

Venkovní přístupové body řady Aruba 580

Úvodní příručka



a Hewlett Packard
Enterprise company

0512235-CZ-04

Duální rádiové přístupové body Aruba 580 Series podporují normu IEEE 802.11ax WLAN v pásmech 5 GHz a 2,4 GHz, poskytují vysoký výkon a kapacitu s technologiemi MIMO (Multiple-Input, Multiple-Output) a OFDMA (Orthogonal Frequency Division Multiple Access) a zároveň podporují bezdrátové služby IEEE 802.11a/b/g/n/ac.

Obsah balení

- Přístupový bod 580 Series
- Průchodové pouzdro kabelu x 2
- Kabel USB-C konzoly x 1
- Sada uzemňovacích ok x 1
- 2,4GHz anténa Vpol N-type BLE x 1 (jen AP-584)

Instalace

Toto zařízení musí být profesionálně instalováno a servisováno vyškoleným technikem s certifikací ACMP (Aruba-Certified Mobility Professional) nebo obdobnou certifikací společnosti Aruba. Chcete-li nainstalovat toto zařízení, viz *Instalační příručka pro venkovní přístupové body Aruba 580 Series* naskenováním QR kódu v této části, nebo navštivte stránky <https://asp.arubanetworks.com/downloads>



Zde jsou uvedeny výchozí přihlašovací údaje pro správu AP:

- Uživatelské jméno: admin
- Heslo: <Sériové číslo AP>

Software

Pokyny pro úvodní instalaci a konfiguraci softwaru najdete v nejnovější verzi Úvodní příručky softwaru AP, která je dostupná naskenováním QR kódu v části Instalace, nebo na stránkách <https://asp.arubanetworks.com/downloads>

Licenční smlouva s koncovým uživatelem pro software

Licenční smlouva s koncovým uživatelem (EULA) je k dispozici na adrese www.arubanetworks.com/assets/legal/EULA.pdf.

Shoda s předpisy

Je doporučován upgrade firmwaru přístupového bodu a/nebo souboru tabulky DRT (Downloadable Regulatory Table), který je k dispozici ke stažení. To zajistí, aby přístupový bod podporoval nejaktuálnější sadu specifikací předpisů a zemí.

Přístupové body Aruba jsou klasifikovány jako rádiová zařízení a podléhají právním předpisům hostitelské země. Správce/i sítě odpovídá/ají za zajištění provozu zařízení v souladu se všemi místními/oblastními zákony hostitelské domény. Přístupové body musí používat

přidělení kanálů, které je vhodné pro hostitelskou doménu, kde jsou implementovány.

Úplný seznam schválených zařízení pro doménu vaší země uvádí dokument *Aruba Downloadable Regulatory Table Release Note*, který získáte naskenováním QR kódu v této části nebo na stránkách <https://www.arubanetworks.com/techdocs/DRT/Default.htm>.



Regulační číslo modelu (RMN) pro zařízení 580 Series je:

- AP-584 RMN: APEX0584
- AP-585 RMN: APEX0585
- AP-587 RMN: APEX0587

Změny nebo úpravy této jednotky, které nemají výslovné schválení od Aruba Network, společnosti Hewlett Packard Enterprise, mohou vést ke zrušení oprávnění uživatele provozovat toto zařízení.

Brazílie

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Kanada

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.

Evropská unie

Prohlášení o shodě podle směrnice RED 2014/53/EU je k dispozici k nahlédnutí na adrese: www.hpe.com/eu/certificates. Vyberte dokument, který odpovídá číslu modelu vašeho zařízení, které je uvedeno na výrobním štítku produktu.

Omezení bezdrátových kanálů

Pásmo 5150-5350 MHz je omezeno pouze pro vnitřní použití v následujících zemích: Rakousko (AT), Belgie (BE), Bulharsko (BG), Chorvatsko (HR), Kypr (CY), Česká republika (CZ), Dánsko (DK), Estonsko (EE), Finsko (FI), Francie (FR), Německo (DE), Řecko (GR), Maďarsko (HU), Island (IS), Irsko (IE), Itálie (IT), Lotyšsko (LV), Lichtenštejnsko (LI), Litva (LT), Lucembursko (LU), Malta (MT), Nizozemí (NL), Norsko (NO), Polsko (PL), Portugalsko (PT), Rumunsko (RO), Slovensko (SK), Slovinsko (SL), Španělsko (ES), Švédsko (SE), Švýcarsko (CH), Turecko (TR), Spojené Království (UK(NI)).

Radio	Frekvenční rozsah MHz	Max EIRP
BLE/Zigbee	2402-2480	10 dBm
	2412-2472	20 dBm
Wi-Fi	5150-5250	23 dBm
	5250-5350	23 dBm
	5470-5725	30 dBm
	5725-5850	14 dBm

Mexiko

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Ukrajina

Hereby, Hewlett Packard Enterprise Company declares that the radio equipment type [The Regulatory Model Number [RMN] for this device can be found on page 1 of this document] is in compliance with Ukrainian Technical Regulation on Radio Equipment, approved by resolution of the CABINET OF MINISTERS OF UKRAINE dated May 24, 2017, No. 355. The full text of the UA declaration of conformity is available at the following internet address :
<https://certificates.ext.hpe.com/public/certificates.html>

USA

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. 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 that is different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio or television technician for help.

Improper termination of access points installed in the United States configured to a non-US model controller is a violation of the FCC grant of equipment authorization. Any such willful or intentional violation may result in a requirement by the FCC for immediate termination of operation and may be subject to forfeiture (47 CFR 1.80). For additional safety and regulatory information about this product, refer to the *Aruba 580 Series Outdoor Access Points Installation Guide*.



EU & UK Regulatory Contact:

HPE, Postfach 0001, 1122 Wien, Austria



Kontakty společnosti Aruba

Hlavní webové stránky	www.arubanetworks.com
Technická podpora	https://asp.arubanetworks.com
Databáze znalostí a diskuzní fóra Airheads	community.arubanetworks.com/
Severní Amerika - telefon	1-800-943-4526 1-408-754-1200
Mezinárodní - telefon	www.arubanetworks.com/support-services/contact-support/
Stránky pro licencování softwaru	www.hpe.com/networking/support
Informace o konci životnosti	www.arubanetworks.com/support-services/end-of-life/
Tým SIRT (Security Incident Response Team)	www.arubanetworks.com/support-service/security-bulletins/ E-mail: aruba-sirt@hpe.com

Copyright

© Copyright 2021 Hewlett Packard Enterprise Development LP

Kód Open Source

Tento produkt obsahuje kód licencovaný za podmínek licence GNU General Public License, GNU Lesser General Public License a/nebo určitých dalších licencí open source.

Kompletní strojově čitelná kopie zdrojového kódu odpovídající takovému kódu je k dispozici na vyžádání. Tato nabídka platí pro kteréhokoli příjemce této informace a vyprší tři roky po datu poslední distribuce této verze produktu společností Hewlett Packard Enterprise Company.

Chcete-li získat takový zdrojový kód, zašlete šek nebo peněžní poukázku na částku 10,00 USD na adresu:

Hewlett Packard Enterprise Company

Attn: General Counsel

6280 America Center Drive

San Jose, CA 95002

USA

Záruka

Tento hardware je chráněn zárukou společnosti Aruba.

Podrobnější informace najdete na adrese www.hpe.com/us/en/support.html, vyberte možnost „HPE Servers, Storage, and Networking“ a v nabídce Product Support otevřete položku HPE's Warranty Check.



a Hewlett Packard
Enterprise company

3333 Scott Boulevard
Santa Clara, California 95054
USA

SIMPLIFIED DECLARATION OF CONFORMITY

[RMN]:

EN	Hereby, Hewlett Packard Enterprise Company declares that the radio equipment type [RMN] 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.hpe.com/eu/certificates
EN	Hereby, Hewlett Packard Enterprise Company declares that the radio equipment type [RMN] is in compliance with the UK Radio Equipment Regulations 2017 (S.I. 2017/1206). The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address: www.hpe.com/eu/certificates
DE	Hiermit erklärt Hewlett Packard Enterprise Company, dass der Funkanlagentyp [RMN] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.hpe.com/eu/certificates
FR	Le soussigné, Hewlett Packard Enterprise Company, déclare que l'équipement radioélectrique du type [RMN] 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.hpe.com/eu/certificates
IT	Il fabbricante, Hewlett Packard Enterprise Company, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [RMN] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.hpe.com/eu/certificates
ES	Por la presente, Hewlett Packard Enterprise Company declara que el tipo de equipo radioeléctrico [RMN] 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.hpe.com/eu/certificates
PL	Hewlett Packard Enterprise Company niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [RMN] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.hpe.com/eu/certificates
RO	Prin prezenta, Hewlett Packard Enterprise Company declară că tipul de echipamente radio [RMN] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: www.hpe.com/eu/certificates
NL	Hierbij verklaar ik, Hewlett Packard Enterprise Company, dat het type radioapparatuur [RMN] conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: www.hpe.com/eu/certificates
HU	A Hewlett Packard Enterprise Company igazolja, hogy a(z) [RMN] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: www.hpe.com/eu/certificates
PT	O(a) abaixo assinado(a) Hewlett Packard Enterprise Company declara que o presente tipo de equipamento de radio [RMN] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: www.hpe.com/eu/certificates
EL	Με την παρούσα ο/η Hewlett Packard Enterprise Company, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [RMN] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: www.hpe.com/eu/certificates
SV	Härmed försäkrar Hewlett Packard Enterprise Company att denna typ av radioutrustning [RMN] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: www.hpe.com/eu/certificates
CS	Tímto Hewlett Packard Enterprise Company prohlašuje, že typ rádiového zařízení [RMN] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.hpe.com/eu/certificates
BG	С настоящото Hewlett Packard Enterprise Company декларира, че този тип радиосъоръжение [RMN] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: www.hpe.com/eu/certificates
SK	Hewlett Packard Enterprise Company týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [RMN] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.hpe.com/eu/certificates
DA	Hermed erklærer Hewlett Packard Enterprise Company, at radioudstyrstypen [RMN] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: www.hpe.com/eu/certificates
FI	Hewlett Packard Enterprise Company vakuuttaa, että radiolaitetyypin [RMN] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: www.hpe.com/eu/certificates
LT	Aš, Hewlett Packard Enterprise Company, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas [RMN] atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: www.hpe.com/eu/certificates
NO	Hewlett Packard Enterprise Company erklærer herved at utstyret [RMN] er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. Samsvarserklæring: www.hpe.com/eu/certificates
SL	Hewlett Packard Enterprise Company potrjuje, da je tip radijske opreme [RMN] skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.hpe.com/eu/certificates
ET	Käesolevaga deklareerib Hewlett Packard Enterprise Company, et käesolev raadioseadme tüüp [RMN] vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: www.hpe.com/eu/certificates
HR	Hewlett Packard Enterprise Company ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa [RMN] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: www.hpe.com/eu/certificates
LV	Ar šo Hewlett Packard Enterprise Company deklarē, ka radioiekārta [RMN] atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: www.hpe.com/eu/certificates
IS	Hér með lýsir Hewlett Packard Enterprise yfir því að [RMN] er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC. Samræmisýfirlýsing: www.hpe.com/eu/certificates
MT	B'dan, Hewlett Packard Enterprise Company, niddikjara li dan it-tip ta' taghmir tar-radju [RMN] huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformita tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: www.hpe.com/eu/certificates

EU Regulatory Contact: HPE, Postfach 0001, 1122 Wien, Austria, e-mail: tre@hpe.com

XXXXXXX-