



PNI VHF285

VHF Antenna / Antena VHF



EN	User manual	2
BG	Ръководство за употреба	2
DE	Benutzerhandbuch	3
ES	Manual de usuario	4
FR	Manuel utilisateur	5
HU	Használati utasítás	6
IT	Manuale utente	7
NL	Handleiding	8
PL	Instrukcja obsługi	9
RO	Manual de utilizare	10

VHF Antenna PNI VHF285

Technical specifications

Frequency 134 - 174 MHz

Gain: 3.4dB

Maximum power: 200W

Connection: PL

Whip length: 128 cm

Installation

- Fix the antenna on a magnetic base with threaded connector (not included) previously fixed on the dome of the car or on a cable with fixed mount.
- Connect the PL259 connector to a CB radio.
- Measure the SWR of the antenna in an open area using a SWR meter.
- In some cases, it may be necessary to raise or shorten the whip to get an optimal SWR value. For maximum performance, we recommend that this procedure, called tuning, be performed by qualified personnel.

Simplified EU declaration of conformity

SC ONLINESHOP SRL declares that **PNI VHF285 antenna** is in accordance with the Directive EMC 2014/30/EU and the Directive ROHS 2011/65/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

VHF антена PNI VHF285

Технически спецификации

- Честота 134 - 174 MHz
- Усилване: 3.4dB
- Максимална мощност: 200W
- Връзка: PL
- Дължина на камшика: 128 см

Инсталация

- Фиксирайте антената върху магнитна основа с конектор с резба (не е включен), предварително фиксиран върху купола на автомобила или върху кабел с фиксиран монтаж.
- Свържете конектора PL259 към СВ радио.
- Измерете KCB на антената на открито с помощта на SWR метър.
- В някои случаи може да се наложи да повдигнете или скъсите камшика, за да получите оптимална стойност на KCB. За максимална производителност препоръчваме тази процедура, наречена настройка, да се извършва от квалифициран персонал.

Опростена ЕС декларация за съответствие

SCONLINESHOPSRL декларира, че антената PNI VHF285 е в съответствие с Директива EMC 2014/30/EU и Директива ROHS 2011/65/EU. Пълният текст на ЕС декларацията за съответствие е достъпен на следния интернет адрес:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

VHF-Antenne PNI VHF285

Technische Spezifikationen

- Frequenz 134 - 174 MHz
- Verstärkung: 3,4 dB
- Maximale Leistung: 200W
- Verbindung: PL
- Peitschenlänge: 128 cm

Installation

- Befestigen Sie die Antenne an einem Magnetfuß mit Gewindeanschluss (nicht im Lieferumfang enthalten), der zuvor an der Kuppel des Fahrzeugs oder an einem Kabel mit fester Halterung befestigt war.
- Verbinden Sie den PL259-Stecker mit einem CB-Radio.
- Messen Sie das SWR der Antenne in einem offenen Bereich mit einem SWR-Messgerät.
- In einigen Fällen kann es erforderlich sein, die Peitsche anzuheben oder zu verkürzen, um einen optimalen SWR-Wert zu erhalten. Für maximale Leistung empfehlen wir, dieses als Tuning bezeichnete Verfahren von qualifiziertem Personal durchzuführen.

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass die **PNI VHF285-Antenne** der Richtlinie EMV 2014/30/EU und der Richtlinie ROHS 2011/65/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

Antena VHF PNI VHF285

Especificaciones técnicas

- Frecuencia 134 - 174 MHz
- Ganancia: 3.4dB
- Potencia máxima: 200W
- Conexión: PL
- Longitud del látigo: 128 cm

Instalación

- Fijar la antena sobre una base magnética con conector roscado (no incluido) previamente fijado en la cúpula del coche o sobre un cable con soporte fijo.
- Conecte el conector PL259 a una radio CB.
- Mida la ROE de la antena en un área abierta con un medidor de ROE.
- En algunos casos, puede ser necesario levantar o acortar el látigo para obtener un valor de ROE óptimo. Para obtener el máximo rendimiento, recomendamos que este procedimiento, llamado ajuste, sea realizado por personal calificado.

Declaración de conformidad de la UE simplificada

SC ONLINESHOP SRL declara que la **antena PNI VHF285** cumple con la Directiva EMC 2014/30/EU y la Directiva ROHS 2011/65/EU. El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

Antenne VHF PNI VHF285

Spécifications techniques

- Fréquence 134 - 174 MHz
- Gain: 3,4 dB
- Puissance maximale: 200 W
- Connexion: PL
- Longueur du fouet: 128 cm

Installation

- Fixez l'antenne sur une base magnétique avec connecteur fileté (non inclus) préalablement fixé sur le dôme de la voiture ou sur un câble avec support fixe.
- Connectez le connecteur PL259 à une radio CB.
- Mesurez le SWR de l'antenne dans une zone ouverte à l'aide d'un compteur SWR.
- Dans certains cas, il peut être nécessaire d'élever ou de raccourcir le fouet pour obtenir une valeur SWR optimale. Pour des performances optimales, nous recommandons que cette procédure, appelée réglage, soit effectuée par du personnel qualifié.

Déclaration de conformité UE simplifiée

SC ONLINESHOP SRL déclare que **l'antenne PNI VHF285** est conforme à la directive EMC 2014/30/EU et à la directive ROHS 2011/65/EU. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

VHF antenna PNI VHF285

Műszaki adatok

- 134 - 174 MHz frekvencia
- Nyereség: 3,4 dB
- Maximális teljesítmény: 200W
- Csatlakozás: PL
- Ostor hossza: 128 cm

Telepítés

- Rögzítse az antennát mágneses alapra menetes csatlakozóval (nem tartozék), amelyet korábban a kocsikupolájára rögzítettek, vagy rögzített rögzítésű kábelre.
- Csatlakoztassa a PL259 csatlakozót egy CB rádióhoz.
- Mérje meg az antenna SWR-jét nyitott területen SWR-mérővel.
- Bizonyos esetekben szükség lehet az ostor emelésére vagy rövidítésére az optimális SWR érték elérése érdekében. A maximális teljesítmény érdekében azt javasoljuk, hogy ezt a hangolásnak nevezett eljárást képzett személyzet végezze el.

Egyszerűsített EU-megfelelőségi nyilatkozat

Az SC ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a **PNI VHF285 antenna** megfelel az EMC 2014/30/EU irányelvnek és a ROHS 2011/65/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

Antenna VHF PNI VHF285

Specifiche tecniche

- Frequenza 134 - 174 MHz
- Guadagno: 3,4 dB
- Potenza massima: 200W
- Collegamento: PL
- Lunghezza frusta: 128 cm

Installazione

- Fissare l'antenna su una base magnetica con connettore filettato (non incluso) precedentemente fissato sulla cupola dell'auto o su un cavo con attacco fisso.
- Collegare il connettore PL259 a una radio CB.
- Misurare l'SWR dell'antenna in un'area aperta utilizzando un misuratore di SWR.
- In alcuni casi, potrebbe essere necessario alzare o accorciare la frusta per ottenere un valore SWR ottimale. Per ottenere le massime prestazioni, si consiglia di far eseguire questa procedura, denominata tuning, da personale qualificato.

Dichiarazione di conformità UE semplificata

SC ONLINESHOP SRL dichiara che **l'antenna PNI VHF285** è conforme alla Direttiva EMC 2014/30/UE e alla Direttiva ROHS 2011/65/UE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

VHF-antenne PNI VHF285

Technische specificaties

- Frequentie 134 - 174 MHz
- Winst: 3,4dB
- Maximaal vermogen: 200W
- Verbinding: PL
- Lengte zweep: 128 cm

Installatie

- Bevestig de antenne op een magnetische voet met schroefdraadconnector (niet inbegrepen) die eerder op de koepel van de auto is bevestigd of op een kabel met vaste montage.
- Sluit de PL259-connector aan op een CB-radio.
- Meet de SWR van de antenne in een open ruimte met een SWR-meter.
- In sommige gevallen kan het nodig zijn om de zweep te verhogen of in te korten om een optimale SWR-waarde te krijgen. Voor maximale prestaties raden we aan om deze procedure, tuning genaamd, te laten uitvoeren door gekwalificeerd personeel.

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

SC ONLINESHOP SRL verklaart dat de **PNI VHF285-antenne** in overeenstemming is met de richtlijn EMC 2014/30/EU en de richtlijn ROHS 2011/65/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

Antena VHF PNI VHF285

Specyfikacja techniczna

Częstotliwość 134 - 174 MHz

Wzmocnienie: 3,4 dB

Maksymalna moc: 200W

Połączenie: PL

Długość bicia: 128 cm

Instalacja

- Zamocuj antenę na podstawie magnetycznej ze złączem gwintowanym (brak w zestawie) wcześniej zamocowanym na kopule samochodu lub na kablu z mocowaniem stałym.
- Podłącz złącze PL259 do radia CB.
- Zmierz SWR anteny na otwartej przestrzeni za pomocą miernika SWR.
- W niektórych przypadkach może być konieczne podniesienie lub skrócenie bata, aby uzyskać optymalną wartość SWR. Aby uzyskać maksymalną wydajność, zalecamy, aby ta procedura, zwana strojeniem, była wykonywana przez wykwalifikowany personel.

Uproszczona deklaracja zgodności UE

SC ONLINESHOP SRL oświadcza, że **Antena PNI VHF285** jest zgodna z Dyrektywą EMC 2014/30/EU oraz Dyrektywą ROHS 2011/65/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>

Antena PNI VHF285

Specificatii tehnice

- Frecventa: 134 - 174 MHz
- Castig: 3.4dB
- Putere suportata: max. 200W
- Conexiune: PL
- Lungime spic: 128 cm

Instalare

- Insurubati antena pe o baza magnetica cu filet (nu este inclusa) fixata anterior pe cupola masinii sau pe o montura cu cablu pentru prindere pe suport fix.
- Conectati mufa PL259 la o statie radio.
- Masurati SWR-ul antenei intr-o zona deschisa cu ajutorul unui reflectometru.
- In anumite cazuri, poate fi nevoie sa ridicati sau sa scurtati sarma pentru a obtine o valoare optima a SWR-ului. Pentru performante maxime, recomandam ca aceasta procedura, numita calibrare, sa fie realizata de personal calificat.

Declaratie UE de conformitate simplificata

SCONLINESHOPSRL declara ca **Antena PNI VHF285** este in conformitate cu Directiva EMC 2014/30/EU si Directiva ROHS 2011/65/EU. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

<https://www.mypni.eu/products/5904/download/certifications>