

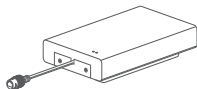
Instrukcja obsługi



H352-381

150304-1912

Zawartość opakowania



Urządzenie CPE



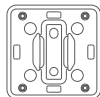
Kabel sieciowy o długości 1,5 metra



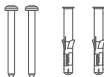
Etykieta ostrzegawcza



Etykieta z informacjami o sieci Wi-Fi



Podstawa



Śruby i kołki rozporowe



Opaska zaciskowa do instalacji na maszcie



Zasilacz



Klucz imbusowy (φ 2,5)



Klucz imbusowy (φ 5,0)



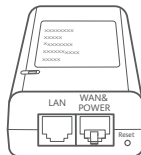
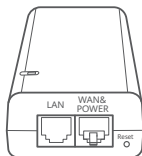
Wodoszczelny zestaw kabli sieciowych do zastosowań na zewnątrz (z okrągłymi i płaskimi, wodoszczelnymi uszczelkami gumowymi)



Uchwyt kabla

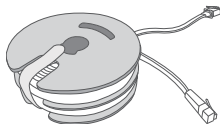


Zalecamy umieszczenie na zasilaczu etykiety z informacjami o sieci Wi-Fi, aby w razie potrzeby można było łatwo zobaczyć domyślne hasło i adres IP.



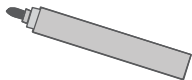
Akcesoria opcjonalne

Jeśli opakowanie zawiera 10-metrowy płaski kabel sieciowy, zainstaluj go na zewnątrz przy użyciu standardowych, płaskich, wodoszczelnych uszczelek gumowych w celu zapewnienia optymalnej ochrony przed zalaniem.



Płaski kabel sieciowy
o długości 10 metrów

Do instalacji są wymagane następujące narzędzia i materiały pomocnicze:



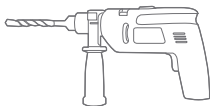
Długopis



Poziomica



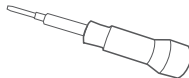
Młotek



Wiertarka udarowa



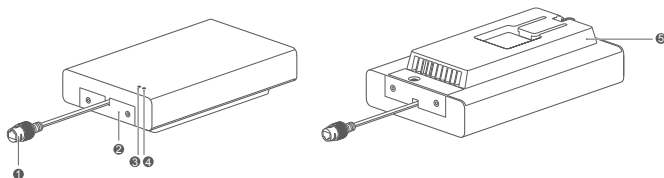
Kabel sieciowy Cat-5e*



Śrubokręt krzyżowy

* Jeśli w opakowaniu nie ma 10-metrowego płaskiego kabla sieciowego, można kupić okrągły lub płaski kabel sieciowy o długości maksymalnie 30 metrów i zainstalować go na zewnątrz przy użyciu standardowych, wodoszczelnych uszczelek gumowych o odpowiednim kształcie w celu zapewnienia optymalnej ochrony przed zalaniem.

Wygląd

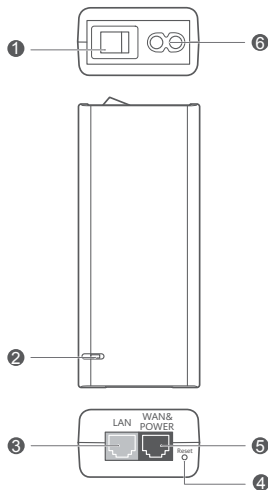


1 Łącznik gniazda kabla sieciowego	2 Pokrywa karty SIM
3 Wskaźnik sygnału sieci 5G	4 Wskaźnik sygnału sieci LTE
5 Uchwyt montażowy	

Wskaźnik

Kolor		Status	Uwagi
5G	LTE		
Zielony		Świeci jednostajnie	Siła sygnału: silny
Żółty		Świeci jednostajnie	Siła sygnału: średni
Czerwony		Świeci jednostajnie	Siła sygnału: słaby
		Miga	Nie można rozpoznać karty SIM / sieć jest niedostępna

Zasilacz



1 Przycisk zasilania	2 Wskaźnik zasilania	3 Port LAN
4 Przycisk resetowania	5 Port WAN&POWER	6 Port zasilania

i Nie podłączaj do portu WAN&POWER (niebieskiego) żadnych innych urządzeń, ponieważ może to spowodować ich uszkodzenie.

Instrukcje instalacji na zewnątrz

Aby zainstalować i skonfigurować urządzenie CPE, wykonaj poniższe czynności:

Krok	Czynność
1	Włóż kartę SIM i zablokuj jej pokrywę
2	Podłącz kabel i zmontuj zestaw ochronny
3	Podłącz i włącz zasilacz
4	Wybierz miejsce instalacji w obszarze o silnym sygnale
5	Zainstaluj urządzenie CPE na zewnątrz
6	Poprowadź kabel sieciowy przez okno lub ścianę
7	Podłącz urządzenie do routera znajdującego się wewnątrz obiektu
8	Połącz urządzenie z routerem znajdującym się wewnątrz obiektu przez sieć Wi-Fi lub przy użyciu kabla sieciowego

1 Włóż kartę SIM i zablokuj jej pokrywę



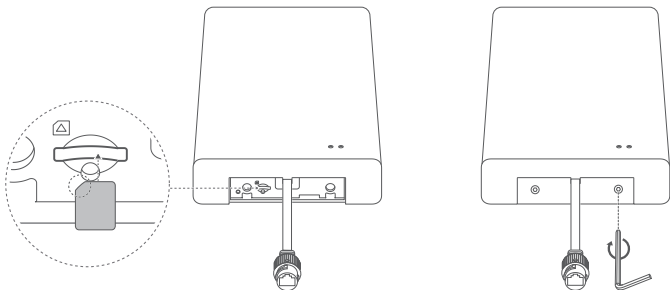
mini-SIM (2FF)



micro-SIM (3FF)

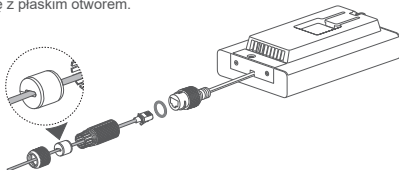


nano-SIM (4FF)

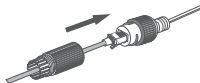


2 Podłącz kabel i zmontuj zestaw ochronny

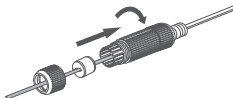
- 1** Aby zapewnić poprawne połączenie oraz szczelność, wybierz odpowiednią uszczelkę, dopasowaną do kształtu kabla internetowego. Na przykład, dla kabla płaskiego wybierz uszczelkę z płaskim otworem.



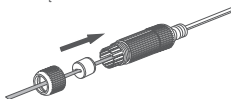
- 2** Okrągłą uszczelkę umieść na gnieździe. **3** Podłącz kabel do gniazda RJ-45.



- 4** Skręcać obudowę, aż poczujesz opór.



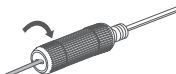
- 5** Otwórz kolierzek uszczelniający aby umożliwić wsunięcie uszczelki.



- 6** Sprawdź, czy uszczelka jest odpowiednio dopasowana do kabla i obudowy.



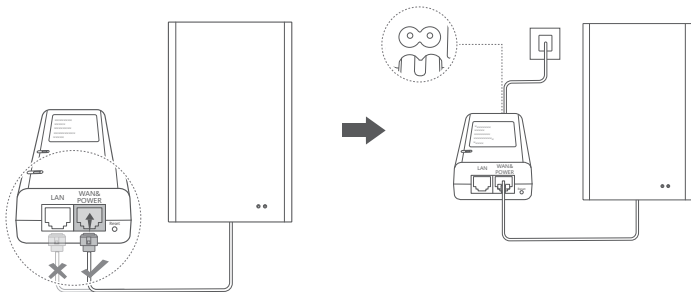
- 7** Dokręć nakrętkę uszczelniającą, aby zabezpieczyć kabel w obudowie. Upewnij się, że nakrętka jest dokręcona wystarczająco mocno, aby zapewnić szczelność połączenia.



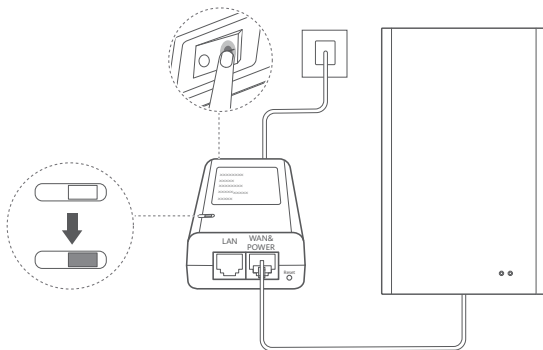
Upewnij się, że wszystkie elementy są prawidłowo skrócone, a uszczelki są na swoim miejscu. Nieprawidłowy montaż może skutkować utratą gwarancji.

3 Podłącz i włącz zasilacz

Podłącz zasilacz do urządzenia CPE, a następnie do źródła zasilania.



Włącz zasilacz.



Urządzenie CPE zostanie automatycznie włączone i rozpocznie wyszukiwanie dostępnych sieci bezprzewodowych. Jednostajne świecenie wskaźnika oznacza, że urządzenie CPE pomyślnie nawiązało połączenie z siecią.

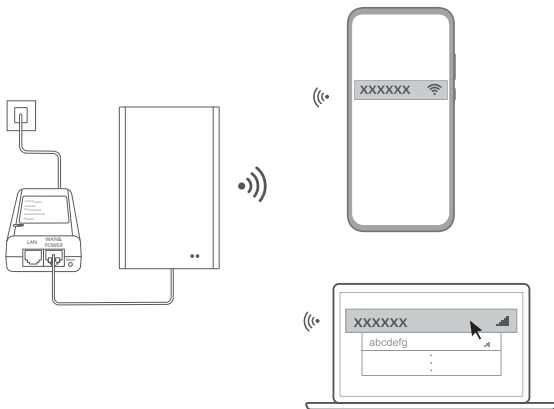
Wskaźnik sygnału sieci 5G/LTE	Świeci jednostajnie	Zielony/żółty/ czerwony	Siła sygnału: silny/ średni/słaby
-------------------------------	---------------------	----------------------------	--------------------------------------

4 Wybierz miejsce instalacji w obszarze o silnym sygnale

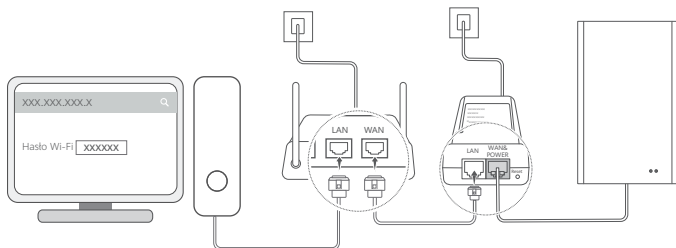
UWAGA: Do poniższej konfiguracji można opcjonalnie wykorzystać sieć Wi-Fi urządzenia oraz telefon komórkowy.

Sieć Wi-Fi urządzenia jest domyślnie wyłączona. Aby ją włączyć należy podłączyć urządzenie CPE do komputera poprzez port Ethernet, a następnie zalogować się do strony zarządzania urządzeniem (domyślny Adres IP i hasło znajdują się na tabliczce znamionowej urządzenia CPE). Po zalogowaniu do strony zarządzania urządzeniem, należy przejść do zakładki „Podstawowe ustawienia Wi-Fi”.

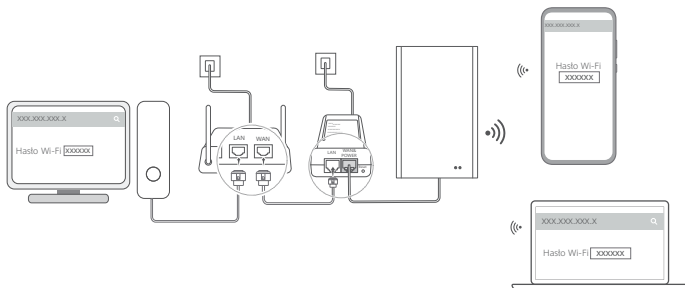
4.1 Połącz telefon komórkowy lub laptop z urządzeniem CPE przez sieć Wi-Fi.



Komputer stacjonarny musi być połączony z siecią urządzenia CPE przez router znajdujący się wewnątrz obiektu. Podłącz router znajdujący się wewnątrz obiektu do zasilacza i komputera stacjonarnego.



4.2 Otwórz przeglądarkę na telefonie komórkowym lub komputerze i zaloguj się do strony zarządzania urządzeniem CPE. (Domyślny adres IP i hasło znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia CPE).

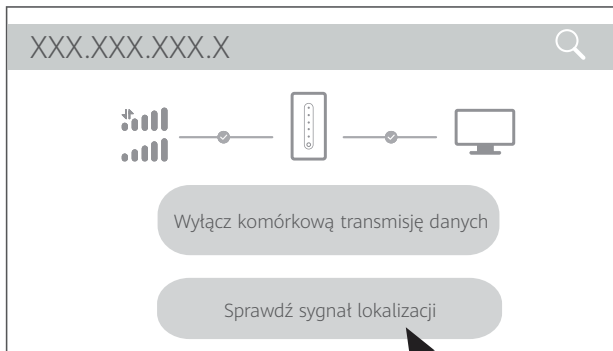


4.3 Postępując zgodnie z instrukcjami, zmień domyślną nazwę sieci Wi-Fi, hasło i hasło logowania.

 Po zmianie nazwy sieci Wi-Fi lub hasła należy ponownie połączyć telefon komórkowy lub komputer z urządzeniem CPE, aby korzystać z sieci Wi-Fi.

4.4 Wpisz nowe hasło, aby się zalogować do strony zarządzania.

4.5 Na stronie głównej zarządzania kliknij opcję **Sprawdź sygnał lokalizacji (Check location signal)**.



4.6 Postępując zgodnie z instrukcjami, zmierz siłę sygnału w zalecanych miejscach instalacji i znajdź położenie, w którym siła sygnału jest największa.

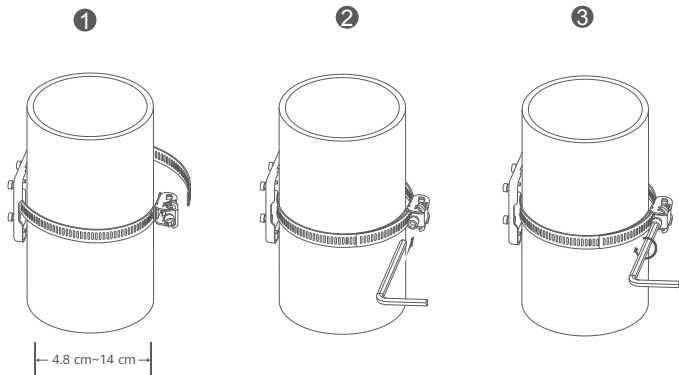
- i** Urządzenie CPE można zainstalować na ścianie lub maszcie, przy czym musi ono znajdować się w ramach 45-stopniowego kąta ochronnego piorunochronu.

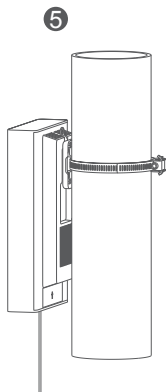
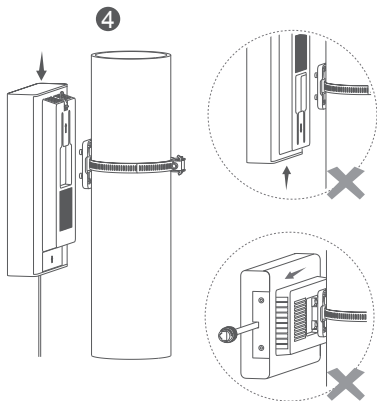


5 Zainstaluj urządzenie CPE na zewnątrz

Urządzenie CPE można zainstalować na ścianie lub maszcie. Wybierz odpowiednie położenie instalacji.

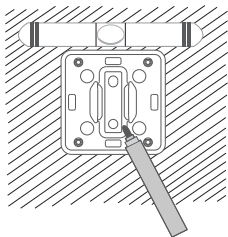
Metoda 1. Instalacja na maszcie



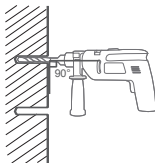


Metoda 2. Instalacja na ścianie

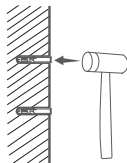
1



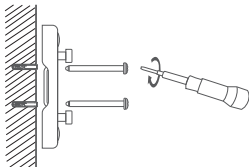
2



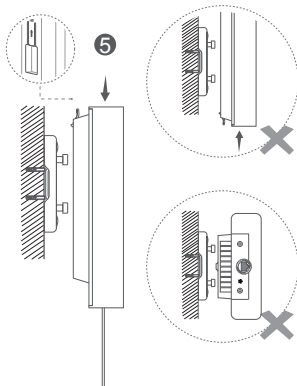
3



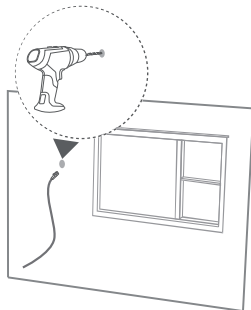
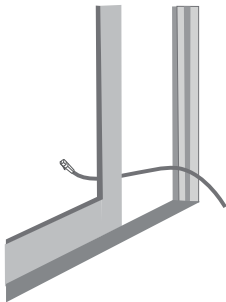
4



5

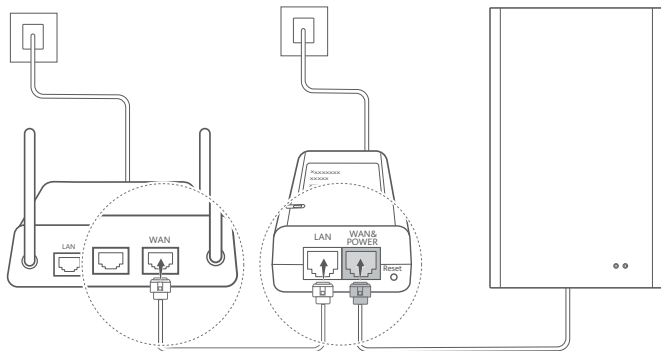


6 Poprowadź kabel sieciowy przez okno lub ścianę



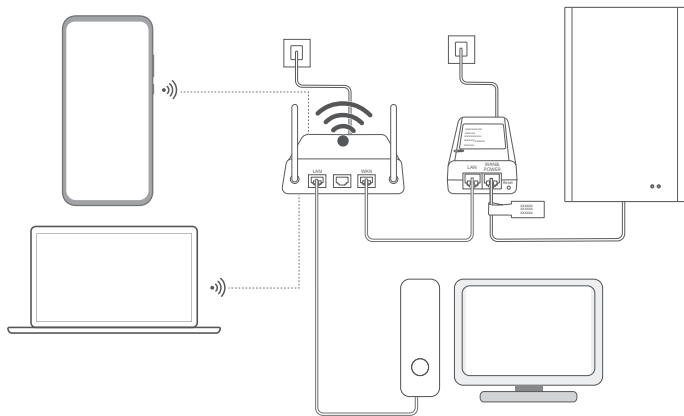
- i** W przypadku prowadzenia kabla sieciowego przez okno zadбай o zabezpieczenie ramy okiennej za pomocą miękkiej gumowej taśmy. Delikatnie zamknij okno, aby uniknąć uszkodzenia kabla sieciowego.

7 Podłącz urządzenie do routera znajdującego się wewnątrz obiektu



8 Połącz urządzenie z routerem znajdującym się wewnątrz obiektu przez sieć Wi-Fi lub przy użyciu kabla sieciowego

i Zalecamy dołączenie etykiety informacyjnej do kabla sieciowego podłączonego do portu WAN&POWER zasilacza.



Najczęściej zadawane pytania

1. Nie można znaleźć sieci Wi-Fi urządzenia CPE

- Sieć Wi-Fi urządzenia CPE zostanie automatycznie wyłączona po 2 godzinach, jeśli nie będzie połączone żadne urządzenie. Ponownie aktywuj sieć Wi-Fi na stronie zarządzania lub ponownie uruchom urządzenie CPE.
- Być może używane urządzenie znajduje się w zbyt dużej odległości od urządzenia CPE. Zbliż się do urządzenia CPE i ponownie spróbuj nawiązać połączenie z siecią Wi-Fi.

2. Sieć Wi-Fi urządzenia CPE powoli uzyskuje dostęp do Internetu

Sieć Wi-Fi urządzenia CPE służy wyłącznie do konfiguracji urządzenia CPE. W celu codziennego uzyskiwania dostępu do Internetu nawiąż połączenie z siecią Wi-Fi routera znajdującego się wewnątrz obiektu.

3. Przywracanie ustawień fabrycznych urządzenia CPE

Podłącz urządzenie CPE do zasilacza i włącz zasilacz. Poczekać, aż wskaźnik urządzenia CPE zacznie świecić jednostajnie. Następnie włóż przedmiot podobny do igły do przycisku resetowania w zasilaczu, po czym naciśnij go i przytrzymaj przez ponad 5 sekund, aż wskaźnik CPE zacznie migać. Po przywróceniu ustawień fabrycznych urządzenia CPE jego parametry konfiguracji zostaną wyczyszczone. Trzeba będzie ponownie skonfigurować urządzenie CPE.

4. Gdy urządzenie CPE jest włączone, wskaźnik się nie włącza i nie można używać urządzenia CPE

Gdy temperatura otoczenia wynosi poniżej -26°C , potrzeba trochę czasu na rozgrzanie urządzenia CPE w celu zapewnienia jego poprawnego działania. Gdy temperatura otoczenia wynosi -40°C , proces rozgrzewania trwa około 10 minut. Dlatego w zimnym otoczeniu cierpliwie poczekaj i sprawdź nieco później, czy urządzenie CPE poprawnie działa.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa



[Ostrzeżenie] Przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia uważnie zapoznaj się z zasadami bezpiecznej obsługi oraz z informacjami o prawidłowej utylizacji urządzenia.

Urządzenie elektroniczne

Nie należy używać urządzenia w miejscach, w których korzystanie z niego jest zabronione. Nie należy używać urządzenia, jeśli stwarzałoby to zagrożenie lub zakłócało działanie innych urządzeń elektronicznych.

Zakłócenia pracy sprzętu medycznego

- Należy przestrzegać zasad i regulaminów ustanowionych przez szpitale i placówki ochrony zdrowia. Nie należy korzystać z urządzenia w miejscach, w których jest to zabronione.
- Niektóre urządzenia bezprzewodowe mogą wpływać na działanie aparatów słuchowych lub rozruszników serca. Aby uzyskać więcej informacji, należy się skontaktować z usługodawcą.
- Zalecana przez producentów rozruszników serca minimalna odległość między urządzeniem a rozrusznikiem wynosi 15 cm. Pozwala to uniknąć potencjalnych zakłóceń w działaniu rozrusznika.

Obszary z materiałami palnymi i wybuchowymi

- Nie wolno używać tego urządzenia w miejscu przechowywania substancji palnych lub wybuchowych (np. na stacjach paliw, w składach paliw lub w zakładach chemicznych). Korzystanie z urządzenia w takim otoczeniu zwiększa ryzyko wybuchu lub pożaru. Ponadto zawsze należy przestrzegać miejscowych zaleceń przedstawionych w formie tekstu lub symboli.
- Nie wolno przechowywać ani transportować urządzenia w jednym opakowaniu z łatwopalnymi cieczami, gazami lub materiałami wybuchowymi.

Środowisko pracy

- Należy unikać miejsc zakurzonych, wilgotnych i brudnych. Należy unikać pól magnetycznych. Używanie urządzenia w takich miejscach może doprowadzić do awarii układów elektronicznych.
- Przed podłączeniem i odłączeniem kabli należy przestać korzystać z urządzenia i odłączyć je od źródła zasilania. Podczas korzystania z urządzenia należy zawsze mieć suche ręce.
- Należy trzymać urządzenie z dala od urządzeń elektronicznych będących źródłem silnego pola magnetycznego bądź elektrycznego, takich jak mikrofalówka lub lodówka.
- Optymalny zakres temperatury pracy urządzenia wynosi od -40°C do +55°C w przypadku braku promieniowania słonecznego, a w razie jego występowania — od -40°C do +50°C. Idealne temperatury podczas przechowywania wynoszą od -40°C do +70°C. Ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury mogą spowodować uszkodzenie urządzenia lub akcesoriów. Gdy urządzenie

działa w temperaturze otoczenia od -40°C do 0°C, w niektórych sytuacjach funkcja agregacji sieci New Radio (NR CA) może zostać wyłączona.

- Urządzenie i akcesoria należy trzymać w chłodnym, przewiewnym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Urządzenia nie należy szczelnie zamykać ani okrywać ręcznikami lub innymi materiałami. Urządzenie nie powinno być zamykane w pojemniku, na przykład w małym pudełku lub torbie, uniemożliwiającym odprowadzanie ciepła.
- Urządzenie należy trzymać z dala od źródeł ciepła i ognia, takich jak podgrzewacze, mikrofalówki, kuchenki, podgrzewacze wody, grzejniki lub świece.
- Nie wolno kłaść na urządzeniu żadnych przedmiotów (takich jak świeca lub naczynie z wodą). Jeśli do wnętrza urządzenia przedostanie się ciało obce lub ciecz, należy niezwłocznie przestać używać urządzenia, wyłączyć je i odłączyć wszystkie podłączone do niego kable. Następnie należy się skontaktować z autoryzowanym punktem serwisowym.
- Nie wolno zatykać otworów w urządzeniu. Należy pozostawić minimum 10 cm wolnej przestrzeni wokół urządzenia, aby umożliwić odprowadzanie ciepła.
- Jeśli dojdzie do przegrzania, należy na pewien czas przestać używać urządzenia lub aplikacji. Długotrwałe narażenie skóry na oddziaływanie przegrzanego urządzenia może wywołać objawy poparzeń, takie jak czerwona wysypka i ciemniejsza pigmentacja.
- Nie wolno dotykać anteny urządzenia. Może to pogorszyć jakość łączności.
- Nie należy pozwalać dzieciom ani zwierzętom gryźć ani ssać urządzenia oraz akcesoriów. Może to spowodować uszkodzenie lub wybuch.
- Należy przechowywać urządzenie w miejscu, w którym jest dobry odbiór sygnału. Odległość między urządzeniem a innymi metalowymi przedmiotami (takimi jak metalowe uchwyty, drzwi i okna) powinna być większa niż 25 cm, a odległość między urządzeniami powinna wynosić ponad 30 cm.

Bezpieczeństwo dzieci

- Należy przestrzegać wszystkich środków ostrożności dotyczących bezpieczeństwa dzieci. Zabawa urządzeniem lub jego akcesoriami może być niebezpieczna. Urządzenie ma odłączane części, których połknięcie grozi udławieniem. Produkt należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Urządzenie i akcesoria nie są przeznaczone do użytku przez dzieci. Dzieci powinny korzystać z tego urządzenia tylko pod nadzorem dorosłych.

Akcesoria

- Używanie niezatwierdzonych lub niezgodnych zasilaczy, ładowarek albo baterii może spowodować pożar, wybuch lub inne zagrożenia.
- Należy wybierać tylko akcesoria zatwierdzone przez producenta do użycia z posiadanym modelem urządzenia. Korzystanie z jakichkolwiek innych akcesoriów może być przyczyną utraty gwarancji, stanowić naruszenie przepisów, a także stwarzać rozmaite zagrożenia. W celu

uzyskania informacji o dostępności zatwierdzonych akcesoriów w danym obszarze należy się skontaktować ze sprzedawcą.

Bezpieczne użytkowanie zasilacza

- W przypadku urządzeń podłączanych do ściennego gniazda elektrycznego gniazdo powinno znajdować się w pobliżu urządzeń i być łatwo dostępne.
- Wtyczka zasilania pełni funkcję wyłącznika.
- Jeśli zasilacz nie jest używany, należy odłączyć go od gniazdka elektrycznego i urządzenia.
- Należy dbać, aby zasilacz nie był narażony na upuszczenia i uderzenia. Uszkodzony zasilacz należy przekazać do zbadania w autoryzowanym punkcie serwisowym.
- Jeśli kabel zasilania jest uszkodzony (np. jest złamany lub ma uszkodzoną izolację) albo ma poluzowaną wtyczkę, należy niezwłocznie przestać go używać. Dalsze korzystanie z niego może spowodować porażenie elektryczne, zwarcie lub pożar.
- Nie wolno dotykać kabla zasilania mokrymi dłońmi ani ciągnąć za kabel w celu odłączenia zasilacza.
- Nie wolno dotykać urządzenia ani zasilacza mokrymi dłońmi. Może to doprowadzić do zwarcia, usterki lub porażenia prądem elektrycznym.
- Jeśli zasilacz miał kontakt z wodą, innymi płynami lub wilgocią, należy go przekazać do zbadania w autoryzowanym punkcie serwisowym.
- Należy się upewnić, że zasilacz spełnia wymagania normy IEC/EN 62368-1 oraz że został przetestowany i dopuszczony do użytkowania zgodnie z normami krajowymi lub lokalnymi.

Czyszczenie i konserwacja

- Podczas przechowywania, transportu i obsługi urządzenia należy je chronić przed wilgocią i zderzeniami z innymi przedmiotami.
- Należy dbać o to, by urządzenie i akcesoria pozostawały suche. Nie wolno jednak ich suszyć przy użyciu zewnętrznego źródła ciepła, takiego jak mikrofalówka lub suszarka do włosów.
- Nie wolno wystawiać urządzenia ani akcesoriów na działanie ekstremalnie wysokiej lub niskiej temperatury. Takie warunki pracy mogą uniemożliwić prawidłowe działanie urządzenia i spowodować pożar lub wybuch.
- Należy unikać zderzeń z innymi przedmiotami, ponieważ mogą spowodować awarię, przegrzanie, pożar lub wybuch.
- Jeśli urządzenie nie będzie przez dłuższy czas używane, należy je wyłączyć i odłączyć wszystkie podłączone do niego kable.
- Jeśli urządzenie zacznie nietypowo działać, na przykład zacznie wydobywać się z niego dym, nietypowy zapach lub dziwne dźwięki, należy niezwłocznie przestać go używać, wyłączyć je, odłączyć wszystkie podłączone do niego kable i skontaktować się z autoryzowanym punktem serwisowym.
- Nie należy deptać, ciągnąć ani nadmiernie wyginać kabli. Może to spowodować uszkodzenie

kabla i nieprawidłowe działanie urządzenia.

- Przed przystąpieniem do czyszczenia lub konserwacji urządzenia należy przestać z niego korzystać, zamknąć wszystkie aplikacje i odłączyć wszystkie podłączone kable.
- Do czyszczenia urządzenia i akcesoriów nie należy używać detergentów, proszków ani żadnych innych środków chemicznych (takich jak alkohol czy benzen). Substancje te mogą uszkodzić powierzchnię urządzenia i stanowić zagrożenie pożarowe. Do czyszczenia urządzenia i akcesoriów powinno się używać czystej, miękkiej i suchej ściereczki.
- W pobliżu urządzenia nie należy umieszczać na dłuższy czas kart z paskiem magnetycznym, takich jak karty kredytowe i telefoniczne. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia kart.
- Nie wolno demontować ani regenerować urządzenia i akcesoriów. Spowoduje to unieważnienie gwarancji, a producent zostanie zwolniony z odpowiedzialności za ewentualne szkody. W przypadku wystąpienia usterki należy skontaktować się z autoryzowanym punktem serwisowym w celu uzyskania pomocy lub przekazania urządzenia do naprawy.

Utylizacja i recykling odpadów



Ten symbol na etykiecie produktu, na baterii, w dokumentacji lub na opakowaniu oznacza, że urządzenia i baterie po zakończeniu eksploatacji muszą zostać oddane do wyspecjalizowanych punktów odbioru wyznaczonych przez lokalne władze. Dzięki temu odpady pochodzące z urządzeń elektrycznych i elektronicznych zostaną poddane recyklingowi oraz będą traktowane w sposób umożliwiający odzyskanie cennych surowców oraz ochronę zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego.

Więcej informacji można uzyskać, kontaktując się z lokalnymi władzami, sprzedawcą urządzenia lub lokalnym przedsiębiorstwem utylizacji odpadów albo odwiedzając witrynę internetową <https://www.brovi-tech.com>.

Utylizacja i recykling odpadów

Niniejszym informujemy, że głównym celem regulacji europejskich oraz ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym jest ograniczenie ilości odpadów powstałych ze sprzętu oraz zapewnienie odpowiedniego poziomu zbierania, odzysku i recyklingu zużytego sprzętu oraz zwiększenie świadomości społecznej o jego szkodliwości dla środowiska naturalnego, na każdym etapie użytkowania sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Mając na uwadze powyższe należy wskazać, iż w powyższym procesie gospodarstwa domowe spełniają bardzo ważną rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Stosownie do art. 35 ww. ustawy użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych jest bowiem obowiązany do oddania zużytego sprzętu zbierającemu zużyty sprzęt.

Pamiętać jednak należy, aby produkty należące do grupy sprzętu elektrycznego lub elektronicznego były utylizowane w:

- lokalnych punktach zbioru (składowisko, punkt zbiórki itp.). Informacje na temat lokalizacji tych punktów można uzyskać od władz lokalnych.
- miejscach sprzedaży podobnych urządzeń. Sprzedawcy detaliczni i sprzedawcy hurtowi są zobowiązani są nieodpłatnego przyjęcia zużytego sprzętu w ilości nie większej niż sprzedawany nowy sprzęt, jeżeli zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju.

Jeśli twój produkt zawiera baterię należy pamiętać, iż baterii nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami w tym samym pojemniku. Baterie należy wyrzucić do specjalnie oznaczonych pojemników przy punktach zbierania odpadów lub w sklepach ze sprzętem elektronicznym.

Szczegółowych informacji na temat jak i gdzie można pozbyć się zużytych baterii udzielają władze lokalne.

W ten sposób możesz uczestniczyć w procesie ponownego wykorzystywania surowców i wspierać program utylizacji odpadów elektrycznych i elektronicznych, co może mieć wpływ na środowisko i zdrowie publiczne. Pamiętać należy, iż prawidłowa utylizacja sprzętu umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami i składnikami niebezpiecznymi.

Ograniczenie stosowania substancji niebezpiecznych

Urządzenie i jego akcesoria elektryczne są zgodne z lokalnymi przepisami o ograniczaniu użycia pewnych substancji niebezpiecznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych, takimi jak unijne dyrektywy REACH, RoHS i przepisy dotyczące baterii (jeśli je dołączono). Deklaracje zgodności z dyrektywami REACH i RoHS znajdują się w naszej witrynie internetowej <https://www.brovi-tech.com>.

Informacja o ekspozycji na fale radiowe

Zgodnie z międzynarodowymi wytycznymi urządzenie zostało zaprojektowane tak, aby spełniało limity obowiązujące na rynku, na który zostanie wprowadzone. To urządzenie powinno być instalowane i obsługiwane przy zachowaniu odległości pomiędzy urządzeniem a ciałem użytkownika wynoszącej co najmniej 50 cm.

Zgodność z przepisami UE

Firma ZOWEE TECHNOLOGY (HEYUAN) CO., LTD. niniejszym deklaruje, że urządzenie H352-381 spełnia wymagania następującej dyrektywy: RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE, ErP 2009/125/WE.

Pełny tekst deklaracji zgodności z normami UE, szczegółowe informacje dotyczące produktów związanych z energią oraz aktualne informacje dotyczące akcesoriów i oprogramowania można uzyskać pod następującym adresem: <https://www.brovi-tech.com/service.php>.

Włączenie urządzenia bez włożonej karty SIM spowoduje wyłączenie dostępu do sieci komórkowej.

Włączenie urządzenia z włożoną kartą SIM umożliwi jednocześnie dostęp do sieci komórkowej i do Wi-Fi.

Otwórz stronę konfiguracyjną urządzenia w przeglądarce (adres strony widnieje na tabliczce znamionowej urządzenia), znajdź przełącznik Wi-Fi i włącz go lub wyłącz, aby włączyć lub wyłączyć sieć Wi-Fi zależnie od potrzeb.

Aby uzyskać więcej informacji na temat funkcji ułatwień dostępu, odwiedź oficjalną stronę internetową ZOWEE i zapoznaj się z Przewodnikiem ułatwień dostępu produktów punktów dostępowych (Accessibility Guide of Access Point Products).

Pasma częstotliwości i zasilanie

Pasma częstotliwości pracy sprzętu radiowego: Niektóre pasma mogą być niedostępne w niektórych krajach lub obszarach. Szczegółowe informacje można uzyskać od lokalnego operatora.

LTE Band 1/3/7/8/20/28/34/38/40/42/43: 25 dBm, 5G NR SA Band n3/n8/n20/n28/n38/n80/n81/n82/n83/n84: 25.7 dBm, 5G NR SA Band n1/n7: 26 dBm, 5G NR SA Band n40: 29 dBm, 5G NR SA Band n41/n77/n78: 32 dBm, 5G NR NSA Band n3/n8/n20/n28/n38: 25.7 dBm, 5G NR NSA Band n1/n7/n40/n77: 26 dBm, 5G NR NSA Band n41/n78: 29 dBm, Wi-Fi 2.4GHz: 20 dBm.

Informacje prawne

Urządzenie opisane w niniejszej instrukcji może zawierać oprogramowanie chronione prawami autorskimi licencjodawców. Klienci nie mogą w żaden sposób powielać, rozpowszechniać, modyfikować, dekompilować, dezasemblować, odszyfrowywać, wyodrębniać, poddawać inżynierii wstecznej, dzierżawić, cedować ani udzielać podlicencji tego oprogramowania, chyba że ograniczenia takie są zabronione przez obowiązujące przepisy lub działania takie są dozwolone przez odpowiednich właścicieli praw autorskich w ramach licencji.

Znaki towarowe i zezwolenia

LTE jest znakiem towarowym Europejskiego Instytutu Norm Telekomunikacyjnych (ETSI).

Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED oraz logo Wi-Fi są znakami towarowymi Wi-Fi Alliance.

Pozostałe znaki towarowe, nazwy produktów, usług i firm wymienione w niniejszej instrukcji mogą należeć do odpowiednich właścicieli.

Uwaga

Niektóre funkcje produktu i jego akcesoriów opisane w niniejszym dokumencie zależą od zainstalowanego oprogramowania oraz możliwości i ustawień sieci lokalnej, dlatego mogą nie być aktywne lub mogą być ograniczone przez operatorów sieci lokalnej lub usługodawców sieci.

W związku z tym użyte opisy mogą nie odpowiadać całkowicie zakupionemu produktowi lub akcesoriom.

Zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub modyfikowania informacji bądź specyfikacji zawartych w niniejszej instrukcji bez wcześniejszego powiadomienia i bez ponoszenia odpowiedzialności za te zmiany.

ZASTRZEŻENIE

CAŁA TREŚĆ TEGO PODRĘCZNIKA JEST UDOSTĘPNIANA W STANIE WIDOCZNYM. Z WYJĄTKIEM SYTUACJI WPROST NAKAZANYCH PRAWEM NIE UDZIELA SIĘ ŻADNYCH GWARANCJI WYRAŻONYCH WPROST ANI DOROZUMIANYCH W TYM W SZCZEGÓLNOŚCI CO DO PRAWDZIWOŚCI, RZETELNOŚCI LUB KOMPLETNOŚCI TREŚCI TEGO PODRĘCZNIKA ANI TEŻ JEGO ZGODNOŚCI Z PRZEZNACZENIEM BĄDŹ PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU.

W MAKSYMALNYM STOPNIU DOPUSZCZANYM PRZEZ PRAWO FIRMA ZOWEE NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY BEZPOŚREDNIE I POŚREDNIE, UTRATĘ ZYSKÓW, UTRUDNIENIA W DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ, STRATĘ DANYCH, REPUTACJI LUB UTRATĘ SPODZIEWANYCH OSZCZĘDNOŚCI, BEZ WZGLĘDU NA TO, CZY SZKODY TAKIE DAWAŁY SIĘ PRZEWIDZIEĆ, CZY NIE.

Z WYJĄTKIEM ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA OBRAŻENIA CIAŁA, GDY OBOWIĄZUJĄCE PRAWO NIE UMOŻLIWIA WYŁĄCZENIA TAKIEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI, MAKSYMALNY ZAKRES ODPOWIEDZIALNOŚCI FIRMY ZOWEE W ZWIĄZKU Z KORZYSTANIEM Z PRODUKTU OPISANEGO W TYM PODRĘCZNIKU BĘDZIE OGRANICZONY WYSOKOŚCIĄ KWOTY ZAPŁACONEJ PRZEZ KLIENTA PRZY ZAKUPIE PRODUKTU.

Przepisy dotyczące importu i eksportu

Klienci muszą przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów importowych i eksportowych oraz są odpowiedzialni za uzyskanie wszelkich wymaganych zezwoleń rządowych i licencji pozwalających na eksportowanie, reeksportowanie bądź importowanie produktu opisanego w niniejszej instrukcji, w tym także oprogramowania i zawartych w nim danych technicznych.

Zasady ochrony prywatności

Aby się dowiedzieć, jak wykorzystujemy i chronimy dane osobowe na tym urządzeniu, przejdź na stronę zarządzania w przeglądarce, a następnie przeczytaj Zasady zachowania poufności informacji dla użytkowników urządzeń do obsługi połączeń szerokopasmowych w sieciach komórkowych, w którym znajduje się opis naszych zasad ochrony prywatności.

Aktualizacja oprogramowania

Dalsze korzystanie z tego urządzenia oznacza potwierdzenie zapoznania się z poniższymi postanowieniami oraz ich akceptację:

W celu świadczenia lepszych usług urządzenie będzie automatycznie uzyskiwało informacje

o aktualizacji oprogramowania od ZOWEE lub operatora po połączeniu z Internetem. Ten proces będzie wymagał użycia komórkowej transmisji danych oraz dostępu do unikatowego identyfikatora urządzenia (numeru seryjnego) i identyfikatora sieciowego usługodawcy (PLMN) w celu sprawdzenia, czy jest wymagana aktualizacja urządzenia.

To urządzenie obsługuje funkcję aktualizacji automatycznych. Po jej włączeniu urządzenie będzie automatycznie pobierać oraz instalować krytyczne aktualizacje udostępniane przez firmę ZOWEE lub operatora użytkownika. Funkcja ta jest domyślnie włączona. Można ją skonfigurować przy użyciu menu ustawień na stronie zarządzania w przeglądarce.

Adaptery/Zasilacz

Nazwa lub znak towarowy producenta, numer rejestru handlowego i adres	Dongguan Shilong Fuhua Electronic Co., Ltd. 441900000431187 Fuhua Electronic Industrial Park Xianglong Road, Huangzhou, New Town District, Shilong Town, Dongguan, Guangdong Province 523326, P. R. China
Identyfikator modelu	S190126D1D
Napięcie wejściowe (AC)	Range: 100V-240V
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	Typ: 50-60HZ
Napięcie wyjściowe	Typ: 19V
Prąd wyjściowy	Typ: 1.26A
Moc wyjściowa	Typ: 23.94W
Średnia sprawność podczas pracy dla warunków obciążenia od 1 do 4	86.8%
Sprawność przy niskim obciążeniu 10% dla warunków obciążenia 5	76.8%
Zużycie energii w stanie bez obciążenia czyli dla warunków obciążenia 6	0.075W

