

EX-G1

www.sinum.eu

PL
EN
CZ
SK
DE
HU
NL
RO
UA
RU

PL

Extender EX-G1 to urządzenie rozszerzające zasięg działania systemu bezprzewodowego. Łączy się z bezprzewodowymi urządzeniami systemu Sinum i za pośrednictwem sieci WiFi przesyła dane do Centrali Sinum. Dodatkowo extender EX-G1 jest jednocześnie gniazdem przelotowym 230V.

Podłączenie urządzenia do WiFi

Na urządzeniu nacisnąć dwukrotnie **przycisk rejestracji** , tryb AccessPoint zostanie aktywowany (dioda zasilania zacznie dwukrotnie, cyklicznie migać). Extender rozsyła sieć Wi-Fi o nazwie: **EX_G1_XXXXXX**, z którą można się połączyć. Następnie w oknie z ustawieniami urządzenia, klikamy **Wybór sieci Wifi** (jeżeli okno się nie pojawi w przeglądarce należy wpisać adres IP extendera: **4.3.2.1**). Wybierz sieć WiFi, do której podłączona jest centrala Sinum, wprowadź hasło. Jeżeli extender poprawnie połączy się z wybraną siecią, wyświetlony zostanie odpowiedni komunikat. W przypadku nieudanego połączenia konieczne jest powtórzenie całej procedury. Załoguj się do tej samej sieci i wpisz w przeglądarce adres IP centrali Sinum i połącz się z nią. W panelu głównym kliknąć kolejno zakładki **Ustawienia > Urządzenia > Moduły systemowe > +**. Następnie na urządzeniu krótko nacisnąć **przycisk rejestracji** . Po prawidłowo przeprowadzonym procesie rejestracji na ekranie pojawi się odpowiedni komunikat. Dodatkowo użytkownik ma możliwość nadania nazwy urządzenia oraz przypisania go do określonego pomieszczenia.

UWAGA: Oba urządzenia (Centrala Sinum oraz EX-G1) muszą być podłączone do tej samej sieci WiFi.

Przywrócenie ustawień fabrycznych

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, należy przytrzymać **przycisk rejestracji**  i puścić go po około 10 sekundach. Szybkie miganie diody potwierdza przywrócenie ustawień fabrycznych. Przywrócenie ustawień fabrycznych spowoduje utratę połączenia z Centralą Sinum.

Dane techniczne	
Napięcie zasilania	230V ±10% /50Hz
Maksymalny pobór mocy	1W
Temperatura pracy	5 ÷ 50°C
Prąd znamionowy	12A
Częstotliwość pracy	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Uwagi

Firma Tech Sterowniki nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe na skutek niewłaściwego użytkowania systemu. Wpływ na zasięg mają warunki w jakich pracuje urządzenie oraz konstrukcja i materiały użyte do budowy obiektu. Producent zastrzega sobie prawo do udoskonalania urządzeń, aktualizowania oprogramowania oraz związanej z nimi dokumentacją. Grafiki mają charakter poglądowy i mogą nieco odbiegać od rzeczywistego wyglądu. Schematy są przykładowe. Wszelkie zmiany są na bieżąco aktualizowane na stronie internetowej producenta.

Przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia należy przeczytać uważnie poniższe przepisy. Nieprzestrzeganie tych instrukcji może być przyczyną obrażeń ciała i uszkodzeń urządzenia. Urządzenie nie może być wykorzystywane niezgodnie z jego przeznaczeniem. Montażu powinna dokonać osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje. Urządzenie jest przeznaczone do obsługi przez dzieci. Urządzenie elektryczne pod napięciem. Przed dokonaniem jakichkolwiek czynności związanych z zasilaniem (podłączanie przewodów, instalacja urządzenia itd.) należy upewnić się, że urządzenie nie jest podłączone do sieci. Urządzenie nie jest wodoodporne.

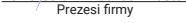
Produktu nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstających ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego.



Deklaracja zgodności UE

Firma **Tech Sterowniki II Sp. z o.o.** , ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) niniejszym oświadcza, że extender **EX-G1** jest zgodny z dyrektywą 2014/53/EU.

Wierpz, 01.02.2024


Paweł Jura Janusz Master
Prezesi firmy

Pełny tekst deklaracji zgodności UE oraz instrukcja obsługi dostępne po zeskanowaniu kodu QR lub na stronie www.techsterowniki.pl/manuals

EN

The extender EX-G1 extend the range of the wireless system. The extender connects to wireless devices of the Sinum system and transmits data via WiFi to the Sinum Central device. In addition, the EX-G1 extender is also a 230V standard pass-through socket.

Connecting the device to WiFi

On the extender, press the **registration button**  twice, the AccessPoint mode will be activated (the power LED will flash twice cyclically). The extender broadcasts a Wi-Fi network named: **EX_G1_XXXXXX** that you can connect to. Then, in the device settings window, click **Network Wifi selection** (if the window does not appear in the browser, enter the extender's IP address: **4.3.2.1**). Select the network to which the Sinum Central device is connected and enter the password. If the extender successfully connects to the selected network, an appropriate message will be displayed. If the connection fails, it is necessary to repeat the entire procedure. Log in to the same network and enter the IP address of the Sinum Central device in the browser and connect to it. In the main panel, click the **Settings > Devices > System modules > +**. Then briefly press the **registration button**  on the device. After a properly completed registration process, an appropriate message will appear on the screen. Additionally, the user can name the device and assign it to a specific room.

NOTE: Both devices (Sinum central device and EX-G1) must be connected to the same WiFi network.

Restore factory settings

To restore factory settings, hold down the **registration button**  and release it after about 10 seconds. Fast flashing of the LED confirms that the factory settings have been restored. Restoring factory settings will result in loss of connection with the Sinum Central device.

Technical data	
Power supply	230V ±10% /50Hz
Max. power consumption	1W
Operation temperature	5 ÷ 50°C
Rated current	12A
Operation frequency	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Notes

TECH Controllers is not responsible for any damages resulting from improper use of the system. The range depends on the conditions in which the device is used and the structure and materials used in the object construction. The manufacturer reserves the right to improve devices, update software and related documentation. The graphics are provided for illustration purposes only and may differ slightly from the actual look. The diagrams serve as examples. All changes are updated on an ongoing basis on the manufacturer's website.

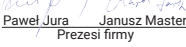
Before using the device for the first time, read the following regulations carefully. Not obeying these instructions may lead to personal injuries or controller damage. The device should be installed by a qualified person. It is not intended to be operated by children. It is a live electrical device. Make sure the device is disconnected from the mains before performing any activities involving the power supply (plugging cables, installing the device etc.). The device is not water resistant.

The product may not be disposed of to household waste containers. The user is obliged to transfer their used equipment to a collection point where all electric and electronic components will be recycled.



EU Declaration of conformity

Tech Sterowniki II Sp. z o.o. , ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) Hereby, we declare under our sole responsibility that the extender **EX-G1** is compliant with Directive 2014/53/EU.

Wierpz, 01.02.2024


Paweł Jura Janusz Master
Prezesi firmy

The full text of the EU declaration of conformity and the user manual are available after scanning the QR code or at www.tech-controllrs.com/manuals

CZ

Extender EX-G1 je zařízení, které rozšiřuje operační dosah bezdrátového systému. Spojuje se s bezdrátovými zařízeními systému Sinum a přes Wi-Fi přenáší data do ústředny Sinum. Extender EX-G1 je navíc také průchozí zásuvka 230 V.

Připojení zařízení k WiFi

Na zařízení dvakrát stiskněte registrační tlačítko , aktivuje se režim Access Point (kontrolka napájení dvakrát cyklicky bliká). Extender vysílá síť Wi-Fi s názvem: **EX_G1_XXXXXX**, ke které se můžete připojit. Poté v okně nastavení zařízení klikněte na **Network Wifi selection** (pokud se okno nezobrazí, zadejte do prohlížeče IP adresu extenderu: **4.3.2.1**). Vyberte síť, ke které je připojena ústředna Sinum a zadejte heslo. Pokud se extender úspěšně připojí k vybrané síti, zobrazí se příslušná zpráva. V případě neúspěšného připojení je nutné celý postup opakovat. Přihlaste se ke stejné síti a v prohlížeči zadejte IP adresu ústředny Sinum a připojte se k ní. Na hlavním panelu klikněte na kartu **Nastavení > Zařízení > Systémové moduly > +**. Následně na extenderu krátce stiskněte **registrační tlačítko** . Po správném provedení registračního procesu se na obrazovce zobrazí příslušná zpráva. Uživatel si navíc může zařízení pojmenovat a přiřadí ho ke konkrétní místnosti.

POZOR: Obě zařízení (Ústředna Sinum a EX-G1) musí být připojena ke stejné WiFi síti.

Obnovení továrního nastavení

Chcete-li obnovit tovární nastavení, podržte **registrační tlačítko**  a po přibližně 10 sekundách jej uvolněte. Rychlé blikání diody potvrzuje, že bylo obnoveno tovární nastavení. Obnovení továrního nastavení bude mít za následek ztrátu spojení s ústřednou Sinum.

Technické údaje	
Napájení	230V ±10% /50Hz
Příkon	1W
Provozní teplota	5 ÷ 50°C
Jmenovitý proud	12A
Provozní frekvence	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Upozornění

Firma Tech Sterowniki nenese žádnou zodpovědnost škody vzniklé v důsledku jiného užívání zařízení, než je jeho určení vymezené v návodu k použití. Dosah bezdrátových modulů je závislý na podmínkách, ve kterých zařízení pracuje. Dosah zařízení ovlivňují stavební konstrukce a materiály. Výrobce si vyhrazuje právo na zlepšování zařízení, aktualizace programu a dokumentace. Všechna grafická vyobrazení obsažená v dokumentu mají pouze informativní charakter. Schémata jsou pouze příkladová. Veškeré změny jsou průběžně aktualizovány na internetové stránce výrobce.

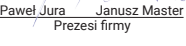
Před uvedením do provozu je nutné se nejdříve seznámit se zde uvedenými pokyny. Nedodržení těchto ustanovení může vést ke zranění nebo úrazu osob a poškození zařízení. Montáž a zapojení zařízení může vykonat pouze osoba s odpovídajícím oprávněním pro elektrická zařízení. Obsluha zařízení není určena dětem. Elektrické zařízení pod napětím. Před zahájením jakýchkoliv činností spojených s napájením (připojování vodičů, instalace zařízení apod.) je třeba se ujistit, že zařízení je odpojené od elektrické sítě. Zařízení není voděodolné.

Produkt se nesmí vyhazovat do běžného komunálního odpadu. Povinností uživatele je odevzdat opotřeбенé zařízení do určeného sběrného místa za účelem recyklace elektrického a elektronického odpadu.



EU Prohlášení o shodě

Tech Sterowniki II Sp. z o.o. , ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) tímto prohlašuje, že extender **EX-G1** splňuje směrnici Evropského parlamentu a Rady 2014/53/EU.

Wierpz, 01.02.2024


Paweł Jura Janusz Master
Prezesi firmy

Úplné znění EU prohlášení o shodě a návod k obsluze jsou k dispozici po naskenování QR kódu nebo na: www.tech-controllrs.com/manuals



www.techsterowniki.pl/manuals

Wyprodukowano w Polsce

www.tech-controllers.com/manuals

Made in Poland



SK

Extender EX-G1 je zariadenie, ktoré rozširuje prevádzkový dosah bezdrôtového systému. Pripája sa k bezdrôtovým zariadeniam systému Sinum a cez WiFi prenáša údaje do Centrálnej jednotky Sinum. Extender EX-G1 je navyše aj 230V priechodná zásuvka.

Pripojenie zariadenia k WiFi

Na zariadení dvakrát stlačte **registračné tlačidlo** , aktivuje sa režim AccessPoint (kontrolka napájania dvakrát cyklicky bliká). Extender vysíla sieť Wi-Fi s názvom: **EX_G1_XXXXXX**, ku ktorej sa môžete pripojiť. Potom v okne nastavení zariadenia kliknite na položku **Network Wifi selection** (ak sa okno nezobrazí, zadajte do prehliadača IP adresu extendera: **4.3.2.1**). Vyberte sieť, ku ktorej je pripojená centrálna riadiaca jednotka Sinum a zadajte heslo. Ak sa extender úspešne pripojí k vybranej sieti, zobrazí sa príslušná správa. V prípade neúspešného pripojenia je potrebné celý postup zopakovať. Prihláste sa do rovnakej siete, zadajte do prehliadača IP adresu centrálnej riadiacej jednotky Sinum a pripojte sa k nej. Na hlavnom paneli kliknite na **Nastavenia > Zariadenia > Systémové moduly > +**. Potom krátko stlačte **registračné tlačidlo**  na zariadení. Po správne vykonanom registračnom procese sa na displeji zobrazí príslušná správa. Používateľ má navyše možnosť pomenovať zariadenie a priradiť ho ku konkrétnej miestnosti.

POZNÁMKA: Obe zariadenia (Centrálna jednotka Sinum a EX-G1) musia byť pripojené k rovnakej sieti Wi-Fi.

Obnovenie výrobných nastavení

Ak chcete obnoviť výrobné nastavenia, podržte stlačené **registračné tlačidlo**  a približne po 10 sekundách ho uvoľnite. Rýchle blikanie kontroly potvrdzuje, že boli obnovené výrobné nastavenia. Obnovenie výrobných nastavení bude mať za následok stratu spojenia s Centrálnou jednotkou Sinum.

Technické údaje	
Napájanie	230V ±10% /50Hz
Prikon	1W
Prevádzková teplota	5 ÷ 50°C
Jmenovitý prúd	12A
Prevádzková frekvencia	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Upozornenia

Spoločnosť Tech Sterowniki nezodpovedá za žiadne škody spôsobené nesprávnym používaním systému. Dosah signálu závisí od podmienok, v ktorých zariadenie pracuje. Dosah signálu ovplyvňuje aj štruktúra a materiály použité pri stavbe. Výrobca si vyhradzuje právo vylepšovať zariadenia, aktualizovať softvér a súvisiacu dokumentáciu. Grafika je len ilustračná a môže sa mierne líšiť od skutočného vzhľadu. Schémy sú príkladové. Všetky zmeny sú priebežne aktualizované na stránke výrobcu.

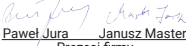
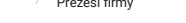
Pred prvým použitím zariadenia si pozorne prečítajte nasledujúce predpisy. Nedodržanie týchto pokynov môže viesť k zraneniu osôb a poškodeniu zariadenia. Inštaláciu zariadenia musí vykonávať osoba s potrebnou kvalifikáciou. Zariadenie nie je určený pre manipuláciu deťmi.Elektrickézariadeniepodnapätím.Predvykonávanímakýchkoľvekčinnostísúvisiacich s napájaním (pripájanie káblov, inštalácia zariadenia a pod.) sa uistite, že zariadenie nie je pripojené k elektrickej sieti. Zariadenie nie je vodotesné.

Výrobok sa nesmie vyhazovať do bežných nádob na odpad. Povinnosťou užívateľa je odovzdať použité zariadenie na stanovenom zbennom mieste za účelom recyklácie odpadu vzniknutého z elektrického a elektronického zariadenia.



Prehlásenie o zhode EÚ

Tech Sterowniki II Sp. z o.o. , ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) týmto vyhlasuje, že **EX-G1** je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

Wierpz, 01.02.2024


Paweł Jura Janusz Master
Prezesi firmy

Úplné znenie Prehlásenia o zhode EÚ a návod na obsluhu sú k dispozícii po naskenovaní QR kódu alebo na webovej stránke www.tech-controllers.com/manuals

UKCAEAC TECH STEROWNIKI II Sp. z o.o. ul. Biała Droga 31 34-122 Wierpz	
Service	
PL	tel: +48 33 875 93 80 servis.sinum@techsterowniki.pl
EN	tel: +48 33 875 93 80 www.tech-controllers.com support.sinum@techsterowniki.pl
CZ	tel: +420 733 180 378 www.tech-controllers.cz cs.servis@tech-reg.com
SK	tel: +421 918 943 556 www.tech-reg.sk sk.servis@tech-reg.com
DE	tel. +48 33 875 93 80 www.tech-controllers.com support.sinum@techsterowniki.pl
NL	tel. +31 341 371 030 www.tech-controllers.com e-mail: info@eplucon.nl
RO	tel. +40 760 678 998 www.tech-controllers.ro contact@tech-controllers.ro
HU	tel. +36-300 919 818, +36 30 321 70 88 www.tech-controllrs.hu szerviz@tech-controllers.com
ES	tel. +48 33 875 93 80 www.tech-controllers.com support.sinum@techsterowniki.pl
UA	tel. +38 096 875 93 80 www.tech-controllers.com servis.ua@tech-controllers.com
RU	+375 3333 000 38 (WhatsApp, Viber, Telegram) service.eac@tech-reg.com (RU)

DE

Der Extender EX-G1 ist ein Gerät, das die Reichweite des Funksystems erweitert. Er wird an die Geräte des Sinum-Funksystems angeschlossen und überträgt die Daten über WLAN an die Sinum-Steuereinheit. Darüber hinaus ist der EX-G1 Extender auch eine 230V-Durchgangsteckdose.

Verbinden des Geräts mit dem WLAN

Betätigen Sie am Gerät zweimal die **Registrierungstaste** , der AccessPoint-Modus wird aktiviert (die Power-LED beginnt zweimal zyklisch zu blinken). Der Extender strahlt ein Wi-Fi-Netzwerk mit dem Namen: **EX_G1_XXXXXX** aus, mit dem Sie sich verbinden können. Klicken Sie dann im Geräteeinstellung Fenster auf **Network Wifi selection** (wenn das Fenster nicht erscheint, geben Sie die IP-Adresse des Extenders in Ihren Browser ein: **4.3.2.1**), wählen Sie das Netz aus, mit dem das Sinum-Steuergerät verbunden ist, und geben Sie das Passwort ein. Wenn der Extender korrekt mit dem gewählten Netzwerk verbunden ist, wird eine entsprechende Meldung angezeigt. Sollte die Verbindung nicht erfolgreich sein, muss der gesamte Vorgang wiederholt werden. Melden Sie sich im selben Netzwerk an, geben Sie die IP-Adresse des Sinum-Steuergerätes in den Browser ein und verbinden Sie sich mit ihr. Klicken Sie im Hauptpanel auf die Registerkarten: **Einstellungen > Geräte > Systemmodule > +**. Drücken Sie dann kurz auf die **Registrierungstaste**  am Gerät. Nachdem der Registrierungsvorgang korrekt durchgeführt wurde, erscheint eine entsprechende Meldung auf dem Bildschirm. Zusätzlich hat der Benutzer die Möglichkeit, dem Gerät einen Namen zu geben und es einem bestimmten Raum zuzuordnen.

HINWEIS: Beide Geräte (Zentrales-Steuergerät Sinum und EX-G1) müssen mit demselben Wi-Fi-Netzwerk verbunden sein.

Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Um die Werkseinstellungen wiederherzustellen, die Taste für die Registrierung  gedrückt halten und nach etwa 10 Sekunden loslassen. Ein schnelles Blinken der LED bestätigt, dass die Werkseinstellungen wiederhergestellt worden sind. Die Wiederherstellung der Werkseinstellungen führt zu einem Verbindungsverlust mit dem Sinum-Steuergerät.

Technische Daten	
Betriebsspannung	230V ±10% /50Hz
Maximale Leistungsaufnahme	1W
Betriebstemperatur	5 ÷ 50°C
Nennstrom	12A
Frequenz	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Hinweise

Tech Sterowniki haftet nicht für Schäden, die durch eine unsachgemäße Verwendung des Systems entstehen. Die Reichweite hängt von den Bedingungen ab, unter denen das Gerät betrieben wird. Die Reichweite wird auch von der Konstruktion eines Gebäudes und den beim Bau verwendeten Materialien beeinflusst. Der Hersteller behält sich das Recht zur Optimierung der Geräte sowie zur Aktualisierung der Firmware und der zugehörigen Dokumentation vor. Die Grafiken dienen nur zur Veranschaulichung und können leicht vom tatsächlichen Aussehen abweichen. Schemata haben Beispielcharakter. Alle Änderungen werden regelmäßig auf der Website des Herstellers aktualisiert.

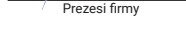
Bevor Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, lesen Sie bitte die folgenden Vorschriften sorgfältig durch. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Personen- und Sachschäden führen. Bitte bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf. Die Installation sollte von einer Person mit entsprechenden Qualifikationen durchgeführt werden. Das Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Kinder bestimmt. Elektrisches Gerät unter Spannung. Stellen Sie vor der Durchführung jedweder Tätigkeiten im Zusammenhang mit der Stromversorgung (Kabelanschluss, Geräteinstallation etc.) sicher, dass das Gerät nicht an das Stromnetz angeschlossen ist. Das Gerät ist nicht wasserdicht.

Das Produkt darf nicht in normalen Abfallbehältern entsorgt werden. Der Benutzer ist verpflichtet, das Altgerät an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle für das Recycling von Abfällen aus Elektro- und Elektronikgeräten abzugeben.



EU-Konformitätserklärung

Tech Sterowniki II Sp. z o.o. , ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) erklärt hiermit, dass der Extender **EX-G1** der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Wierpz, 01.02.2024


Paweł Jura Janusz Master
Prezesi firmy

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung und der Bedienungsanleitung ist nach dem Scannen des QR-Codes oder auf der Website www.tech-controllrs.com/manuals verfügbar.

HU
Az EX-G1 bővíítő kiterjeszti a vezetékek nélküli rendszer ható sugarát. A bővíítő csatlakoztatja a Sinum rendszer vezetékek nélküli eszközeihez, és WiFi-n keresztül továbbítja az adatokat a Sinum Central eszközökhöz. Ezenkívül az EX-G1 bővíítő egy 230 V-os szabványos átlémenő aljzat is.
Az eszköz csatlakoztatása WiFi-hez
A bővítőn nyomja meg kétszer a regisztrációs gombot , ekkor az AccessPoint mód aktiválódik (a tápellátás LED kétszer ciklikusan felviláglik). A bővíítő egy EX_G1_XXXXXX nevű Wi-Fi hálózatot sugároz, amelyhez csatlakozhat. Ezután az eszközbeállítások ablakában kattintson a Network Wifi selection lehetőségre (ha az ablak nem jelenik meg a böngészőben, adjja meg a bővíítő IP-címét: 4.3.2.1), válassza ki a hálózatot, amelyhez a Sinum Central eszköz csatlakozik, és adjja meg a jelszót. Ha a bővíítő sikeresen csatlakozik a kiválasztott hálózathoz, megjelenik egy megfelelő üzenet. Ha a csatlakozás sikertelen, a teljes eljárást meg kell ismételni. Jelentkezzen be ugyanarra a hálózatra, és adjja meg a Sinum Central készülék IP-címét a böngészőben, és csatlakozzon hozzá. A fő panelen kattintson a Beállítások > Eszközök elemre > Rendszermodulok > . Ezután röviden nyomja meg a regisztrációs gombot . A megfelelő regisztrációs folyamat után egy megfelelő üzenet jelenik meg a képernyőn. Ezenkívül a felhasználó elnevezheti az eszközt, és hozzárendelheti egy adott helyiséghez. MEGJEGYZÉS: Mindkét eszközt (Sinum Central eszköz és EX-G1) ugyanahoz a WiFi hálózathoz kell csatlakoztatni.
Állítsa vissza a gyári beállításokat
A gyári beállítások visszaállításához tartsa lenyomva a regisztrációs gombot , majd engedje el kb 10 másodperc múlva. A LED gyors villogása megerősíti, hogy a gyári beállítások visszaálltak.A gyári beállítások visszaállítása a Sinum Central eszközzel való kapcsolat megszakadásához vezet.

Műszaki adatok	
Tápfeszültség	230V ±10% /50Hz
Maximális energiafogyasztás	1W
Üzemelési hőmérséklet	5 ÷ 50°C
Névleges áram	12A
Frekvencia	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Megjegyzítés
A TECH Controllers nem vállal felelősséget a rendszer nem megfelelő használatából eredő károkért. A hatótávolság a készülék használati körülményeitől függ. A választékokat a ház építésénél használt szerkezet és anyagok is befolyásolják. A gyártó fenntartja a jogot az eszközök fejlesztésére, a szoftverek és a kapcsolódó dokumentáció frissítésére. A grafikák csak illusztrációs céll szolgálnak, és kissé eltérhetnek a tényleges megjelenéstől. A diagramok példaként szolgálnak. Minden változtatást folyamatosan frissítünk a gyártó honlapján. A készülék első használata előtt figyelmesen olvassa el az alábbi előírásokat. Ezen utasítások be nem tartása személyi sérülésekhez vagy a vezérő károsodásához vezethet. Ezt a kézikönyvet biztonságosan kell tárolni későbbi használatra. A készülék üzembe helyezését szakképzett személynek kell végeznie. Nem gyermekek általi működtetésre szánták. Ez egy feszültség alatt álló elektromos készülék. Győződjön meg arról, hogy a készülék le van választva a hálózatról, mielőtt bármilyen, az áramellátással kapcsolatos tevékenységet végezne (kábelek csatlakoztatása, a készülék felszerelése stb.). A készülék nem vízálló.

A termékem nem szabad a háztartási hulladékgyűjtő edényekbe dobni. A felhasználó köteles elhasznált berendezéseit egy gyűjtőhelyre leadni, ahol minden elektromos és elektronikus alkatrészt újrahasznosítanak.	
--	---

EU Megfelelőségi Nyilatkozat
Tech Sterowniki II Sp. z o.o., ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) Ezúton kizárólagos felelősségünkre kijelentjük, hogy az EX-G1 megfelel 2014/53/EU irányelvnek.
Wierpz, 01.02.2024
Az EU megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege és a felhasználói kézikönyv elérhető a QR-kód beolvasása után vagy a www.tech-controllers.com/manuals oldalon


Paweł Jura Janusz Master
Prezesi firmy

RU
Экстендер EX-G1 — устройство, расширяющее зону действия беспроводной системы. Он подключается к беспроводным устройствам системы Sinum и через Wi-Fi отправляет данные в панель управления Sinum. Кроме того, удлинитель EX-G1 является еще и розеткой Сквозное напряжение 230В.

Восстановить заводские настройки
Для восстановления заводских настроек зажмите кнопку регистрации  и отпустите ее примерно через 10 секунд. Быстрое мигание светодиода подтверждает восстановление заводских настроек. Восстановление заводских настроек приведет к потере связи с панелью управления Sinum.

Технические данные	
Источник питания	230В ±10% /50Hz
Максимальное энергопотребление	1Вт
Рабочая температура	5 ÷ 50°C
Номинальный ток	12А
Рабочая частота	868 МГц
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

NL
De extender EX-G1 breidt het bereik van het draadloze systeem uit. De extender verbindt zich met draadloze apparaten van het Sinum-systeem en verzendt gegevens via WiFi naar het Sinum Central-apparaat. Bovendien fungeert de EX-G1 extender ook als een 230V standaard doortoerstopcontact.

Het apparaat verbinden met WiFi
Op de extender, druk tweemaal op de registratieknop . De AccessPoint-modus wordt geactiveerd (de aan/uit-LED knippert tweemaal cyclisch). De extender zendt een Wi-Fi-netwerk uit met de naam: EX_G1_XXXXXX waar je verbinding mee kunt maken. Vervolgens, in het instellingenvenster van het apparaat, klik op Network Wifi-selectie (als het venster niet in de browser verschijnt, voer dan het IP-adres van de extender in: 4.3.2.1). Selecteer het netwerk waarmee het Sinum Central-apparaat is verbonden en voer het wachtwoord in. Als de extender succesvol verbinding maakt met het geselecteerde netwerk, wordt er een passend bericht weergegeven. Als de verbinding mislukt, moet je de gehele procedure herhalen. Log in op hetzelfde netwerk en voer het IP-adres van het Sinum Central-apparaat in de browser in en verbind ermee. Klik in het hoofdpaneel op Instellingen > Apparaten > Systeembesturingen > . Druk vervolgens kort op de registratieknop  op het apparaat. Na een correct voltooide registratieprocedure verschijnt er een passend bericht op het scherm. Daarnaast kan de gebruiker het apparaat een naam geven en toevoegen aan een specifieke kamer. OPMERKING: Beide apparaten (Sinum centraal apparaat en EX-G1) moeten verbonden zijn met hetzelfde WiFi-netwerk.
Herstel naar fabrieksinstellingen
Om de fabrieksinstellingen te herstellen, houd de registratieknop  ingedrukt en laat deze na ongeveer 10 seconden los. Het snel knippen van de LED bevestigt dat de fabrieksinstellingen zijn hersteld. Het herstellen van de fabrieksinstellingen leidt tot verlies van verbinding met het Sinum Central-apparaat.

Technische data	
Voeding	230V ±10% /50Hz
Max. energieverbruik	1W
Omgevingstemperatuur	5 ÷ 50°C
Nominale stroom	12A
Frequentie	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Opmerkingen
TECH Controllers is niet verantwoordelijk voor enige schade die voortvloeit uit oneigenlijk gebruik van het systeem. Het bereik is afhankelijk van de omstandigheden waarin het apparaat wordt gebruikt. Het bereik wordt ook beïnvloed door de structuur en materialen die worden gebruikt in de woningbouw. De fabrikant behoudt zich het recht voor om apparaten te verbeteren, software en bijbehorende documentatie bij te werken. De afbeeldingen zijn uitsluitend bedoeld ter illustratie en kunnen enigszins afwijken van het werkelijke uiterlijk. De diagrammen dienen als voorbeeld. Alle wijzigingen worden voortdurend bijgewerkt op de website van de fabrikant. Lees de volgende voorschriften aandachtig door voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt. Het niet opvolgen van deze instructies kan leiden tot persoonlijk letsel of schade aan de controller. Deze handleiding moet veilig worden bewaard voor toekomstig gebruik. Het apparaat moet worden geïnstalleerd door een gekwalificeerd persoon. Kinderen mogen het apparaat niet bedienen. Het is een onder spanning staand elektrisch apparaat. Zorg ervoor dat het apparaat is losgekoppeld van het net voordat u werkzaamheden aan de stroomvoorziening uitvoert (kabels aansluiten, het apparaat installeren enz.). Het apparaat is niet waterbestendig.

Het product mag niet worden weggegooid in containers voor huishoudelijk afval. De gebruiker is verplicht zijn gebruikte apparatuur in te leveren bij een inzamelpunt waar alle elektrische en elektronische componenten worden gerecycled.	
---	--

EU-conformiteitsverklaring
Tech Sterowniki II Sp. z o.o., ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) Hierbij verklaren wij onder onze eigen verantwoordelijkheid dat de extender EX-G1 voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU.
Wierpz, 01.02.2024
De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring en de gebruikershandleiding zijn beschikbaar na het scannen van de QR-code of op www.tech-controllers.com/manuals


Paweł Jura Janusz Master
Prezisi firma

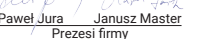
UA
Extenderul EX-G1 are rolul de a extinde raza de acțiune a sistemului wireless. Extenderul se conectează la dispozitivele wireless ale sistemului Sinum și transmite date prin WiFi către dispozitivul central Sinum. În plus, extenderul EX-G1 este, de asemenea, o priză standard de 230 V.
Conectarea dispozitivului la WiFi
Pe extender, apăsați butonul de înregistrare  de două ori, modul AccessPoint va fi activat (LED-ul de alimentare va clipi de două ori ciclic). Extenderul transmite o rețea Wi-Fi numită: EX_G1_XXXXXX la care vă puteți conecta. Apoi, în meniul de setări a dispozitivului, faceți clic pe Selectie rețea Wifi (dacă fereastra nu apare în browser, introduceți adresa IP a extenderului: 4.3.2.1). Selectați rețeaua la care este conectat dispozitivul Sinum Central și introduceți parola. Dacă extenderul se conectează cu succes la rețeaua selectată, va fi afișat un mesaj corespunzător. Dacă conexiunea eșuează, este necesar să repetați întreaga procedură. Conectați-vă la aceeași rețea și introduceți adresa IP a dispozitivului Sinum Central în browser și conectați-vă la acesta. În panoul principal, faceți clic pe Setări > Dispozitive > Module de sistem > . Apoi apăsați scurt butonul de înregistrare  de pe dispozitiv. După un proces de înregistrare finalizat corespunzător, pe ecran va apărea un mesaj corespunzător. În plus, utilizatorul poate denumi dispozitivul și îl poate atribui unei anumite încăperi. NOTĂ: Ambele dispozitive (dispozitiv central Sinum și EX-G1) trebuie să fie conectate la aceeași rețea WiFi.
Revenirea la setările din fabrică
Pentru a restabili setările din fabrică, țineți apăsat butonul de înregistrare  și eliberați-l după aproximativ 10 secunde. Clipirea rapidă a LED-ului confirmă că setările din fabrică au fost restaurate. Restabilirea setărilor din fabrică va duce la pierderea conexiunii cu dispozitivul Sinum Central.

Date tehnice	
Alimentare	230V ±10% /50Hz
Putere max. consumată	1W
Temperatura de funcționare	5 ÷ 50°C
Curent nominal	12A
Frecvența de operare	868 MHz
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Notă
TECH Controllers nu este responsabil pentru daunele rezultate din utilizarea necorespunzătoare a sistemului. Raza de acțiune depinde de condițiile în care este utilizat dispozitivul. Raza de acțiune este influențată și de structura și materialele folosite în construcția casei. Producătorul își rezervă dreptul de a îmbunătăți dispozitivele, de a actualiza software-ul și documentația aferentă. Grafica este oferită doar în scop ilustrativ și poate diferi ușor de aspectul real. Diagramele sersesc drept exemple. Toate modificările sunt actualizate în mod continuu pe site-ul producătorului. Înainte de a utiliza dispozitivul pentru prima dată, citiți cu atenție următoarele reglementări. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la vătămări corporale sau deteriorarea controlerului. Acest manual trebuie păstrat în siguranță pentru referințe ulterioare. Dispozitivul trebuie instalat de către o persoană calificată. Nu este destinat să fie operat de copii. Este un dispozitiv electric sub tensiune. Asigurați-vă că dispozitivul este deconectat de la rețea înainte de a efectua orice activitate care implică alimentarea cu energie (conectarea cablurilor, instalarea dispozitivului etc.). Aparatul nu este rezistent la apă.

Produsul nu poate fi aruncat în recipiente pentru deșeuri menajere. Utilizatorul este obligat să-și transfere echipamentul uzat la un punct de colectare unde toate componentele electrice și electronice vor fi reciclate.	
Declarație de conformitate UE	

Tech Sterowniki II Sp. z o.o., ul. Biała Droga 34, Wierpz (34-122) Prin prezenta, declarăm pe propria noastră responsabilitate că extenderul EX-G1 este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.
Wierpz, 01.02.2024
Textul integral al declarației de conformitate UE și manualul de utilizare sunt disponibile după scanarea codului QR sau la www.tech-controllers.com/manuals


Paweł Jura Janusz Master
Prezisi firma

Примечания
Компания TECH Controllers не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильного использования системы. Дальность зависит от условий, в которых работает устройство. Дальность также зависит от структуры и материалов, используемых в конструкции. Производитель оставляет за собой право улучшать устройства, обновлять программное обеспечение и сопутствующую документацию. Графика предназначена только для иллюстрации и может незначительно отличаться от фактического вида. Схемы являются примерами. Все изменения регулярно обновляются на сайте производителя. Перед первым использованием устройства внимательно прочитайте следующие правила. Несоблюдение этих инструкций может привести к травмам и повреждению оборудования. Пожалуйста, храните это руководство бережно. Монтаж должен быть осуществлен только квалифицированным персоналом. Прибор не предназначен для использования детьми. Электрическое устройство под напряжением. Перед выполнением любых действий, связанных с электропитанием (подключение кабелей, установка устройства и т. д.), убедитесь, что устройство не подключено к сети. Устройство не является водонепроницаемым.

Изделие нельзя выбрасывать в обычные мусорные контейнеры. Пользователь несет ответственность за передачу отработанного оборудования в назначенный пункт сбора для переработки отходов, образующихся от электрического и электронного оборудования.	
---	---

UA
Розширювач EX-G1 – це пристрій, який розширює зону дії бездротової системи. Він підключається до бездротових пристроїв системи Sinum та передає дані до Sinum панелі управління через WiFi. Крім того, розширювач EX-G1 також служить прохідною розеткою 230 В
Підключення пристрою до Wi-Fi
На своєму пристрої двічі натисніть кнопку реєстрації  Режим AccessPoint буде активовано (світлодіод живлення блиматиме двічі циклічно). Розширювач сигналу транслюватиме мережу Wi-Fi з назвою EX_G1_XXXXXX, до якої ви можете підключитися. Потім у вікні налаштувань пристрою натисніть «Вибір мережі Wi-Fi» (якщо вікно не відображається в браузері, введіть IP-адресу розширювача: 4.3.2.1). Виберіть мережу Wi-Fi, до якої підключено панель керування Sinum, та введіть пароль. Якщо розширювач успішно підключиться до вибраної мережі, з'явиться відповідне повідомлення. Якщо підключення не вдається, необхідно повторити всю процедуру. Увійдіть у ту саму мережу та введіть IP-адресу панелі керування Sinum у браузері, щоб підключитися до неї. На головній панелі натисніть вкладку Налаштування > Пристрої > Системні модулі > . Потім коротко натисніть кнопку реєстрації  на пристрої. Після успішного завершення процесу реєстрації на екрані з'явиться повідомлення. Крім того, користувач може назвати пристрій та призначити його певній кімнаті. ПРИМІТКА: Обидва пристрої (панель керування Sinum та EX-G1) повинні бути підключені до однієї мережі Wi-Fi.
Скидання до заводських налаштувань
Щоб відновити заводські налаштування, утримуйте кнопку реєстрації  і відпустіть її приблизно через 10 секунд. Швидке миготіння світлодіода підтверджує відновлення заводських налаштувань. Відновлення заводських налаштувань призведе до втрати зв'язку з панеллю управління Sinum.

Технічні дані	
Напряга живлення	230 В ±10%/50 Гц
Максимальное энергопотребление	1Вт
Робоча температура	5 ÷ 50°C
Номинальний струм	12А
Робоча частота	868 МГц
Wifi: IEEE 802.11 b/g/n (2.4 GHz)	

Примітки
Компанія Tech Sterowniki не несе відповідальності за збитки, спричинені неправильним використанням системи. На діапазон впливу мають умови, в яких працює пристрій, а також конструкція та матеріали, використані для будівництва об'єкта. Виробник залишає за собою право вдосконалювати пристрої, оновлювати програмне забезпечення та пов'язану з ними документацію. Графічні зображення носять ілюстративний характер і можуть дещо відрізнятися від реального вигляду. Схеми є прикладними. Всі зміни постійно оновлюються на веб-сайті виробника. Перед початком використання пристрою уважно прочитайте наведені нижче правила. Недотримання цих інструкцій може призвести до травмування та пошкодження пристрою. Пристрій не можна використовувати не за призначенням. Монтаж повинен виконувати кваліфікований фахівець. Пристрій не призначений для використання дітьми. Електричний пристрій під напругою. Перед виконанням будь-яких дій, пов'язаних з електроживленням (підключення проводів, установка пристрою тощо), ереконайтеся, що пристрій не підключений до мережі. Пристрій не є водонепроникним.

Цей виріб не можна викидати у звичайні сміттєві баки. Користувач несе відповідальність за задачу використаного обладнання до спеціально відведеного пункту збору для переробки відходів електричного та електронного обладнання.	
---	---

Декларация про відповідність ЄС
Компанія Tech Sterowniki II Sp. z o.o., вул. Біла Дрога 34, Вьєрпз (34-122) заявляє з повною відповідальністю, що Розширювач EX-G1 відповідає вимогам директив 2014/53/ЄС.
Вьєрпз, 01.02.2024
Повний текст декларації про відповідність вимогам ЄС та посібник користувача доступні після сканування QR-код або на вебсайті www.tech-controllers.com/manuals


Павел Юра Януш Мастер
Презиси фірми

Декларация о соответствии ЕС
Компания Tech Sterowniki II Sp. z o.o., ул. Білая Дрога 34, Вьепрз (34-122) заявляет, что Экстендер EX-G1отвечает требованиям директивы 2014/53/ ЕС.
Вьепрз, 01.02.2024
Полный текст декларации соответствия ЕС и руководство пользователя доступны после сканирования QR-кода или на сайте www.tech-controllers.com/manuals


Павел Юра Януш Мастер
Презиси фирмы