerde bulunabilecek hatalardan dolayı sorumluluk kabul etmez. Danfoss ihbarda bulunmadan ürünlerinde değişikli yapma hakkını saklı tutar. Bu, söz konusu değişlikliketin karafaştırılmış olan teknik özelliklerde değişlikli gerektirmemesi kaydıyla siparşi yerdinin gana ürünler için de geçerlidir. Bu materyalde yer alan tüm ticari markalar ilgili şirketlerin mükyetindedir. Dantisos ve Danfoss bogosu Danfoss AV, Sinn ticari markalardır. Tum hadanı sakldır.