

IPR-3500

**NEXA**

**SYSTEM NEXA**





## Kompatibilitet

IPR-3500 är kompatibel med samtliga självlärande sändare i System Nexa och med Nexa Bridge.

## Funktionalitet

Kapslad mottagare med PÅ/AV-funktion för utomhusbruk.

## Teknisk data

Drivspänning	220-240 V ~ 50 Hz
Kanaler	1
Max resistiv last	3500 W
Frekvens	433,92 MHz
Räckvidd	upp till 30 m
Mått	120x70x45 mm
IP-klassificering	IP44

## Trådlösa signaler

Radiosignalen på 433,92 MHz passerar igenom väggar, fönster och dörrar.

Räckvidd inomhus: upp till 30 m. Räckvidd utomhus: upp till 70 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.



## Installation

Ledarnas färger kan variera i olika länder. Du bör alltid anlita en elektriker om du känner dig osäker på ledarna.

## Max belastning

Anslut aldrig lampor eller utrustning som överskrider mottagarens maximala belastning. Det kan leda till fel, kortslutning eller brand.

## Risk för elstötar

Var försiktig när du installerar en mottagare. Den kan vara spänningsförande även när den är avstängd.

## Livsuppehållande utrustning

Använd aldrig Nexas produkter för livsuppehållande utrustning eller andra apparater där fel eller störningar kan få livshotande följder.

## 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.

## Vattentätthet

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.



## Compatibility

This receiver works with all Nexa transmitters.

## Functionality

The IPR-3500 is a weather-proof outdoor receiver for fixed installation.

## Technical specifications

Power supply input	220-240 V ~50 Hz
Channels	1
Maximum load	3500 W
RF frequency	433,92 MHz
RF range	Up to 30 m
Size	120x70x45 mm
IP classification	IP44

## Wireless radio signal

The 433.92 MHz radio signal passes through walls, windows and doors.

Indoor range: up to 30 m. Outdoor range: up to 70 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.



### **Installation**

Wire colors may vary per country. Contact an electrician when in doubt about wiring. The module contains 2 voltage-free switches. This makes it possible to switch low-voltage motors. Never connect 230 VAC wires to low-voltage wires, as it can result in defects, a short circuit or fire.

### **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.

### **Shock hazard**

Exercise caution when installing a receiver. Voltage may be present, even when a receiver is switched off.

### **Life-support**

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

### **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.

### **Handling**

Do not drop, knock, or shake the device. Rough handling can break internal circuit boards and fine mechanics.

### **Environment**

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

**Kompabilitet**

Denne mottakeren fungerer med alle Nexasendere

**Funksjonalitet**

IPR-3500 er en værbeskyttet utendørsmottaker for fast montering.

**Tekniske spesifikasjoner**

Strømforsyning	220-240 V ~50 Hz
Kanaler	1
Maksimal belastning	3500 W
RF-frekvens	433,92 MHz
RF-område	Opptil till 30 m
Dimensjone	120x70x45 mm
IP-klassifisering	IP44

**Trådløst radiosignal**

Radiosignalet på 433,92 MHz går gjennom vegger, vinduer og dører.

Innendørs rekkevidde: opptil 30 meter. Utendørs rekkevidde: opptil 70 meter (optimale forhold).

Rekkevidden avhenger av lokale forhold, for eksempel om det er metaller i nærheten. Det tynne metallbelegget på lavemissivitetsglass (Low-E) har for eksempel en negativ innvirkning på rekkevidden til radiosignalene.

Det kan være begrensinger på bruken av denne enheten utenfor EU. Hvis det er aktuelt, kan du kontrollere om denne enheten samsvarer med lokale direktiver.



## Montering

Fargene på ledningene varierer fra land til land. Ta kontakt med en elektriker hvis du er i tvil om ledningene. Modulen inneholder to spenningsfrie brytere. Dette gjør det mulig å bytte motorer med lav spenning. Koble aldri ledninger på 230 VAC til ledninger med lav spenning, siden dette kan føre til defekter, kortslutning eller brann.

## Maksimal belastning

Ikke koble til lys eller utstyr som overgår den maksimale belastningen til mottakeren, siden det kan føre til defekter, kortslutning eller brann.

## Støtfare

Vær forsiktig når du monterer en mottaker. Det kan være spenning i enheten selv når en mottaker er slått av.

## Livredning

Ikke bruk Nexa-produkter til livredningssystemer eller andre enheter der utstysfeil kan få livstruende konsekvenser.

## Forstyrrelser

Alle trådløse enheter kan bli utsatt for forstyrrelser som kan påvirke ytelsen. Minimumsavstanden mellom to mottakere må være minst 50 cm.

## Reparasjon

Ikke prøv å reparere dette produktet. Det er ingen deler inni produktet som du selv kan utføre service på.

## Vannbestandig

Dette produktet er ikke vannbestandig. Hold det tørt. Fukt vil føre til at den indre elektronikken ruste, noe som kan føre til kortslutning, defekter og støtfare.

## Rengjøring

Bruk en tørr klut til å rengjøre dette produktet. Ikke bruk sterke kjemikalier, løsemidler eller sterke vaskemidler.

## Håndtering

Ikke slipp, slå eller rist enheten. Røff håndtering kan ødelegge kretskortene og finmekanikken.

## Miljø

Ikke utsett produktet for sterk varme eller kulde, siden det kan skade eller kortslutte de elektroniske kretskortene.



## Yhteensopivuus

Tämä vastaanotin toimii kaikkien Nexa-lähettimien kanssa.

## Toimivuus

IPR-3500 on säältä suojattu ulkovastaanotin kiinteään asennukseen.

## Tekniset tiedot

Virransyöttö	220-240 V ~50 Hz
Kanavaa	1
Enimmäiskuormitus	3500 W
Radiotaajuus	433,92 MHz
Radiotaajuusalue	Korkeintaan 30 m sisällä
Koko	120x70x45 mm
IP-luokitus	IP44

## Langaton radiosignaali

433,92 MHz:n radiosignaali kulkee seinien, ikkunoiden ja ovien läpi.

Käyttöalue sisällä: jopa 30 m. Käyttöalue ulkona: jopa 70 m (optimaaliset olosuhteet).

Käyttöalueeseen vaikuttavat paikalliset olosuhteet, kuten rakennusten metallit. Esimerkiksi energiansäästöikkunalasien sisältämä ohut metallikerros haittaa radiosignaalien kulkua.

Laitteen käyttö saattaa olla rajoitettua EU:n ulkopuolella. Tarkista tarvittaessa täyttääkö tämä laite paikalliset säännökset.





## Asennus

Johtojen värit saattavat vaihdella maittain. Ota yhteys sähköasentajaan, jos et ole varma johtojen väreistä. Moduulissa on kaksi jännitteetöntä katkaisinta. Sen ansiosta matalajännitteisten moottorien käyttö on mahdollista. Älä koskaan liitä 230 V:n vaihtovirtajohtoja, sillä se saattaa johtaa vikoihin, oikosulkuun tai tulipaloon.

## Enimmäiskuorma

Älä koskaan liitä valoja tai muita laitteita, jotka ylittävät vastaanottimen enimmäiskuorman, sillä se saattaa johtaa vaurioihin, oikosulkuun tai tulipaloon.

## Sähköiskun vaara

Noudata varovaisuutta asentaessasi vastaanottimen. Vaikka vastaanotin olisi kytketty pois päältä, siinä saattaa olla jännitettä.

## Lääkinnälliset laitteet

Älä koskaan käytä Nexa-laitteita lääkinnällisten laitteiden, tai muiden sellaisten laitteiden kanssa, joiden toimintavialla saattaa olla hengenvaaralliset seuraukset.

## Häirintä

Kaikki langattomat laitteet saattavat kärsiä niiden suorituskykyä haittaavasta häirinnästä. Kahden

vastaanottimen väliin pitäisi jättää vähintään 50 cm:n etäisyys.

## Korjaus

Älä yritä korjata tätä tuotetta. Laitteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavia osia.

## Vedenpitävyys

Tämä tuote ei ole vedenpitävä. Suojaa se kosteudelta. Kosteus syövyttää sisäisiä sähköosia, mikä saattaa johtaa oikosulkuun, vaurioihin tai sähköiskuun.

## Puhdistus

Puhdista laite kuivalla liinalla. Älä käytä voimakkaita kemikaaleja, puhdistusaineita tai liuottimia.

## Käsittely

Älä pudota, kopauta tai ravastele laitetta. Kovakourainen käsittely saattaa rikkoa sisäisiä piirilevyjä ja hienomekaniikkaa.

## Ympäristö

Älä altista laitetta liialliselle kuumuudelle tai kylmyydelle, sillä se saattaa vaurioittaa piirilevyjä tai lyhentää niiden käyttöikää.



## Kompatibilität

Dieser Empfänger funktioniert mit allen Nexa-Sendern.

## Funktionalität

IPR-3500 ist ein witterungsbeständiger Empfänger zur Montage im Freien.

## Technische Daten

Eingangsleistung	220-240 V ~50 Hz
Kanäle	1
Höchstleistung	3500 W
Radiofrequenz	433,92 MHz
Radiofrequenzbereich	Bis zu 30 m
Größe	120x70x45 mm
IP-Schutzart	IP44

## Drahtloses Funksignal

Das 433,92 MHz Funksignal durchdringt Wände, Fenster und Türen.

Reichweite in Innenräumen: bis zu 30 m. Im Freien: bis zu 70 m (optimale Bedingungen)

Die Reichweite ist stark von den Bedingungen vor Ort abhängig, wie zum Beispiel das Vorhandensein von Metallen. Zum Beispiel hat die dünne Metallbeschichtung bei niedrigemissivem Glas einen negativen Einfluss auf den Funksignalbereich.

Der Einsatz dieses Geräts außerhalb der EU kann Einschränkungen unterliegen. Überprüfen Sie, falls anwendbar, ob dieses Gerät den örtlichen Richtlinien entspricht.



## **Installation**

Kabelfarben können je nach Land unterschiedlich sein. Erkundigen Sie sich bei einem Elektriker, wenn Sie Zweifel wegen der Kabel haben. Das Modul enthält zwei spannungsfreie Schalter. Dadurch ist die Schaltung von Niederspannungsmotoren möglich. Schließen Sie niemals 230VAC-Kabel an Niederspannungskabel an, da dies zu Defekten, Kurzschluss oder Brand führen kann.

## **Höchstleistung**

Schließen Sie nie Lampen oder Geräte an, die die Höchstleistung des Empfängers übersteigen, da dies zu Defekten, Kurzschluss oder Brand führen kann.

## **Stromschlaggefahr**

Üben Sie bei der Empfängerinstallation Vorsicht. Selbst bei ausgeschaltetem Empfänger kann elektrische Spannung vorliegen.

## **Lebenserhaltende Massnahmen**

In keinem Fall dürfen Nexa-Produkte für lebenserhaltende Systeme oder andere Zwecke, in denen Fehlfunktionen zu lebensbedrohlichen Situationen führen können, verwendet werden.

## **Störungsquellen**

Alle drahtlosen Geräte können Interferenzstörungen unterliegen, die sich auf die Leistung auswirken

können. Der Mindestabstand zwischen zwei Empfängern sollte 50 cm betragen.

## **Reparatur**

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt zu reparieren. Es verfügt über keinerlei gebrauchsfähige Einzelteile.

## **Wasserfestigkeit**

Dieses Produkt ist nicht wasserfest. Schützen Sie das Produkt vor Nässe. Nässe zersetzt die Elektronik und kann einen Kurzschluss, Defekte oder Stromschläge hervorrufen.

## **Reinigung**

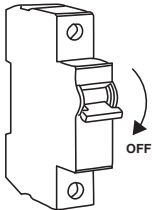
Verwenden Sie zur Reinigung dieses Produkts ein trockenes Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Chemikalien, Löser oder scharfen Reinigungsmittel.

## **Umgang Mit Dem Produkt**

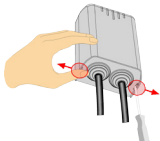
Lassen Sie das Gerät nicht fallen. Stöße und Schütteln müssen ebenfalls vermieden werden. Durch rohen Umgang mit dem Produkt können interne Leiterplatten und Feinmechanik beschädigt werden.

## **Umwelt**

Setzen Sie das Produkt nicht extremer Wärme oder Kälte aus, da dies die elektronischen Leiterplatten beschädigen oder deren Lebensdauer verkürzen kann.



- SE** Slå från strömmen i elcentralen och säkerställ att kablarna är spänningslösa.
- EN** Disconnect the electricity at the electricity panel and make sure that there is no current in the wires.
- NO** Slå av strømmen i sikringsskapet, og forsikre deg om at ledningene er uten spenning.
- FI** Katkaise virta sähkökeskuksesta ja varmista, että johdot ovat jännitteettömiä.
- DE** Strom am Schaltkasten abstellen und sicherstellen, dass die Kabel spannungslos sind.



- SE** Skjut locket uppåt för att komma åt skruvplintarna.
- EN** Slide the cover up to access the screw terminal blocks.
- NO** Skyv lokket oppover for å komme til koblingsplintene.
- FI** Työnnä kantta ylöspäin saadaksesi ruuviliittimet esiin.
- DE** Den Deckel aufwärts schieben, um an die Schraubanschlussleiste zu gelangen.



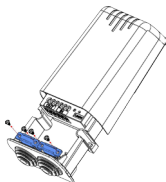
**SE** Gör passande hål i kabelgenomföringarna.

**EN** Make appropriate holes in the cable inlets.

**NO** Lag passende hull i kabelgjennomføringene.

**FI** Tee kaapelien läpivienteihin sopivat reiät.

**DE** Ein passendes Loch in die Kabeldurchführungen bohren.



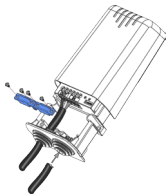
**SE** Lossa på dragavlastningarna.

**EN** Loosen the cable grips.

**NO** Løsne opp på trekkavlastningene.

**FI** Löysää vedonpoistajia.

**DE** Zugentlastungen lockern.



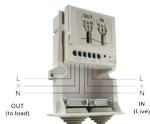
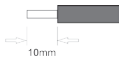
**SE** Trä in kablar genom genomföringarna.

**EN** Thread the cables in through the inlets.

**NO** Før ledninger inn gjennom gjennomføringene.

**FI** Pujota johdot läpivientien läpi.

**DE** Kabel durch die Durchführungen ziehen.



**SE** Anslut inkommande fas till [L], nolla till [N] och skyddsjord till [⏚] på höger sida märkt [IN].

Anslut utgående (till last) fas till [L], nolla till [N] och skyddsjord till [⏚] på vänster sida märkt [OUT].

**EN** Connect the incoming phase to [L], neutral to [N] and earth protection to [⏚] on the right-hand side labelled [IN].

Connect the outgoing (to charge) phase to [L], neutral to [N] and earth protection to [⏚] on the left-hand side labelled [OUT].

**NO** Koble innkommende faseleder til [L], nøytralleder til [N] og jordledning til [⏚] på høyre side merket [IN].

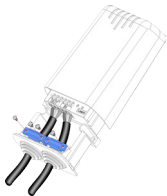
Koble utgående (til last) faseleder til [L], nøytralleder til [N] og jordledning til [⏚] på venstre side merket [OUT].

**FI** Kytke sisääntuleva vaihe liittimeen [L], nolla liittimeen [N] ja suojamaa liittimeen [⏚] vasemmalle puolelle merkinnän [IN] kohdalle.

Kytke ulosmenevä (kuormaan) vaihe liittimeen [L], nolla liittimeen [N] ja suojamaa liittimeen [⏚] oikealle puolelle merkinnän [OUT] kohdalle.

**DE** Eingangsphase an [L], Nullleiter an [N] und Schutzerde an [⏚] an der rechten Seite anbringen, Kennzeichnung: [IN].

Ausgangsphase (Last) an [L], Nullleiter an [N] und Schutzerde an [⏚] an der linken Seite anbringen, Kennzeichnung: [OUT].



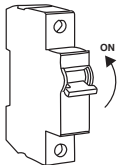
**SE** Skruva dit dragavlastningarna.

**EN** Tighten the cable grips

**NO** Skru til trekkavlastningene.

**FI** Kiristä vedonpoistajat paikoilleen.

**DE** Zugentlastungen befestigen.



**SE** Slå till strömmen i elcentralen.

**EN** Reconnect the current at the electricity panel.

**NO** Slå på strømmen i sikringsskapet.

**FI** Kytke sähkökeskukseen virta.

**DE** Den Strom am Schaltkasten einschalten.





SE

**Inläring av kod**

Tryck på knappen märkt [Learn] på IPR-3500. Dioden kommer att blinka i 10 sekunder. IPR-3500 är nu i inlärningsläge. Koppla valfri sändare i System Nexa genom att trycka PÅ på sändaren. Lysdioden kommer nu att blinka långsamt 2 gånger för att bekräfta.

Om dioden fortsätter att lysa/blinka betyder det att minnet är fullt på IPR-3500. Radera en eller flera koder och försök igen.

**Radering av kod**

Tryck på knappen märkt [Learn] på IPR-3500. Dioden kommer att blinka i 10 sekunder. IPR-3500 är nu i inlärningsläge. Koppla bort önskad sändare genom att trycka AV på sändaren. Lysdioden kommer nu att blinka långsamt 2 gånger för att bekräfta.

För att radera samtliga minnesplatser så håll knappen på IPR-3500 intryckt tills det att lysdioden börjar blinka (ca 6 sekunder). Tryck en gång för att bekräfta. Lysdioden kommer att blinka 2 gånger.

EN

### Programmering av kode

Trykk på knappen som er merket [Learn] på IPR-3500. Dioden blinker i 10 sekunder. IPR-3500 er nå i programmeringsmodus. Koble til valgfri sender i System Nexa ved å trykke PÅ på senderen. Lysdioden blinker nå langsomt to ganger for å bekrefte.

Hvis dioden fortsetter å blinke, betyr det at minnet er fullt på IPR-3500. Slett én eller flere koder og forsøk igjen.

### Sletting av kode

Trykk på knappen som er merket [Learn] på IPR-3500. Dioden blinker i 10 sekunder. IPR-3500 er nå i programmeringsmodus. Koble fra ønsket sender ved å trykke AV på senderen. Lysdioden blinker nå langsomt to ganger for å bekrefte.

For å slette alle koder holder du knappen på IPR-3500 inne til lysdioden begynner på blinke (ca. 6 sekunder). Trykk én gang for å bekrefte. Lysdioden blinker 2 ganger.

NO

### Programmering av kode

Trykk på knappen som er merket [Learn] på IPR-3500. Dioden blinker i 10 sekunder. IPR-3500 er nå i programmeringsmodus. Koble til valgfri sender i System Nexa ved å trykke PÅ på senderen. Lysdioden blinker nå langsomt to ganger for å bekrefte.

Hvis dioden fortsetter å blinke, betyr det at minnet er fullt på IPR-3500. Slett én eller flere koder og forsøk igjen.

### Sletting av kode

Trykk på knappen som er merket [Learn] på IPR-3500. Dioden blinker i 10 sekunder. IPR-3500 er nå i programmeringsmodus. Koble fra ønsket sender ved å trykke AV på senderen. Lysdioden blinker nå langsomt to ganger for å bekrefte.

For å slette alle koder holder du knappen på IPR-3500 inne til lysdioden begynner på blinke (ca. 6 sekunder). Trykk én gang for å bekrefte. Lysdioden blinker 2 ganger.

FI

**Koodin opettelu**

Paina IPR-3500:n painiketta [Learn]. Merkkivalo vilkkuu 10 sekunnin ajan. IPR-3500 on nyt opettelutilassa. Yhdistä haluamasi Nexa-järjestelmän lähetin vastaanottimeen painamalla lähettimen PÄÄLLE-kytkintä. Merkkivalo vilkkuu nyt vahvistukseksi hitaasti kaksi kertaa.

Jos merkkivalo jatkaa palamista/vilkkumista, IPR-3500:n muisti on täynnä. Poista yksi tai useampi koodi ja yritä uudelleen.

**Koodin poistaminen**

Paina IPR-3500:n painiketta [Learn]. Merkkivalo vilkkuu 10 sekunnin ajan. IPR-3500 on nyt opettelutilassa. Katkaise yhteys haluttuun lähettimeen painamalla lähettimen POIS-kytkintä. Merkkivalo vilkkuu nyt vahvistukseksi hitaasti kaksi kertaa.

Jos haluat tyhjentää kaikki muistipaikat, pidä IPR-3500:n painiketta pohjaan painettuna, kunnes merkkivalo alkaa vilkkua (n. 6 sekunnin ajan). Vahvista painamalla kerran. Merkkivalo vilkkuu kaksi kertaa.

DE

**Code programmieren**

Am IPR-3500 auf die mit [Learn] markierte Taste drücken. Die Diode blinkt 10 Sekunden. IPR-3500 ist jetzt im Programmiermodus. Nach Belieben Sender ins System Nexa aufnehmen und zwar durch Drücken auf EIN (ON) am Sender. Die Leuchtdiode blinkt daraufhin 2 Mal langsam zur Bestätigung.

Wenn die Diode weiterhin leuchtet/blinkt, ist der Speicher von IPR-3500 voll. Daraufhin einen oder mehrere Codes löschen und erneut versuchen.

**Code löschen**

Am IPR-3500 auf die mit [Learn] markierte Taste drücken. Die Diode blinkt 10 Sekunden. IPR-3500 ist jetzt im Programmiermodus. Wegzuschaltende Sender durch Drücken von AUS (OFF) deaktivieren. Die Leuchtdiode blinkt daraufhin 2 Mal langsam zur Bestätigung.

Um sämtliche Speicherplätze zu löschen, ist die Taste am IPR-3500 solange gedrückt zu halten, bis die Leuchtdiode anfängt zu blinken (ca. 6 Sekunden). Zum Bestätigen einmal drücken. Die Leuchtdiode blinkt 2 Mal.



Is herewith confirmed to comply with the requirements set out in the Council Directive on the Approximation of the Laws of the Member States relating to Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive (1999/5/EC), Low Voltage (LVD) Directive (2006/95/EC) and essential requirements of Radio and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE) Directive (1999/5/EC).

For the evaluation of above mentioned Directives, the following harmonized European Standards or Technical Specifications were applied:

Harmonised Standard	Report No.
Electromagnetic Compatibility Directive:	
EN 55015: 2013	BTL-EMC-1-1601097
EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)/ EN 301 489-3 V1.6.1 (2013-08)	BTL-ETSE-1-1601097
EN 61000-3-2:2014 Class A/EN 61000-3-3:2013	
EN 61000-4-2:2009 /EN 61000-4-3:2006 +A1:2008+A2:2010	
EN 61000-4-4: 2012 /EN 61000-4-5:2014	
EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 +A2:2010	
EN 61000-4-4:2012 /EN 61000-4-5:2014	
EN 61000-4-6:2014 /EN61000-4-11:2014	
Low Voltage (LVD) Directive:	
EN60669-2-1:2004 +A1:2009 +A12:2010 and EN 60669-2-2:2006	T1601071-599
in conjunction with EN 60669-1:1999 +A1:2002 +A2:2008	
Radio and Telecommunications Terminal Equipment:	
EN 300 220-1 V2.4.1 (2012-05) / EN 300 220-2 V2.4.1 (2012-05)	BTL-ETSP-1-1601097

Company Name: Nexa Trading AB  
Address: Karl Johansgatan 152, 40242, Göteborg, Sweden  
Signatur:   
Name: Erik Hjelmström  
Title: Vice President  
Date, Place: 15 April 2016, Göteborg