



MEST-1701
MAGNETKONTAKT

TEKNISK DATA

MEST-1701

Batteri	1 x 3 V CR1632
Frekvens	433,92 MHz (System Nexa)
Räckvidd	upp till 30 m
Strömförbrukning	< 1 W (standby)
Drifttemperatur	0-50 °C
Max ERP	10 mW
IP klassificering	Inomhusbruk
Mått / Size	46 x 20 x 12 mm 32 x 12 x 11,5 mm

Declaration of conformity finns tillgänglig på www.nexa.se

SVENSKA

En liten och smidig magnetkontakt för inomhusbruk. Ej lämplig att använda med dimmermottagare.
OBS. Före användning måste bakstycket lossas och skyddsremsan som sitter under batteriet avlägsnas.

INLÄRNING AV MOTTAGARE

1. Sätt vred för tidsintervall i läge 0
2. Sätt omkopplaren i OFF
3. Sätt mottagaren i inlärningsläge
4. Sätt omkopplaren i ON – LED blinkar en gång

BEKRÄFTELSE INLÄRNING

Om en lampa är ansluten till mottagaren blinkar denna två gånger.

RADERING AV MOTTAGARE

1. Sätt vred för tidsintervall i läge 0
2. Sätt omkopplaren i ON
3. Sätt mottagaren i inlärningsläge
4. Sätt omkopplaren i OFF – LED blinkar två gånger

BEKRÄFTELSE AV RADERING

Om en lampa är ansluten till mottagaren blinkar denna två gånger.

INSTALLATION

Sensor och magnet kan monteras med dubbelhäftande tejp eller skruvas fast i underlaget, **max. avstånd mellan magnet och magnetkontakt är 5 mm**. Vi rekommenderar att du monterar sensorn på dörr- eller fönsterkarmen för att skydda elektroniken mot vibrationer. Sensor och magnet kan monteras i horisontell eller vertikal riktning.

Säkerhet och information

Räckvidd inomhus: upp till 30 m (optimala förhållanden). Räckvidden är starkt beroende av lokala förhållanden, till exempel om det finns metaller i närheten. Exempelvis har den tunna metallbeläggning i energiglas med låg emissivitet negativ inverkan på radiosignalernas räckvidd. Det kan finnas begränsningar för användningen av enheten utanför EU. Om tillämpligt bör du kontrollera att enheten överensstämmer med lokala föreskrifter.
Max belastning: Anslut aldrig lampor eller utrustning som överskrider mottagarens maximala belastning. Det kan leda till fel, kortslutning eller brand.
Livsuppehållande utrustning: Använd aldrig Nexas produkter till livsuppehållande utrustning eller andra apparater där fel eller störningar kan få livshotande följder.

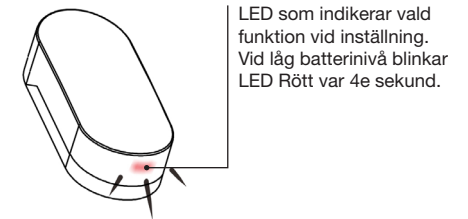
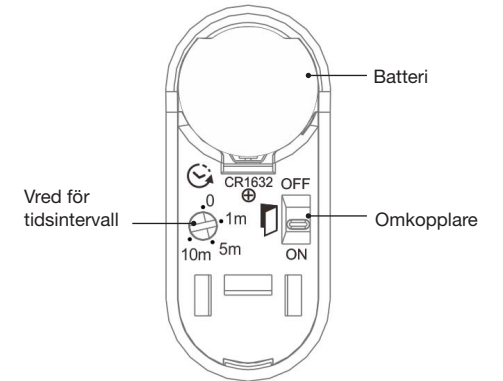
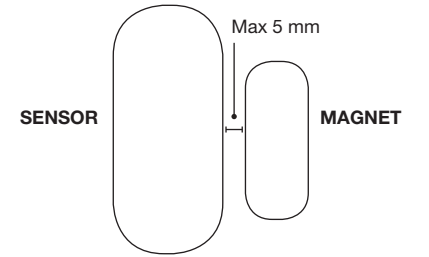
OMKOPPLARE

Läge OFF	Vid öppning av magnetkontakt skickas en AV signal, vid stängning skickas en PÅ signal.
Läge ON	Vid öppning av magnetkontakt skickas en PÅ signal, vid stängning skickas en AV signal.

VRED FÖR TIDSINTERVALL

Med vredet för tidsintervall kan en tidsfördröjning ställas in för signalen som skickas när magnetkontakten stängs.

Läge 0	Signal skickas så snart kontakten stängs
Läge 1 m	Signal skickas 1 minut efter att kontakten stängts
Läge 5 m	Signal skickas 5 minuter efter att kontakten stängts
Läge 10 m	Signal skickas 10 minuter efter att kontakten stängts



Störningar: Alla trådlösa enheter kan drabbas av störningar som kan påverka prestandan och räckvidden. Det minsta avståndet mellan två mottagare bör därför vara åtminstone 50 cm.
Reparation: Försök inte att reparera produkten. Den innehåller inga reparerbara delar.
Vattentätethet: Produkten är inte vattentät. Se till att den alltid är torr. Fukt gör att elektroniken inuti fräts sönder och kan leda till kortslutning, fel och risk för elstötar.
Rengöring: Rengör produkten med en torr trasa. Använd inte kemikalier, lösningsmedel eller starka rengöringsmedel.
Miljö: Utsätt inte produkten för stark värme eller kyla, eftersom det kan skada eller förkorta de elektroniska kretsarnas livslängd.

NEXA



MEST-1701 DOOR & WINDOW SENSOR

TECHNICAL DATA

MEST-1701

Battery	1 x 3 V CR1632
Frequency	433,92 MHz (System Nexa)
Range	up to 30 m
Power consumption	< 1 W (standby)
Environment temp.	0–50 °C
Max ERP	10 mW
IP rating	Indoor use
Mått / Size	46 x 20 x 12 mm 32 x 12 x 11,5 mm

Declaration of conformity is available at www.nexa.se

ENGLISH

Indoor wireless door and window sensor. Not compatible to dimmer receivers.

NOTE: Before use, the back cover must be loosened and the protective strip beneath the battery must be removed.

PROGRAMMING RECEIVERS

1. Set the time interval switch to 0
2. Set the function switch to OFF
3. Set the receiver to learning mode
4. Set the function switch to ON – LED flashes once

PROGRAMMING CONFIRMATION

If a light is connected to the receiver, this flashes twice.

DELETING A RECEIVER

1. Set the time interval switch to 0
2. Set the function switch to ON
3. Set the receiver to learning mode
4. Set the function switch to OFF – LED flashes twice

CONFIRMATION OF DELETION

If a light is connected to the receiver, this flashes twice.

INSTALLATION

The sensor and magnet can be mounted with double sided adhesive tape or with four screws. The sensor and the magnet should be mounted no further than 5 mm between each other. We recommend mounting the sensor on the door or window frame to protect the electronics from heavy vibrations.

Safety and information

Indoor range: up to 30 m (optimal conditions). The range is strongly dependent on local conditions, such as the presence of metals. For example, the thin metal coating in Low-emissivity (Low-E) glass has a negative impact on the range of radio signals.

There may be restrictions on the use of this device outside the EU. If applicable, check whether this device complies with local directives.

Maximum load: Never connect lights or equipment that exceed the maximum load of the receiver, as it can result in defects, a short circuit or fire.

Life-support: Never use Nexa products for life-support systems or other applications in which equipment malfunctions can have life-threatening consequences.

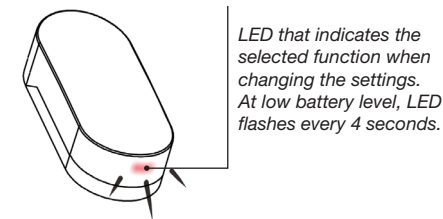
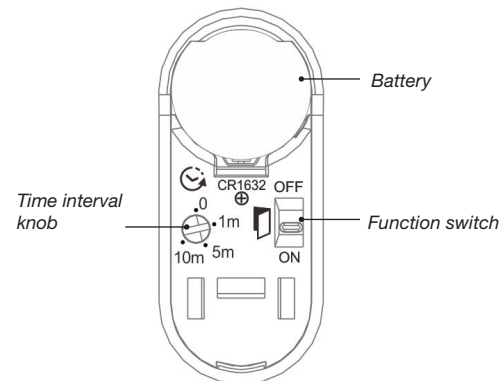
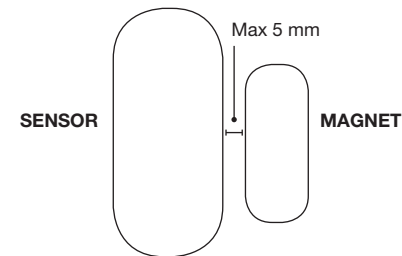
FUNCTION SWITCH

OFF	When opening the sensor an OFF signal is sent. When closing the sensor a ON signal is sent.
ON	When opening the sensor an ON signal is sent. When closing the sensor a OFF signal is sent.

TIME INTERVAL KNOB

With the time interval knob, a time delay can be set for the signal that is sent when the sensor is closed.

0	Signal is sent as soon as the sensor is closed
1 m	Signal is sent 1 minute after the sensor is closed
5 m	Signal is sent 5 minutes after the sensor is closed
10 m	Signal is sent 10 minutes after the sensor is closed



LED that indicates the selected function when changing the settings.
At low battery level, LED flashes every 4 seconds.

NEXA

NEXA AB, DATAVÄGEN 37B, 436 32 ASKIM, SWEDEN
info@nexa.se | www.nexa.se

Interference: All wireless devices may be subject to interference, which could affect performance. The minimum distance between 2 receivers should be at least 50 cm.

Repairing: Do not attempt to repair this product. There are no user-serviceable parts inside.

Water-resistance: This product is not water-resistant. Keep it dry. Moisture will corrode the inner electronics and can result in a short circuit, defects and shock hazard.

Cleaning: Use a dry cloth to clean this product. Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or strong detergents.

Environment: Do not expose the product to excessive heat or cold, as it can damage or shorten the life of electronic circuit boards.



MEST-1701
MAGNETKONTAKT

NORSK

En liten og smidig magnetkontakt til innendørs bruk. Ikke egnet til bruk med dimmermottaker.

OBS! Før bruk må bakstykket tas av og beskyttelsesstrimmelen som sitter under batteriet må fjernes.

REGISTRERING AV MOTTAKER

1. Still knotten for tidsintervall til modus 0
2. Still funksjonsbryteren til OFF
3. Still mottakeren til registreringsmodus
4. Still funksjonsbryteren til ON – LED-lyset blinker én gang

BEKREFTELSE AV REGISTRERING

Hvis det er koblet en lampe til mottakeren, blinker denne to ganger.

SLETTING AV MOTTAKER

1. Still knotten for tidsintervall til modus 0
2. Still funksjonsbryteren til ON
3. Still mottakeren til registreringsmodus
4. Still funksjonsbryteren til OFF – LED-lyset blinker to ganger

BEKREFTELSE AV SLETTING

Hvis det er koblet en lampe til mottakeren, blinker denne to ganger.

INSTALLASJON

Sensor og magnet kan monteres med dobbelsidig teip eller skrues fast i underlaget, **maks. avstand mellom magnet og magnetkontakt er 5 mm**. Vi anbefaler at du monterer sensoren på dør- eller vinduskarmen for å beskytte elektronikken mot vibrasjoner. Sensor og magnet kan monteres horisontalt eller vertikalt.

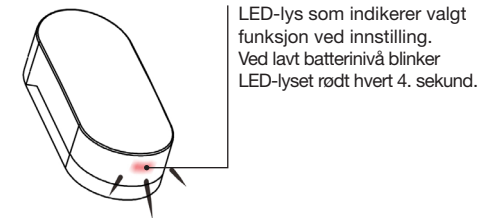
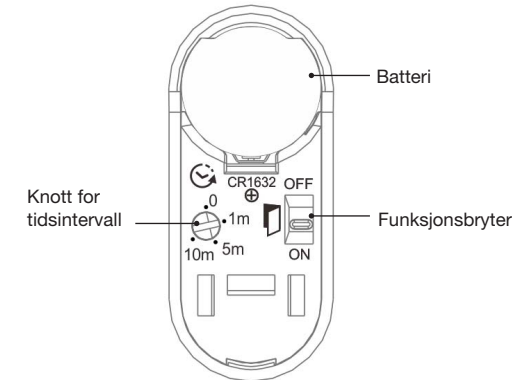
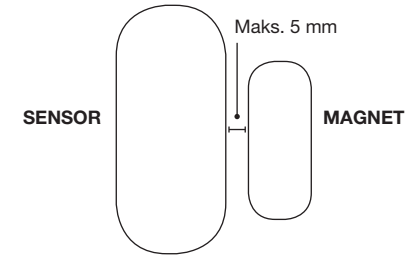
FUNKSJONSBRUYTER

OFF-modus	Ved åpning av magnetkontakten sendes et AV-signal, ved lukking sendes det et PÅ-signal.
ON-modus	Ved åpning av magnetkontakten sendes et PÅ-signal, ved lukking sendes det et AV-signal.

KNOTT FOR TIDSINTERVALL

Knotten for tidsintervallet lar deg stille inn en tidsforsinkelse for signalet som sendes når magnetkontakten lukkes.

0-modus	Signal sendes så snart kontakten lukkes
1 min-modus	Signal sendes 1 minutt etter at kontakten lukkes
5 min-modus	Signal sendes 5 minutter etter at kontakten lukkes
10 min-modus	Signal sendes 10 minutter etter at kontakten lukkes



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

MEST-1701

Batteri	1 x 3 V CR1632
Frekvens	433,92 MHz (System Nexa)
Rekkevidde	opptil 30 m
Strømforbruk	< 1 W (standby)
Driftstemperatur	0–50 °C
IP-klassifisering	Innendørs bruk
Mål (B x H x D)	46 x 20 x 12 mm 32 x 12 x 11,5 mm

Samsvarserklæring er tilgjengelig på www.nexa.se

Sikkerhet og informasjon

Rekkevidde innendørs: opptil 30 m (optimale forhold). Rekkevidden avhenger i betydelig grad av lokale forhold, som hvorvidt det finnes metall i nærheten. Det tynne metallbelegget i energiglass med lav emissivitet har for eksempel en negativ virkning på radiosignalenes rekkevidde. Det kan finnes begrensninger for bruk av enheten utenfor EU. Om aktuelt, bør du kontrollere at enheten overholder lokale forskrifter.

Maks. belastning: Koble aldri til lamper eller utstyr som overskrider mottakerens maksimale belastning. Dette kan føre til feil, kortslutning eller brann.

Livreddende utstyr: Bruk aldri Nexa sine produkter til livreddende utstyr eller andre apparater der feil eller forstyrrelser kan ha livstruende følger.

Forstyrrelser: Alle trådløse enheter kan utsettes for forstyrrelser, som kan påvirke både ytelsen og rekkevidden. Den minste avstanden mellom to mottakere bør derfor være minst 50 cm.

Reparasjon: Ikke gjør forsøk på å reparere produktet. Produktet inneholder ingen deler som kan repareres.

Vannetthet: Produktet er ikke vannrett. Påse at det alltid holdes tørt. Fuktighet gjør at elektronikken inni enheten ødelegges, og kan føre til kortslutning, feil og fare for elektrisk støt.

Rengjøring: Rengjør produktet med en tørr klut. Bruk aldri kjemikalier, løsemidler eller aggressive rengjøringsmidler.

Miljø: Produktet skal ikke utsettes for sterk varme eller kulde, ettersom dette kan skade eller forkorte de elektroniske kretsenes levetid.



MEST-1701
MAGNEETTIKYTKIN

TEKNISET TIEDOT

MEST-1701

Paristo	1 x 3 V CR1632
Taajuus	433,92 MHz (System Nexa)
Kantama	Enintään 30 m
Virrankulutus	< 1 W (standby)
Käyttölämpötila	0–50 °C
IP-luokitus	Sisäkäyttöön
Mitat (L x K x S)	46 x 20 x 12 mm 32 x 12 x 11,5 mm

Vaatimustenmukaisuusvakuutus on nähtävillä osoitteessa www.nexa.se.

SUOMI

Pienikokoinen ja mukautuva magneettikytkin sisäkäyttöön. Ei sovellu käytettäväksi himmenninvastaanottimen kanssa.
HUOMAUTUS: Ennen käyttöä taustakappale on irrotettava ja pariston alapuolella oleva suojanauha poistettava.

VASTAANOTTIMEN OHJELMOINTI

1. Aseta aikavälin säädin tilaan 0.
2. Aseta vaihtokytkin tilaan OFF
3. Aseta vastaanotin ohjelmointitilaan.
4. Aseta vaihtokytkin tilaan ON – LED välähtää kerran.

OHJELMOINNIN VAHVISTUS

Jos vastaanottimeen on liitetty lamppu, se välähtää kahdesti.

VASTAANOTTIMEN TYHJENNYS

1. Aseta aikavälin säädin tilaan 0.
2. Aseta vaihtokytkin tilaan ON.
3. Aseta vastaanotin ohjelmointitilaan.
4. Aseta vaihtokytkin tilaan OFF – LED välähtää kahdesti.

TYHJENNYKSEN VAHVISTUS

Jos vastaanottimeen on liitetty lamppu, se välähtää kahdesti.

ASENNUS

Tunnistin ja magneetti voidaan asentaa kaksipuolisella teipillä tai ruuvata kiinni alustaan. **Magneetin ja magneettikytkimen välinen etäisyys on enintään 5 mm.** Suosittelemme tunnistimen asentamista oven tai ikkunan kehykseen elektroniikan suojaamiseksi tärinältä. Tunnistin ja magneetti voidaan asentaa vaaka- tai pystysuuntaisesti.

Turvallisuus ja tiedot

Kantama sisällä: Enintään 30 m (optimaalisissa olosuhteissa). Kantama riippuu paljon paikallisista olosuhteista, muun muassa siitä, onko lähistöllä metallia. Esimerkiksi alhaisen emissiokyvyn omaavan energialasin ohut metallipinnoite lyhentää radiosignaalin kantamaa. EU:n ulkopuolella laitteen käyttöle voi olla rajoituksia. Varmista sopivuus tarkistamalla, että laite vastaa paikallisia määräyksiä.

Maksimikuorma: Älä koskaan liitä lamppeja tai laitteita, jotka ylittävät vastaanottimen maksimikuorman. Muutoin seurauksena voi olla vika, oikosulku tai tulipalo.

Elämää ylläpitävät laitteet: Älä koskaan käytä Nexan tuotteita elämää ylläpitävien laitteiden tai muiden sellaisten laitteiden kanssa, joissa viat tai toimintahäiriöt voivat aiheuttaa hengenvaarallisia seurauksia.

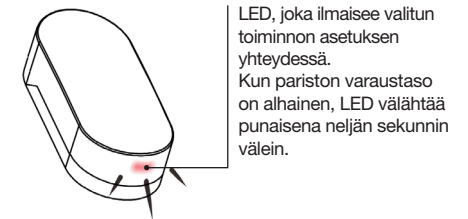
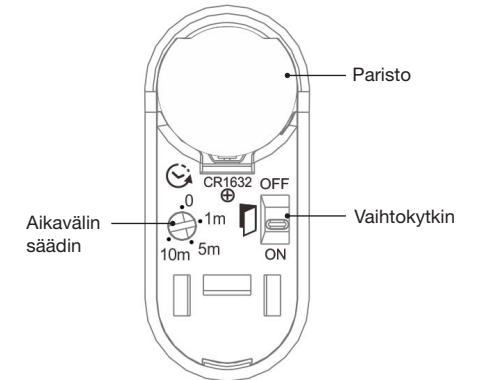
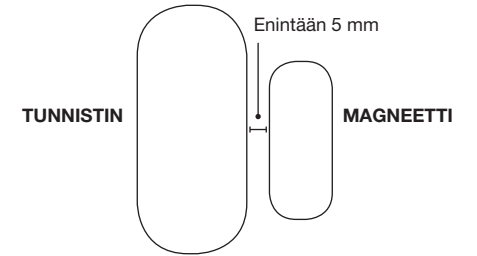
VAIHTOKYTKIN

Tila OFF	Magneettikytkimen avautuessa lähetetään POIS-signaali ja sen sulkeutuessa PÄÄLLE-signaali.
Tila ON	Magneettikytkimen avautuessa lähetetään PÄÄLLE-signaali ja sen sulkeutuessa POIS-signaali.

AIKAVÄLIN SÄÄDIN

Aikavälin säätimellä voidaan asettaa aikaviive signaalille, joka lähetetään, kun magneettikytkin sulkeutuu.

Tila 0	Signaali lähetetään heti, kun kytkin sulkeutuu.
Tila 1 m	Signaali lähetetään yhden minuutin kuluttua kytkimen sulkeutumisesta.
Tila 5 m	Signaali lähetetään viiden minuutin kuluttua kytkimen sulkeutumisesta.
Tila 10 m	Signaali lähetetään kymmenen minuutin kuluttua kytkimen sulkeutumisesta.



LED, joka ilmaisee valitun toiminnon asetuksen yhteydessä. Kun pariston varaustaso on alhainen, LED välähtää punaisena neljän sekunnin välein.

Toimintahäiriöt: Kaikissa langattomissa laitteissa voi esiintyä toimintahäiriöitä, jotka voivat vaikuttaa suorituskykyyn ja kantamaan. Sen vuoksi kahden vastaanottimen välisen etäisyyden on oltava vähintään 50 cm.

Korjaaminen: Älä yritä korjata tuotetta. Siinä ei ole korjattavia osia. **Vesitiiviys:** Tuote ei ole vesitiivis. Varmista, että se on aina kuiva. Kosteus syövyttää elektroniikkaa ja voi aiheuttaa oikosulun, vian tai sähköiskuvaaran.

Puhdistaminen: Puhdista tuote kuivalla rievulla. Älä käytä kemikaaleja, liuottimia tai voimakkaita puhdistusaineita.

Ympäristö: Älä altista tuotetta kuumuudelle tai kylmyydelle, koska se voi vaurioittaa tuotetta tai lyhentää elektronisten piirien käyttöikää.