

Melody - ovikellotuotteet

Langattomaan merkinantoon



Ovikelloratkaisut langattomasti Melody

Pitkä radiokantama tuo lisäetuja

Hagerin langattomat ovikellotuotteet soveltuvat merkinantoon suurimpaan osaan painikkeilla ja ovitunnistimilla toteutetuista jälkiasennuksista. Yhdessä, pitkä kantama ja tuotteiden laaja käyttölämpötila-alue tarjoavat lisää vapauksia lähettimien ja vastaanottimien sijoittelulle.



Etuja sinulle

- Lähettimien kantama on 200 m avoimessa tilassa.
- Vastaanottimet voidaan asentaa kiinteästi seinälle, asettaa huonekalun päälle tai kytkeä pistorasiaan mallista riippuen.
- Välipistokemalliset vastaanottimet eivät estä muiden laitteiden kytkemistä pistorasiaan.
- Yhtä vastaanotinta voidaan ohjata usealla lähettimellä ja niihin voidaan yhdistää yksilöllinen melodia rakennuksen eri sisäänkäyntien mukaan.

Tekniset ominaisuudet

- Radiopainike IP55 kotelossa erillispainiketulolla
- Mahdollisuus kytkeä radiolähtetin olemassa olevan 12 V painikkeen rinnalle radiovastaanottimien lisäämiseksi.
- Mahdollisuus kytkeä verkkosyöttöadapteri paristokäyttöisiin lähettäjiin.
- Infrapunatoiminen ovitunnistin saa käyttöjännitteensä sähköverkosta.

Asennus- vinkkejä

1



Tiiveysluokka IP55
Lähetyspainikkeen tiiveysluokka IP 55 - voidaan asentaa ulkotilaan ilman sadelippaa

2



LED-merkkivalo
LED-merkkivalo kertoo radiopainikkeen pariston käytöstä.

3



Radiokantama
Lähettimien radiokantama vapaassa tilassa on 200 metriä - useita asennusmahdollisuuksia, riippumatta kiinteistön koosta.

4



10 melodiaa
Jopa 10 melodiaa valittavissa vastaanottimen mukaan - korkeatasoinen äänenlaatu

5



Merkkivalo
Lisänä vilkkuva merkkivalo - voidaan yhdistää melodiaan tai käyttää ainoana valintana.

6 ovikellopakkausta sisältävät lähettimen ja vastaanottimen 200 m radiokantamalla.

Ovikellopakkaukset painikkeella

Pakkaus 3:lla melodialla Jännitesyöttö paristolla, tämä pakkaus on ideaalinen ratkaisu asennettaessa ovikelloja jälkiasennuksena.

- Lähettävä ovikellopainike on tiiveysluokaltaan IP55 ja voidaan siksä asentaa ulkotiloihin ilman sadelippaa.

- Vastaanotin voidaan kiinnittää seinäpintaan tai asettaa pöytätasoon päälle jalustalla.

3:lla melodialla varustettu vastaanotin on monikäyttöinen ja helposti siirrettävissä.

Pakkaus 10:llä melodialla + vilkulla

Tämä pakkaus sisältää vastaanottimen 10 melodialla ja vilkkuvalolla, joka voidaan yhdistää melodiaan tai valita erikseen.

Pakkaus 10 melodialla + vilkulla 230 V

Tämä pakkaus sisältää vastaanottimen 10 melodialla ja vilkkuvalolla, syöttö 230 V.

Pakkaus 10 melodiaa + vilkku, välipistorasia 230 V

Tämä pakkaus sisältää verkkosyöttöisen vastaanottimen 10 melodialla ja vilkkuvalolla. Väli-pistoke saa syöttönsä suoraan 230V pistorasiasta. Pistorasia säilyy käytettävänä muille sähkölaitteille.

Ovikellopakkaukset IR-ovitunnistimella

Pakkaus 10 melodialla + vilkulla Nämä 2 pakkausta sisältävät lähettimenä toimivan ovitunnistimen (infrapuna) ja vastaanottimen 230V tai välipistokkeen. Molemmassa 2:ssa pakkauksessa sekä lähettimet että vastaanottimet saavat syöttönsä 230V verkkojännitteestä mutta linkitys näiden kahden tuotteen välille tehdään radioyhteydellä.

Tämä on ideaalinen ratkaisu varoittaa saapuvista asiakkaista tai vieraista, esimerkiksi myymälöissä ja teollisuushalleissa.



53621

Ovikellopakkaukset radiopainikkeella paristo (433 MHz)

- ovikellovastaanotin paristoilla
- lähettävä painike paristoilla
- jännitesyöttö (3 x LR14 ja 1 x CR2032)
- autonomia n. 2 vuotta

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovikellopak. 3melodiaa PAR	1	53620	70 360 53
Ovikellopak. 10mel.+vilkku PAR	1	53621	70 360 54



53623

Ovikellopakkaukset radiopainikkeella 230V (433 MHz)

- ovikellovastaanotin, 230VAC
- lähettävä painike paristoilla
- jännitesyöttö paristot (1 x CR2032)
- autonomia n. 2 vuotta

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovikellopak. 10mel.+vilkku 230V	1	53622	70 360 55
Ovikellopak. 10mel.+vilkku, väli-PR 230V	1	53623	70 360 56

UUSI



53625

Ovikellopakkaukset ovitunnistimella (433 MHz)

- ovikellovastaanotin, 230VAC
- lähettävä ovitunnistin IR, 230VAC

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovikellopak. 10mel.+vilkku 230V	1	53625	70 360 57
Ovikellopak. 10mel.+vilkku, väli-PR 230V	1	53626	70 360 58

**Vastaanottimet paristo (433 MHz)**

- ovikellovastaanotin paristoilla
- jännitesyöttö
(3 x LR14)
- autonomia n. 2 vuotta

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovikellovastaanotin 3 mel. PAR	1	53610	70 360 48
Ovikellovastaanotin 10 mel.+vilkku PAR	1	53611	70 360 49

Vastaanottimet 230V (433MHz)

- ovikellovastaanotin 230V
- 10 melodiaa + vilkkuvalo

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovikellovastaanotin 10 mel.+vilkku 230 V	1	53612	70 360 50



53613

Vastaanotin 230V välipistoke

- ovikellovastaanotin välipistoke
230V syötöllä
- 10 melodiaa + vilkkuvalo

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovikellovastaanotin väli-PR 230 V	1	53613	70 360 51



53600

Lähettimet, painikkeet (433 MHz)

- lähetävä painike paristoilla
- jännitesyöttö
(1 x CR2032)
- LED-indikointi radiolähetykselle ja
pariston alhaiselle jännitetasolle
- autonomia n. 2 vuotta

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovikellopainike paristo	1	53600	70 360 46

UUSI

53601

Lähettimet, ovitunnistimet (433 MHz)

- ovitunnistin liikeilmaisuuun, 230 V
- tunnistusalueen leveys 1 - 2 m
- tunnistusalueen pituus 40 cm

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Ovitunnistin IR	1	53601	71 350 31

Jännitelähde

- syöttöön 230 V AC / 8-12 V AC
- kaapelilla (paristokäyttöisille
Melody-vastaanottimille)

Tuote	Pakk.	Laji	Snro
Jännitelähde	1	53699	70 360 52

Tekniset tiedot:

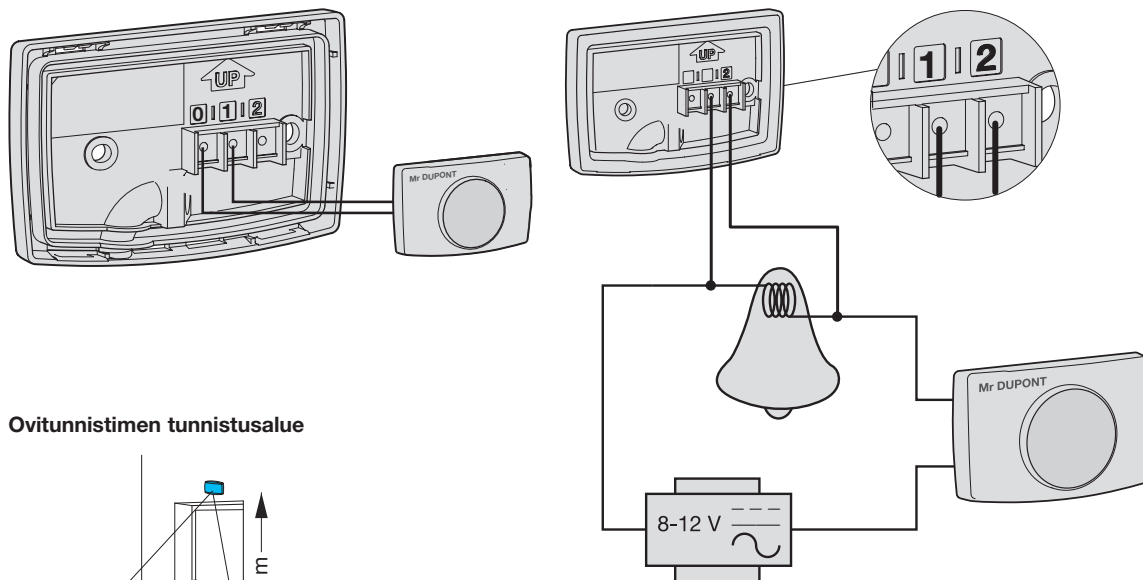
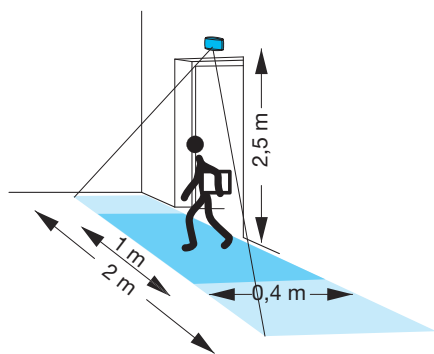
	Radiolähettimet		Radiovastaanottimet			
	53600	53601	53610	53611	53612	53613
Melodioiden määrä	-	-	3	10	10	10
Radiokantama	200m (avoin tila)		-	-	-	-
Radiotaajuus	433 Mhz	433 Mhz	433 Mhz	433 Mhz	433 Mhz	433 Mhz
Radiokoodaus	automaattisella opetuksella		automaattisella opetuksella			
Äänenvoimakkuuden säätö	-	-	0, 60, 70, 85 dB	0, 60, 70, 85 dB	0, 60, 70, 85 dB	0, 60, 70, 85 dB
Äänenvoimakkuuden alennustoiminto	-	-	45 dB kesto 3 tuntia	45 dB kesto 3 tuntia	45 dB kesto 3 tuntia	45 dB kesto 3 tuntia
Vilkkuvalo	-	-	-	kyllä	kyllä	kyllä
Väli 2:lle tunnistukselle	-	5 s - 10 min	-	-	-	-
Jännitesyöttö	1 paristo CR2032 3 V (mukana)	230 V AC	3 paristoa LR14 (mukana)	3 paristoa LR14 (mukana)	230V AC	230V AC välipistokkeella
Liityntä ulkopuoliselle jännitesyötölle 8-12 V AC	-	-	kyllä	kyllä	-	-
Autonomia	n. 2 vuotta (10 toim. / päivä)	-	n. 2 vuotta (10 toim. / päivä)		-	-
Suojaus paristojen napaisuuden vaihtoa vastaan	-	-	kyllä	kyllä	-	-
Asetusten muisti	-	-	kyllä	kyllä	kyllä	kyllä
Tiiveysluokka	IP55	IP44	IP20	IP20	IP20	IP20
Mitat L x K x S	77 x 49 x 22 mm	125 x 82 x 40 mm	99 x 153 x 40 mm			70 x 140 x 78 mm
Käyttölämpötila	-20°C ... + 50°C	-20°C ... + 50°C	0°C ... + 45°C	0°C ... + 45°C	0°C ... + 45°C	0°C ... + 45°C

Radiopainikkeen liitäntä**Erillispainikkeen saarikäyttö**

2 vasemmanpuoleista liitintä mahdollistavat painikkeen yhdistämisen muihin painikkeisiin, kun halutaan käyttää esimerkiksi kojerasia-asenteisia uppokalusteita seinä- tai pylväsasennuksessa. Tällöin lähetikoteloista käytetään vain lähetintointia.

Olemassa olevan asennuksen langaton laajennus johdotetulla soittokellomuuntajalla.

2 oikeapuoleista liitintä mahdollistavat langattomien kumistimien lisäämisen olemassa olevaan 8 - 12 V AC/DC jännitteellä toimivaan johdotettuun ovikelloasennukseen.

**Ovitunnistimen tunnistusalue**



UTU POWEL Oy
Valimotie 26 B
01510 Vantaa
Puh. (09) 274 64 11
Fax (09) 274 64 141

Sähköposti:
powel@utu.eu

Kotisivut:
www.utupowel.fi

