



LOXONE

Producten Catalogus





Perfectioneer jouw woning

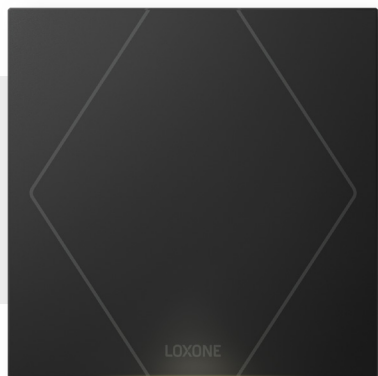
Je hebt gekozen voor de meest geavanceerde controle- en automatiseringsoplossing op de markt voor jouw woning. Je hebt dus de cruciale beslissing al genomen. Nu moet je alleen nog de kleine details afstemmen. Om ervoor te zorgen dat niets jou tegenhoudt de Loxone Miniserver ten volle te gebruiken, moeten de eindapparaten, zoals bedieningselementen, sensoren of zelfs verlichting en multimedia, volledig aan jouw eisen voldoen. Sluit dus geen compromissen en stem jouw woning tot in de puntjes af. Onze producten vertegenwoordigen het idee van **50.000 handelingen minder, meer tijd voor het leven.**

Alle producten zijn 100% ontworpen voor Loxone en jouw ervaring. Met de perfecte combinatie van alle componenten zal jouw woning altijd doen wat het moet doen.

Volledige productinformatie kan je vinden op:

www.loxone.com/nlnl/producten

Inhoudstafel



Bediening
8



Sensoren
16

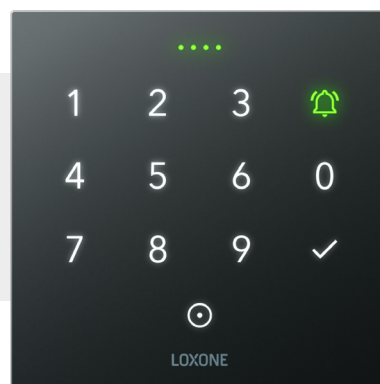


Verlichting
22



Audio

30



Toegang

38



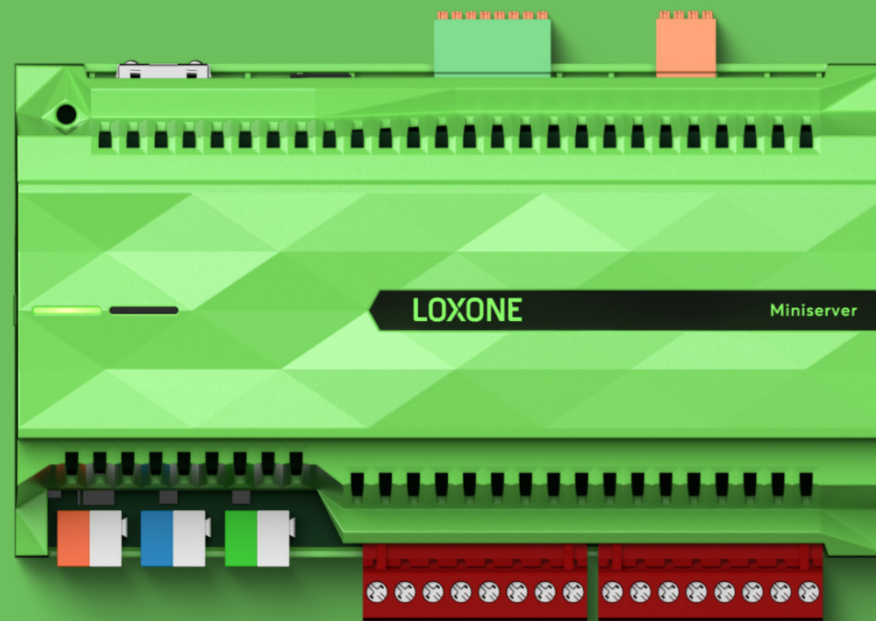
Andere

42

Miniserver

De Loxone Miniserver is het ultieme hulpmiddel voor het automatiseren van woningen, bedrijfspanden en speciale toepassingen. Als centrale besturingseenheid van de huis- en gebouwautomatisering en met talrijke interfaces aan boord, kan het de meeste taken uitvoeren op het gebied van veiligheid, comfort en energie-efficiëntie.

- » 8 digitale ingangen
- » 4 analoge ingangen
- » 8 digitale relaisuitgangen, potentiaalvrij
- » Loxone Link: tot 30 Extensions
- » Loxone Tree: tot 50 Tree apparaten
- » LAN-interface





Miniserver Compact

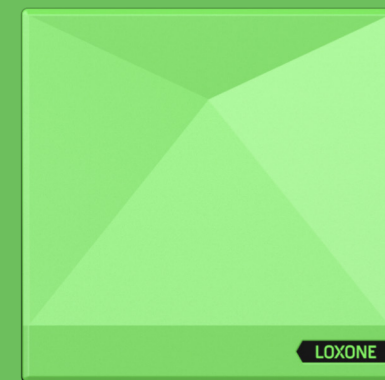
De krachtige Loxone Miniserver in compact ontwerp - vooral voor kleinere verdeelkasten. De Miniserver Compact heeft de Loxone Air, Tree en Tree Turbo technologie al geïnstalleerd en heeft de software van de Audioserver geïntegreerd.

- » 4 digitale ingangen
- » 2 digitale relaisuitgangen, potentiaalvrij
- » Loxone Link, omschakelbaar naar Tree in software: tot 30 Extensions of 50 Tree apparaten
- » Loxone Tree: tot 50 Tree apparaten
- » Loxone Tree Turbo: tot 10 Tree Turbo apparaten
- » Loxone Air: tot 128 Air apparaten

Miniserver Go

De eenvoudigste manier van gebouwautomatisering. De Miniserver Go is perfect voor elk retrofit- en renovatieproject en maakt intelligente automatisering en eenvoudige bediening van talrijke functies mogelijk.

- » Loxone Air: tot 128 Air apparaten
- » Loxone Link: tot 30 Extensions



BEDIENING

Eenvoud, elegantie, flexibiliteit.

Bij Loxone zijn we er trots op dat we ervoor zorgen dat iedereen zijn woning kan bedienen, zelfs kleine kinderen, bezoekers of oma. Geen denkwerk, geen ingewikkeld leren en geen extra taken. Hetzelfde in elke ruimte. Geen behoefte aan een veelheid van knoppen, schakelaars en andere kastjes. Het is niet alleen efficiënt, het ziet er ook geweldig uit. Er zijn verschillende opties voor jou beschikbaar.







Touch

Eén knop is voldoende om alles in de ruimte te bedienen: van verlichting tot zonwering en muziek. Inclusief temperatuur- en vochtigheidssensor voor klimaatregeling.

- » 5 drukpunten
- » Akoestische touch response optie
- » Lang en kort drukken
- » Temperatuur- en vochtigheidssensor
- » Batterijvoeding is beschikbaar voor de Air versie

Varianten

-  Antraciet
-  Wit

Technologie

-  Air
-  Tree



Touch Pure

De premium serie drukknoppen van Loxone heeft niet alleen een luxueus ontwerp, maar ook premium materiaal met de voordelen van een groter oppervlak en oriëntatieverlichting.

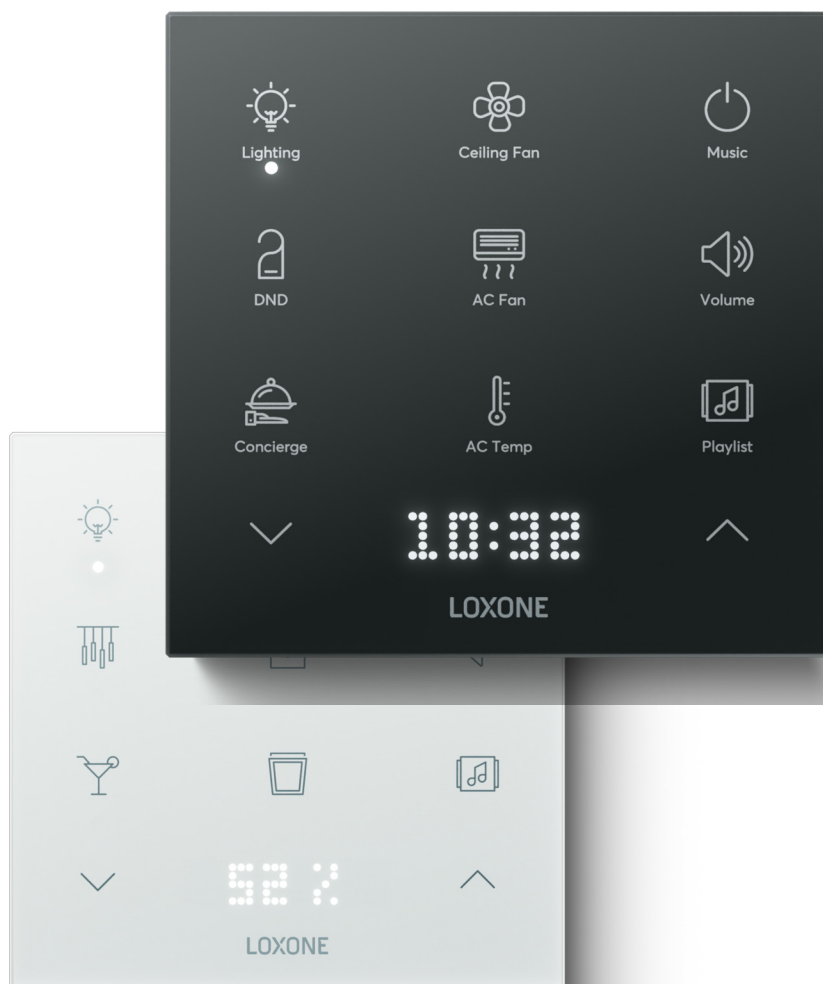
- » Duurzaam gesatineerd glasoppervlak met een luxueuze uitstraling
- » 5 drukpunten
- » Akoestische touch response optie
- » Lang en kort drukken
- » Temperatuur- en vochtigheidssensor
- » Oriëntatieverlichting (Air versie met een vaste stroomvoorziening)
- » Batterijvoeding beschikbaar voor Air versie
- » Optioneel: CO2-sensor (alleen in Tree versie wit of antraciet)

Varianten

-  Antraciet
-  Wit
-  Goud

Technologie

-  Air
-  Tree



Touch Pure Flex

Met maximaal 12 vrij definieerbare en positioneerbare aanraakpunten is de Touch Pure Flex jouw 100% gepersonaliseerde bedieningsapparaat.

- » Capacitieve aanraakdetectie
- » 12/14 aanrakingspunten
- » Dimbare Matrix Display
- » Temperatuur- en vochtigheidssenor
- » Achtergrondverlichting (niet bij versie Battery Air)
- » Klik feedback
- » Batterijvoeding beschikbaar voor Air versie
- » Optioneel: CO2-sensor (Air 24V)

Varianten

-  Antraciet
-  Wit

Technologie

-  Air
-  Tree



Remote Air

De Remote Air is de perfecte draadloze afstandsbediening voor jouw slimme gebouw. Bedien verlichting, zonwering en audio eenvoudig en intuïtief, overal waar geen schakelaar binnen handbereik is.

Technologie  Air

- » Snelle installatie in de app
- » Perfect voor audio, zonwering en verlichting
- » Extra knoppen voor audiobediening
- » Vrij configureerbare toetsindeling
- » Haptische feedback
- » Ruimte verlaten-functie

Varianten

-  Antraciet
-  Wit

Remote Mini Air

Eenvoudige en snelle bediening die altijd binnen handbereik is. Je kan de garage openen, het alarm uitschakelen of de muziek of zonwering regelen met één druk op de knop.

- » 5 programmeerbare drukpunten
- » Status LED
- » Lang en kort drukken
- » Vervangbare batterij

Technologie  Air



Touch & Grill



Stijlvolle drukknop met geïntegreerde batterij die 2 ruimtes onafhankelijk kan bedienen. Bovendien kan je het gebruiken als grillthermometer en een smart home geïntegreerde timer.

Technologie



Air

- » 2 hoogwaardige temperatuursensoren
- » Display met tijd en temperatuur
- » Status LED
- » Gemakkelijk in te stellen timer (minuten)
- » 5 bedieningsknoppen, 2 functietoetsen
- » Akoestische touch response optie
- » Geïntegreerde batterij en micro USB-voeding
- » Hoorbaar alarm
- » Schakelbare bediening tussen twee ruimtes

Touch Surface

Als een kameleon gaat de Touch Surface op in het omringende oppervlak. Hij kan bijna onzichtbaar geïntegreerd worden in de muur, een meubelstuk of het keukenblad zonder risico op ongewenst gebruik.

Technologie



Air



Tree

- » 5 drukpunten + een activeringsknop
- » Status LED
- » Voorkoming van onbedoeld drukken
- » Optie akoestische respons wanneer aangeraakt
- » Werkt onder glas, steen, keramiek en hout tot 3 cm dik
- » Lang en kort drukken
- » Batterijvoeding is beschikbaar voor de Air versie





Touch Nightlight

Licht, klok, alarm en temperatuur. Het bestuurt ook de hele kamer en kan worden gebruikt om je te waarschuwen voor alarmen, deurbellen en andere gebeurtenissen.

- » 100% integreerbare (licht)wekker
- » Lang en kort drukken
- » Alarmcontrole
- » Akoestische touch response optie
- » 5 alarmtonen
- » Lichtbron
- » 5 drukpunten
- » Weergave buitentemperatuur

Technologie  Air

Varianten

-  Wit
-  Goud

SENSOREN

Alledaagse componenten die jouw huishouden dezelfde dienst bewijzen als jouw zintuigen. Ze werken 24 uur per dag voor je. Dankzij hen weet Loxone wat te doen en wanneer het te doen, zonder dat je erover hoeft na te denken. Ze kunnen verwarmen, ventileren, verlichten, de jaloezieën sluiten of je tijdig waarschuwen voor gevaar. Je geniet gewoon van meer tijd, perfect zicht, meer gemak, besparingen en een heerlijk gevoel van zorgeloos leven.







Aanwezigheidsmelder

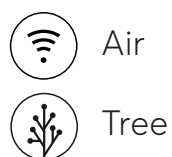
Deze detecteert de aanwezigheid van mensen op basis van beweging en geluidsniveaus. Zo weet je woning of het de lichten moet aandoen, muziek moet afspelen, moet verwarmen, ventileren of zelfs alarm moet slaan.

- » Bekabeld of met batterij
- » Aanwezigheidsdetectie o.b.v. beweging en geluid
- » Meet de helderheid van de ruimte

Varianten



Technologie



Inbouw Aanwezigheidsmelder

Deze versie van de aanwezigheidsmelder is net zo krachtig, maar kan bijvoorbeeld in verlaagde plafonds worden ingebouwd. Dankzij het vlakke ontwerp gaat het op in het oppervlak en interfereert het zo min mogelijk met de inrichting van de ruimte.

- » Inbouwmontage, vlakke lens
- » Aanwezigheidsdetectie o.b.v. beweging en geluid
- » Meet de helderheid van de ruimte

Varianten



Technologie





Rookmelder

Een betrouwbare rookmelder die jou en andere inwoners laat weten of er gevaar is. Plus, de lichten knipperen, het heeft een luid akoestisch alarm en de zonwering gaat omhoog om vluchtwegen vrij te maken.

- » Optische rookdetectie (Tyndall-effect)
- » Akoestisch en optisch alarm
- » Werkt zelfstandig (zonder Loxone)
- » Batterij aangedreven
- » Voldoet aan de eisen inzake brandbeveiliging van het gebouw

Technologie  Air



Watersensor

De kleine Watersensor kan overal worden geplaatst waar gevaar voor waterlekkage bestaat. Je zal het onmiddellijk weten als er een probleem is, waar je ook bent.

- » Detectie van contact met water
- » 1 programmeerbare knop
- » Batterij aangedreven

Technologie  Air

Vensterhandvat

Het op batterijen werkende Vensterhandvat Air herkent snel en op een betrouwbare manier geopende, gesloten of gekantelde ramen. Het detecteert ook als het glas breekt en zorgt voor jouw veiligheid.

- » Detecteert raamstanden (open, gesloten, ventilatie)
- » Detecteert glasbreuk door trillingen te volgen
- » Batterij aangedreven

Technologie



Air



Varianten

-  Antraciet
-  Wit

Technologie



Air

Raam-en deurcontact

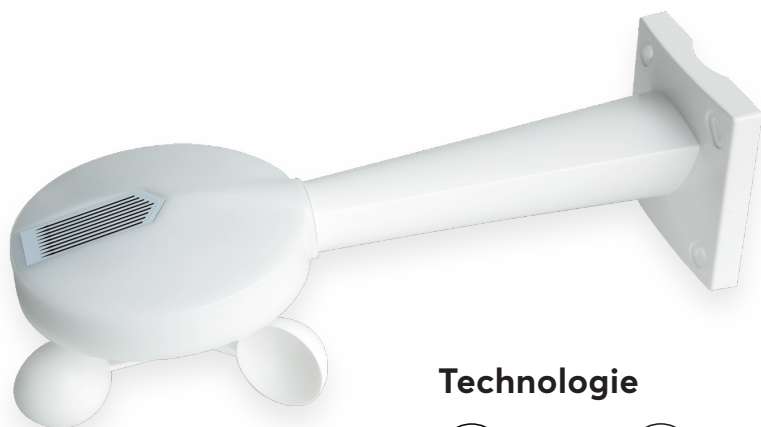
Het detecteert betrouwbaar het openen en sluiten van deuren en ramen en waarschuwt je in de app. Het kan ook worden gebruikt voor verwarming, airconditioning of saunawarming.

- » Magnetisch contact
- » 1 programmeerbare knop
- » Batterij aangedreven

Weerstation

Dankzij de gegevens van het Weerstation zal het systeem de zonwering aanpassen aan het weer, de elektrische ramen sluiten tegen plotse regen en zijn taken aanpassen, zoals bewatering van planten.

- » Windsnelheidssensor
- » Helderheidssensor
- » Temperatuursensor
- » Regensensor
- » Stroomvoorziening via kabel of batterij



Technologie



Air



Tree



Ruimteklimaat Sensor

Deze sensor zorgt voor temperatuur-, vochtigheid- en ventilatieregeling. Kortom voor het ideale binnenklimaat. De versie Tree is uitgerust met een CO2-sensor.

- » Vochtigheidsmeting
- » Temperatuurmeting
- » CO2-meting (alleen Tree versie)
- » Kan aan de muur worden bevestigd (in een frame) of worden neergelegd (b.v. op een plank).
- » Stroomvoorziening via kabel of batterij

Varianten



Antraciet



Wit

Technologie



Air



Tree

VERLICHTING

Geniet van de juiste verlichting voor elke gelegenheid. Als je opstaat, iets te vieren hebt, uit eten gaat of 's nachts wakker wordt - je zult altijd wel iets anders op prijs stellen. Loxone laat al je wensen uitkomen. Tenminste, als je lichten het toelaten. Het is niet gemakkelijk om op de markt lampen te vinden die voldoen aan de hedendaagse eisen (duurzaamheid, lichtprestaties, design, enz.). Daarom hebben we een paar jaar geleden besloten om onze eigen - 100% op maat gemaakte - slimme verlichting te gaan ontwikkelen.







LED Spot RGBW

De ingebouwde spot verlicht de ruimte perfect gelijkmatig in elke kleur en intensiteit.

LED Spots zijn de ideale keuze wanneer inbouwmontage mogelijk is.

- » Spot voor inbouwmontage
- » RGBW verlichtingskanalen
- » Fijn dimmen
- » Levensduur 25.000 bedrijfsuren

Varianten

-  Antraciet
-  Wit
-  Goud

Technologie



Tree



LED Spot WW

Het natuurlijke witte licht creëert een aangename sfeer dankzij de hoge kwaliteit en de gelijkmatige verlichting. Bovendien beschermt het jouw portemonnee en het milieu.

- » Spot voor inbouwmontage
- » Warm wit licht
- » Zacht dimmen
- » Levensduur 25.000 bedrijfsuren

Varianten

-  Antraciet
-  Wit

Technologie





LED Opbouwspot RGBW

Zet jouw woning in de spotlight met perfect licht! De Loxone LED Opbouwspot combineert perfect licht, maximale energie-efficiëntie, hoogste kwaliteit en eenvoudige installatie in één.

- » Moderne LED Opbouwspots voor plafonds of muren
- » Perfect gekleurde lichtstemmingen
- » Volledig dimbaar
- » Levensduur 25.000 bedrijfsuren

Varianten



Antraciet



Wit

Technologie



Tree



LED Opbouwspot WW

Creëer feel-good zones in jouw gebouw met behulp van Loxone Opbouwspots in warmwit licht. Met de WW Opbouw LED Spots bereik je een zachter dimgedrag in vergelijking met conventionele dimtypes.

- » Spot voor inbouwmontage
- » Warm wit licht
- » Zacht dimmen
- » Levensduur 25.000 bedrijfsuren

Varianten

-  Antraciet
-  Wit

Technologie



PWM

LED Plafondlamp RGBW

Het biedt alle variaties van lichtintensiteit en kleur, afhankelijk van jouw behoefte. De geïntegreerde bewegingsmelder zorgt voor een naadloze integratie in jouw slimme woning.

- » Draadloze (Air) en bekabelde (Tree) communicatie
- » Geïntegreerde bewegings- en helderheidssensor
- » Warm en koud licht
- » RGBW lichtkanalen
- » Soepel dimmen

Varianten

-  Antraciet
-  Wit
-  Goud

Technologie

-  Air
-  Tree



LED strip

De LED strips stemmen jouw specifieke verlichtingsbehoeften af op elke kleur en intensiteit, buiten of binnen.

- » Tunable white of RGBW (kleur met wit kanaal)
- » IP20, 65 of 68 ontwerp voor alle omstandigheden
- » 5 m lengte, 300 LED chips
- » Inkortbaar/uitbreidbaar in stappen van 10 cm

Technologie

-  PWM



LED Pendulum Slim

De hanglamp creëert eilanden van licht. Het combineert diffuus gekleurd licht om sfeer te creëren en intens warm wit licht om te werken.

- » Warm en koud licht
- » RGBW lichtkanalen
- » Fijn dimmen
- » Levensduur 25.000 bedrijfsuren

Varianten

-  Antraciet
-  Wit
-  Goud

Technologie

-  PWM
-  Tree

Tafellamp Air

De Loxone Tafellamp is een volledig dimbare, op batterijen werkende tafellamp.

- » Elegant, tijdloos ontwerp
- » Hoogwaardige materialen
- » Stroomvoorziening via USB-C
- » Traploos dimbaar (0-100%)
- » RGBW-ring aan de bovenkant (vrij configureerbaar)
- » Vrij programmeerbare knoppen in de basis van de Tafellamp Air

Varianten

-  Antraciet
-  Wit

Technologie

-  Air



AUDIO

Muziek is de specerij van het leven. Het kan ons wakker maken, opvrolijken of in slaap wiegen. Kun je je een leven zonder muziek voorstellen? Stel je een leven voor waarin de muziek die perfect is voor het moment altijd speelt en aangenaam is voor je oren. In elke ruimte, precies zoals jij het wilt. Als je iets anders wilt, druk je gewoon op een knop. Er zijn geen ingewikkelde controllers of apps nodig. Intelligente audio biedt jou ook een groot aantal extra functies, zoals alarmconnectiviteit en waarschuwingen voor alles wat jouw aandacht nodig kan hebben. Ontdek ook het assortiment van quadral.







Install Speaker 7 Passive, Master & Client

De Install Speaker 7 overtuigt door zijn uitstekende audio-eigenschappen en zijn veelzijdige toepassingsmogelijkheden.

- » Stereo- en monogebruik
- » Montage in plafond, muren of meubilair
- » Beschermingsklasse: IP20, IP53, IP54



Passive

- » Maximaal vermogen: 80 watt
- » Nominaal vermogen: 40 watt
- » Frequentiebereik: 50Hz - 28kHz

Master

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Direct aangesloten op de Audioserver of Miniserver Compact via Tree Turbo
- » Bluetooth voor het streamen van audiocontent
- » Frequentiebereik: 45Hz - 28kHz

Client

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Ontvangt het audiosignaal van een Master Speaker en kan dit doorgeven aan andere Client Speakers
- » Frequentiebereik: 45Hz - 28kHz



Install Speaker 10 Passive, Master & Client

De Install Speaker 10 heeft uitstekende audio-eigenschappen en talrijke gebruiksmogelijkheden.

- » Stereo- en monogebruik
- » Montage in plafond, muren of meubilair
- » quadral ALTIMA® membraan (aluminium-titanium-magnesiumlegering)
- » Beschermingsklasse: IP20, IP53, IP54



Passive

- » Maximaal vermogen: 120 watt
- » Nominaal vermogen: 60 watt
- » Frequentiebereik: 40Hz - 23kHz

Master

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Direct aangesloten op de Audioserver of Miniserver Compact via Tree Turbo
- » Bluetooth voor het streamen van audiocontent
- » Frequentiebereik: 35Hz - 23kHz

Client

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Ontvangt het audiosignaal van een Master Speaker en kan dit doorgeven aan andere Client Speakers
- » Frequentiebereik: 35Hz - 23kHz



Install Sub 10 Master & Client

Deze subwoofer breidt elke Master/Client-installatie uit en verbetert de geluidskwaliteit van een audio-installatie aanzienlijk door lage frequenties te reproduceren, wat zorgt voor een vollere en intensere geluidservaring.

- » Montage in plafond, muren of meubilair
- » Beschermingsklasse: IP20, IP53, IP54



Master

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Direct aangesloten op de Audioserver of Miniserver Compact via Tree Turbo
- » Bluetooth voor het streamen van audiocontent
- » Frequentiebereik: 30Hz - 100Hz

Client

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Ontvangt het audiosignaal van een Master Speaker en kan dit doorgeven aan andere Client Speakers
- » Frequentiebereik: 30Hz - 100Hz



Satellite Speaker IP64

Passive, Master & Client

De Satellite Speaker IP64 overtuigt door zijn uitstekende audio-eigenschappen en zijn veelzijdige toepassingsmogelijkheden.

- » Stereo- en monogebruik
- » Horizontale of verticale montage aan de wand
- » Beschermingsklasse: IP64

Passive

- » Maximaal vermogen: 80 watt
- » Nominaal vermogen: 50 watt
- » Frequentiebereik: 50Hz - 25kHz

Master

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Direct aangesloten op de Audioserver of Miniserver Compact via Tree Turbo
- » Bluetooth voor het streamen van audiocontent
- » Frequentiebereik: 48Hz - 25kHz

Client

- » Maximaal vermogen: 70 watt
- » Nominaal vermogen: 35 watt
- » Ontvangt het audiosignaal van een Master Speaker en kan dit doorgeven aan andere Client Speakers
- » Frequentiebereik: 48Hz - 25kHz

Wall Speaker Passive

De Quadral Wall Speaker is een flexibel inzetbare 2-weg luidspreker die speciaal is ontwikkeld voor gebruik dicht bij een muur.

- » Stereo- en monogebruik
- » Beschermingsklasse: IP20
- » Maximaal vermogen: 80 watt
- » Nominaal vermogen: 50 watt
- » Frequentiebereik: 50Hz - 25kHz
- » Geïntegreerde ophanging, horizontaal of verticaal monteren



Opbouwbehuizing voor 7" & 10" Install Speaker

De montagebox voor Install Speakers wordt gebruikt op plaatsen waar geen directe installatie in een plafond of muur mogelijk is.

- » Basreflexopening voor betere lage tonenweergave
- » Dempingsmateriaal voor het verminderen van resonanties
- » Trillingsvrij, stevig vastgeschroefd rooster





Behuizing voor 10" Install Speaker

Verbeter de prestaties van jouw Install Sub 10 Master/Client met onze speciaal ontwikkelde gesloten behuizing voor 10" Install Speakers.

- » Gesloten behuizing
- » Kan discreet onder banken, meubels of vrijstaand geplaatst worden
- » Kan in meubels gebruikt worden als inbouwbehuizing
- » Geschikt voor alle 10" Install Speakers
- » Externe terminal voor actieve (Master/Client/Sub) en passieve bekabeling
- » Isolatiemateriaal is al in de behuizing aanwezig

Stereo Extension

De Stereo Extension breidt de Audioserver uit met twee extra versterkeruitgangen.

- » 24/7 werking met minimaal verbruik
- » Onbeperkte schaalbaarheid in een compact ontwerp
- » Tot 50 watt maximaal vermogen per luidspreker
- » Tot 18 watt nominaal vermogen (RSM) per luidspreker
- » Spotify en Tune-In (internetradio) streamingdiensten
- » AirPlay 2 en Spotify connect compatibel
- » SPDIF-uitgang
- » Frequentiebereik: 20Hz - 20kHz per luidsprekeruitgang
- » Gesproken meldingen, aangepaste berichten afspelen, alarm, wekker en meer



TOEGANG

Geniet van de connectie met jouw woning, waar je ook bent. Niet meer zoeken naar je sleutels elke keer als je komt of gaat. De koerier zal jouw pakje in de garage achterlaten en je hoeft jouw sleutels niet onder de deurmat te leggen voor de tuinman. Je weet altijd wie er aanbelt en kan overal opnemen. Je kan gemakkelijk tijdelijke toegang voor een bezoeker creëren (bv. poetsvrouw). Zijn de kinderen al thuis van school? Met Loxone, kan je een perfect overzicht houden.





NFC Code Touch

Het minimalistische toetsenbord regelt de toegang tot jouw woning, garage of kantoor, inclusief het openen en sluiten van de deur. Hiermee kan je individuele en tijdelijke machtigingen instellen met behulp van NFC of een numerieke code.

- » Draadloze (Air, voor Nano) en bedrade (Tree) versies
- » Autorisatie via NFC-tags
- » Permanente of in de tijd beperkte codes
- » Verschillende acties aan code toewijzen
- » Instelbare status LED's
- » Stroomvoorziening via kabel of batterij

Varianten

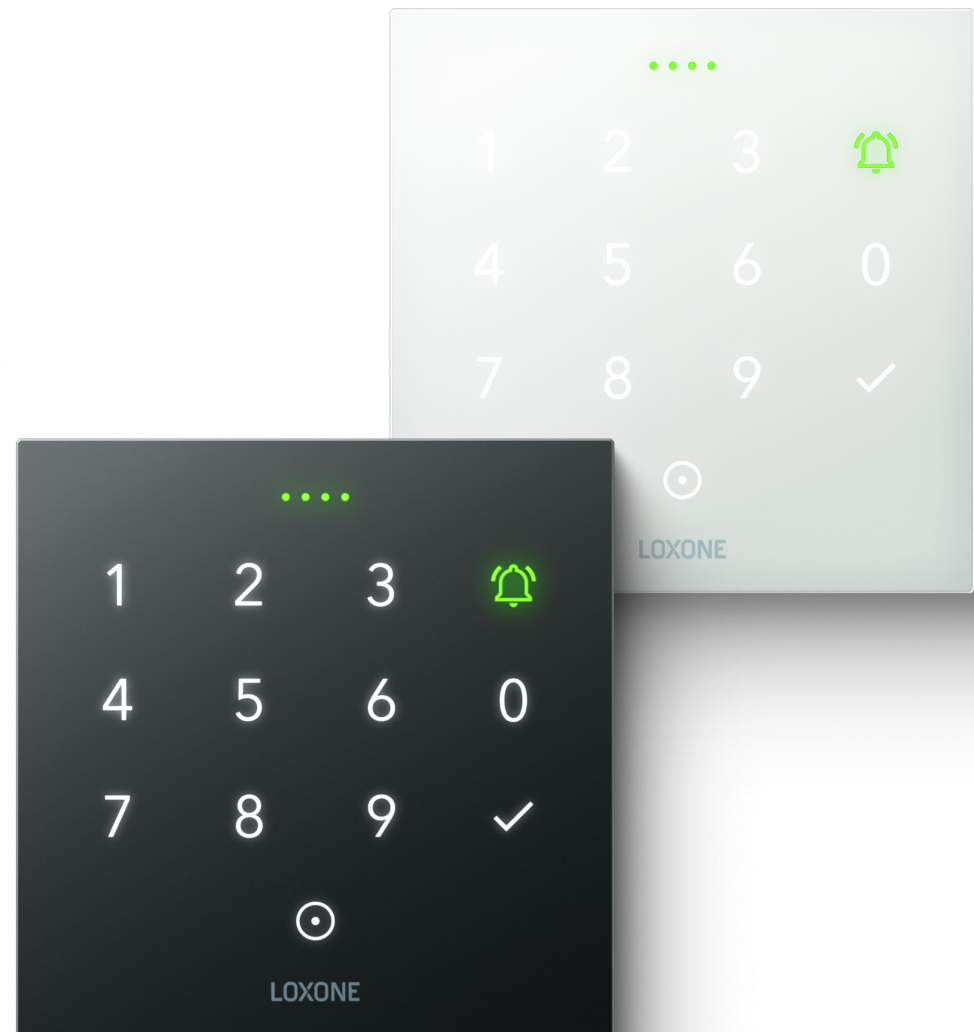
 Antraciet

 Wit

Technologie

 Air

 Tree



Intercom

's Werelds mooiste deurbel en videodeurbel. Het elegante glazen oppervlak met aanraaktoets is jarenlang bestand tegen weersinvloeden. State-of-the-art technologie levert superieur beeld en geluid in een miniatuur ontwerp. Zo hoef je geen bezoek te missen, ook al ben je aan de andere kant van de wereld.

- » Verlichte aanraaktoets voor deurbel
- » Nabijheidsdetectie
- » HD camera
- » High-end geluid
- » Duurzaam glazen oppervlak

Varianten

 Antraciet

 Wit



ANDERE

In veel andere situaties zal Loxone jouw leven gemakkelijker en comfortabeler maken. Het is aan jou hoeveel verantwoordelijkheid je eraan delegeert en welke eisen je stelt. De groeiende familie van Loxone accessoires biedt een oplossing voor bijna alles wat je maar kunt bedenken. Of het nu gaat om energiemonitoring, bediening van apparaten, verwarming en koeling, spraakberichten op jouw telefoon of zelfs de perfecte biefstuk. Personaliseer jouw woning en realiseer het volledige potentieel van een Smart Home.







Stelventiel

Het Loxone Stelventiel doet al jouw zorgen verdwijnen, zorgt voor de juiste temperatuur op het juiste moment en voorkomt energievervalsing.

- » Laag standby-verbruik
- » Vrij toewijsbare knop
- » Geïntegreerde temperatuursensor (alleen Air versie)
- » Hoge duurzaamheid: betrouwbaar voor meer dan 50.000 sluitingen

Technologie



Air



Tree

Stand Base

Indien wandmontage van de NFC Code Touch Air, Touch Pure Air of Touch Pure Flex niet mogelijk is, biedt de hoogwaardige Stand Base de uitkomst.

- » Ergonomisch, elegant, tijdloos design
- » Hoogwaardig in geanodiseerd aluminium
- » Eenvoudige montage

Varianten



Antraciet



Zilver





Button Air

Button Air maakt het snel en eenvoudig om een ingestelde actie te activeren. Gemakkelijk overal te plaatsen dankzij de draadloze Air technologie. Je kunt het gebruiken om hulp op te roepen, deuren te openen, of iets anders.

- » Gemakkelijk te gebruiken
- » Batterijvoeding
- » Kort en lang drukken
- » Status LED
- » Antislip magnetische voet
- » IP64 - spatwaterdicht

Technologie



Air

Wrist Button Air

Zeer compacte knop die om de pols kan worden gedragen. Dit maakt hem ideaal voor ouderen als noodknop om hulp in te roepen. Je kunt het voor elke actie gebruiken.

- » Batterijvoeding
- » Duurzame siliconen knop voor zowel kort als lang indrukken
- » Status LED
- » Comfortabele hygiënische siliconen band met patent
- » Kan gecombineerd worden met vele 18mm polsbandjes
- » IP64 - spatwaterbestendig

Technologie



Air





Smart Socket

Dankzij het regelbare stopcontact hoeft je niet langer onnodig apparaten in te schakelen wanneer je van huis gaat. Je kan jouw verbruik controleren en zelfs zien wanneer de wasmachine klaar is.

- » Geschakeld stopcontact 13 A
- » Regelbare status LED
- » 1 programmeerbare knop
- » Temperatuurmeting
- » Meting van verbruik en vermogen van aangesloten apparaten

Technologie



Power Supply & Backup

De efficiënte, veilige en zorgeloze stroomvoorziening - ook bij stroomuitval, naadloos omschakelen naar batterijbedrijf voor de 24V installatie.

- » Smeltveiligheid per uitgang
- » Totaal 40 ampère - kortstondig tot 60 ampère (10 sec.)
- » Geïntegreerde vermogensmeting van de uitgangen (individueel en totaal)
- » Noodstroom via externe gangbare 36VDC loodzuuraccu's tot 200 Ah
- » Netvoeding AC 230V monofasig
- » Tree interface voor volledige integratie in de Loxone installatie





1-fase & 3-fasen Energymeter

Technologie



Tree

Elektrische energie vastleggen was nog nooit zo eenvoudig!

- » Dankzij Tree technologie kan je direct aan de slag door de eenvoudige integratie in plaats van te worstelen met registeradressen
- » MID-gecertificeerd en kan verzegeld worden
- » Houdt jouw kosten onder controle en weet altijd wat er verbruikt wordt
- » Registreert je live-waarden, alsook korte piekbelastingen dankzij secundaire uitlezing
- » Volledig geïntegreerd in het belastingbeheer
- » Bidirectionele energiemeting
- » Instelbare stroomrichting in de software
- » Energiemeting per fasen (enkel bij 3-fasen energiemeter)
- » Geschikt voor verschillende netspanningen

P1 Meter Reader Air

De P1 Meter Reader Air is speciaal ontwikkeld om slimme meters uit te lezen die werken met het DSMR (4.2 of hoger) P1-protocol.

- » Draadloze plug & play integratie via Loxone Air
- » Geen externe stroomvoorziening vereist
- » Ondersteuning voor sub-meters (gas, water, warmte/koude, energie)



Loxone Wallbox

De Loxone Wallbox maakt echt dynamisch laden van energie-overschotten mogelijk dankzij de volautomatische regeling van het laadvermogen. Bovendien biedt het maximale flexibiliteit dankzij de modulaire uitbreidbaarheid en kan het gemakkelijk worden uitgebreid met talrijke functies.

- » Volledig automatisch instelbaar tussen 1,38 en 7,4 kW of 1,38 en 11 kW voor het efficiënt gebruik van PV-overschot
- » Geïntegreerde uitbreidingsmodule voor realisatie van extra functies
- » Geïntegreerde Modbus-interface voor de aansluiting van bv. een energiemeter of een ander Modbus-apparaat
- » Betrouwbare en eenvoudige integratie
- » Geïntegreerde DIN-rail voor maximale flexibiliteit
- » 5 vrij definieerbare oplaadmodi

Technologie



Air



Tree





Caller Service

Met de Caller Service bereiken al jouw belangrijke meldingen je vanuit jouw woning, zelfs zonder mobiele data. Loxone zal je overal ter wereld bellen.

- » Online diensten voor 1 jaar of 10 jaar
- » Geen verdere beperkingen of kosten
- » Oproepen naar het buitenland als een standaard oproep
- » Geen mobiele data nodig
- » Gesproken waarschuwingen



Weather Service

Met de Weather Service ben je verzekerd van nauwkeurige weergegevens en verwachtingen direct voor jouw exacte locatie. De Miniserver gebruikt dit om functies zoals zonwering, verwarming of irrigatie nog intelligenter te automatiseren.

- » Gegevens van een toonaangevende leverancier
- » Temperatuur, gevoelstemperatuur, dauwpunt, druk, neerslag, vochtigheid, zonlicht, windsnelheid en -richting
- » Updates elk uur
- » Betrouwbare voorspelling voor 66 uur vooruit
- » Directe integratie in de Loxone App



Exosphere

Exosphere is de ideale oplossing voor centraal beheer, visualisatie en optimalisatie van Loxone installaties - zowel in teamverband als individueel.

- » Ideaal voor Loxone Partners met meerdere projecten of professionele gebruikers zoals systeemintegrators en facility managers
- » Centrale opslag en weergave van vrijgegeven* gebouwgegevens
- » Efficiënte visualisatie van complexe en gedistribueerde Loxone installaties in systeemdiagrammen of dashboards

*Bij Loxone is de privacy van onze klanten altijd erg belangrijk. Daarom vindt elke gegevensvrijgave bij Exosphere uitsluitend plaats op basis van opt-in.



Alarmsirene

Het alarmtoestel schrikt dieven af en waarschuwt de omgeving dankzij het opvallende flits- en sirenegeluid. Maar het dient ook in geval van brand.

- » Akoestisch en optisch alarm
- » Contact voor sabotagedetectie

Technologie



Air



Tree

IR Control Air

Je kan jouw tv, airconditioner en andere apparaten die infrarood licht gebruiken automatisch of via een app bedienen zonder veel verschillende bedieningselementen.

- » 1x interne IR ontvanger en zender
- » Mogelijkheid om 1x externe IR ontvanger en 4x externe zender aan te sluiten
- » Stroomvoorziening via micro USB



Technologie



Air

AC Control Air



Met de AC Control Air van Loxone kan je airconditioningsystemen van toonaangevende fabrikanten eenvoudig, snel en draadloos integreren in jouw Loxone installatie.

- » Eenvoudige, intuïtieve bediening met behulp van Loxone bedieningselementen of met de Loxone App
- » Op behoeften gebaseerde verwarming en koeling in combinatie met aanwezigheidsdetectie, raamstatus, zonwering en weersverwachting
- » Kosteneffectief verwarmen en koelen dankzij integratie in het energiemanagementsysteem (bv. gebruik van PV-overschot)
- » Optimale afstemming van de airconditioningunit met andere verwarmings- en koelbronnen voor maximale energie-efficiëntie
- » Eenvoudigere integratie van het netgerelateerde besturingssysteem

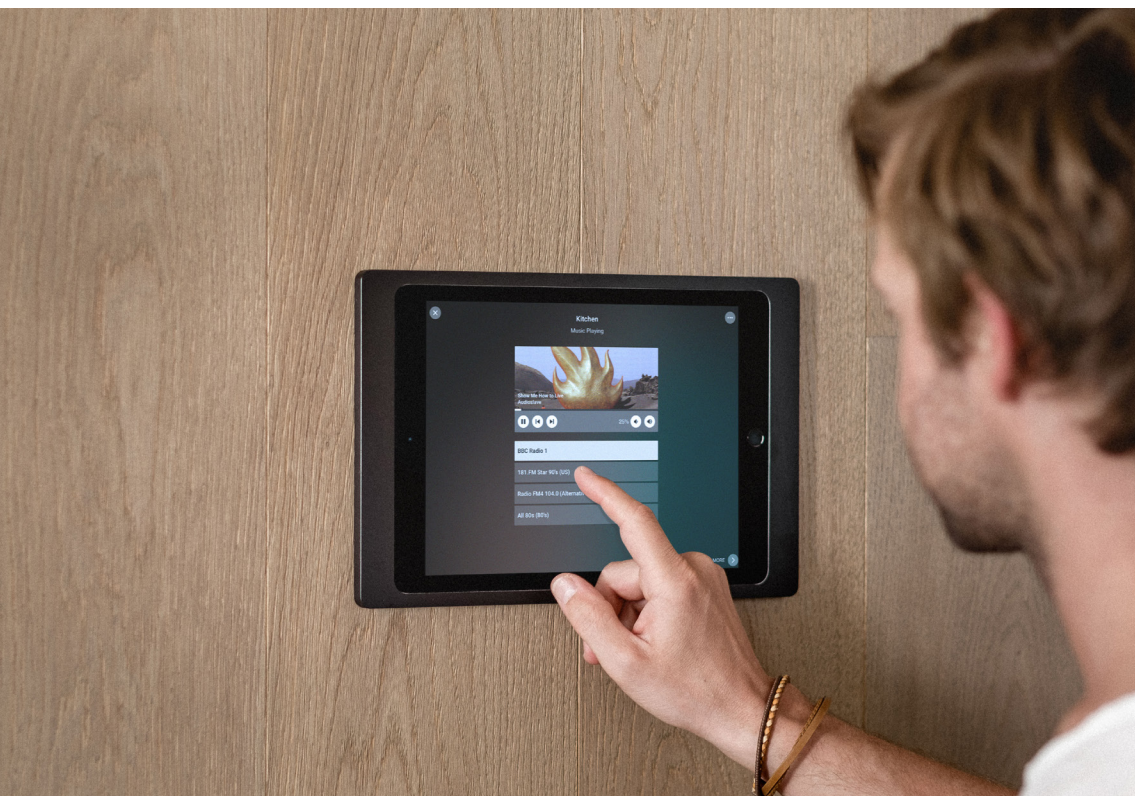
INSPIRATIE

Laat je inspireren
voor de woning van
je dromen













LAAT JOUW FANTASIE DE VRIJE LOOP EN TRAKTEER JEZELF OP WOONPLEZIER VAN DE 21E EEUW.

Nog geen Loxone Partner gevonden?

Op onze website vind je gecertificeerde Loxone Partners die je alle producten met complete service zullen aanbieden.

Ga snel naar: **www.loxone.com/partner**

De afbeeldingen en situaties in de productencatalogus dienen uitsluitend ter illustratie en vormen geen contractuele aanbieding. Door drukbeperkingen kunnen de productkleuren afwijken van de werkelijke materialen.

Versie 4.2

LOXONE

Loxone behoudt zich het recht voor om de informatie, het gamma, de specificaties en de uitrusting van de componenten te allen tijde te wijzigen. Voor exacte specificaties van functies en elementen of voor een offerte of installatie, kan je contact opnemen met jouw Loxone Partner.

