



Installation & User Manual

NexBlue Zen (Smart meter)

Online version



Copyright NexBlue © 2026. All Rights Reserved.

English	2
Svenska	15
Norsk	28
Nederlands	41

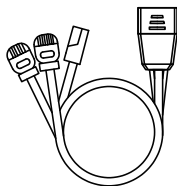
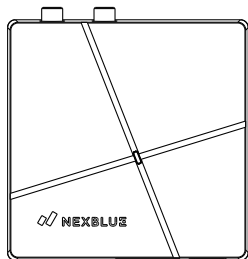
Table of Contents

English

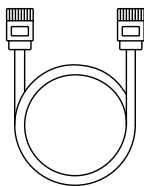
Initial look at NexBlue Zen	3
Features of Nexblue Zen	4
Safety instructions	5
Installation guide	6
Status light indicator	12
Warranty	13
Technical specifications	14

Initial look at NexBlue Zen

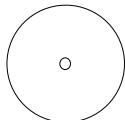
NexBlue Zen (Smart meter)



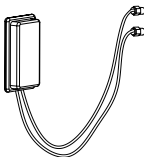
3-in-1 Smart Meter Cable ×1
(P1 / HAN / Kamstrup)



Ethernet cable ×1



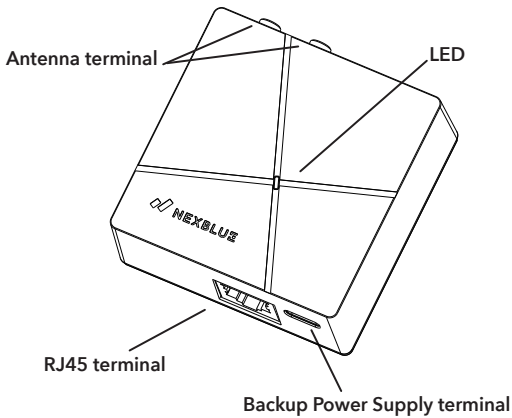
For non-metal surface
installation kit ×1



Antenna ×1

Features of NexBlue Zen

NexBlue Zen (Smart meter) is a dedicated device that reads the energy data from the smart meters and optimizes the consumption of power usage, supporting dynamic load balancing and solar charging. It is compatible with HAN, P1 and Kamstrup OMNIPower® smart meters. It communicates with NexBlue chargers via Wi-Fi and Nexus RF.



Safety Instructions

Notice!

Please read the safety instructions carefully before installing and operating the product.

1. Adhere to all relevant regulations throughout the installation procedure.
2. Please strictly follow this manual. Incorrect installation or utilization may result in injury.
3. Before usage, thoroughly examine the product for any visible signs of damage. Ensure all connections are securely fastened prior to operation. DO NOT attempt to repair or utilize the product if it is damaged.
4. This product is designated for indoor use only.
5. Avoid installing the product in areas exposed to water.
6. Avoid the product from direct sunlight exposure.
7. DO NOT attempt to disassemble the product.
8. This is a power monitoring device, use ONLY for connection with smart meter. DO NOT attempt to connect with other devices.
9. DO NOT allow individuals (including children) with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or those lacking experience and knowledge, to use electrical devices unsupervised.

Installation guide

Step 1 Connect Zen and smart meter

Locate the communication interface of the smart meter and ensure that the meter's communication port is activated before proceeding, as shown in the diagram.

1. Use the 3-in-1 Smart Meter Cable and connect the appropriate connector (P1 / HAN / Kamstrup) to the smart meter.

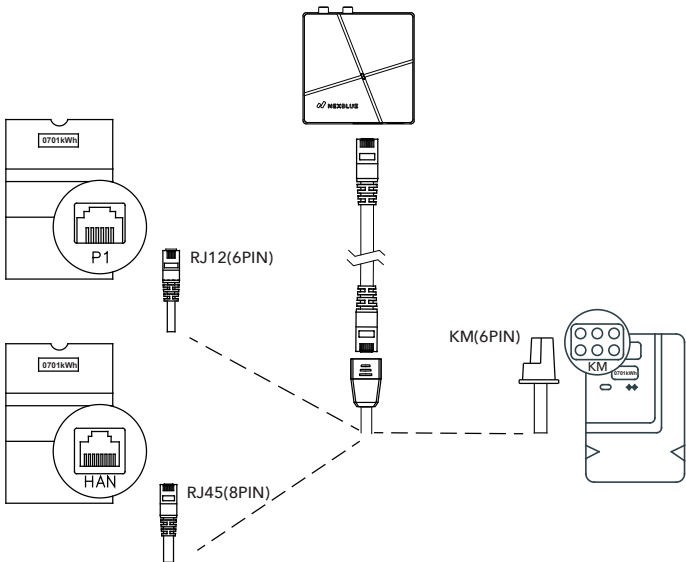
2. Connect a standard Ethernet cable (RJ45 to RJ45):

- One end to the RJ45 connector of the 3-in-1 Smart Meter Cable
- The other end to the RJ45 terminal on the Zen device

If the supplied Ethernet cable is not long enough, the electrician may purchase and use a standard CAT6 Ethernet cable as an extension. The recommended maximum extension lengths are:

- HAN smart meters: up to 200 m
- P1 smart meters: up to 20 m
- Kamstrup OMNIPower® smart meters: up to 5 m

Please refer to the diagram for the correct connection method.



Please note the interface type and use the appropriate wire for connection.

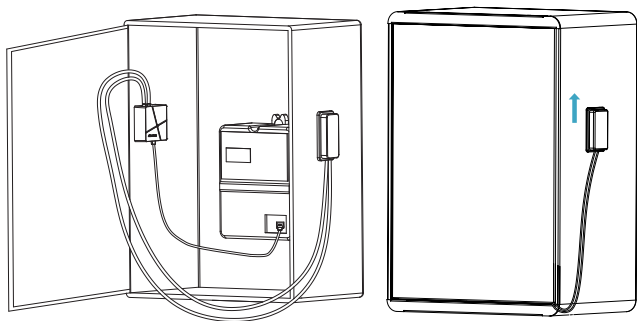
Step 2: Mount Zen and antenna

Select a suitable location to mount the Zen device.

Zen is equipped with a built-in magnet and can be directly attached to a metal surface, as shown in the diagram.

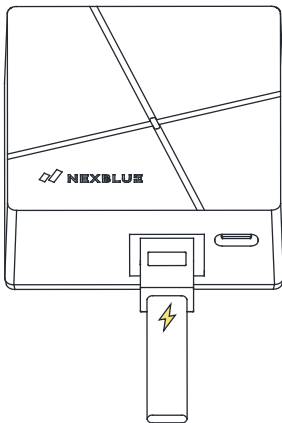
If the installation surface is non-metal, use the non-metal surface installation kit to securely mount the Zen device.

If the signal strength inside the distribution board is insufficient, the antenna can be mounted outside the distribution board using its built-in magnetic mounting or adhesive strip.



Step 3: Power-up

NexBlue Zen takes approximately 90 seconds to power up. When the LED indicator starts flashing purple, it is ready for configuration with NexBlue Partner App.



If the light does not turn on after 120 seconds, it indicates insufficient power supply from the electric meter, requiring auxiliary power supply.

Step 4: Configure and manage your NexBlue Zen (Smart meter) with NexBlue Partner App and NexBlue Partner Portal

- Download the NexBlue Partner app and follow the instructions to add the product to an existing location or a new location.

Apps

The NexBlue Partner app is available on the App Store and Google Play.



App Store



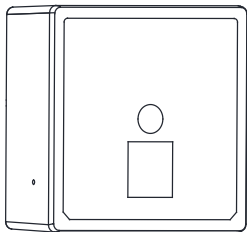
Google Play

- Use NexBlue Partner Portal to manage chargers, diagnose issues, optimize configurations, monitor charging consumption, and collaborate with partners on location management.





Portal: Please visit: <https://partner.nexblue.com/login>

Step 5: Scan the QR code

Scan the QR code on the back of the product to configure the appropriate circuit information.



Status light indicator

Light	Status
 Blue Light, Constant	Normal Operation
 Red Light, Constant	Error
 Purple Light, Constant	No Internet
 Purple Light, Flashing	Waiting for Configuration
 Purple Light, Fast Flashing	Initialization

Warranty

Warranty

We provide a 3-year limited warranty applicable to correctly installed NexBlue Zen units. For more information, please see our website's warranty section.

Declaration of conformity

Hereby, NexBlue AB declares that the NexBlue Zen SMBNA has been developed, produced, tested and supplied as been accordance with the applicable legal regulations of the specified sales regions. It complies with the EU Radio Equipment Directive 2014/53/EU and the UK Radio Equipment Regulations 2017. The full text of the EU Declaration of Conformity and UK Declaration of conformity is available at the following internet address:

<https://nexblue.com/pages/document-and-manuals>

Technical Specifications

General

Product (mm):

H:64 x W: 61 x D: 26

Operating temperature:

-20°C to +50°C

Weight: 57 g

IP degree: IP30

Rated power: 1.7 W

Power supply: 3.8-38 Vdc

Terminals: RJ45 terminal, Backup

Power Supply terminal, Antenna terminal

Mounting: Integrated magnet

Warranty: 3 years

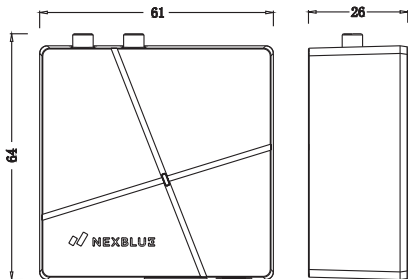
Connectivity

Local transmitting radio Nexus:

1.0 dBm at 868Mhz

Wi-Fi: 20 dBm at 2.412-2.472 GHz

Bluetooth: 20 dBm at 2.402-2.480 GHz



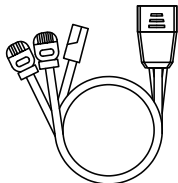
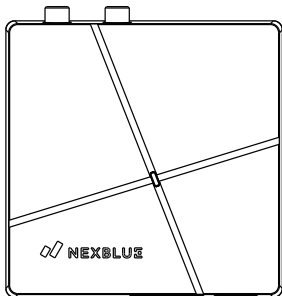
Innehållsförteckning

Svenska

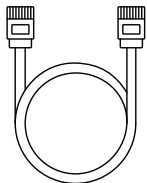
En första titt på NexBlue Zen	16
Nexblue Zen funktioner	17
Säkerhetsinstruktioner	18
Installationsguide	19
Statuslampa	25
Garanti	26
Tekniska specifikationer	27

En första titt på NexBlue Zen

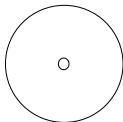
NexBlue Zen (Smart meter)



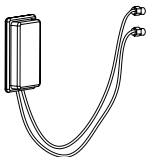
3-i-1-kabel för smartmätare ×1
(P1 / HAN / Kamstrup)



Nätverkskabel ×1



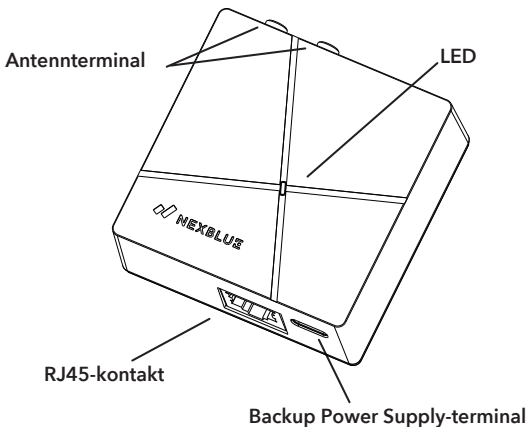
Monteringskit för icke-
metalliska ytor ×1



Antenn ×1

Nexblue Zen funktioner

NexBlue Zen (smart mätare) är en enhet som läser av energidata från smarta elmätare och optimerar strömförbrukning, lastbalanserar dynamisk och gör det möjligt att nyttja solenergiladdning. Den är kompatibel med elmätare som har, HAN- eller P1-port samt Kamstrup OMNIPower® smarta mätare. Den kommunicerar med NexBlue-laddare via Wi-Fi och Nexus RF.



Säkerhetsinstruktioner

Observera! Läs säkerhetsinstruktionerna noggrant innan du installerar och använder produkten.

1. Följ alla relevanta föreskrifter under hela installationsproceduren.
2. Vänligen följ denna manual strikt.
3. Felaktig installation eller användning kan leda till skada. Innan användning ska produkten undersökas noggrant för synliga tecken på skador. Se till att alla anslutningar är ordentligt fastsatta före användning. Försök INTE att reparera eller använda produkten om den är skadad.
4. Denna produkt är endast avsedd för inomhusbruk.
5. Undvik att installera produkten i områden som utsätts för vatten.
6. Undvik att produkten utsätts för direkt solljus.
7. FÖRSÖK INTE att ta isär produkten.
8. Detta är en strömövervakningsenhet, använd ENDAST för anslutning med smart elmätare. Försök INTE att ansluta till andra enheter.
9. LÅT INTE individer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller de som saknar erfarenhet och kunskap, använda elektriska apparater utan tillsyn.

Installationsguide

Steg 1 Anslut Zen till elmätarens port

Lokalisera smartmätarens kommunikationsgränssnitt och säkerställ att mätarens kommunikationsport är aktiverad innan du fortsätter, enligt diagrammet.

Använd 3-i-1-kabeln för smartmätare och anslut rätt kontakt (P1 / HAN / Kamstrup) till smartmätaren.

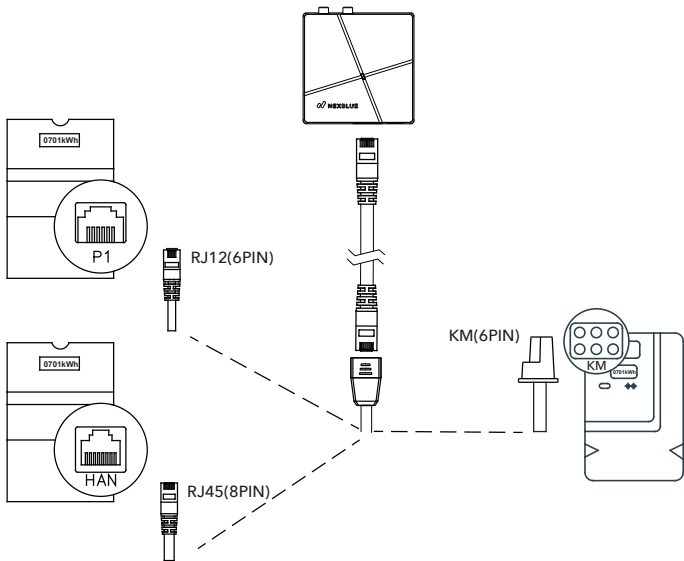
Anslut en standard Ethernet-kabel (RJ45 till RJ45):

- Ena änden till RJ45-kontakten på 3-i-1-kabeln för smartmätare
- Den andra änden till RJ45-terminalen på Zen-enheten

Om den medföljande Ethernet-kabeln inte är tillräckligt lång kan elektrikern köpa och använda en standard CAT6 Ethernet-kabel som förlängning. De rekommenderade maximala förlängningslängderna är:

- HAN-smartmätare: upp till 200 m
- P1-smartmätare: upp till 20 m
- Kamstrup OMNIPower®-smartmätare: upp till 5 m

Se diagrammet för korrekt anslutningsmetod.



Notera vilken typ av port elmätaren har för användning rätt kommunikationskabel.

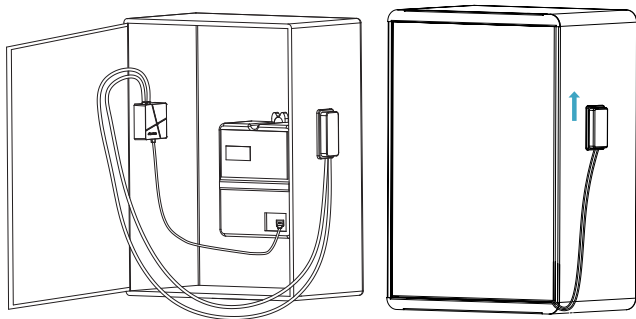
Steg 2: Montera Zen och antennen

Välj en lämplig plats för att montera Zen-enheten.

Zen är utrustad med en inbyggd magnet och kan fästas direkt på en metallyta, enligt diagrammet.

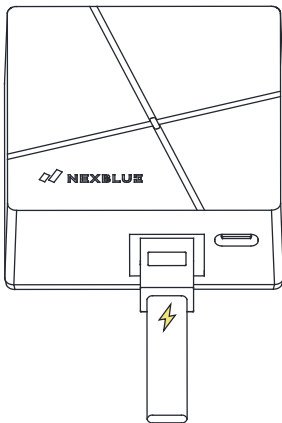
Om installationsytan inte är av metall, använd monteringsattsen för icke-metalliska ytor för att fästa Zen-enheten på ett säkert sätt.

Om signalstyrkan inuti elcentralen är otillräcklig kan antennen monteras utanför elcentralen med hjälp av dess inbyggda magnetfäste eller självhäftande remsa.



Steg 3: Slå på

Det tar ungefär 90 sekunder att starta NexBlue Zen. När LED-indikatorn börjar blinka lila är den redo för konfiguration med NexBlue Partner App.



Om lampan inte tänds efter 120 sekunder indikerar det otillräcklig strömförsörjning från elmätaren, vilket kräver extra strömförsörjning.

Steg 4: Konfigurera och hantera din NexBlue Zen (Smart mätare) med NexBlue Partner App och NexBlue Partner Portal

- Ladda ner NexBlue Partner-appen och följ instruktionerna för att lägga till produkten på en befintlig plats eller en ny plats.

Apps

NexBlue Partner-appen finns på App Store och Google Play.



App Store



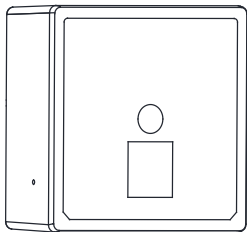
Google Play

- Använd NexBlue Partner Portal för att hantera laddare, diagnostisera problem, optimera konfigurationer, övervaka laddningsförbrukning och samarbeta med partners om platshantering.






Portal: Besök: <https://partner.nexblue.com/login>

Steg 5: Skanna QR-koden

Skanna QR-koden på baksidan av produkten för att konfigurera lämplig kretsinformation.



Statuslampa

Ljus	Status
 Blått ljus, konstant	Normal drift
 Rött ljus, konstant	Fel
 Lila ljus, konstant	Inget internet
 Lila ljus, blinkande	Väntar på konfiguration
 Lila ljus, snabbt blinkande	Initialisering

Garanti

Garanti

Vi tillhandahåller en 3-års begränsad garanti för korrekt installerade NexBlue Zen-enheter. För mer information, se vår webbplats garantisektion.

Försäkran om överensstämmelse

Härmed förklarar NexBlue AB att NexBlue Zen SMBNA har utvecklats, producerats, testats och levererats i enlighet med tillämpliga lagbestämmelser för de angivna försäljningsregionerna. Den överensstämmer med EU:s radioutrustningsdirektiv 2014/53/EU och UK Radio Equipment Regulations 2017. Den fullständiga texten till EU-deklarationen om överensstämmelse och Storbritanniens deklaration om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress:

<https://nexblue.com/pages/document-and-manuals>

Tekniska specifikationer

Allmän

Produkt (mm):

H:64 x W: 61 x D: 26

Driftstemperatur:

-20°C to +50°C

Vikt: 57 g

IP-grad: IP30

Märkeffekt: 1.7 W

Strömförsörjning: 3.8-38 Vdc

Terminaler: RJ45-terminal,

Extra strömförsörjning terminal,

Antennanslutning

Montering: Integrated magnet

Garanti: 3 år

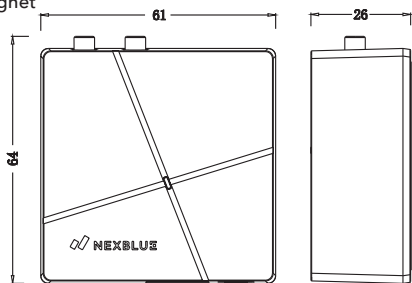
Anslutningsmöjligheter

Lokal sändande radio Nexus:

1.0 dBm at 868Mhz

Wi-Fi: 20 dBm at 2.412-2.472 GHz

Bluetooth: 20 dBm at 2.402-2.480 GHz



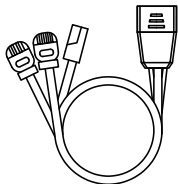
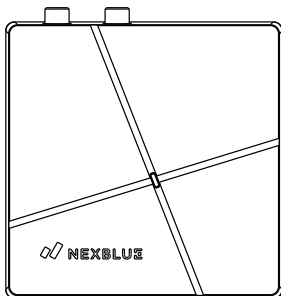
Innholdsfortegnelse

Norsk

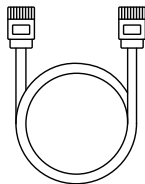
Innledende titt på NexBlue Zen	29
Funksjoner av Nexblue Zen	30
Sikkerhetsinstruksjoner	31
Installasjonsveiledning	32
Status lysindikator	38
Garanti	39
Tekniske spesifikasjoner	40

Innledende titt på NexBlue Zen

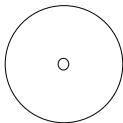
NexBlue Zen (Smart meter)



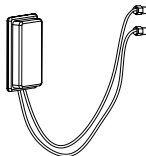
3-i-1-kabel for smartmåler ×1
(P1 / HAN / Kamstrup)



Nettverkskabel ×1



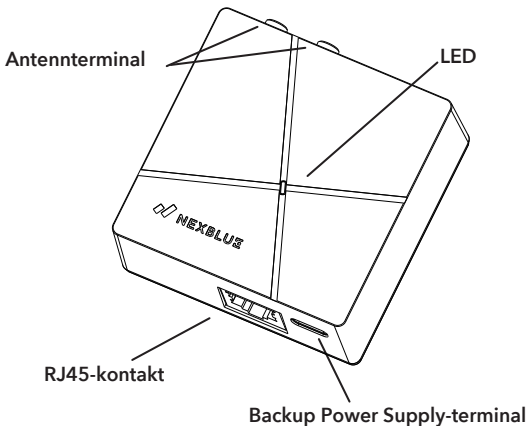
Monteringssett for ikke-
metalliske overflater ×1



Antenne ×1

Funksjoner til NexBlue Zen

NexBlue Zen (smartmåler) er en dedikert enhet som leser energidataene fra de smarte målerne og optimerer forbruket av strøm, og støtter dynamisk lastbalansering og solenergilading. Den er kompatibel med HAN, P1 og Kamstrup OMNIPOWER® smartmålere. Den kommuniserer med NexBlue-ladere via Wi-Fi og Nexus RF.



Sikkerhetsinstruksjoner

Merk!

Vennligst les sikkerhetsinstruksjonene nøye før du installerer og bruker produktet.

1. Følg alle relevante forskrifter gjennom hele installasjonsprosedyren.
2. Vennligst følg denne håndboken nøye. Feil installasjon eller bruk kan føre til skade.
3. Før bruk, undersøk produktet grundig for synlige tegn på skade. Sørg for at alle koblinger er godt festet før bruk. IKKE forsøk å reparere eller bruke produktet hvis det er skadet.
4. Dette produktet er kun beregnet for innendørs bruk.
5. Unngå å installere produktet i områder som er utsatt for vann.
6. Unngå produktet fra direkte sollys.
7. IKKE prøv å demontere produktet.
8. Dette er en strømovervåkingsenhet, bruk KUN for tilkobling med smartmåler. IKKE prøv å koble til andre enheter.
9. IKKE la personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller de som mangler erfaring og kunnskap, bruke elektriske enheter uten tilsyn.

Installasjonsveiledning

Steg 1 Koble Zen til smartmåleren

Finn kommunikasjonsgrensesnittet på smartmåleren og sørg for at målerens kommunikasjonsport er aktivert før du fortsetter, som vist i diagrammet.

Bruk 3-i-1-kabelen for smartmåler og koble riktig kontakt (P1 / HAN / Kamstrup) til smartmåleren.

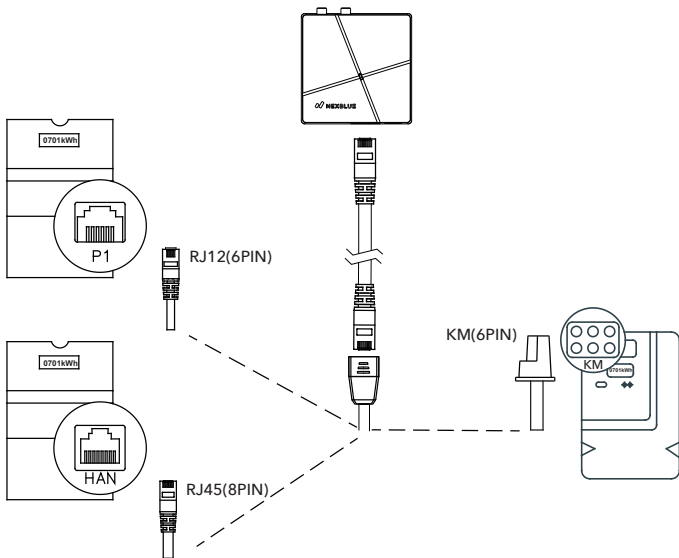
Koble til en standard Ethernet-kabel (RJ45 til RJ45):

- Den ene enden til RJ45-kontakten på 3-i-1-kabelen for smartmåler
- Den andre enden til RJ45-terminalen på Zen-enheten

Hvis den medfølgende Ethernet-kabelen ikke er lang nok, kan elektrikereren kjøpe og bruke en standard CAT6 Ethernet-kabel som forlengelse. De anbefalte maksimale forlengelseslengdene er:

- HAN-smartmålere: opptil 200 m
- P1-smartmålere: opptil 20 m
- Kamstrup OMNIPower®-smartmålere: opptil 5 m

Se diagrammet for korrekt tilkoblingsmetode.



Legg merke til grensesnitttypen og bruk riktig ledning for tilkobling.

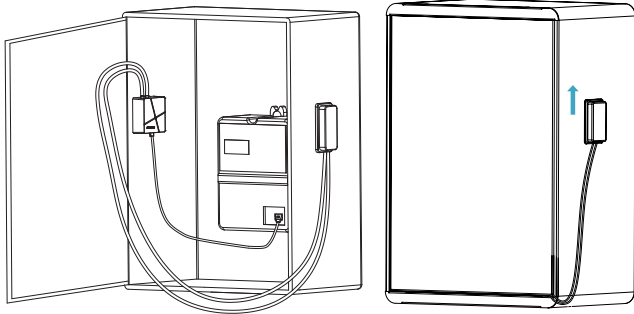
Steg 2: Monter Zen og antennen

Velg et egnet sted for montering av Zen-enheten.

Zen er utstyrt med en innebygd magnet og kan festes direkte på en metalloverflate, som vist i diagrammet.

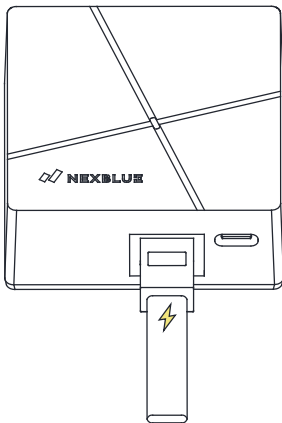
Hvis monteringsflaten ikke er av metall, bruk monteringssettet for ikke-metalliske overflater for å feste Zen-enheten på en sikker måte.

Hvis signalstyrken inne i sikringsskapet er utilstrekkelig, kan antennen monteres utenfor sikringsskapet ved hjelp av den innebygde magnetfesten eller den selvklebende stripen.



Steg 3: Oppstart

Det tar omtrent 90 sekunder å slå på NexBlue Zen. Når LED-indikatoren begynner å blinke lilla, er den klar for konfigurering med NexBlue Partner App.



Hvis lyset ikke slår seg på etter 120 sekunder, indikerer det utilstrekkelig strømforsyning fra den elektriske måleren, som krever ekstra strømforsyning.

Steg 4: Konfigurer og administrer NexBlue Zen (Smart måler) med NexBlue Partner App og NexBlue Partner Portal

- Last ned NexBlue Partner-appen og følg instruksjonene for å legge produktet til et eksisterende sted eller et nytt sted.

Apps

NexBlue Partner-appen er tilgjengelig på App Store og Google Play.



App Store



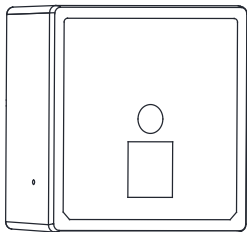
Google Play

- Bruk NexBlue Partner Portal til å administrere ladere, diagnostisere problemer, optimalisere konfigurasjoner, overvåke ladeforbruk og samarbeide med partnere om plasseringsadministrasjon.






Portal: Vennligst besøk: <https://partner.nexblue.com/login>

Steg 5: Skann QR-koden

Skann QR-koden på baksiden av produktet for å konfigurere riktig kretsinformasjon.



Statuslysindikator

Lys	Status
 Blått lys, konstant	Normal drift
 Rødt lys, konstant	Feil
 Lilla lys, konstant	Ingen Internett
 Lilla lys, blinkende	Venter på konfigurasjon
 Lilla lys, raskt blinkende	Initialisering

Garanti

Garanti

Vi gir en 3-års begrenset garanti som gjelder for riktig installerte NexBlue Zen-enheter. For mer informasjon, se vår nettsides garantiseksjon.

Samsvarserklæring

NexBlue AB erklærer herved at NexBlue Zen SMBNA er utviklet, produsert, testet og levert i samsvar med gjeldende lovbestemmelser for de spesifiserte salgsregionene. Den er i samsvar med EUs radioutstyrsdirektiv 2014/53/EU og UK Radio Equipment Regulations 2017. Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen og Storbritannias samsvarserklæring er tilgjengelig på følgende internettadresse:

<https://nexblue.com/pages/document-and-manuals>

Tekniske spesifikasjoner

General

Produkt (mm):

H:64 x W: 61 x D: 26

Driftstemperatur:

-20°C to +50°C

Vekt: 57 g

IP-grad: IP30

Nominell effekt:0.1-1.7 W

Strømforsyning: 3.8-38 Vdc

Terminaler: RJ45-kontakt,

Backup Power Supply-terminal,

Antennekontakt

Montering: Integrated magnet

Garanti: 3 år

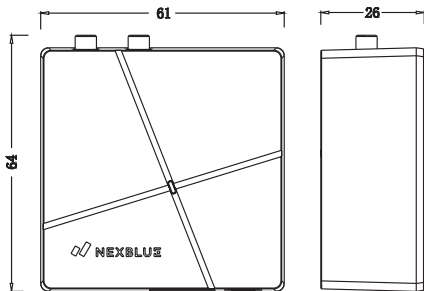
Tilkobling

Lokal radio Nexus:

1.0 dBm at 868Mhz

Wi-Fi: 20 dBm at 2.412-2.472 GHz

Bluetooth: 20 dBm at 2.402-2.480 GHz



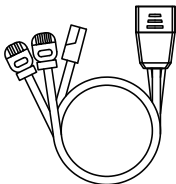
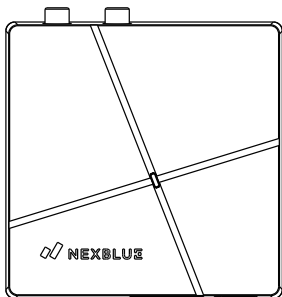
Inhoudsopgave

Nederlands

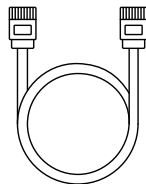
Eerste blik op NexBlue Zen	42
Functies van de NexBlue Zen	43
Veiligheidsinstructies	44
Installatiehandleiding	45
Statuslampje	50
Garantie	51
Technische gegevens	52

Eerste blik op de NexBlue Zen

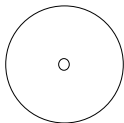
NexBlue Zen (Smart meter)



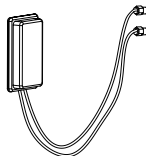
3-in-1-kabel voor slimme meter ×1
(P1 / HAN / Kamstrup)



Netwerkkabel ×1



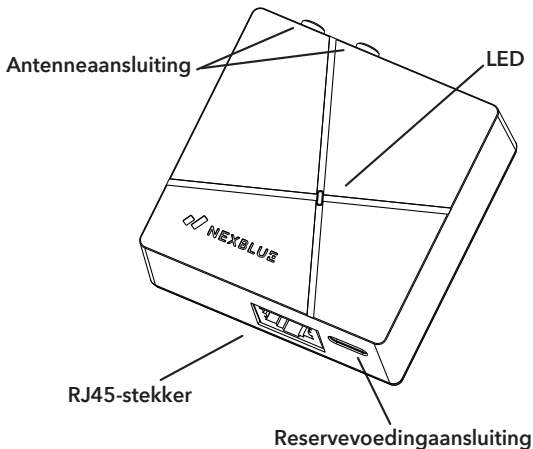
Montagekit voor niet-
metalen oppervlakken ×1



Antenne ×1

Functies van de NexBlue Zen

De NexBlue Zen (slimme meter) is een speciaal apparaat dat de energiegegevens van slimme meters uitleest en het stroomverbruik optimaliseert. De Zen ondersteunt dynamische laadbalans en opladen via zonne-energie. Het apparaat is compatibel met HAN-, P1- en Kamstrup OMNIPOWER®-slimme meters en communiceert met NexBlue-laders via wifi en Nexus RF.



Veiligheidsinstructies

Let op! Lees deze veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat je het product installeert of in gebruik neemt.

1. Houd je tijdens de installatie aan alle geldende voorschriften.
2. Volg deze handleiding stap voor stap. Onjuiste installatie of verkeerd gebruik kan leiden tot letsel.
3. Controleer het product vóór gebruik op zichtbare schade. Zorg ervoor dat alle aansluitingen goed vastzitten voordat je het apparaat gebruikt. Gebruik of repareer het apparaat NIET als het beschadigd is.
4. Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.
5. Installeer het product niet op plekken die worden blootgesteld aan water.
6. Stel het product niet bloot aan direct zonlicht.
7. Probeer het product NIET te demonteren.
8. Dit is een apparaat voor stroommonitoring. Gebruik het ALLEEN in combinatie met een slimme meter. Sluit het NIET aan op andere apparaten.
9. Sta NIET toe dat personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of personen zonder ervaring en kennis, zonder toezicht elektrische apparaten gebruiken.

Installatiehandleiding

Stap 1: slimme meter verbinden met de Zen

Zoek de communicatie-interface van de slimme meter en zorg ervoor dat de communicatiepoort van de meter is geactiveerd voordat u verdergaat, zoals weergegeven in het diagram.

Gebruik de 3-in-1-slimme-meterkabel en sluit de juiste connector (P1 / HAN / Kamstrup) aan op de slimme meter.

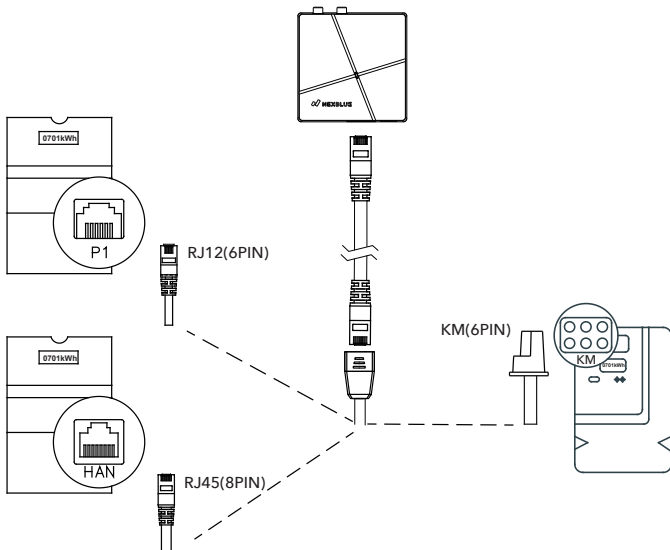
Sluit een standaard Ethernetkabel aan (RJ45 naar RJ45):

- Eén uiteinde op de RJ45-connector van de 3-in-1-slimme-meterkabel
- Het andere uiteinde op de RJ45-terminal van het Zen-apparaat

Als de meegeleverde Ethernetkabel niet lang genoeg is, kan de elektricien een standaard CAT6 Ethernetkabel aanschaffen en gebruiken als verlengkabel. De aanbevolen maximale verlengingslengtes zijn:

- HAN-slimme meters: tot 200 m
- P1-slimme meters: tot 20 m
- Kamstrup OMNIPOWER®-slimme meters: tot 5 m

Raadpleeg het diagram voor de juiste aansluitmethode.



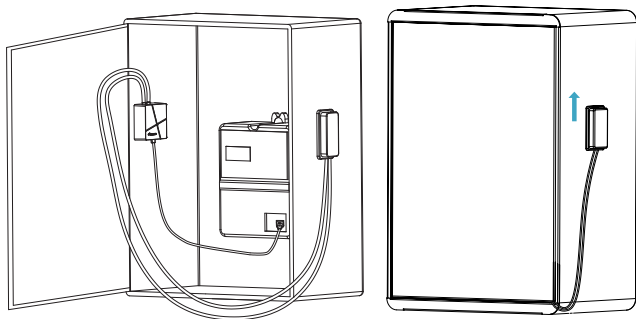
Let goed op het type interface en gebruik de juiste kabel.

Stap 2: Monteer Zen en de antenne

Selecteer een geschikte locatie om het Zen-apparaat te monteren. Zen is uitgerust met een ingebouwde magneet en kan direct op een metalen oppervlak worden bevestigd, zoals weergegeven in het diagram.

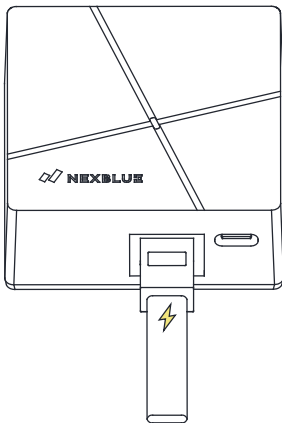
Als het montageoppervlak niet van metaal is, gebruik dan de installatiekit voor niet-metalen oppervlakken om het Zen-apparaat stevig te monteren.

Als de signaalsterkte in de verdeelkast onvoldoende is, kan de antenne buiten de verdeelkast worden gemonteerd met behulp van de ingebouwde magnetische bevestiging of de zelfklevende strip.



Stap 3: Inschakelen

De NexBlue Zen start op binnen ongeveer 90 seconden. Zodra het LED-lampje paars begint te knipperen, is het apparaat klaar voor configuratie met de NexBlue Partner-App.



Gaat het lampje na 120 seconden nog niet aan, dan levert de elektriciteitsmeter onvoldoende stroom en is hulpvoeding nodig.

Stap 4: Configureer en beheer je NexBlue Zen (slimme meter) met de NexBlue Partner-app en het NexBlue Partnerportaal

- Download de NexBlue Partner-app en volg de instructies om het apparaat toe te voegen aan een bestaande of nieuwe locatie.

Apps

De NexBlue Partner-app is beschikbaar in de App Store en Google Play.



App Store



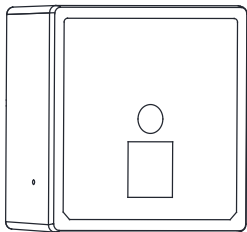
Google Play

- Met het Partnerportaal van NexBlue kun je laders beheren, storingen diagnosticeren, instellingen optimaliseren, laadsessies monitoren en samenwerken aan locatiebeheer.






Portal: Bezoek: <https://partner.nexblue.com/login>

Stap 5: Scan de QR-code

Scan de QR-code op de achterkant van het apparaat om de juiste circuitinformatie te configureren.



Statuslampje

Licht	Status
 Blauw licht, constant	Normale werking
 Rood licht, constant	Fout
 Paars licht, constant	Geen internet
 Paars licht, knipperend	Wacht op configuratie
 Paars licht, snel knipperend	Initialisatie

Garantie

Garantie

We bieden 3 jaar beperkte garantie op correct geïnstalleerde NexBlue Zen-units. Bekijk het garantiegedeelte op onze website voor meer informatie.

Verklaring van overeenstemming

NexBlue AB verklaart hierbij dat de NexBlue Zen SMBNA is ontwikkeld, geproduceerd, getest en geleverd in overeenstemming met de toepasselijke regelgeving in de genoemde verkoopregio's. Het apparaat voldoet aan de EU-richtlijn radioapparatuur 2014/53/EU en de Britse regelgeving voor radioapparatuur van 2017. De volledige EU- en VK-conformiteitsverklaring is beschikbaar op: <https://nexblue.com/pages/document-and-manuals>

Technische gegevens

General

Product (mm):

H:64 x W: 61 x D: 26

Bedrijfstemperatuur:

-20°C to +50°C

Gewicht: 57 g

IP-graad: IP30

Nominaal vermogen: 0.1-1.7 W

Voeding: 3.8-38 Vdc

Aansluitingen: RJ45-stekker,

Reservevoedingaansluiting,

Antenneaansluiting

Montage: Geïntegreerde
magneet

Garantie: 3 jaar

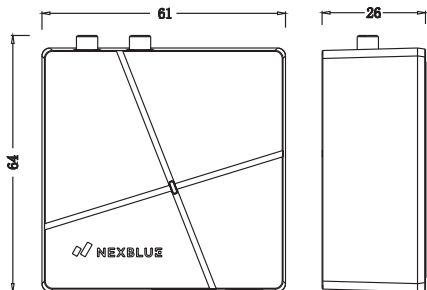
Connectiviteit

Lokale zendradio Nexus:

1.0 dBm at 868Mhz

Wi-Fi: 20 dBm at 2.412-2.472 GHz

Bluetooth: 20 dBm at 2.402-2.480 GHz



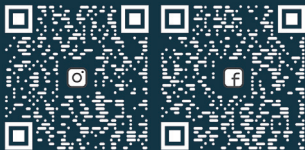
www.nexblue.com

NexBlue AS

Greenseveien 21
4313 Sandnes
Norway

NexBlue AB

Birger Jarlsgatan 57 C
113 56 Stockholm
Sweden



Instagram
[@nexblue.official](#)

Facebook
[@NexBlueOfficial](#)