



802.11n Wi-fi Adaptor

Features:

- Wireless Standard: IEEE 802.11b,g,n
- Integrated Antenna 2 x 2dBi Antenna
- Up to 150Mbps Data
- USB 2.0
- Hardware Specification: MT7601U Chip
- Frequency: 2.412~2.4835GHz
- Transmit Power 18dBm(Max)
- WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA/WPA2, WEP
- Dimensions: 19 x 14 x 5mm
- Supports Windows XP, 7, 8, 8,10 (32, 64bit)
- Working Temperature 0°C~40°C
- Storage Temperature -10°C~70°C
- Working Humidity 10%-90% RH Non-condensing



Ordering Information

Part No	Description
CF-WU7109NV2	WiFi Dongle

Safety Information



Carefully read the following safety information before proceeding with installation, operation, or maintenance of RF Solutions product. Failure to follow these warnings could result in death or serious injury

- This radio system must not be used in areas where there is a risk of explosion.
- Only qualified personnel should be permitted to access the transmitter and operate the equipment.
- Always follow operating information as well as all applicable safety procedures and requirements.
- You must satisfy the age requirements in your country for operating the equipment.
- Store in a safe place.
- Keep a clear view of the work area at all time before using, check it is safe to do so

Before maintenance intervention on any remote controlled equipment

- Do not open the receiver enclosure unless you are qualified.
- Disconnect all electrical power from the equipment.
- Check the enclosure and cable for damage regularly, do not use if there is evidence of damage

Information sur la sécurité



Lisez attentivement les informations de sécurité suivantes avant de procéder à l'installation, l'utilisation ou la maintenance du produit RF Solutions. Le non-respect de ces avertissements peut entraîner la mort ou des blessures graves

- Ce système radio ne doit pas être utilisé dans des zones présentant un risque d'explosion
- Seul le personnel qualifié doit être autorisé à accéder à l'émetteur et à utiliser l'équipement.
- Suivez toujours les instructions d'utilisation ainsi que toutes les procédures et exigences de sécurité applicables.
- Vous devez satisfaire aux exigences d'âge dans votre pays pour utiliser l'équipement
- Il est strictement interdit d'utiliser l'équipement sous l'influence de drogues, d'alcool et/ou de médicaments.
- Conserver dans un endroit sûr.
- Gardez une vue dégagée sur la zone de travail à tout moment

Avant intervention de maintenance sur tout équipement télécommandé

- N'ouvrez pas le boîtier du récepteur à moins d'être qualifié
- Coupez toujours l'alimentation électrique de l'équipement.
- Vérifiez régulièrement que le boîtier et le câble ne sont pas endommagés, ne les utilisez pas s'il y a des preuves de dommages

Veiligheidsinformatie



Lees de volgende veiligheidsinformatie zorgvuldig door voordat u doorgaat met de installatie, bediening of het onderhoud van het RF Solutions-product. Het niet opvolgen van deze waarschuwingen kan de dood of ernstig letsel tot gevolg hebben

- Dit radiosysteem mag niet worden gebruikt in gebieden waar explosiegevaar bestaat.
- Alleen gekwalificeerd personeel mag toegang krijgen tot de zender en de apparatuur bedienen.
- Volg altijd de bedieningsinformatie en alle toepasselijke veiligheidsprocedures en -vereisten.
- U moet voldoen aan de leeftijdsvereisten in uw land voor het gebruik van de apparatuur.
- Bewaar op een veilige plaats.
- Houd te allen tijde een duidelijk zicht op het werkgebied voordat u het gebruikt, controleer of het veilig is om dit te doen

Vóór onderhoudsinterventie op op afstand bediende apparatuur

- Open de behuizing van de ontvanger niet tenzij u hiervoor gekwalificeerd bent.
- Koppel alle elektrische stroom van de apparatuur los.
- Controleer de behuizing en kabel regelmatig op beschadigingen, niet gebruiken als er tekenen van schade zijn

Sicherheitsinformation



Lesen Sie die folgenden Sicherheitsinformationen sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation, dem Betrieb oder der Wartung des RF Solutions-Produkts fortfahren. Die Nichtbeachtung dieser Warnungen kann zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

- Dieses Funksystem darf nicht in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden.
- Nur qualifiziertem Personal sollte der Zugang zum Messumformer und die Bedienung des Geräts gestattet werden.
- Befolgen Sie immer die Betriebsinformationen sowie alle geltenden Sicherheitsverfahren und -anforderungen.
- Für den Betrieb des Geräts müssen Sie die Altersanforderungen Ihres Landes erfüllen.
- An einem sicheren Ort aufbewahren.
- Behalten Sie vor der Verwendung jederzeit freie Sicht auf den Arbeitsbereich und prüfen Sie, ob dies sicher ist

Vor Wartungsarbeiten an ferngesteuerten Geräten

Öffnen Sie das Empfängergehäuse nur, wenn Sie dafür qualifiziert sind.

Trennen Sie die gesamte Stromversorgung vom Gerät.

Gehäuse und Kabel regelmäßig auf Beschädigungen prüfen, bei Anzeichen von Beschädigungen nicht verwenden.

Información de seguridad



Lea atentamente la siguiente información de seguridad antes de continuar con la instalación, operación o mantenimiento del producto de RF Solutions. El incumplimiento de estas advertencias podría provocar la muerte o lesiones graves.

- Este sistema de radio no debe utilizarse en áreas donde exista riesgo de explosión.
- Solo se debe permitir el acceso al transmisor y operar el equipo a personal calificado.
- Siga siempre la información de funcionamiento, así como todos los procedimientos y requisitos de seguridad aplicables.
- Debe cumplir con los requisitos de edad en su país para operar el equipo.
- Almacenar en un lugar seguro.
- Mantenga una vista clara del área de trabajo en todo momento antes de usar, verifique que sea seguro hacerlo

Antes de la intervención de mantenimiento en cualquier equipo controlado a distancia

- No abra la caja del receptor a menos que esté calificado.
- Desconecte toda la energía eléctrica del equipo.
- Compruebe la carcasa y el cable en busca de daños con regularidad, no los utilice si hay evidencia de daños

Informazioni sulla sicurezza



Leggere attentamente le seguenti informazioni sulla sicurezza prima di procedere con l'installazione, il funzionamento o la manutenzione del prodotto RF Solutions. La mancata osservanza di queste avvertenze può provocare morte o lesioni gravi

- Questo sistema radio non deve essere utilizzato in aree a rischio di esplosione.
- L'accesso al trasmettitore e l'utilizzo dell'apparecchiatura deve essere consentito solo a personale qualificato.
- Seguire sempre le informazioni operative, nonché tutte le procedure e i requisiti di sicurezza applicabili.
- È necessario soddisfare i requisiti di età nel proprio paese per l'utilizzo dell'apparecchiatura.
- Conservare in un luogo sicuro.
- Mantenere sempre una visione chiara dell'area di lavoro prima dell'uso, controllare che sia sicuro farlo

Prima dell'intervento di manutenzione su qualsiasi apparecchiatura telecomandata

- Non aprire l'involucro del ricevitore se non si è qualificati.
- Scollegare tutta l'alimentazione elettrica dall'apparecchiatura.
- Controllare regolarmente la custodia e il cavo per verificare che non siano danneggiati, non utilizzare se vi sono segni di danneggiamento

Simplified Declaration of Conformity (RED)

BG - С настоящото RF Solutions Limited декларира, че този тип радиосъоръжение дефинирани в този документ е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: www.rfsolutions.co.uk

CS - Tímto RF Solutions Limited prohlašuje, že typ rádiového zařízení definované v tomto dokumentu je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.rfsolutions.co.uk

DA - Hermed erklærer RF Solutions Limited, at radioudstyrstypen defineret i dette dokument er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: www.rfsolutions.co.uk

DE - Hiermit erkläre RF Solutions Limited, dass der Funkanlagentyp in diesem Dokument definiert der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.rfsolutions.co.uk

EL - Με την παρούσα ο/η RF Solutions Limited, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός ορίζεται σε αυτό το έγγραφο πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: www.rfsolutions.co.uk

EN - Hereby, RF Solutions Limited declares that the radio equipment type defined within this document is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.rfsolutions.co.uk

ES - Por la presente, RF Solutions Limited declara que el tipo de equipo radioeléctrico definido dentro de este documento es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: www.rfsolutions.co.uk

ET - Käesolevaga deklareerib RF Solutions Limited, et käesolev raadioseadme tüüp määratletud selles dokumendis vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: www.rfsolutions.co.uk

FI - RF Solutions Limited vakuuttaa, että radiolaitetyypin määriteltud selles dokumendis on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: www.rfsolutions.co.uk

FR - Le soussigné, RF Solutions Limited, déclare que l'équipement radioélectrique du type défini dans ce document est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: www.rfsolutions.co.uk

HR - RF Solutions Limited ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa definirani u ovom dokumentu u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: www.rfsolutions.co.uk

HU - RF Solutions Limited igazolja, hogy a dokumentumban meghatározottak szerint típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: www.rfsolutions.co.uk

IT - Il fabbricante, RF Solutions Limited, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio definito all'interno di questo documento è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.rfsolutions.co.uk

LT - Aš, RF Solutions Limited, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas apibrėžta šiame dokumente atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: www.rfsolutions.co.uk

LV - Ar šo RF Solutions Limited deklarē, ka radioiekārta kas definēts šajā dokumentā atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: www.rfsolutions.co.uk

MT - B'dan, RF Solutions Limited, i niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju definit f'dan id-dokument huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: www.rfsolutions.co.uk

NL - Hierbij verklaar ik, RF Solutions Limited, dat het type radioapparatuur gedefinieerd in dit document conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: www.rfsolutions.co.uk

PL - RF Solutions Limited niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego zdefiniowane w tym dokumencie jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.rfsolutions.co.uk

PT - O(a) abaixo assinado(a) RF Solutions Limited declara que o presente tipo de equipamento de rádio definido neste documento está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: www.rfsolutions.co.uk

RO - Prin prezenta, RF Solutions Limited declară că tipul de echipamente radio definit în acest document este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: www.rfsolutions.co.uk

SK - RF Solutions Limited týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu definované v tomto dokumente je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.rfsolutions.co.uk

SL - RF Solutions Limited potrjuje, da je tip radijske opreme opredeljeno v tem dokumentu skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.rfsolutions.co.uk

SV - Härmed försäkrar RF Solutions Limited att denna typ av radioutrustning definieras i detta dokument överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: www.rfsolutions.co.uk

RF Solutions Ltd. Recycling Notice

Meets the following EC Directives:

DO NOT

Discard with normal waste, please recycle.

ROHS Directive 2011/65/EU and amendment 2015/863/EU

Specifies certain limits for hazardous substances.

WEEE Directive 2012/19/EU

Waste electrical & electronic equipment. This product must be disposed of through a licensed WEEE collection

point. RF Solutions Ltd., fulfills its WEEE obligations by membership of an approved compliance scheme, environment agency registration number: **WEE/JBO104WV**.



Disclaimer:

Whilst the information in this document is believed to be correct at the time of issue, RF Solutions Ltd does not accept any liability whatsoever for its accuracy, adequacy or completeness. No express or implied warranty or representation is given relating to the information contained in this document. RF Solutions Ltd reserves the right to make changes and improvements to the product(s) described herein without notice. Buyers and other users should determine for themselves the suitability of any such information or products for their own particular requirements or specification(s). RF Solutions Ltd shall not be liable for any loss or damage caused as a result of user's own determination of how to deploy or use RF Solutions Ltd's products. Use of RF Solutions Ltd products or components in life support and/or safety applications is not authorised except with express written approval. No licences are created, implicitly or otherwise, under any of RF Solutions Ltd's intellectual property rights. Liability for loss or damage resulting or caused by reliance on the information contained herein or from the use of the product (including liability resulting from negligence or where RF Solutions Ltd was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict RF Solutions Ltd's liability for death or personal injury resulting from its negligence.