avertissements et les instructions affichés par l'appareil et figurant dans le présent manuel de Lisez attentivement le manuel de l'utilisateur avant d'utiliser le produit. Observez les l'utilisateur. Gardez toujours le présent manuel de l'utilisateur à portée de la main.

- Prowise B.V. n'est pas responsable de lésions, de dommages et/ou de toute usure excessive résultant d'une utilisation, d'un entretien ou d'une modification abusif de l'appareil.
- Utilisez uniquement cet appareil en combinaison avec les écrans tactiles Prowise suivants :
- Toute réparation ou modification par des tiers annule la garantie. Contactez toujours Prowise ou un PW.1.15055.0001 / PW.1.15065.0001 / PW.1.15075.0001 / PW.1.15086.0001
- N'utilisez pas cet appareil dans des conditions climatiques extrêmes. partenaire certifié de Prowise pour tout entretien ou réparation.

2.1. Instructions de sécurité importantes

Lisez attentivement les présentes instructions de sécurité avant d'utiliser ce produit.

- N'utilisez pas ce produit dans un environnement très poussiéreux.
- Assurez-vous que le module Wi-Fi ne peut entrer en contact avec de l'eau (risque de court-circuit).
- N'utilisez pas ce produit à proximité d'appareils générant de la chaleur.
- entre 0 °C (+32 °F) et +38 °C (+100,4 °F) et à un taux d'humidité relatif situé entre 10 % et 90 % (sans Le module Wi-Fi offre une fiabilité optimale lorsqu'il est utilisé à une température ambiante située
- Ne laissez pas tomber le module Wi-Fi et ne l'exposez pas à des impacts.
- N'insérez pas d'objets incompatibles dans le module Wi-Fi. Ceci peut causer un court-circuit ou
- Contactez toujours Prowise ou un partenaire certifié quand un entretien est requis.

endommager le module Wi-Fi.

3. Réparations

- Contactez toujours le service d'assistance de Prowise ou un partenaire Prowise certifié en cas de problèmes
- N'essayez jamais d'ouvrir ou de réparer vous-même le module Wi-Fi.
- Le boîtier du module Wi-Fi ne peut être ouvert que par des agents d'entretien certifiés de Prowise.
- La garantie du module Wi-Fi Prowise sera annulée si des modifications ou des réparations non autorisées sont apportées à l'appareil, sauf accord contraire.



DANGER!

N'essayez jamais d'ouvrir ou de réparer vous-même l'appareil. Ceci entraîne un risque d'électrocution, de court-circuit et/ou d'incendie!

4. Environnement

- Retirez le cordon d'alimentation de la prise de l'écran tactile si l'appareil n'est pas utilisé pendant une
- Quand le module Wi-Fi n'est plus utilisable, celui-ci peut être confié à un point de collecte agréé.

4.1. Recyclage et élimination

Pour toute question sur l'élimination correcte de ce produit, contactez Prowise ou un partenaire certifié.



EMBALLAGE

L'appareil est emballé pour éviter tout dommage de transport. L'emballage est constitué de ressources pouvant être réutilisées ou recyclées.



En fin de vie utile de l'appareil, celui-ci ne doit pas être jeté avec les autres ordures ménagères. Demandez les possibilités pour une méthode d'élimination écologique et responsable.

9

S

Caractéristiques principales

Norme Wi-Fi	Prend en charge 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Prend en charge BT 2.1/3.0/4.0
Fréquence de fonctionnement	2.4G & 5G(5150MHz-5250MHz&5725MHz-5825MHz)
Température de fonctionnement	0 °C à +38 °C (+32 °F à +100,4 °F)
Température de rangement	-20 °Cà +60 °C (-4 °Fà +140 °F)
Humidité en fonctionnement	10% - 90%
Humidité de stockage	10% - 90%

Fréquence radio & puissance

Puissance de sortie (max.)	6.8 dBm	18.98 dBm	15.16 dBm
Gamme de fréquences	2402 à 2480 MHz	2412 à 2472 MHz	5150 à 5250 MHz



Manuale per l'Utente modulo WiFi

1. A proposito di questo Manuale per l'Utente

Leggere attentamente il manuale per l'utente prima di usare il modulo WiFi. Seguire le avvertenze mostrate sul dispositivo e nel manuale per l'utente. Tenere il manuale per l'utente sempre a portata di mano.

1.1. Simboli e parole chiave usate in queste istruzioni



ATTENZIONE: PERICOLO!
Segnale di avvertimento per possibili lesioni (gravi).



ATTENZIONE!

Segnale di avvertimento per componenti sotto tensione.



ATTENZIONE!

Seguire queste istruzioni per evitare danni materiali.

1.2. Uso appropriato

manuale per l'utente, Prowise B.V. declina ogni responsabilità e obbligo di risarcimento in caso di danni materiali e/o lesioni. Non effettuare modifiche al dispositivo senza il previo consenso scritto di Prowise. Un uso improprio potrebbero non essere compatibili con questo modulo WiFi e un tentativo di connessione potrebbe causare danni al dispositivo o al modulo WiFi stesso. Se viene usato per scopi diversi da quelli descritti nel presente Questo dispositivo è inteso per la connessione di Prowise Touchscreen a reti wireless. Altri dispositivi comporterà l'invalidamento della garanzia.

1.3. Dichiarazione di Conformità

Luchthavenweg 1b

6021 PX Budel

Paesi Bassi

con il presente documento dichiara interamente sotto la propria responsabilità che il prodotto:

Modulo WiFi Prowise con numero di modello: S101

cui si applica la presente dichiarazione, soddisfa i requisiti fondamentali per la salute e per la sicurezza stabiliti dalle seguenti direttive europee:

- LVD Direttiva Bassa Tensione 2014/35/EU
- EMC Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/EU
 - RED Direttiva Apparecchiature Radio 2014/53/EU
 - RoHS 2011/65/EU

e, se del caso, che il prodotto è conforme alle seguenti norme armonizzate o a parti delle stesse:

Certificazioni europee:

	y	,	V RoHS
• CE: EMC	• CE-LVD	• CE-RED	• RoHS

Certificazioni internazionali:

<u>ම</u>	<u>U</u>	
FCC - Parte 15, sottoparte B (USA)	• IC (Canada)	• RCM (Australia)





ATTENZIONE!

Leggere attentamente il manuale per l'utente prima di usare il prodotto. Seguire gli avvertimenti e le istruzioni scritti sul dispositivo e nel manuale per l'utente. Tenere il manuale per l'utente sempre a portata di mano.

- Prowise B.V. non è responsabile di lesioni, danni e/o eccessiva usura dovuti a un uso o a una manutenzione scorretti del dispositivo o a modifiche dello stesso.
- Usare il dispositivo solo in combinazione con Prowise Touchscreen con numero di prodotto:
- Riparazioni e modifiche effettuate da terzi comporteranno l'invalidamento della garanzia: per assistenza e PW.1.15055.0001 / PW.1.15065.0001 / PW.1.15075.0001 / PW.1.15086.0001 riparazioni, contattare sempre Prowise o un partner Prowise certificato.
- Non usare il dispositivo in presenza di condizioni meteorologiche estreme.

2.1. Importanti istruzioni per la sicurezza

Leggere attentamente queste istruzioni prima di usare e azionare il prodotto.

- Evitare l'uso del prodotto in un ambiente molto polveroso.
- Accertarsi che il modulo WiFi non venga a contatto con l'acqua: ciò può causare cortocircuiti.
- Non posizionare il prodotto vicino a dispositivi che generano calore.
- Un funzionamento affidabile del modulo WiFi è garantito se lo stesso viene usato in ambienti a temperature comprese tra 0° C (+32° F) e +38° C (+100,4° F) e con un umidità relativa tra il 10% e il 90% (senza condensa).
 - Evitare di far cadere il modulo WiFi e di fargli subire urti o impatti forti.
- Non inserire oggetti incompatibili nel modulo WiFi. Ciò può causare cortocircuiti o danneggiare il modulo
- Quando è necessaria l'assistenza, contattare sempre Prowise o un partner certificato.

3. Riparazioni

- In caso di difetti al dispositivo, contattare sempre il servizio assistenza Prowise o un partner certificato.
 - Non cercare mai di aprire o riparare autonomamente il dispositivo.
- L'alloggiamento del modulo WiFi dovrebbe essere aperto solo dai tecnici Prowise certificati per l'assistenza.
- La garanzia sullo modulo WiFi Prowise verrà invalidata nel caso in cui vengano effettuate modifiche o riparazioni non autorizzate al dispositivo, a meno che sia stato stabilito diversamente.



ATTENZIONE!

Non cercare mai di aprire o riparare autonomamente il dispositivo. Ciò potrebbe provocare cortocircuiti, incendi o scosse elettriche!

4. Ambiente

Scollegare il cavo di alimentazione dello schermo se il dispositivo non viene usato per un lungo periodo.

EN

М

BE

Æ

ES

Quando non è più possibile usare il modulo WiFi, può essere smaltito presso un apposito ecocentro per la raccolta differenziata.

4.1. Riciclaggio e smaltimento

In caso di domande sul corretto smaltimento del dispositivo, si prega di contattare Prowise o un partner certificato.



IMBALLAGGIO

Il dispositivo è imballato per evitare danni durante il trasporto. L'imballaggio è composto da materiali che possono essere riutilizzati o riciclati.



DISPOSITIVO



Una volta che il dispositivo non può più essere usato, non smaltirlo insieme ai rifiuti domestici. Informarsi su come smaltire il prodotto in modo responsabile e rispettoso dell'ambiente.

9

S

Specifiche principali

Supporto	Supporto	2.4G e 5G	Temperatura in cui azionare il dispositivo	Temperatura in cui conservare il dispositivo	Umidità ambiente operativo	Umidità ambiente di conservazione
Supporto 802.11 a/b/g/n/ac	Supporto BT 2.1/3.0/4.0	2.4G e 5G (5150MHz-5250MHz e 5725MHz-5825MHz)	da 0°C a +38°C (da +32°F a +100,4° F)	da -20°C a +60°C (da -4°F a +140°F)	%06	%0

Frequenza radio e potenza

Gamma frequenze	Potenza di uscita (max.)
da 2402 a 2480 MHz	6.8 dBm
da 2412 a 2472 MHz	18.98 dBm
da 5150 a 5250 MHz	15.16 dBm



Gebruikershandleiding Wi-Fi module

1. Over deze installatie en service instructies

Lees de installatie en service instructies zorgvuldig door vóór gebruik van de Wi-Fi module. Volg de waarschuwingen op het apparaat en de instructies. Houd deze instructies altijd binnen handbereik..

1.1. Symbolen en kernwoorden die in deze instructies worden gebruikt



WAARSCHUWING VOOR GEVAAR!

Waarschuwing voor mogelijk (ernstig) letsel.



WAARSCHUWING!



Waarschuwing voor delen onder elektrische spanning.



LET OP!

Neem deze aanwijzingen in acht om materiële schade te voorkomen.

1.2. Beoogd gebruik

verantwoordelijkheid en kan het bedrijf niet aansprakelijk worden gesteld in geval van materiële schade en/of letsel. Breng geen wijzigingen aan het apparaat aan zonder schriftelijke toestemming van Prowise. Bij foutief Dit apparaat is bestemd om te verbinden met draadloze netwerken in combinatie met een Prowise schade toebrengen aan het apparaat of de Wi-Fi module. Als hij voor andere doeleinden dan die in deze gebruikershandleiding worden beschreven, wordt gebruikt, draagt Prowise B.V. geen enkele Touchscreen. Andere apparaten zijn mogelijk niet compatibel met deze Wi-Fi module en kunnen gebruik vervalt de garantie.

1.3. Conformiteitsverklaring

Luchthavenweg 1b

6021 PX Budel

Nederland

Verklaart hierbij geheel op eigen verantwoordelijkheid dat het product:

Prowise Wi-Fi module met modelnummer: S101

Waarop deze verklaring van toepassing is, voldoet aan de fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen van

LVD - Low Voltage Directive 2014/35/EU

onderstaande Europese richtlijnen:

- EMC Electromagnetic compatibility Directive 2014/30/EU
- RED Radio Equipment Directive 2014/53/EU
- RoHS 2011/65/EU

En, in voorkomend geval, dat er overeenstemming is met de volgende geharmoniseerde normen of delen van deze normen:

Europese certificering:

	4	,	V RoHS
• CE: EMC	• CE-LVD	• CE-RED	• RoHS

Internationale certificering:

ඟු	<u>)</u>	©
FCC - Part 15, Sub part B (VS)	• IC (Canada)	RCM compliant (Australië)

2. Veilig gebruik



ido

Lees de instructies zorgvuldig door vóór het product gebruikt wordt. Volg de waarschuwingen en instructies op het apparaat en in deze instructies. Houd de instructies altijd binnen handbereik.

- Prowise B.V. is niet aansprakelijk voor letsel, schade en/of overmatige slijtage ten gevolge van foutief gebruik, onderhoud of aanpassingen aan het apparaat.
- Gebruik dit apparaat alleen in combinatie met Prowise Touchscreens met productnummer:
 - PW.1.15055.0001 / PW.1.15065.0001 / PW.1.15075.0001 / PW.1.15086.0001
- Reparaties en aanpassingen door derden doen de garantie vervallen. Neem altijd contact op met Prowise of een erkende partner van Prowise in geval van service of reparaties.
- Gebruik het apparaat niet bij extreme weersomstandigheden.

2.1. Belangrijke veiligheidsinstructies

Lees deze instructies zorgvuldig door vóór het product gebruikt en bediend wordt.

- Gebruik dit product niet in een stoffige omgeving.
- Zorg ervoor dat de Wi-Fi module niet in aanraking komt met water, dit kan kortsluiting veroorzaken.
- Houd dit apparaat uit de buurt van apparaten die warmte genereren.
- Het gebruik van de Wi-Fi module is het meest betrouwbaar in een omgevingstemperatuur tussen de 0 °C en 38 °C en een relatieve luchtvochtigheid tussen de 10% en 90% (zonder condensatie).
 - Laat de Wi-Fi module niet vallen en stel de Wi-Fi module niet bloot aan stootkracht.
- Plaats geen incompatibele voorwerpen in de Wi-Fi module. Dit kan kortsluiting veroorzaken of schade
- Neem altijd contact op met Prowise of een erkende partner voor onderhoud.

toebrengen aan de Wi-Fi module.

3. Reparaties

- Neem altijd contact op met de servicedesk van Prowise of een erkende partner in geval van storingen aan het apparaat.
- Probeer de Wi-Fi module nooit zelf te openen of repareren.
- De behuizing van de Wi-Fi module mag alleen worden geopend door erkende onderhoudstechnici van
- nownsc.

 De garantie op de Prowise Wi-Fi module vervalt als er ongeautoriseerde aanpassingen of reparaties worden





WAARSCHUWING!

Probeer het apparaat nooit zelf te openen of repareren. Dit kan kortsluiting, brand of elektrische shock veroorzaken!

4. Milieu

- Ontkoppel de stekker van het touchscreen wanneer het apparaat voor langere tijd niet wordt gebruikt.
- Wanneer de Wi-Fi module niet meer bruikbaar is, kan het bijeen hiertoe aangewezen inzamelpunt worden ingeleverd.

4.1. Recycling en afvoer

Wanneer je vragen hebt over de juiste afvoer, kun je contact opnemen met Prowise of een gecertificeerde partner.



VERPAKKING

Het apparaat is verpakt om transportschade te voorkomen. De verpakking is gemaakt van materialen die kunnen worden hergebruikt of gerecycled.



APPARAAT

Gooi het apparaat niet weg bij het huishoudelijk afval aan het einde van zijn levensduur. Vraag naar de mogelijkheden voor een milieuvriendelijke en verantwoorde verwijderingsmethode. S

Belangrijke specificaties

	() () () () () () () () () ()
WI-FISCAIIDAAIID	-Ondersteaming odz.11 d/b/g/n/dc
Bluetooth	Ondersteuning BT 2.1/3.0/4.0
Bedieningsfrequentie	2.4G & 5G(5150MHz-5250MHz85725MHz-5825MHz)
Bedieningstemperatuur	0°C to +38°C (+32°F tot +100.4°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to +60°C (-4°F tot +140°F)
Bedieningsvochtigheid	10% - 90%
Opslagvochtigheid	10% - 90%

Radiofrequentie en vermogen

Frequentiebereik	Uitgangsvermogen (Max.)
2402 tot 2480 MHz	6.8 dBm
2412 tot 2472 MHz	18.98 dBm
5150 tot 5250 MHz	15.16 dBm



Brukerhåndbok for Wi-Fi-modulen

1. Om denne brukerhåndboken

Les brukerhândboken nøye før du bruker Wi-Fi-modulen. Vær oppmerksom på advarslene som er oppgitt på enheten og i brukerhândboken. Ha alltid denne brukerhândboken innen rekkevidde.

1.1. Symboler og nøkkelord som brukes i disse instruksjonene



ADVARSEL OM FARE!

Advarsel om mulig (alvorlig) personskade.



ADVARSEL!

Advarsel om strømførende deler.



FORSIKTIG

Følg disse instruksjonene for å unngå materielle skader.

1.2. Riktig bruk

Denne enheten er beregnet for tilkobling til trådløse nettverk i kombinasjon med en Prowise-berøringsskjerm. Andre enheter er kanskje ikke kompatible med denne Wi-Fi-modulen, og kan forårsake skade på enheten eller Wi-Fi-modulen. Hvis den brukes til andre formål enn de som er beskrevet i denne brukerhåndboken, vil Prowise B.V. ikke påta seg noe ansvar i tilfelle materiell skade og/eller personskade. Ikke gjør endringer på enheten uten skriftlig tillatelse fra Prowise. Feil bruk vil ugyldiggjøre garantien.

1.3. Samsvarserklæring

Luchthavenweg 1b

Prowise B.V.

6021 PX Budel

Nederland

erklærer herved helt på eget ansvar at produktet:

Prowise Wi-Fi-modulen med modellnummer: 5101 som denne erklæringen gjelder for, er i samsvar med de grunnleggende helse- og sikkerhetskravene i følgende

LVD – lavspenningsdirektiv 2014/35/EU

europeiske direktiver:

- EMC direktiv for elektromagnetisk kompatibilitet 2014/30/EU
 - RED direktiv for radioutstyr 2014/53/EU
- RoHS 2011/65/EU

og, hvis det er aktuelt, at dette produktet overholder følgende harmoniserte standarder eller deler av disse standardene:

Europeisk sertifisering:

	4	,	√ RoHS
• CE: EMC	• CE-LVD	• CE-RED	• RoHS

Internasjonal sertifisering:

<u>ක</u>	<u>U</u>	
• FCC – del 15, underdel B (USA)	• IC (Canada)	RCM-kompatibel (Australia)



2. Sikkerhetsinstruksjoner



Les brukerhåndboken nøye før du bruker produktet. Følg advarslene og instruksjonene som vises på enheten, og i denne brukerhåndboken. Ha alltid brukerhåndboken innenfor rekkevidde.

- Prowise B.V. er ikke ansvarlig for personskade, materialskade og/eller overdreven slitasje på grunn av feil bruk, vedlikehold eller endringer på enheten.
 - Bruk bare denne enheten i kombinasjon med Prowise-berøringsskjermer med produktnummer:

PW.1.15055.0001 / PW.1.15065.0001 / PW.1.15075.0001 / PW.1.15086.0001

- Reparasjoner og modifikasjoner utført av tredjeparter vil ugyldiggjøre garantien. Kontakt alltid Prowise eller en Prowise-sertifisert partner ved behov for service eller reparasjon.
- Ikke bruk enheten under ekstreme værforhold.

2.1. Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les disse instruksjonene nøye før du bruker dette produktet.

- Ikke bruk dette produktet i omgivelser med mye støv.
- Påse at Wi-Fi-modulen ikke kommer i kontakt med vann, da dette kan forårsake kortslutning.
- Ikke bruk dette produktet i nærheten av enheter som genererer varme.
- Wi-Fi-modulen drives mest pålitelig ved en omgivelsestemperatur mellom 0 °C og 38 °C, og ved en relativ fuktighet på mellom 10 % og 90 % (ikke-kondenserende).
- Ikke slipp Wi-Fi-modulen i gulvet eller utsett Wi-Fi-modulen for støt.
- Ikke før inkompatible gjenstander inn i Wi-Fi-modulen. Dette kan forårsake kortslutning i eller skade på
- Ta alltid kontakt med Prowise eller en sertifisert partner når du trenger service.

3. Reparasjon

- Kontakt alltid Prowise-serviceavdelingen eller en sertifisert partner, hvis det foreligger feil på enheten
- Prøv aldri å åpne eller reparere Wi-Fi-modulen selv.
- Huset til Wi-Fi-modulen bør kun åpnes av sertifiserte Prowise-serviceteknikere.
- Garantien på Prowise Wi-Fi-modulen ugyldiggjøres dersom det utføres uautoriserte endringer eller reparasjoner på enheten, med mindre annet er angitt.



ADVARSEL!

Prøv aldri å åpne eller reparere enheten selv. Dette kan forårsake kortslutning, brann og/eller elektrisk støt!

4. Miliø

Trekk ut strømkabelen til berøringsskjermen hvis enheten ikke skal brukes i en lengre periode.

EN

М

DE

ES

Når Wi-Fi-modulen ikke lenger er brukbar, kan den avfallshåndteres på innsamlingssted beregnet for elektrisk avfall.

4.1. Gjenvinning og avfallshåndtering

Hvis du har spørsmål om korrekt avfallshåndtering, ta kontakt med Prowise eller en sertifisert partner.



EMBALLASJE

Enheten er pakket for å hindre transportskade. Emballasjen består av ressurser som kan gjenbrukes eller resirkuleres.



ENHET

Ikke kast enheten med husholdningsavfall ved avsluttet levetid. Spør om mulighetene for en miljøvennlig og ansvarlig metode for avfallshåndtering.

Viktige spesifikasjoner

Wi-Fi-standard	Støtter 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Støtter BT 2.1/3.0/4.0
Driftsfrekvens	2,4 G og 5 G (5150 Mhz-5250 MHz og 5725 Mhz-5825 MHz)
Driftstemperatur	0 °C til 38 °C (32 °F til 100,4 °F)
Lagringstemperatur	-20 °C til +60 °C (-4 °F til +140 °F)
Driftsfuktighet	10% - 90%
Lagringsfuktighet	10% - 90%

Radiofrekvens og strøm

Frekvensområde	Utgangseffekt (maks.)
2402 til 2480 MHz	6.8 dBm
2412 til 2472 MHz	18.98 dBm
5150 til 5250 MHz	15.16 dBm



Bruksanvisning för Wi-Fi-modulen

1. Om denna bruksanvisning

Läs bruksanvisningen noga innan du använder Wi-Fi-modulen. Följ varningarna som anges på enheten och i bruksanvisningen. Förvara alltid denna bruksanvisning inom räckhåll.

1.1. Symboler och nyckelord som används i dessa anvisningar



FARA! Varning för eventuell (allvarlig) skada.



VARNING





Följ dessa anvisningar för att undvika materiella skador.

1.2. Korrekt användning

något ansvar eller någon skadeståndskyldighet för materiell skada och/eller personskada. Gör inga ändringar på den används för andra ändamål än de som beskrivs i denna bruksanvisning, kommer Prowise B.V. inte att anta enheter kanske inte är kompatibla med denna Wi-fi-modul och kan skada enheten eller Wi-Fi-modulen. Om Denna enhet är avsedd för anslutning till trådlösa nätverk i kombination med en Prowise-pekskärm. Andra enheten utan skriftligt tillstånd från Prowise. Felaktig användning kommer att upphäva garantin.

1.3. Försäkran om överensstämmelse

Luchthavenweg 1b

6021 PX Budel

Nederländerna

förklarar härmed helt och hållet på eget ansvar att produkten:

Wi-Fi-modulen från Prowise med modellnummer: S101

för vilken denna deklaration gäller, överensstämmer med de grundläggande hälso- och säkerhetskraven i

Lågspänningsdirektiv (LVD) 2014/35/EU

följande europeiska direktiv:

- Direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) 2014/30/EU
 - Direktiv om radioutrustning (RED) 2014/53/EU
- RoHS-direktiv 2011/65/EU

Samt i förekommande fall att denna produkt uppfyller följande harmoniserade standarder eller delar av dessa standarder:

Europeisk certifiering:

9		√ RoHS	
CE: EMC	CE- LVD	CE- RED	RoHS
		•	•

Internationell certifiering:

9	<u>U</u>	
• FCC – del 15, kapitel B (USA)	• IC (Kanada)	RCM-kompatibet (Australien)



9

z

М

DE

EN

2. Säkerhetsanvisningar



FÖRSIKTIGHET!

Läs noggrant bruksanvisningen innan du använder produkten. Följ varningarna och anvisningarna som visas på enheten och i den här bruksanvisningen. Förvara alltid bruksanvisningen inom räckhåll.

- Prowise BV är inte ansvarig för personskador, materiella skador och/eller överdrivet slitage på grund av felaktig användning eller felaktigt underhåll av enheten eller ändringar i den.
- Använd endast denna enhet i kombination med Prowise-pekskärmar med produktnummer:
 - PW.1.15055.0001/PW.1.15065.0001/PW.1.15075.0001/PW.1.15086.0001
- Reparationer och modifieringar av tredje part upphäver garantin. Kontakta alltid Prowise eller en Prowisecertifierad partner vid behov av service eller reparation.
- Använd inte enheten under extrema väderförhållanden.

2.1 Viktiga säkerhetsanvisningar

Läs noggrant igenom dessa instruktioner innan du använder och manövrerar produkten.

- Använd inte produkten i en omgivning med mycket damm.
- Se till att Wi-Fi-modulen inte kommer i kontakt med vatten, vilket kan orsaka kortslutning.
- Använd inte produkten nära enheter som genererar värme.
- Wi-Fi-modulen fungerar mest pålitligt vid omgivningstemperaturer från 0 °C till +38 °C och relativ fuktighet
- För inte in inkompatibla föremål i Wi-Fi-modulen. Detta kan orsaka kortslutning eller skada på Wi-Fi-Tappa inte Wi-Fi-modulen och exponera inte Wi-Fi-modulen för stötar. från 10 % till 90 % (utan kondensering).
- Kontakta alltid Prowise eller en certifierad partner när service krävs.

3. Reparation

- Kontakta alltid Prowise-servicedesk eller en certifierad partner om det är fel på enheten.
 - Försök aldrig att öppna eller reparera Wi-Fi-modulen själv.
- Höljet på Wi-Fi-modulen bör endast öppnas av certifierade Prowise-servicetekniker.
- Garantin för Prowise-Wi-Fi-modulen blir ogiltig om obehöriga modifikationer eller reparationer görs på enheten, om inte annat anges.



VARNING

Försök aldrig öppna eller reparera enheten själv. Detta kan orsaka kortslutning, brand och/eller elchock!

4. Miljö

- Koppla ur strömkabeln på pekskärmen om enheten inte kommer att användas under en längre tid.
- När Wi-Fi-modulen inte längre är användbar kan den kasseras på en insamlingsplats avsedd för detta.

4.1 Återvinning och bortskaffande

Har du frågor om korrekt bortskaffande, kontakta Prowise eller en certifierad partner.



FÖRPACKNING

kan återanvändas eller återvinnas.

Enheten är förpackad för att förhindra transportskador. Förpackningen består av resurser som

Æ

⊨

ES



APPARATEN

Kassera inte enheten tillsammans med hushållsavfall vid slutet av dess livslängd. Ta reda på vilka möjligheter som finns till ett miljövänligt och ansvarsfullt bortskaffande



Viktiga specifikationer

Wi-Fi-standard	Stöder 802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth	Stöder BT 2.1/3.0/4.0
Driftfrekvens	2.4G och 5G(5150MHz-5250MHz och 5725MHz-5825MHz)
Drifttemperatur	0°C till +38°C (+32°F to +100.4° F)
Förvaringstemperatur	-20°C till +60°C (-4°F to +140°F)
Driftfuktighet	10% - 90%
Lagringsfuktighet	10% - 90%

Radiofrekvens och styrka

Frekvensomfång	Utgångseffekt (max.)
2402 till 2480 MHz	6.8 dBm
2412 till 2472 MHz	18.98 dBm
5150 till 5250 MHz	15.16 dBm



FCC Statement

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- —Reorient or relocate the receiving antenna.
- —Increase the separation between the equipment and receiver.
- —Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- —Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The device is going to be operated in 5150~5250MHz frequency range. It is restricted indoor environment only.

The device should be installed and operated with minimum distance 7.9 inches (20 cm) between the radiator & your body.

The end product must carry a label stating "Contains Transmitter Module FCC ID: 2AQ5RWIFIHS2B56" or shall use e-labeling.

EDR:(ISM)

Frequency Band:

2400 MHz to 2483.5 MHz

Frequency Range:

2402 MHz to **2480** MHz **Max power:** 9.46 dBm

Transmitter Spurious Units@ distance: 51.63dBμV/m at 3 meter

BLE:(ISM)

Frequency Band:

2400 MHz to 2483.5 MHz

Frequency Range:

2402 MHz to 2480 MHz **Max Power:** 6.28 dBm

Transmitter Spurious Units@ distance: 50.94dBμV/m at 3 meter

WIFI: (ISM)

Frequency Band:

2400 MHz to 2483.5 MHz

Frequency Range:

2412 MHz to 2462 MHz(IEEE 802.11b/g/n)

Max Power: 16.31dBm

Transmitter Spurious Units @distance : $50.35dB\mu V/m$ at 3 meter

WIFI (U-NII-1):

Frequency Bands:

5150 MHz to 5250 MHz (IEEE 802.11a/n/ac)

Frequency Ranges: 5180 MHz to 5240 MHz Max Power: 15.12dBm

Transmitter Spurious Units @distance: 54.37dBµV/m at 3 meter

WIFI (U-NII-3):

Frequency Bands:

(5725 MHz to 5850 MHz) IEEE 802.11a/n/ac

Frequency Ranges: 5745 MHz to 5825 MHz Max Power: 13.56dBm

Transmitter Spurious Units @distance: 55.26dBµV/m at 3 meter

Antenna type	Antenna gain
	2412MHz to 2462MHz: Max gain:2dBi
Dipole Antenna	5150MHz to 5250MHz: Max gain:2dBi
	5725MHz to 5850MHz: Max gain:2dBi

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

The devices must be installed and used in strict accordance with the manufacturer's instructions as described in the user documentation that comes with the product. Modular could be only used in mobile or fix device, and could not be used in any portable device.

The module must be installed in TV set.

In the event that these conditions cannot be met (for example certain laptop configurations or colocation with another transmitter), then the FCC authorization is no longer considered valid and the FCC ID cannot be used on the final product. In these circumstances, the OEM integrator will be responsible for re-evaluating the end product (including the transmitter) and obtaining a separate FCC authorization.

Canadian ISED Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- 1. This device may not cause interference.
- 2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

The device for operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

The device shall automatically discontinue transmission in cases of absence of information to transmit, or operational failure. Then it will scan the available radio signals. If this signal is connected before, it will be automatically connected, otherwise manual connections will be necessary.

A host product shall use a physical label stating "Contains IC: 24301-WIFIHS2B56" or shall use e-labeling

This radio transmitter (IC: 24301-WIFIHS2B56) has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device

Antenna type	Antenna gain
Dipole Antenna	2412MHz to 2462MHz: Max gain: 2dBi
	5150 MHz to 5250 MHz: Max gain: 2 dBi
	5725 MHz to 5850 MHz: Max gain: 2 dBi

ISED Radiation Exposure Statement

This equipment complies with IC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 7.9 inches (20 cm) between the radiator & your body.

Déclaration ISED canadienne

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Le dispositif utilisé dans la bande 5150-5250 MHz est réservé à une utilisation en intérieur afin de réduire le risque de brouillage préjudiciable aux systèmes mobiles par satellite dans le même canal.

L'appareil doit automatiquement interrompre la transmission en cas d'absence d'informations à transmettre, ou de panne opérationnelle. Ensuite, il va scanner les signaux radio disponibles. Si ce signal est connecté auparavant, il sera automatiquement connecté, sinon des connexions manuelles seront nécessaires.

Un produit hôte doit utiliser une étiquette physique indiquant "Contient IC: 24301-WIFIHS2B56" ou doit utiliser un étiquetage électronique.

Cet émetteur radio (IC: 24301-WIFIHS2B56) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous avec le gain maximal admissible indiqué. Les types d'antennes non inclus dans cette liste, dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué pour ce type, sont strictement interdits pour une utilisation avec cet appareil.

Type d'antenne	le gain d'antenne
	2412MHz à 2462MHz: gain maximum: 2 dBi
Dipole Antenna	5150 MHz à 5250 MHz: Gain maximum: 2 dBi
	5725 MHz à 5850 MHz: Gain maximum: 2 dBi

Déclaration d'exposition aux rayonnements ISED:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations RF IC définies pour un environnement non contrôlé.

Cet émetteur ne doit pas être situé au même endroit ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou émetteur.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm (7,9 pouces) entre le radiateur et votre corps.

