



DECLARATION OF CONFORMITY
according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DOC #: 3160HMW- R4 ORIGINAL/EN

MANUFACTURER'S NAME: HP INC.
MANUFACTURER'S ADDRESS: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

DECLARE, UNDER ITS SOLE RESPONSIBILITY THAT THE PRODUCT

PRODUCT NAME AND MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR
REGULATORY MODEL NUMBER:¹⁾ 3160HMW
PRODUCT OPTIONS: ALL

CONFORMS TO THE FOLLOWING PRODUCT SPECIFICATIONS AND REGULATIONS:

SAFETY

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

SPECTRUM

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

THE PRODUCT HEREWITH COMPLIES WITH THE REQUIREMENTS OF THE RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU, THE ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU AND CARRIES THE **CE**-MARKING ACCORDINGLY.

ADDITIONAL INFORMATION:

- 1) THIS PRODUCT IS ASSIGNED A REGULATORY MODEL NUMBER WHICH STAYS WITH THE REGULATORY ASPECTS OF THE DESIGN. THE REGULATORY MODEL NUMBER IS THE MAIN PRODUCT IDENTIFIER IN THE REGULATORY DOCUMENTATION AND TEST REPORTS, THIS NUMBER SHOULD NOT BE CONFUSED WITH THE MARKETING NAME OR THE PRODUCT NUMBERS.
- 3) THE NOTIFIED BODY **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** WITH NUMBER **0197** PERFORMED A COMPLIANCE ASSESSMENT (ACCORDING TO ANNEX III, BECAUSE OF MISSING HARMONIZED STANDARDS) AND ISSUED THE EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE WITH ID: RT 60118682 0001
- 3) THIS PRODUCT WAS TESTED IN A TYPICAL HP ENVIRONMENT.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

Gilles Soulard  **HP Inc.**
1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA
Gilles Soulard, Manager
Product Compliance Center
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOCAL CONTACT FOR REGULATORY TOPICS ONLY:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN, GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-1501

[HTTP://WWW.HP.EU/CERTIFICATES](http://www.hp.eu/certificates)



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
nach ISO / IEC 17050-1 und EN 17050-1

DOC #: 3160HMMW-R4ÜBERSETZUNG/DE

HERSTELLERNAME: HP INC.
ADRESSE DES HERSTELLERS: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

ERKLÄRT, DASS DAS PRODUKT

PRODUKTNAME UND MODELL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

REGULATORISCHE MODEL NUMMER:¹⁾ 3160HMMW

PRODUKTOPTIONEN: ALLE OPTIONEN

ENTSPRICHT DEN FOLGENDEN PRODUKTSPEZIFIKATIONEN UND VORSCHRIFTEN:

SICHERHEIT:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMV

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

FREQUENZSPEKTRUM

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

DAS PRODUKT ERFÜLLT DIE ANFORDERUNGEN DER RED-RICHTLINIE 2014/53/UE, DIE ROHS-RICHTLINIE 2011/65/EU UND TRÄGT DAS **CE**-KENNZEICHNUNG ENTSPRECHEND.

ZUSÄTZLICHE INFORMATION:

- 1) FÜR DIE REGULATORISCHEN ASPEKTE ZUM DESIGN WURDE DIESEM PRODUKT EINE REGULATORISCHE MODEL NUMMER ZUGEORDET. ZUR PRODUKTIDENTIFIZIERUNG IN DER REGULATORISCHEN DOKUMENTATION UND DEN PRÜFBERICHTEN WIRD DIESE REGULATORISCHE MODEL NUMMER VERWENDET UND SOLLTE NICHT ZU VERWECHSLUNGEN VON MARKETINGNAMEN ODER PRODUKTNUMMERN FÜHREN.
- 3) DIE NOTIFIZIERTE STELLE **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** MIT KENNNUMMER **0197** HAT EINE KONFORMITÄTSPRÜFUNG (NACH ANHANG III, WEGEN FEHLENDER HARMONISierter NORMEN) DURCHGEFÜHRT UND DIE FOLGENDE EU-BAUMUSTERPRÜFBESCHEINIGUNG AUSGESTELLT: RT 60118682 0001
- 3) DIESES PRODUKT WURDE IN EINER TYPISCHEN HP KONFIGURATION GETESTET.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

ÜBERPRÜFEN SIE DIE UNTERSCHRIFT AUF DER
URSPRÜNGLICHEN ERKLÄRUNG BEIGEFÜGT
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKALE ANSPRECHPARTNER FÜR RICHTLINIEN UND BESTIMMUNGEN:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
selon la norme ISO / IEC 17050-1 et EN 17050-1

DOC #: 3160HMMW-R4TRADUCTION/FR

NOM DU FABRICANT: HP INC.
ADRESSE DU FABRICANT: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

DÉCLARE QUE LE PRODUIT

NOM DU PRODUIT ET LE MODÈLE:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NUMÉRO DE MODÈLE RÉGLEMENTAIRE:¹⁾ 3160HMMW

OPTIONS DU PRODUIT: TOUTES LES OPTIONS

EST CONFORME AUX NORMES ET RÈGLEMENTS DE PRODUIT SUIVANTES:

SÉCURITÉ:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

SPECTRE RADIOÉLECTRIQUE

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

CE PRODUIT EST CONFORME AUX EXIGENCES DE LA DIRECTIVE RED 2014/53/UE, LA DIRECTIVE ROHS 2011/65/UE ET PORTE LA MARQUE **CE**.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:

- 1) A CE PRODUIT EST ASSIGNÉ UN NUMÉRO DE MODÈLE RÉGLEMENTAIRE QUI RESTE AVEC LES ASPECTS RÉGLEMENTAIRES DE LA CONCEPTION. LE NUMÉRO DE MODÈLE RÉGLEMENTAIRE EST LE PRINCIPAL IDENTIFICATEUR DE PRODUIT DANS LA DOCUMENTATION RÉGLEMENTAIRE ET LES RAPPORTS D'ESSAIS, CE NOMBRE NE DOIT PAS ÊTRE CONFONDU AVEC LE NOM COMMERCIAL OU LES NUMÉROS DE PRODUIT.
- 3) L'ORGANISME NOTIFIÉ **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** AVEC NUMÉRO **0197** A RÉALISÉ UNE ÉVALUATION DE LA CONFORMITÉ (CONFORMÉMENT À L'ANNEXE III, À CAUSE DE MANQUE DE NORMES HARMONISÉES) ET A DÉLIVRÉ LE CERTIFICAT D'EXAMEN UE DE TYPE: RT 60118682 0001
- 3) CE PRODUIT A ÉTÉ TESTÉ DANS UN ENVIRONNEMENT TYPIQUE HP EN CONJONCTION AVEC UN SYSTÈME HÔTE HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

VÉRIFIER LA SIGNATURE SUR LA DÉCLARATION D'ORIGINE

ANNEXÉ
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

CONTACT LOCAL POUR LES RÉGLEMENTATIONS UNIQUEMENT:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
secondo la norma ISO / IEC 17050-1 e EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4TRADUZIONE/IT

NOME DEL FORNITORE: HP INC.
INDIRIZZO DEL FORNITORE: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

DICHIARA CHE IL PRODOTTO

NOME DEL PRODOTTO E MODELLO:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NUMERO DI MODELLO NORMATIVO:¹⁾ 3160HMW

OPZIONI DEL PRODOTTO: TUTTE LE OPZIONI

È CONFORME ALLE SEGUENTI SPECIFICHE E REGOLAMENTI DI PRODOTTO:

SICUREZZA

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

SPETTRO RADIO

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

QUESTO PRODOTTO È CONFORME AI REQUISITI DELLA DIRETTIVA RED 2014/53/UE, LA DIRETTIVA ROHS 2011/65/UE E PORTA IL MARCHIO **CE**.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE:

- 1) A QUESTO PRODOTTO È ASSEGNATO UN NUMERO DI MODELLO NORMATIVO (RMN) CHE RIMANE CON GLI ASPETTI NORMATIVI DELLA PROGETTAZIONE. IL NUMERO DI MODELLO NORMATIVO È L'IDENTIFICATIVO PRINCIPALE DEL PRODOTTO NELLA DOCUMENTAZIONE NORMATIVA E RAPPORTI DI PROVA, QUESTO NUMERO NON DEVE ESSERE CONFUSO CON IL NOME COMMERCIALE O IL NUMERO DI PRODOTTO.
- 3) L'ORGANISMO NOTIFICATO **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** CON NUMERO **0197** HA EFFETUATO UNA VALUTAZIONE DI CONFORMITÀ (SECONDO L'ALLEGATO III, BECAUSE OF MISSING HARMONIZED STANDARDS) E RILASCIATO IL CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO: RT 60118682 0001
- 3) QUESTO PRODOTTO È STATO TESTATO IN UN TIPICO AMBIENTE HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

CONTROLLARE LA FIRMA SULLA DICHIARAZIONE ORIGINALE

ALLEGATA
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

CONTATTO LOCALE SOLO PER INFORMAZIONI SULLA CONFORMITÀ AL MARCHIO CE:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
según la norma ISO / IEC 17050-1 y EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4TRADUCCIÓN/ES

NOMBRE DEL FABRICANTE: HP INC.
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

DECLARA QUE EL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO Y MODELO:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NÚMERO DE MODELO REGLAMENTARIO:¹⁾ 3160HMW

OPCIONES DEL PRODUCTO: TODAS LAS OPCIONES

CUMPLE CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES Y NORMAS DE PRODUCTOS:

SEGURIDAD:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

ESPECTRO RADIOELÉCTRICO

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

ESTE PRODUCTO CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE LA DIRECTIVA RED 2014/53/UE, LA DIRECTIVA ROHS 2011/65/UE Y LLEVA LA MARCA **CE**.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

- 1) A ESTE PRODUCTO SE ASIGNA UN NÚMERO DE MODELO REGULATORIO QUE CUMPLE CON LOS ASPECTOS REGULATORIOS DEL DISEÑO. EL NÚMERO DE MODELO NORMATIVO ES EL IDENTIFICADOR PRINCIPAL DEL PRODUCTO EN LA DOCUMENTACIÓN REGLAMENTARIA E INFORMES DE ENSAYO, ESTE NÚMERO NO SE DEBE CONFUNDIR CON EL NOMBRE COMERCIAL O LOS NÚMEROS DEL PRODUCTO.
- 3) EL ORGANISMO NOTIFICADO **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** CON NÚMERO **0197** HA EFECTUADO UNA EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD (DE ACUERDO CON EL ANEXO III, DEBIDO A QUE FALTAN NORMAS ARMONIZADAS) Y EXPEDIDO EL CERTIFICADO DE EXAMEN UE DE TIPO: RT 60118682 0001
- 3) ESTE PRODUCTO SE HA PROBADO EN UN ENTORNO TÍPICO DE HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

COMPROBAR LA FIRMA DE LA PRIMERA DECLARACIÓN ANEXA
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

CONTACTO LOCAL ÚNICAMENTE PARA TEMAS DE NORMATIVA:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



DEKLARACJA ZGODNOŚCI
zgodnie z normą ISO / IEC 17050-1 i EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4TŁUMACZENIE/PL

NAZWA PRODUCENTA:

HP INC.

ADRES PRODUCENTA:

1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

OŚWIADCZA, ŻE PRODUKT

NAZWA PRODUKTU I MODELU:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NUMER MODELU:¹⁾ 3160HMW

OPCJE PRODUKTU: WSZYSTKIE OPCJE

JEST ZGODNY Z NASTĘPUJĄCYMI SPECYFIKACJAMI PRODUKTU I ROZPORZĄDZEŃ:

BEZPIECZEŃSTWO:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

WIDMO RADIOWE

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

NINIEJSZY PRODUKT JEST ZGODNY Z WYMAGANIAMI DYREKTYWA RED 2014/53/WE, DYREKTYWA ROHS 2011/65/WE I POSIADA ODPOWIEDNIO OZNAKOWANIE **CE**.

DODATKOWE INFORMACJE:

- 1) PRODUKT TEN ZOSTAŁ PRZYPISANY NUMER MODELU Z ASPEKTÓW REGULACYJNYCH PROJEKT. NUMER MODELU JEST GŁÓWNYM IDENTYFIKATOREM PRODUKTU W DOKUMENTACJI NORMATYWNEJ I RAPORTY Z BADAŃ, LICZBA TA NIE POWINNA BYĆ MYŁONA Z NAZWĄ HANDLOWĄ LUB TEŻ LICZBY PRODUKTÓW.
- 2) JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** Z NUMER **0197** PRZEPROWADZIŁA EWALUACJA ZGODNOŚCI (ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM III, ZE WZGLĘDU NA BRAK NORM ZHARMONIZOWANYCH) I WYDAŁA CERTYFIKAT BADANIA TYPU UE: RT 60118682 0001
- 3) PRODUKT BYŁ TESTOWANY W TYPOWYM ŚRODOWISKU HP, W POŁĄCZENIU Z SYSTEMEM GOSPODARZA HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

SPRAWDZIĆ PODPIS NA ORYGINALE DEKLARACJI ZAŁĄCZONEJ
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKALNY KONTAKT NA TEMAT PRZEPISÓW:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE
în conformitate cu ISO / IEC 17050-1 și EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4TRADUCERE/RO

PRODUCĂTORULUI NUME: **HP INC.**
ADRESA PRODUCĂTORULUI: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

DECLARĂ CĂ PRODUSUL

NUME PRODUS ȘI MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NUMĂRUL DE MODEL DE REGLEMENTARE:¹⁾ 3160HMW

OPȚIUNI DE PRODUSE: TOATE OPȚIUNILE

ÎN CONFORMITATE CU URMĂTOARELE SPECIFICAȚII ȘI REGULAMENTELOR DE PRODUSE:

SIGURANȚĂ:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

SPECTRULUI DE FRECVENȚE RADIO

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

PRODUSUL PREZENTAT AICI, CORESPUNDE CU CERINȚELE DIRECTIVA RED 2014/53/UE, LA DIRECTIVA ROHS 2011/65/UE ȘI POARTĂ MARCAJUL **CE** ÎN CONSECINȚĂ.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE:

- 1) ACEST PRODUS ESTE ATRIBUIT UN NUMĂR DE MODEL DE REGLEMENTARE CARE RĂMÂNE CU ASPECTELE DE REGLEMENTARE ALE PROIECTARE. NUMĂRUL DE MODEL DE REGLEMENTARE ESTE IDENTIFICATORUL PRINCIPAL PRODUS ÎN DOCUMENTAȚIA DE REGLEMENTARE ȘI RAPOARTE DE ÎNCERCARE, ACEST NUMĂR NU TREBUIE CONFUNDAT CU NUMELE DE MARKETING SAU UMERELE DE PRODUS.
- 3) ORGANISMUL NOTIFICAT **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** CU NUMĂR **0197** A EFECTUAT O EVALUARE A CONFORMITĂȚII (ÎN CONFORMITATE CU ANEXA III, DIN CAUZA LIPSEI DE STANDARDE ARMONIZATE) ȘI A EMIS CERTIFICATUL DE EXAMINARE UE DE TIP: RT 60118682 0001
- 3) ACEST PRODUS A FOST TESTAT ÎNTR-UN MEDIU TIPIC HP ÎMPREUNĂ CU UN SISTEM GAZDĂ HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

VERIFICA SEMNĂTURA DE PE DECLARAȚIA INICIALĂ ANEXAT
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOCAL DE CONTACT PENTRU SUBIECTE DE REGLEMENTARE NUMAI:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



CONFORMITEITSVERKLARING
volgens ISO / IEC 17050-1 en EN 17050-1

DOC #: 3160HMMW-R4VERTALING/NL

NAAM VAN DE FABRIKANT: HP INC.
ADRES VAN DE FABRIKANT: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

VERKLAART, DAT HET PRODUCT

NAAM VAN HET PRODUCT EN MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

REGULATORY MODEL NUMBER:¹⁾ 3160HMMW

PRODUCT OPTIES: ALLE OPTIES

VOLDOET AAN DE VOLGENDE PRODUCTSPECIFICATIES EN WETGEVING:

VEILIGHEID:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RADIOSPECTRUM

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

HET PRODUCT VOLDOET AAN DE EISEN VAN DE RED-RICHTLIJN 2014/53/EU, DE ROHS-RICHTLIJN 2011/65/EU EN DRAAGT HET K -KEURMER.

EXTRA INFORMATIE:

- 1) DIT PRODUCT IS VOORZIEN VAN EEN WETTELIJK MODELNUMMER DIE BLIJFT BIJ DE REGELGEVENDE ASPECTEN VAN DE ONTWERP. HET VOORGESCHREVEN MODELNUMMER IS HET BELANGRIJKSTE PRODUCT-ID IN DE REGELGEVING DOCUMENTATIE EN TESTRAPPORTEN, MOET DIT NUMMER NIET VERWARREN MET DE MERKNAAM OF DE PRODUCTNUMMERS.
- 3) DE AANGEMELDE INSTANTIE **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** MET NUMMER **0197** HEEFT EEN COMPLIANCE ASSESSMENT (OVEREENKOMSTIG BIJLAGE III, VANWEGE HET ONTBREKEN VAN GEHARMONISEERDE NORMEN) UITGEVOERD EN HET CERTIFICAAT VAN EU-TYPEONDERZOEK RT 60118682 0001 AFGEGEVEN.
- 3) DIT PRODUCT WERD GETEST IN HET HP-OMGEVING IN COMBINATIE MET EEN HP HOSTSYSTEEM.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

CONTROLLEREN VAN EEN HANDTEKENING OP HET
OORSPRONKELIJKE VERKLARING GEHECHT
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKALE CONTACTPERSOON VOOR MBTVOORSCHRIFTEN:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT
az ISO / IEC 17050-1 és EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4FORDÍTÁS/HU

A GYÁRTÓ NEVE:
GYÁRTÓ CÍME:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

KIJELENTI, HOGY A TERMÉK

A TERMÉK NEVE ÉS A MODELL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

SZABÁLYOZÁSI MODELL SZÁMA:¹⁾ 3160HMW

TERMÉK OPCIÓK: MINDEN OPCIÓ

MEGFELEL AZ ALÁBBI TERMÉK DOKUMENTÁCIÓ ÉS RENDELETEK:

BIZTONSÁG:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RÁDIÓSPEKTRUMÜGYEK

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

A TERMÉK ELEGET TESZ AZ RED 2014/53/EU IRÁNYELV, AZ ROHS 2011/65/EU IRÁNYELV VISELI A **CE** JELZÉST VISELI.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ:

- 1) EZ A TERMÉK TARTOZIK EGY HATÓSÁGI AZONOSÍTÁSI TÍPUSSZÁM AMI MARAD SZABÁLYOZÁSI SZEMPONTBÓL A DESIGN. A SZABÁLYOZÁSI MODELLSZÁMMAL A FŐ TERMÉK AZONOSÍTÓJÁT A SZABÁLYOZÁSI DOKUMENTÁCIÓBAN ÉS VIZSGÁLATI JELENTÉSEK, EZ A SZÁM NEM KEVERENDŐ ÖSSZE A KERESKEDELMI NÉVVEL VAGY A TERMÉK SZÁMOKAT.
- 3) A(Z) **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** BEJELENTETT SZERVEZET, SZÁMMAL **0197** ADOTT ESETBEN ELVÉGEZTE A MEGFELELŐSÉG ÉRTÉKELÉSÉRE (MELLÉKLET SZERINTI III, HIÁNYA MIATT A HARMONIZÁLT SZABVÁNYOK) HIÁNYA MIATT A HARMONIZÁLT SZABVÁNYOK RT 60118682 0001
- 3) EZ A TERMÉK TESZTELÉSE EGY TÍPIKUS HP KÖRNYEZETBEN EGYÜTT EGY HP GAZDA RENDSZERT.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

ELLENŐRZI AZ ALÁÍRÁST AZ EREDETI NYILATKOZATOT

MELLÉKELT
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

HELYI KAPCSOLATTARTÓ A JOGI TUDNIVALÓKKAL:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
de acordo com a ISO / IEC 17050-1 e EN 17050-1

DOC #: 3160HMMW-R4TRADUÇÃO/PT

NOME DO FABRICANTE:

HP INC.

ENDEREÇO DO FABRICANTE:

1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

DECLARA, QUE O PRODUTO

NOME DO PRODUTO E MODELO:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NÚMERO DE MODELO DE REGULAMENTAÇÃO:¹⁾ 3160HMMW

OPÇÕES DO PRODUTO: TODAS AS OPÇÕES

ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES E REGULAMENTOS DO PRODUTO:

SEGURANÇA:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

ESPECTRO DE RADIOFREQUÊNCIAS

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

O PRODUTO ESTÁ EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS DA A DIRECTIVA RED 2014/53/UE, A DIRECTIVA ROHS 2011/65/UE E LEVA A MARCA **CE** DE ACORDO.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

- 1) ESTE PRODUTO RECEBEU UM NÚMERO DE MODELO DE REGULAMENTAÇÃO QUE FICA COM OS ASPECTOS REGULATÓRIOS DO DESIGN. O NÚMERO DE MODELO DE REGULAMENTAÇÃO É O IDENTIFICADOR PRINCIPAL DO PRODUTO NA DOCUMENTAÇÃO REGULAMENTAR E RELATÓRIOS DE ENSAIO, ESTE NÚMERO NÃO DEVE SER CONFUNDIDO COM O NOME COMERCIAL OU OS NÚMEROS DOS PRODUTOS.
- 3) O ORGANISMO NOTIFICADO: **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** COM NÚMERO **0197** EFETUOU UMA AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE (DE ACORDO COM O ANEXO III, POR FALTA DE NORMAS HARMONIZADAS) E EMITIU O CERTIFICADO DE EXAME UE DE TIPO: RT 60118682 0001
- 3) ESTE PRODUTO FOI TESTADO EM UM AMBIENTE TÍPICO DE HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

VERIFICAR A ASSINATURA NA DECLARAÇÃO ORIGINAL ANEXADO

GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

O CONTATO LOCAL PARA TÓPICOS REGULAMENTARES APENAS:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,

HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

σύμφωνα με το πρότυπο ISO / IEC 17050-1 και EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ/ΕΛ

ΟΝΟΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: **HP INC.**
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

ΟΝΟΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟΥ:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟ ΚΑΤΑ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ:¹⁾ 3160HMW

ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: ΟΛΕΣ ΟΙ ΕΠΙΛΟΓΕΣ

ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΕΞΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ:

ΑΣΦΑΛΕΙΑ:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

ΡΑΔΙΟΦΑΣΜΑΤΟΣ

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ Η ΟΔΗΓΙΑ RED 2014/53/ΕΕ, Η ΟΔΗΓΙΑ ROHS 2011/65/ΕΕ ΚΑΙ ΦΕΡΕΙ ΤΗ ΣΗΜΑΝΣΗ **CE**.

ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

- 1) ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΈΧΕΙ ΕΚΧΩΡΗΘΕΙ ΈΝΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΠΟΥ ΠΕΝΕΙ ΠΕ ΤΙΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΠΤΥΧΕΣ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΩ. Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΚΥΡΙΟ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΕ ΤΗΝ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΘΕΣΕΙΣ ΔΟΚΙΜΩΝ, Ο ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΥΤΟΣ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΓΧΕΕΤΑΙ ΠΕ ΤΗΝ ΕΠΠΟΡΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ Ή ΤΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.
- 3) Ο ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** ΜΕ ΑΡΙΘΜΟΣ **0197** ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΕ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΆΡΤΗΜΑ ΙΙΙ, ΛΌΓΩ ΤΗΣ ΛΕΙΠΟΥΝ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΤΥΠΩΝ) ΚΑΙ ΕΞΈΔΩΣΕ ΤΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΞΈΤΑΣΗΣ ΤΥΠΟΥ ΕΕ: RT 60118682 0001
- 3) ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΡΟΪΟΝ ΈΧΕΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΕΙ ΣΕ ΈΝΑ ΤΥΠΙΚΟ ΤΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΗΡ.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

ΕΛΕΓΞΕΤΕ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΡΧΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ

ΤΡΟΣΑΡΤΑΤΑΙ
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

ΤΟ ΠΚΗ ΕΤΑΦΗΣ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ ΜΟΝΟ:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



FÖRKLARING OM ÖVERENSSTÄMMELSE
i enlighet med ISO / IEC 17050-1 och EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4ÖVERSÄTTNING/SV

TILLVERKARENS NAMN: HP INC.
TILLVERKARENS ADRESS: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

FÖRKLARAR ATT PRODUKTEN

NAMN OCH MODELL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

REGLERINGSMODELLNUMMER:¹⁾ 3160HMW

PRODUKTALTERNATIV: ALLA OPTIONER

ÖVERENSSTÄMMER MED FÖLJANDE PRODUKTSPECIFIKATIONER OCH FÖRORDNINGAR:

SÄKERHET:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RÁDIOVÉHO SPEKTRA

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

PRODUKTEN UPPFYLLER DÄRMED KRAVEN I DIREKTIVET RED 2014/53/UE, ROHS-DIREKTIVET 2011/65/UE OCH ÄR
CE-MÄRKNING I ENLIGHET DÄRMED.

YTTERLIGARE INFORMATION:

- 1) DEN HÄR PRODUKTEN HAR TILLDELATS ETT KONTROLLMODELLNUMMER SOM STANNAR MED DE REGULATORISKA ASPEKTERNA AV DESIGN. KONTROLLMODELLNUMRET ÄR DEN VIKTIGASTE PRODUKT BETECKNING I LAGSTIFTNINGS DOKUMENTATION OCH PROVNINGSRAPPORTER, DETTA NUMMER SKA INTE FÖRVÄXLAS MED PRODUKTNAMN ELLER PRODUKTNUMMER.
- 3) DET ANMÄLDA ORGANET **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** MED NUMMER **0197** HAR UTFÖRT EN BEDÖMNING AV ÖVERENSSTÄMMELSE (ENLIGT BILAGA III, PÅ GRUND AV SAKNADE HARMONISERADE STANDARDER) OCH UTFÄRDAT EU-TYPPROVNINGSINTYG: RT 60118682 0001
- 3) PRODUKTEN TESTADES I EN TYPISK HP-MILJÖ TILLSAMMANS MED EN HP-VÄRDSYSTEM.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

KONTROLLERA SIGNATUREN PÅ DEN URSPRUNGLIGA
DEKLARATIONEN SOM BIFOGAS
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKAL KONTAKT ENDAST MED FRÅGOR:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle normy ISO / IEC 17050-1 a ČSN EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4PŘEKLAD/CS

JMÉNO VÝROBCE:
ADRESA VÝROBCE:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

PROHLAŠUJE, ŽE VÝROBEK

NÁZEV PRODUKTU A MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

REGULAČNÍ ČÍSLO MODELU:¹⁾ 3160HMW

MOŽNOSTI VÝROBKU: VŠECHNY VOLBY

VYHOVUJE NÁSLEDUJÍCÍM SPECIFIKACÍM A NAŘÍZENÍ PRODUKTU:

BEZPEČNOST:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RÁDIOVÉ SPEKTRUM

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

TENTO VÝROBEK SPLŇUJE POŽADAVKY SMĚRNICE RED 2014/53/UE, SMĚRNICE ROHS 2011/65/UE A NESE OZNAČENÍ CE V SOULADU S **CE**.

DALŠÍ INFORMACE:

- 1) TENTO PRODUKT JE PŘIDĚLENO REGULATORNÍ ČÍSLO MODELU, KTERÝ ZŮSTÁVÁ S REGULAČNÍMI ASPEKTY KONSTRUKCE. POČET REGULAČNÍ MODEL JE HLAVNÍM IDENTIFIKÁTOREM PRODUKTU V REGULAČNÍ DOKUMENTACI A PROTOKOLY O ZKOUŠKÁCH, TOTO ČÍSLO BY NEMĚLO BÝT ZAMĚŇOVÁNO S MARKETINGOVÝM NÁZVEM NEBO ČÍSLA PRODUKTU.
- 3) OZNÁMENÝ SUBJEKT **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** S ČÍSLO **0197** PROVEDL POSOUZENÍ SHODY (PODLE PŘÍLOHY III, Z DŮVODU CHYBĚJÍCÍ HARMONIZOVANÉ NORMY) A VYDAL CERTIFIKÁT EU PŘEZKOUŠENÍ TYPU: RT 60118682 0001
- 3) TENTO VÝROBEK BYL TESTOVÁN V TYPICKÉ PROSTŘEDÍ HP VE SPOLUPRÁCI S HOSTITELSKÝM SYSTÉMEM HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

ZKONTROLOVAT PODPIS NA PŮVODNÍ PROHLÁŠENÍ

PŘIPOJENÉM

GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKÁLNÍ KONTAKT PRO INFORMACE POUZE O SMĚRNICÍCH:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,

HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ
в съответствие с ISO / IEC 17050-1 и EN 17050-1

DOC #: 3160NMW-R4ПРЕВОД/BG

НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: **HP INC.**
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ АДРЕС: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

ЗАЯВЯВА, ЧЕ ПРОДУКТЪТ

ИМЕ НА ПРОДУКТА И МОДЕЛ:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

НОРМАТИВЕН НОМЕР НА МОДЕЛА:¹⁾ 3160NMW
ОПЦИИ НА ПРОДУКТА: ВСИЧКИ ОПЦИИ

СЪОТВЕТСТВА НА СЛЕДНИТЕ СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА И РЕГЛАМЕНТИ:

БЕЗОПАСНОСТ:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

РАДИОЧЕСТОТНИЯТ СПЕКТЪР

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

ТОЗИ АПАРАТ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА ДИРЕКТИВАТА RED 2014/53/ЕС, ДИРЕКТИВАТА ROHS 2011/65/ЕС И НОСИ МАРКИРОВКАТА СЪОТВЕТНО **CE**.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ:

- 1) ТОЗИ ПРОДУКТ ИМА НОРМАТИВЕН НОМЕР НА МОДЕЛА, КОЙТО ОСТАВА С РЕГУЛАТОРНИТЕ АСПЕКТИ НА ДИЗАЙН. НОМЕР НА НОРМАТИВЕН МОДЕЛ Е ИДЕНТИФИКАТОРА ОСНОВЕН ПРОДУКТ В НОРМАТИВНАТА ДОКУМЕНТАЦИЯ И ПРОТОКОЛИ ОТ ИЗПИТВАНИЯ, ТОЗИ БРОЙ НЕ ТРЯБВА ДА СЕ БЪРКА С ПАЗАРНОТО ИМЕ ИЛИ НОМЕРА НА ПРОДУКТА.
- 3) НОТИФИЦИРАНИЯТ ОРГАН **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** С НОМЕР **0197** Е ИЗВЪРШЕНА ОЦЕНКА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО (СЪГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЕ III, ПОРАДИ ЛИПСВАЩИ ХАРМОНИЗИРАНИ СТАНДАРТИ) И ИЗДАДЕ СЕРТИФИКАТА ЗА ЕС ИЗСЛЕДВАНЕ НА ТИПА: RT 60118682 0001
- 3) ТОЗИ ПРОДУКТ Е ИЗПРОБВАН В ТИПИЧНА **HP** СРЕДА ВЪВ ВРЪЗКА С ХОСТ СИСТЕМА **HP**.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

ПРОВЕРКА НА ПОДПИСА ВЪРХУ ОРИГИНАЛА НА
ДЕКЛАРАЦИЯТА, ПРИЛОЖЕНА
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOCAL КОНТАКТ ЗА РЕГУЛАТОРНИ ТЕМИ САМО:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



VYHLÁSENIE O ZHODE

podľa normy ISO / IEC 17050-1 a STN EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4PREKLAD/SK

MENO VÝROBCU:
ADRESA VÝROBCU:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

PREHLASUJE, ŽE VÝROBOK

NÁZOV PRODUKTU A MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

REGULAČNÉ ČÍSLO MODELU:¹⁾ 3160HMW

MOŽNOSTI VÝROBKU: VŠETKY VOLBY

SPĺŇA NASLEDUJÚCE ŠPECIFIKÁCIE A NARIADENIA PRODUKTU:

BEZPEČNOSŤ:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RÁDIOVÉ SPEKTRUM

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

TENTO VÝROBOK SPĺŇA POŽIADAVKY SMERNICE RED 2014/53/UE, SMERNICE ROHS 2011/65/UE A NESIE OZNAČENIE CE V SÚLADE S **CE**.

ĎALŠIE INFORMÁCIE:

- 1) TENTO PRODUKT JE PRIDELENÉ REGULAČNÉ ČÍSLO MODELU, KTORÝ ZOSTÁVA S REGULAČNÝMI ASPEKTMÍ KONŠTRUKCIE. POČET REGULAČNÝ MODEL JE HLAVNÝM IDENTIFIKÁTOROM PRODUKTU V REGULAČNEJ DOKUMENTÁCII A PROTOKOLY O SKÚŠKACH, TOTO ČÍSLO BY SA NEMALO ZAMIEŇAŤ S MARKETINGOVÝM NÁZVOM ALEBO S VÝROBNÝMI ČÍSLAMI.
- 3) NOTIFIKOVANÝ ORGÁN **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** S ČÍSLŮ **0197** VYKONAL POSÚDENIE ZHODY (PODĽA PRÍLOHY III, Z DÔVODU CHÝBAJÚCEJ HARMONIZOVANÉ NORMY) A VYDAL CERTIFIKÁT EÚ SKÚŠKY TYPU: RT 60118682 0001
- 3) TENTO VÝROBOK BOL TESTOVANÝ V TYPICKEJ PROSTREDÍ HP V SPOLUPRÁCI S HOSTITELSKÝM SYSTÉMOM HP .

PALO ALTO, CA
25-05-2017

SKONTROLOVAŤ PODPIS NA PÔVODNÚ VYHLÁSENÍ

PRIPOJENOM
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKÁLNE KONTAKT PRE INFORMÁCIE IBA O SMERNICIACH:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING
i henhold til ISO / IEC 17050-1 og EN 17050-1

DOC #: 3160HMMW-R40OVERSÆTTELSE/DA

PRODUCENTENS NAVN: HP INC.
PRODUCENTENS ADRESSE: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

ERKLÆRER, AT PRODUKTET

PRODUKTNAVN OG MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

LOVPLIGTIGT MODELNUMMER:¹⁾ 3160HMMW

PRODUKT VALG: ALLE OPTIONER

OPFYLDER FØLGENDE PRODUKTSPECIFIKATIONER OG FORORDNINGER:

SIKKERHED:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RADIOFREKVENSER

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

PRODUKTET OVERHOLDER KRAVENE IRED-DIREKTIVET 2014/53/EU, ROHS-DIREKTIVET 2011/65/EU OG BÆRER CE-MÆRKET I OVERENSSTEMMELSE HERMED.

YDERLIGERE INFORMATION:

- 1) DETTE PRODUKT ER TILDELT ET LOVPLIGTIGT MODELNUMMER, SOM FORBLIVER DE LOVGIVNINGSMÆSSIGE ASPEKTER AF DEN DESIGN. DET LOVPLIGTIGE MODELNUMMER ER DET VIGTIGSTE PRODUKT-ID I DEN LOVGIVNINGSMÆSSIGE DOKUMENTATION OG TESTRAPPORTER, BØR DETTE ANTAL IKKE FORVEKLES MED NAVN MARKEDSFØRINGEN ELLER VARENUMRE.
- 3) DET BEMYNDIGEDE ORGAN **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** MED NUMMER **0197** HAR FORETAGET EN VURDERING AF OVERHOLDELSEN (I HENHOLD TIL BILAG III, PÅ GRUND AF MANGLENDE HARMONISEREDE STANDARDER) OG Udstedt EU-TYPEAFPRØVNINGSAFTEST: RT 60118682 0001
- 3) DETTE PRODUKT BLEV TESTET I EN TYPISK HP-MILJØ I FORBINDELSE MED EN HP HOST SYSTEM.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

KONTROLLERER SIGNATUREN PÅ DEN OPRINDELIGE
ERKLÆRING, DER ER KNYTTET
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKAL KONTAKTPERSON FOR REGULATIVE EMNER:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

ISO / IEC 17050-1: n ja EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4KÄÄNNÖS/FI

VALMISTAJAN NIMI:
VALMISTAJAN OSOITE:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

ILMOITTA, ETTÄ TUOTE

TUOTTEEN NIMI JA MALLI:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR
SÄÄDÖSMALLINUMERO:¹⁾ 3160HMW
TUOTEVAIHTOEHDOT: KAIKKI VAIHTOEHDOT

TÄYTTÄÄ SEURAAVAT TUOTEVAATIMUKSET JA ASETUKSET:

TURVALLISUUS:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RADIOTAAJUUKSIEN

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

TUOTE TÄYTTÄÄ VAATIMUKSET RED-DIREKTIIVIN 2014/53/EU, ROHS-DIREKTIIVIN 2011/65/EU JA SIINÄ ON VASTAAVA **CE**-MERKINTÄ.

LISÄTIEDOT:

- 1) TÄMÄ TUOTE ON ANNETTU VIRALLINEN NUMERO, JOKA PYSYY HALLINNOLLISET NÄKÖKOHDAT SUUNNITTELU. SÄÄDÖKSIÄ KOSKEVA MALLINUMERO ON TÄRKEIN TUOTTEEN TUNNISTE SÄÄNTELY ASIAKIRJAT JA TESTAUSSELOSTEET, TÄTÄ NUMEROA EI PIDÄ SEKOITTA A TUOTTEEN NIMEEN TAI TUOTTEEN NUMEROITA.
- 2) ILMOITETTU LAITOS **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** NUMERO **0197** SUORITTI VAATIMUSTENMUKAISUUDEN ARVIOINTIA (MUKAAN LIITTEEN III, JOHTUA PUUTTUVISTA YHDENMUKAISTETUT STANDARDIT) JA ANTOI EU-TYYPITARKASTUSTODISTUKSEN: RT 60118682 0001
- 3) TÄMÄ TUOTE TESTATTU TYYPILLISESSÄ HP YMPÄRISTÖMINISTERIÖ YHDESSÄ HP ISÄNTÄ JÄRJESTELMÄ.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

TARKISTA ALLEKIRJOITUS ALKUPERÄISEN ILMOITUKSEN

LIITTEENÄ
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

PAIKALLINEN YHTEYSHENKILÖ SÄÄNNÖKSISTÄ ANTAVAT:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



ATITIKTIES DEKLARACIJA
pagal ISO / IEC 17050-1 ir EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4VERTIMAS/LT

GAMINTOJO PAVADINIMAS:

HP INC.

GAMINTOJO ADRESAS:

1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

PAREIŠKIA, KAD PRODUKTAS

PRODUKTO PAVADINIMAS IR MODELIS:²⁾

INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160

802.11 AC 1X1 WIFI

+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NORMATYVINIS MODELIO NUMERIS:¹⁾ 3160HMW

PREKĖS PASIRINKIMAI:

VISI VARIANTAI

ATITINKA ŠIAS PRODUKTO SPECIFIKACIJAS IR REGLAMENTŲ:

SAUGA:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010

+A12:2011 +A2:2013

EN 62368-1:2014

EN 62311:2008

EMS

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)

EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)


RADIJO DAŽNIŲ SPEKTRAS

EN 300 328 V2.1.1

EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

ŠIS GAMINYS ATITINKA REIKALAVIMUS, RED DIREKTYVA 2014/53/ES, ROHS DIREKTYVA 2011/65/ES IR YRA PAŽYMĖTAS  ŽENKLU ATITINKAMAI.

PAPILDOMA INFORMACIJA:

- 1) ŠIS PRODUKTAS PAŽYMĖTAS NORMATYVINIŲ MODELIO NUMERIU, KURIS LIEKA SU REGLAMENTAVIMO ASPEKTŲ DIZAINAS. NORMATYVINIS MODELIO NUMERIS YRA PAGRINDINĖ PRODUKTO IDENTIFIKATORIUS REGULIAVIMO DOKUMENTUS IR BANDYMŲ ATASKAITOS, ŠIS SKAIČIUS NETURĖTŲ BŪTI PAINIOJAMAS SU PREKĖS PAVADINIMU ARBA GAMINIO NUMERIAIS.
- 3) NOTIFIKUOTOJI ĮSTAIGA **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** NUMERIS **0197** ATLIKTI ATITIKTIES ĮVERTINIMAS (PAGAL III PRIEDĄ, NES TRŪKSTA DARNIUOSIUS STANDARTUS) IR IŠDAVĖ ES TIPO TYRIMO SERTIFIKATĄ: RT 60118682 0001
- 3) ŠI PREKĖ BUVO IŠBANDYTAS STANDARTINĖS HP APLINKOJE KARTU SU HP PRIIMANČIOJI SISTEMA.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

PATIKRINTI PARAŠA, PRIDĖTO PRADINIO DEKLARACIJOS

GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

VIETINIS KONTAKTAS NORMATYVINIAIS KLAUSIMAIS TIK:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,

HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



SAMSVARSERKLÆRING

i henhold til ISO / IEC 17050-1 og EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R40VERSETTELSE/NO

PRODUSENTENS NAVN: HP INC.
PRODUSENTENS ADRESSE: 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

ERKLÆRER AT DETTE PRODUKTET

PRODUKTNAVN OG MODELL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

FORSKRIFTSMESSIG MODELLNUMMER:¹⁾ 3160HMW

PRODUKTVALG: ALLE OPSJONER

ER I SAMSVAR MED FØLGENDE PRODUKTSPEKIFIKASJONER OG FORSKRIFT:

SIKKERHET:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC


EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RADIO SPEKTRUM

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

PRODUKTET ER I SAMSVAR MED KRAVENE I RED-DIREKTIV 2014/53/EU, ROHS-DIREKTIV 2011/65/EU OG BÆRER DERFOR -MERKET.

TILLEGGSINFORMASJON:

- 1) DETTE PRODUKTET ER TILDELT ET MODELLNUMMER SOM HOLDER MED DE REGULATORISKE ASPEKTER AV DESIGN. FORSKRIFTSMODELLNUMMERET ER DEN VIKTIGSTE PRODUKT-ID I REGULATORISKE DOKUMENTASJON OG TESTRAPPORTER, BØR DETTE NUMMERET IKKE FORVEKLES MED MARKEDSFØRINGSNAVNET ELLER PRODUKTNUMRENE.
- 3) DET TEKNISKE KONTROLLORGANET **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** MED NUMMER **0197** HAR FORETATT EN VURDERING AV ETTERLEVELSE (I SAMSVAR MED VEDLEGG III, PÅ GRUNN AV MANGEL AV HARMONISERTE STANDARDER) OG UTSTEDTE EU-TYPEPRØVINGSSERTIFIKATET: RT 60118682 0001
- 3) PRODUKTET BLE TESTET I ET TYPISK MILJØ HP I FORBINDELSE MED EN HP-VERTSSYSTEMET.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

SJEKK SIGNATUREN PÅ ORIGINALERKLÆRINGEN ANNEKERT
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKAL KONTAKT FOR SPØRSMÅL OM FORSKRIFTER:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



IZJAVA O SKLADNOSTI

v skladu z ISO / IEC 17050-1 in EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4PREVAJANJE/SL

IME PROIZVAJALCA:
NASLOV PROIZVAJALCA:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

IZJAVLJA, DA IZDELEK

IME IZDELKA IN MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

UPRAVNA ŠTEVILKA MODELA:¹⁾ 3160HMW
MOŽNOSTI IZDELKA: VSE OPCIJE

V SKLADU Z NASLEDNJIMI SPECIFIKACIJAMI IN PREDPISI O IZDELKU:

SIGURANȚĂ:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RADIJSKI SPEKTER

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

IZDELEK JE SKLADEN Z ZAHTEVAMI DIREKTIVA RED 2014/53/EU, DIREKTIVA ROHS 2011/65/EU IN NOSI OZNAKO **CE**
V SKLADU S TEM.

DODATNE INFORMACIJE:

- 1) TA IZDELEK JE DODELJENA UPRAVNA ŠTEVILKA MODELA, KI OSTANE PRI REGULATIVNIH VIDIKIH ZASNOVA. ŠTEVILO REGULATIVNI MODEL JE GLAVNI IDENTIFIKATOR IZDELKA V REGULATIVNEM DOKUMENTACIJE IN POROČILA O PRESKUSIH, TO ŠTEVILO NE SME ZAMENJEVATI S TRŽNIM IMENOM ALI ŠTEVILKAMI IZDELKA.
- 2) PRIGLAŠENI ORGAN **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** S ŠTEVILKO **0197** IZVEDEL OCENO SKLADNOSTI (V SKLADU S PRILOGO III, ZARADI MANJKAJOČIH USKLAJENIH STANDARDOV) IN IZDAL CERTIFIKAT O EU-PREGLEDU TIPA: RT 60118682 0001
- 3) ACEST PRODUS FOST TESTAT INTR-UN MEDIU TIPIC HP ÎMPREUNĂ CU UN SISTEM GAZDA HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

VERIFICA SEMNĂTURA DE PE DECLARAȚIA INICIALĂ ANEXAT
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKALNI KONTAKT ZA UPRAVNIMI TEMAMI:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



VASTAVUSDEKLARATSIOON
vastavalt ISO / IEC 17050-1 ja EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4TÖLKIMINE/ET

TOOTJA NIMI:
TOOTJA ADDRESS:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

KINNITAB, ET TOODE

TOOTE NIMI JA MUDEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

NORMATIIVNE MUDELINUMBER:¹⁾ 3160HMW

TOOTE LISASEADMED: KÕIK VALIKUD

VASTAB JÄRGMISTELE TOOTESPETSIFIKATSIOONIDELE JA MÄÄRUSED:

OHUTUS:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RAADIOSPEKTRI

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

KÄESOLEV TOODE VASTAB NÕUETELE RED DIREKTIIVI 2014/53/EL, ROHS DIREKTIIVI 2011/65/EL NING KANNAB CE-MÄRGISTUSEGA.

LISAINFO:

- 1) SEE TOODE ON MÄÄRATUD NORMATIIVNE MUDELINUMBER MIS JÄÄB REGULATIIVSED ASPEKTID DISAIN. NORMATIIVNE MUDELINUMBER ON PEAMINE TOODE TUNNUSE REGULEERIVAD DOKUMENDID JA KATSEPROTOKOLLID, SEE NUMBER EI TOHIKS SEGAMINI AJADA TOOTE NIME VÕI TOODE NUMBRID.
- 3) TEAVITATUD ASUTUS **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** TAG NUMBER **0197** TEOSTATUD VASTAVUSHINDAMISE (III LISA KOHASELT, SEST PUUDUVAD HARMONEERITUD STANDARDID) JA ANDIS VÄLJA ELI TÜÜBIHINDAMISTÕENDI: RT 60118682 0001
- 3) SEE TOODE ON TESTITUD TÜÜPILISTE HP KESKKONNAS KOOS HP VASTUVÕTVA SÜSTEEMI .

PALO ALTO, CA
25-05-2017

KONTROLLIDA ALLKIRJA ESIALGSE DEKLARATSIOONI LISATUD
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

KOHALIK KONTAKT AINULT NORMATIIVSETE KÜSIMUSTE KORRAL:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



IZJAVA O SUKLADNOSTI
u skladu s ISO / IEC 17050-1 i EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4PRIJEVOD/HR

NAZIV PROIZVOĐAČA:
PROIZVOĐAČA ADRESA:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

IZJAVLJUJE DA JE PROIZVOD

NAZIV PROIZVODA I MODEL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

BROJ MODELA PREMA PROPISIMA:¹⁾ 3160HMW

MOGUĆNOSTI PROIZVODA: SVE OPCIJE

SUKLADAN SLJEDEĆIM SPECIFIKACIJAMA PROIZVODA I PROPISA:

SIGURNOST:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RADIO SPEKTAR

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

NAVEDENI PROIZVOD SUKLADAN SA ZAHTJEVIMA RED DIREKTIVOM 2014/53/EU, ROHS DIREKTIVOM 2011/65/EU I NOSI **CE** OZNAKA U SKLADU S TIM.

DODATNE INFORMACIJE:

- 1) OVAJ PROIZVOD JE DODIJELJEN BROJ MODELA PREMA PROPISIMA KOJI OSTAJE S REGULATORNIM ASPEKTIMA DIZAJN. BROJ MODELA PREMA PROPISIMA JE GLAVNI IDENTIFIKATOR PROIZVOD U REGULATORNOM DOKUMENTACIJE I IZVJEŠĆA O ISPITIVANJU, OVAJ BROJ NE TREBA BRKATI S MARKETINŠKIM NAZIVOM ILI BROJEVE PROIZVODA.
- 3) PRIJAVLJENO TIJELO **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** S BROJEM **0197** PROVELO JE PROCJENI USKLAĐENOSTI (PREMA PRILOG III, JER NEDOSTAJE USKLAĐENE STANDARDE) I IZDALO POTVRDU O EU ISPITIVANJU TIP: RT 60118682 0001
- 3) OVAJ PROIZVOD JE ISPITAN U TIPIČNOJ HP OKOLIŠ U SURADNJI S HP-HOST SUSTAVA.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

PROVJERITI POTPIS NA IZVORNE IZJAVE PRILOŽEN
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

LOKALNO KONTAKT ZA PRAVNA PITANJA SAMO:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA
saskaņā ar ISO / IEC 17050-1 un EN 17050-1

DOC #: 3160HMW-R4TULKOJUMS/LV

RAŽOTĀJA NOSAUKUMS:

HP INC.

RAŽOTĀJA ADRESE:

1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

PAZIŅO, KA PRODUKTS

PRODUKTA NOSAUKUMS UN MODELIS:²⁾

INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160

802.11 AC 1X1 WIFI

+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

REGULĒJOŠAIS MODEĻA NUMURS:¹⁾ 3160HMW

IZSTRĀDĀJUMA IESPĒJAS: VISAS IESPĒJAS

ATBILST ŠĀDĀM IEKĀRTAS SPECIFIKĀCIJĀM UN REGULĀM:

SĀBHĀILTEAHT:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010

+A12:2011 +A2:2013

EN 62368-1:2014

EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)

EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

RADIOFREKVENČU SPEKTRS

EN 300 328 V2.1.1

EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

PRODUKTS AR ŠO ATBILST PRASĪBĀM RED DIREKTĪVA 2014/53/ES, ROHS DIREKTĪVA 2011/65/ES UN VEIC **CE** MARKĒJUMS ATBILSTOŠI.

PAPILDUS INFORMĀCIJA:

- 1) ŠIS PRODUKTS IR PIEŠKIRTS REGULĒJOŠAIS MODEĻA NUMURS, KAS PALIEK AR NORMATĪVAJIEM ASPEKTIEM DIZAINU. REGULĒJOŠAIS MODEĻA NUMURS IR GALVENAIS PRODUKTS IDENTIFIKATORS PĀRVALDES DOKUMENTĀCIJĀ UN TESTĒŠANAS PĀRSKATI, ŠIS SKAITS NEDRĪKST SAJAUKT AR MĀRKETINGA NOSAUKUMU VAI PRODUKTU NUMURIEM.
- 3) PAZIŅOTĀ STRUKTŪRA **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** AR NUMURS **0197** IR VEIKUSI ATBILSTĪBAS NOVĒRTĒŠANA (SASKAŅĀ AR III PIELIKUMU, JO TRŪKST SASKAŅOTUS STANDARTUS) UN IZDEVUSI ES TIPĀ PĀRBAUDES SERTIFIKĀTU: RT 60118682 0001
- 3) RINNEADH TĀSTĀIL AR TĀIRGE SEO I DTIMPEALLAHT HP TIPICIŪIL I GCOMHAR LE CORAS ÓSTACH HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

SEICEĀIL PAR SĪNIŪ AR DEARBHŪ BUNAIDH I GCEANGAL
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

VIETĒJĀ KONTAKTPERSONA JAUTĀJUMOS PAR REGLAMENTĀCIJU TIKAI:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



LEYFISYFIRLÝSING

samkvæmt ISO / IEC 17050-1 og EN 17050-1

DOC #: 3160HMMW-R4ÞÝÐING/IS

FRAMLEIÐANDA HEITI:

HP INC.

HEIMILISFANG FRAMLEIÐANDA:

1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

ÞVÍ YFIR, AÐ VARAN

NAFN VÖRU OG MODEL:²⁾

INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

REGULATORY MODEL NUMBER:¹⁾

3160HMMW

VALMÖGULEIKAR VÖRU:

ALLIR VALKOSTI

Í SAMRÆMI VIÐ EFTIRFARANDI FORSKRIFTIR VARA OG REGLUGERÐIR:

ÖRYGGI:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

TÍÐNIRÓF

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

VARAN HÉR MEÐ Í SAMRÆMI VIÐ KRÖFUR RED TILSKIPUN 2014/53/EU, ROHS TILSKIPUN 2011/65/EU OG BER CE-MERKIÐ Í SAMRÆMI.

VIÐBÓTARUPPLÝSINGAR:

- ÞESSI VARA ER ÚTHLUTAÐ REGULATORY TEGUNDARNÚMER SEM DVELST HJÁ REGLUGERÐUM ÞÆTTI Í HÖNNUN. THE REGULATORY MODEL NUMBER ER HELSTA VARA AUÐKENNI Í REGLUGERÐUM SKJÖL OG PRÓFUNARSKÝRSLUR, ÞETTA NÚMER ÆTTI EKKI AÐ RUGLA SAMAN VIÐ NAFN MARKAÐSSETNINGU EÐA VÖRUNÚMERUM.
- TILKYNNNTA AÐILANS **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** MEÐ NÚMER **0197** FLUTT FARIÐ MAT (SAMKVÆMT VIÐAUKA III, VEGNA VANTAR SAMHÆFÐIR STAÐLAR) OG GAF ÚT ESB-GERÐARPRÓFUNARVOTTORÐINU: RT 60118682 0001
- ÞESSI VARA VAR PRÓFAÐ Í DÆMIGERÐUM HP UMHVERFI Í TENGLUM VIÐ HP MÓTI KERFINU.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

ATHUGA UNDIRSKRIFT Á UPPRUNALEGU YFIRLÝSINGU FYLGIR
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

UPPLÝSINGASKRIFSTOFA FYRIR REGLUSETNINGU EFNI EINGÖNGU:

EU:
GERMANY
U.S.:
1501

HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



DIKJARAZZJONI TA 'KONFORMITÀ
skond ISO / IEC 17050-1 u EN 17050-1

DOC #: 3160HMMW-R4TRADUZZJONI/MT

ISEM TAL-MANIFATTUR:
INDIRIZZ TAL-MANIFATTUR:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

JIDDIKJARA, LI L-PRODOTT

ISEM TAL-PRODOTT U MUDELL:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

MUDELL REGOLATORJU NUMRU:¹⁾ 3160HMMW

GHAŻLIET TAL-PRODOTT: GHAŻLIET KOLLHA

JIKKONFORMA MAL-PRODOTT SPECĪFIKAZZJONIJIET LI ĠEJJIN U REGOLAMENTI:

SIGURTÀ:

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

ISPETTRU TAR-RADJU

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

IL-PRODOTT HAWNHEKK JIKKONFORMA MAR-REKWIŻITI TAL-DIRETTIVA RED 2014/53/UE, DIRETTIVA ROHS 2011/65/UE U JKOLLU L-MARKA  KIF XIERAQ

INFORMAZZJONI ADDIZZJONALI:

- 1) DAN IL-PRODOTT HUWA ASSENJAT GHAL MUDELL REGOLATORJU NUMRU LI JIBQA 'MAL-ASPETTI REGOLATORJI TA' L- DISINN. IL-NUMRU TAL-MUDELL REGOLATORJA HIJA L-IDENTIFIKATUR TAL-PRODOTT EWLIENI FID-DOKUMENTAZZJONI REGOLATORJU U RAPPORTI TAT-TEST, DAN IN-NUMRU MA GHANDUX JIĠI MFIXKEL MA 'ISEM MARKETING JEW IN-NUMRI TAL-PRODOTT.
- 3) IL-KORP NOTIFIKAT **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** MA IN-NUMRU **0197** WETTAQ VALUTAZZJONI KONFORMITÀ (SKOND L-ANNESS III, MINHABBA NIEQSA ISTDANDARDS ARMONIZZATI) U HAREĠ IĊ-ĊERTIFIKAT TAL-EŻAMI TAT-TIP TAL-UE: RT 60118682 0001
- 3) DAN IL-PRODOTT ĠIE TTESTJATA F'AMBJENT HP TIPIKU FLIMKIEN MA 'SISTEMA OSPITANTI HP.

PALO ALTO, CA
25-05-2017

JIVVERIFIKA L-FIRMA FUQ ID-DIKJARAZZJONI ORIĠINALI

ANNESSA
GILLES SOULARD, MANAGER
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

KUNTATT LOKALI GHAL SUĠĠETTI REGOLATORJI BISS:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES



UYGUNLUK BEYANI
ISO / IEC 17050-1 ve EN 17050-1 uygun olarak

DOC #: 3160HMW-R4ÇEVIRI/TR

ÜRETİCİ ADI:
ÜRETİCİ ADRESİ:

HP INC.
1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO, CA 94303-1112 USA

BEYAN EDER, ÜRÜN

ÜRÜN ADI VE MODELİ:²⁾ INTEL DUAL BAND WIRELESS-AC 3160 802.11 AC 1X1 WIFI
+ BT 4.0 COMBO ADAPTOR

YASAL MODEL NUMARASI:¹⁾ 3160HMW
ÜRÜN OPSİYONLARI: TÜM OPSİYONLAR

AŞAĞIDAKI ÜRÜN SPESİFİKASYONLARINA VE YÖNETMELİKLERE UYGUN OLDUĞUNU BEYAN EDER:

GÜVENLİK

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010
+A12:2011 +A2:2013
EN 62368-1:2014
EN 62311:2008

EMC

EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)
EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

SPEKTRUM

EN 300 328 V2.1.1
EN 301 893 V1.8.1 & CH.4.2.8 OF V2.1.0
(DRAFT)

ROHS

EN 50581:2012

ÜRÜN, BU BELGEYLE BİRLİKTE, ŞU ŞARTLARINA UYGUNDUR RED DİREKTİFİ 2014/53/AB, ROHS DİREKTİFİ 2011/65/AB VE UYGUN **CE** İŞARETİNİ TAŞIR.

EK BİLGİLER:

- 1) BU ÜRÜNE TASARIM SIRASINDA, TEKNİK MEVZUTLAR GÖZETİLEREK BİR YASAL MODEL NUMARASI ATANMIŞTIR. YASAL MODEL NUMARASI, ANA ÜRÜN İÇİN DÜZENLEYİCİ BELGELERİNDE VE TEST RAPORLARINDA TANIMLAYICIDIR. BU NUMARA PAZARLAMA ADI VEYA ÜRÜN NUMARALARI İLE KARIŞTIRILMAMALIDIR.
- 2) ONAYLANMIŞ KURULUŞ **TUV RHEINLAND LGA PRODUCTS GMBH** NUMARASI **0197**, (UYUMLAŞTIRILMIŞ STANDARTLARIN EKSİK OLMASI NEDENİYLE EK III'E GÖRE) BİR UYGUNLUK DEĞERLENDİRMESİ GERÇEKLEŞTİRMİŞ VE RT 60118682 0001 NO'LU AB-TIP İNCELEME SERTİFİKASI DÜZENLEMİŞTİR.
- 3) BU ÜRÜN, TİPİK BİR HP ORTAMINDA TEST EDİLMİŞTİR .

PALO ALTO, CA
25-05-2017

İMZA İÇİN ORGINAL DOC YE BAKINIZ
GILLES SOULARD, YETKİLİ
PRODUCT COMPLIANCE CENTER

SADECE TEKNİK YASAL KONULAR İÇİN KONTAK:

EU: HP DEUTSCHLAND GMBH, HP HQ-TRE, 71025 BOEBLINGEN,
GERMANY
U.S.: HP INC., 1501 PAGE MILL ROAD, PALO ALTO 94304, U.S.A. 650-857-
1501

WWW.HP.EU/CERTIFICATES