



EG-Konformitätserklärung

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Erklärt in unserer alleinigen Verantwortung, dass das Produkt

Beschreibung des Objekts : Automotive Bluetooth Headset
Marke / Modellname : A55BT

den Bestimmungen der Richtlinien entspricht:

Direktive, Kurztitel	Beschreibung, langer Titel der Richtlinie
Richtlinie 2014/53/EU RED-Richtlinie	Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG Text von Bedeutung für den EWR. <i>Amtsblatt L 153 vom 22.5.2014</i>

Weitere Informationen zur Konformität mit diesen EU-Richtlinien, die im Anhang aufgeführt sind.
Diese Erklärung zeigt die Einhaltung der genannten Richtlinien. Die Deklaration enthält alle Geräte, die gemäß der zugehörigen technischen Dokumentation hergestellt wurden.

Das Produkt wurde von der benannten Stelle (*Bureau Veritas*) geprüft und erhält die EU-Baumusterprüfbescheinigung:

- CS34888

Erklärt von:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

(Ort)

09-JAN-2025

(Datum)

(Unterschrift)

	Anhang zur DoC		
	Modell: A55BT Beschreibung von Projekt: Dokumentversion: V2.0	Automotive Bluetooth Headset	

Die folgenden Anforderungen wurden angewendet:

Verweis auf die Richtlinie:	Standard – Detail	Version/ Erscheinungsdatum	Beschreibung von standard/RiLi
Richtlinie 2014/53/EU RED-Richtlinie Teil 3.1a	EN 62311	2008-9	Bewertung von elektronischen und elektrischen Geräten im Zusammenhang mit Grenzwerten für die Exposition von Menschen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekunde Auflage) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Informationen und Kommunikation Technologische Ausrüstung Artikel 1: Sicherheit Anforderungen "	Ausrüstung der Informationstechnik – Sicherheit
Richtlinie 2014/53/EU RED-Richtlinie Teil 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Norm für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkanlagen und -dienste; Artikel 1: Gemeinsame technische Anforderungen; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen des Artikels 3.1 Buchstabe b der Richtlinie 2014/53/EU und die grundlegenden Anforderungen des Artikels 6 der Richtlinie 2014/53/EU Richtlinie 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Norm für elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkanlagen und -dienste; Artikel 17: Besondere Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssysteme; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen des Artikels 3.1 Buchstabe b der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
Richtlinie 2014/53/EU RED-Richtlinie Teil 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Breitband-Übertragungssysteme; Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-ISM-Band betrieben werden und Breitbandmodulationsverfahren verwenden; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen des Artikels 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt
Richtlinie 2014/53/EU RED-Richtlinie Teil 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Bewertung der Cybersicherheit von Funkanlagen Artikel 3.3 Buchstabe d – Bestimmung des sehr geringen Risikoprofils für die Cybersicherheit, da Kopfhörersoftware nicht drahtlos aktualisiert werden kann. Artikel 3.3 Buchstabe e – Entfällt Artikel 3.3 Buchstabe f – Entfällt



EZ izjava o sukladnosti

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Izjavljuje pod našom isključivom odgovornošću da je proizvod

Opis objekta : Automotive Bluetooth Headset
Naziv marke / modela : A55BT

u skladu je s odredbama direktiva:

Direktiva, skraćeni naslov	Opis, dugi naslov direktive
2014/53/EU Direktiva o energiji iz obnovljivih izvora	Direktiva 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 16. travnja 2014. o usklađivanju zakonodavstava država članica u odnosu na stavljanje radijske opreme na raspolaganje na tržištu i stavljanju izvan snage Direktive 1999/5/EZ Tekst značajan za EGP. <i>Službeni list L 153, 22.5.2014.</i>

Dodatne informacije o sukladnosti s ovim direktivama EU-a navedene su u Prilogu.
Ova izjava pokazuje usklađenost s navedenim direktivama. Deklaracija sadrži sve uređaje proizvedene u skladu s pripadajućom tehničkom dokumentacijom.

Proizvod je pregledalo prijavljeno tijelo (*Bureau Veritas*) i izdalo certifikat o EU ispitivanju tipa:

- CS34888

Izjavio:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Mjesto)

(Datum)

(Potpis)

	Prilog DoC-u	
	Model: A55BT Opis: Automotive Bluetooth Headset Projekt: Verzija dokumenta: V2.0	

Primijenjeni su sljedeći zahtjevi:

Upućivanje na Direktivu:	Standardno – detalj	Verzija/ Datum izlaska	Opis standarda/RiLi
2014/53/EU Direktiva o energiji iz obnovljivih izvora Dio 3.1.a	EN 62311	2008-9	Procjena elektroničke i električne opreme povezane s ograničenjima izloženosti ljudi elektromagnetskim poljima (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekunda Izdanje) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/video, Informacije i komunikacija Tehnološka oprema Članak 1.: Sigurnost Zahtjevi "	Oprema informacijske tehnologije – Sigurnost
2014/53/EU Direktiva o energiji iz obnovljivih izvora, dio 3.1.b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Standard elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i usluge; Članak 1.: Zajednički tehnički zahtjevi; Usklađena norma koja obuhvaća temeljne zahtjeve iz članka 3. stavka 1. točke (b) Direktive 2014/53/EU i temeljne zahtjeve iz članka 6. Direktiva 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Standard elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i usluge; Članak 17.: Posebni uvjeti za širokopolasne sustave prijenosa podataka; Usklađena norma koja obuhvaća temeljne zahtjeve iz članka 3. stavka 1. točke (b) Direktive 2014/53/EU
2014/53/EU Direktiva RED Dio 3.2	EN 300 328	v2.2.2	širokopolasni prijenosni sustavi; oprema za prijenos podataka koja radi u ISM pojasu 2,4 GHz i upotrebljava tehnike širokopolasne modulacije; Direktive 2014/53/EU
2014/53/EU Direktiva RED Dio 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Procjena kibersigurnosti radijske opreme Članak 3.3. točka (d) – Utvrđivanje vrlo niskog profila rizika za kibersigurnost jer se softver za slušalice ne može ažurirati bežično. Članak 3. stavak 3. točka (e) – ne primjenjuje se Članak 3. stavak 3. točka (f) – ne primjenjuje se



EK atbilstības deklarācija

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Uz mūsu atbildību apliecina, ka produkts

Objekta apraksts : Automotive Bluetooth Headset
Zīmola / modeļa nosaukums : A55BT

atbilst direktīvu noteikumiem:

Directive, short title	Description, long title of the directive
2014/53/ES RED direktīva	Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2014/53/ES (2014. gada 16. aprīlis) par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz radioiekārtu pieejamību tirgū un ar ko atceļ Direktīvu 1999/5/EK Dokuments attiecas uz EEZ. <i>Oficiālais Vēstnesis L 153, 22.5.2014.</i>

Papildu informācija par atbilstību šīm ES direktīvām, kas norādīta pielikumā.

Šī deklarācija parāda atbilstību minētajām direktīvām. Deklarācijā ir iekļautas visas ierīces, kas ražotas saskaņā ar attiecīgo tehnisko dokumentāciju.

Produktu ir pārbaudījusi paziņotā institūcija (*Bureau Veritas*) un izsniegusi ES tipa pārbaudes sertifikātu:

- CS34888

Deklarēja:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Vieta)

(Datums)

(Paraksts)

	Pielikums DoC	
	Modelis: A55BT Apraksts: Automotive Bluetooth Headset Projekts: Dokumenta versija: V2.0	

Ir piemērotas šādas prasības:

Atsauce uz direktīvu:	Standarta detaļas	Versija/ Izlaidšanas datums	Standarta/RiLi apraksts
2014/53/ES RED direktīva 3.1.a daļa	EN 62311	2008-9	Elektronisko un elektrisko iekārtu novērtēšana, kas saistīta ar elektromagnētisko lauku (0 Hz - 300 GHz) iedarbības ierobežojumiem
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekunde Izdevums) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/video, Informācija un komunikācija tehnoloģiskās iekārtas 1. pants: Drošība Prasības "	Informācijas tehnoloģiju aprīkojums – Drošība
2014/53/ES RED direktīvas 3.1.b daļa	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Elektromagnētiskās saderības (EMS) standarts radioiekārtām un pakalpojumiem; 1. pants: Kopējās tehniskās prasības; Saskaņotais standarts, kas aptver Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 1. punkta b) apakšpunkta pamatprasības un Regulas 6. panta pamatprasības Direktīva 2014/30/ES
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Elektromagnētiskās saderības (EMS) standarts radioiekārtām un pakalpojumiem; 17. pants: Īpaši nosacījumi platjoslas datu pārraides sistēmām; Saskaņotais standarts, kas aptver Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 1. punkta b) apakšpunkta pamatprasības
2014/53/ES RED direktīvas 3.2. daļa	EN 300 328	v2.2.2	Platjoslas pārraides sistēmas; Datu pārraides iekārtas, kas darbojas 2,4 GHz ISM joslā un izmanto platjoslas modulācijas metodes; Saskaņotais standarts, kas aptver Direktīvas 2014/53/ES 3. panta 2. punkta pamatprasības
2014/53/ES RED direktīvas 3.3. daļa d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Radioiekārtu kiberdrošības novērtējums 3. panta 3. punkta d) apakšpunkts – Ļoti zema kiberdrošības riska profila noteikšana, jo austiņu programmatūru nevar atjaunināt bezvadu režīmā. 3. panta 3. punkta e) apakšpunkts – nepiemēro 3. panta 3. punkta f) apakšpunkts – nepiemēro



EB atitikties deklaracija

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Savo atsakomybe pareiškiame, kad gaminys

Objekto aprašymas : Automotive Bluetooth Headset
Prekės ženklas / modelio pavadinimas : A55BT

atitinka direktyvų nuostatas:

Direktyva, trumpas pavadinimas	Direktyvos aprašymas, ilgas pavadinimas
2014/53/ES AIED direktyva	2014 m. balandžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/53/ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su radijo įrenginių tiekimu rinkai, suderinimo, kuria panaikinama Direktyva 1999/5/EB Tekstas svarbus EEE. <i>Oficialusis leidinys L 153, 2014 5 22</i>

Papildoma informacija apie atitiktį šioms ES direktyvoms, nurodyta priede.

Ši deklaracija rodo atitiktį nurodytoms direktyvoms. Deklaracijoje pateikiami visi prietaisai, pagaminti pagal susijusius techninius dokumentus.

Notifikuotoji įstaiga ("Bureau Veritas") ištyrė gaminį ir išdavė ES tipo tyrimo sertifikatą:

- CS34888

Paskelbė:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Vieta)

(Data)

(Parašas)

	Priedas prie DoC	
	Modelis: A55BT Aprašymas: Automotive Bluetooth Headset Projektas: Dokumento versija: V2.0	

Buvo taikomi šie reikalavimai:

Nuoroda į direktyvą:	Standartinis – detalus	Versija / išleidimo data	Standarto / RiLi aprašymas
2014/53/ES AIED direktyva 3.1a dalis	EN 62311	2008-9	Elektroninės ir elektros įrangos, susijusios su elektromagnetinių laukų (0 Hz - 300 GHz) poveikio žmonėms apribojimais, vertinimas
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Antra Leidimas) EN 62368-1:2014+A11:2017 Garso / vaizdo įrašai, informacija ir komunikacija Technologinė įranga 1 straipsnis: Sauga Reikalavimai "	Informacinių technologijų įranga – Sauga
2014/53/ES AIED direktyvos 3.1b dalis	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Elektromagnetinio suderinamumo (EMS) standartas radijo įrangai ir paslaugoms; 1 straipsnis: Bendrieji techniniai reikalavimai; Darnusis standartas, apimantis Direktyvos 2014/53/ES 3 straipsnio 1 dalies b punkto esminius reikalavimus ir Direktyvos 2014/53/ES 6 straipsnio esminius reikalavimus Direktyva 2014/30/ES
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Elektromagnetinio suderinamumo (EMS) standartas radijo įrangai ir paslaugoms; 17 straipsnis: Plačiajuosčio ryšio duomenų perdavimo sistemoms taikomos konkrečios sąlygos; Darnusis standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53/ES 3 straipsnio 1 dalies b punkto reikalavimus
2014/53/ES RED direktyvos 3 dalis.2	EN 300 328	v2.2.2	Plačiajuosčio ryšio perdavimo sistemos; Duomenų perdavimo įranga, veikianti 2,4 GHz ISM juostoje ir naudojanti plačiajuosčio moduliavimo metodus; Darnusis standartas, apimantis esminius Direktyvos 2014/53/ES 3 straipsnio 2 dalies reikalavimus
2014/53/ES RED direktyvos 3.3 dalis d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Radijo įrenginių kibernetinio saugumo vertinimas 3.3 straipsnio d punktas – labai mažos kibernetinio saugumo rizikos profilio nustatymas, nes ausinių programinės įrangos negalima atnaujinti belaidžiu būdu. 3.3 straipsnio e punktas – netaikomas 3.3 straipsnio f punktas – netaikomas



Deklaracja zgodności WE

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Deklaruje na własną odpowiedzialność, że produkt

Opis obiektu : Automotive Bluetooth Headset
Marka / nazwa modelu : A55BT

jest zgodny z przepisami dyrektyw:

Dyrektywa, tytuł skrócony	Opis, długi tytuł dyrektywy
2014/53/UE Dyrektywa RED	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylająca dyrektywę 1999/5/WE Tekst mający znaczenie dla EOG. <i>Dziennik Urzędowy L 153 z 22.5.2014</i>

Dodatkowe informacje na temat zgodności z tymi dyrektywami UE wymienione w Załączniku.
Deklaracja ta świadczy o zgodności z wymienionymi dyrektywami. Deklaracja zawiera wszystkie urządzenia wyprodukowane zgodnie z odpowiednią dokumentacją techniczną.

Produkt został przebadany przez jednostkę notyfikowaną (*Bureau Veritas*) i wydany certyfikat badania typu UE:

- CS34888

Zgłoszone przez:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Miejsce)

(Data)

(Podpis)

	Załącznik do deklaracji zgodności		
	Model: A55BT Opis: Automotive Bluetooth Headset Projekt: Wersja dokumentu: V2.0		

The following requirements have been applied:

Odniesienie do dyrektywy:	Standard – Szczegóły	Wersja/ Data wydania	Opis standardu/RiLi
2014/53/UE Dyrektywa RED Część 3.1a	EN 62311	2008-9	Ocena sprzętu elektronicznego i elektrycznego pod kątem ograniczeń narażenia ludzi na pola elektromagnetyczne (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekunda Wydanie) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/video, Informacje i komunikacji Wynajem technologiczne Artykuł 1: Bezpieczeństwo Wymagania »	Sprzęt informatyczny – Bezpieczeństwo
2014/53/UE Dyrektywa RED (część 3.1b)	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i usług radiowych; Artykuł 1: Wspólne wymagania techniczne; Norma zharmonizowana zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań określonych w art. 3 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE oraz zasadniczych wymagań określonych w art. 6 Dyrektywa 2014/30/UE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i usług radiowych; Artykuł 17: Warunki szczególne dotyczące szerokopasmowych systemów transmisji danych; Norma zharmonizowana zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z art. 3 ust. 1 lit. b) dyrektywy 2014/53/UE
2014/53/UE Dyrektywa RED Część 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Szerokopasmowe systemy transmisyjne; urządzenia do transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące techniki modulacji szerokopasmowej; Norma zharmonizowana zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z art. 3 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE
2014/53/UE Dyrektywa RED część 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Ocena cyberbezpieczeństwa urządzeń radiowych Artykuł 3.3 lit. d) – Określenie bardzo niskiego profilu ryzyka dla cyberbezpieczeństwa, ponieważ oprogramowanie słuchawek nie może być aktualizowane bezprzewodowo. Artykuł 3.3 lit. e) – Nie ma zastosowania Artykuł 3 ust. 3 lit. f) – nie ma zastosowania



Declaração CE de Conformidade

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Declara, sob nossa exclusiva responsabilidade, que o produto

Descrição do objeto : Automotive Bluetooth Headset

Marca / Nome do modelo : A55BT

está em conformidade com as disposições das diretivas:

Diretiva, título curto	Descrição, título longo da diretiva
2014/53/UE Diretiva DER	Diretiva 2014/53/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de abril de 2014, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes à disponibilização no mercado de equipamentos de rádio e que revoga a Diretiva 1999/5/CE Texto relevante para efeitos do EEE. <i>Jornal Oficial L 153 de 22.5.2014</i>

Informações adicionais sobre a conformidade com estas diretivas da UE listadas no Anexo.
Esta declaração demonstra a conformidade com as diretivas mencionadas. A declaração contém todos os dispositivos fabricados de acordo com a documentação técnica correspondente.

O produto foi examinado pelo organismo notificado (*Bureau Veritas*) e emitido o certificado de exame UE de tipo:

- CS34888

Declarado por:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Local)

(Data)

(Assinatura)

	Anexo à DoC	
	Modelo: A55BT Descrição de Projeto: Automotive Bluetooth Headset Versão do documento: V2.0	

Foram aplicados os seguintes requisitos:

Referência da diretiva:	Standard – Detalhe	Versão/ Data de lançamento	Descrição do padrão/RiLi
2014/53/UE Diretiva DER Parte 3.1-A	EN 62311	2008-9	Avaliação de equipamentos eletrónicos e eléctricos relacionados com restrições de exposição humana a campos eletromagnéticos (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Segundo Edição) EN 62368-1:2014+A11:2017 Áudio/Vídeo, Informação e comunicação Equipamentos Tecnológicos Artigo 1: Segurança Requisitos "	Equipamentos de tecnologia da informação – Segurança
2014/53/UE Diretiva RED Parte 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para equipamentos e serviços de rádio; Artigo 1.º: Requisitos técnicos comuns; Norma harmonizada que abrange os requisitos essenciais do artigo 3.º, n.º 1, alínea b), da Diretiva 2014/53/UE e os requisitos essenciais do artigo 6.º da Diretiva 2014/30/UE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Norma de Compatibilidade Eletromagnética (EMC) para equipamentos e serviços de rádio; Artigo 17.º: Condições específicas para os sistemas de transmissão de dados em banda larga; Norma harmonizada que abrange os requisitos essenciais do artigo 3.º, n.º 1, alínea b), da Diretiva 2014/53/UE
2014/53/UE Diretiva RED Parte 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Sistemas de transmissão de banda larga; Equipamento de transmissão de dados que opere na banda ISM de 2,4 GHz e que utilize técnicas de modulação em banda larga; Norma harmonizada que abrange os requisitos essenciais do artigo 3.º, n.º 2, da Diretiva 2014/53/UE
2014/53/UE Diretiva RED Parte 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Avaliação da cibersegurança dos equipamentos de rádio Artigo 3.º, n.º 3, alínea d) – Determinação do perfil de risco muito baixo para a cibersegurança, uma vez que o software dos auscultadores não pode ser atualizado sem fios. Artigo 3.º, n.º 3, alínea e) – Não se aplica Artigo 3.º, n.º 3, alínea f) – Não se aplica



Declarație de conformitate CE

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Declară, sub responsabilitatea noastră, că produsul

Descrierea obiectului : Automotive Bluetooth Headset

Marcă / Nume model : A55BT

este conformă cu dispozițiile directivelor:

Directivă, titlu prescurtat	Descrierea, titlul lung al directivei
2014/53/UE Directiva RED	Directiva 2014/53/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 privind armonizarea legislațiilor statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio și de abrogare a Directivei 1999/5/CE Text cu relevanță pentru SEE. <i>Jurnalul Oficial L 153, 22.5.2014</i>

Informații suplimentare despre conformitatea cu aceste directive UE enumerate în Anexă.
Această declarație arată conformitatea cu directivele menționate. Declarația conține toate dispozițiile fabricate conform documentației tehnice aferente.

Produsul a fost examinat de organismul notificat (*Bureau Veritas*) și a fost eliberat certificatul de examinare UE de tip:

- CS34888

Declarat de:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Locul)

(Dată)

(Semnătură)

	Atașare la DoC	
	Model: A55BT Descrierea Proiect: Automotive Bluetooth Headset Versiunea documentului: V2.0	

S-au aplicat următoarele cerințe:

Referință directivă:	Standard – Detaliu	Versiune/ Data lansării	Descrierea standardului/RiLi
2014/53/UE Directiva RED Partea 3.1a	EN 62311	2008-9	Evaluarea echipamentelor electronice și electrice legate de restricțiile de expunere umană la câmpurile electromagnetice (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Secundă Ediție) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Informații și comunicare echipamente tehnologice Articolul 1: Siguranță Cerințe "	Echipamente informatice – Siguranta
2014/53/UE Directiva RED Partea 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Standardul de compatibilitate electromagnetică (EMC) pentru echipamente și servicii radio; Articolul 1: Cerințe tehnice comune; Standard armonizat care acoperă cerințele esențiale de la articolul 3.1 litera (b) din Directiva 2014/53/UE și cerințele esențiale de la articolul 6 din Directiva 2014/53/UE Directiva 2014/30/UE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Standardul de compatibilitate electromagnetică (EMC) pentru echipamente și servicii radio; Articolul 17: Condiții specifice pentru sistemele de transmisie de date în bandă largă; Standard armonizat care acoperă cerințele esențiale de la articolul 3.1 litera (b) din Directiva 2014/53/UE
2014/53/UE Directiva RED Partea 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Sisteme de transmisie cu bandă largă; echipamente de transmisie a datelor care funcționează în banda ISM de 2,4 GHz și utilizează tehnici de modulare în bandă largă; Standard armonizat care acoperă cerințele esențiale de la articolul 3.2 din Directiva 2014/53/UE
2014/53/UE Directiva RED Partea 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Evaluarea securității cibernetice a echipamentelor radio Articolul 3.3 litera (d) – Determinarea profilului de risc foarte scăzut pentru securitatea cibernetică, deoarece software-ul pentru căști nu poate fi actualizat fără fir. Articolul 3.3 litera (e) – Nu se aplică Articolul 3.3 litera (f) – Nu se aplică



EG-försäkran om överensstämmelse

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Förklarar under vårt ensamma ansvar, att produkten

Beskrivning av objektet : Automotive Bluetooth Headset
Märke / Modellnamn : A55BT

är förenlig med bestämmelserna i direktiven:

Direktivet, förkortad titel	Beskrivning, lång titel på direktivet
2014/53/EU RED-direktivet	Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/53/EU av den 16 april 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av radioutrustning och om upphävande av direktiv 1999/5/EG Text av betydelse för EES. <i>EUT L 153, 22.5.2014</i>

Ytterligare information om överensstämmelse med dessa EU-direktiv finns i bilagan.
Denna deklaration visar överensstämmelsen med de noterade direktiven. Deklarationen innehåller alla
enheter som tillverkats enligt den relaterade tekniska dokumentationen.

Produkten har kontrollerats av det anmälda organet (*Bureau Veritas*) och utfärdat EU-typintyget:

- CS34888

Deklareras av:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Plats)

(Datum)

(Underskrift)

	Bilaga till DoC			Mo del I:
	Modell: Beskrivning av Projekt:	A55BT Automotive Bluetooth Headset Dokumentets version: V2.0		

Följande krav har tillämpats:

Hänvisning till direktivet:	Standard – Detalj	Version/ Utgivningsdatum	Beskrivning av standard/RiLi
2014/53/EU RED-direktivet Avsnitt 3.1a	EN 62311	2008-9	Bedömning av elektronisk och elektrisk utrustning med avseende på begränsningar för exponering för elektromagnetiska fält för människor (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Andra Utgåva) EN 62368-1:2014+A11:2017 Ljud/video, Information och kommunikation Teknisk utrustning Artikel 1: Säkerhet Förutsättningar "	Informationsteknologisk utrustning – Säkerhet
2014/53/EU RED-direktivet del 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och tjänster; Artikel 1: Gemensamma tekniska krav. Harmoniserad standard som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.1 b i direktiv 2014/53/EU och de väsentliga kraven i artikel 6 i direktiv 2014/53/EU Direktiv 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och tjänster; Artikel 17: Särskilda villkor för system för överföring av data via bredband. Harmoniserad standard som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.1 b i direktiv 2014/53/EU
2014/53/EU RED-direktivet del 3.2	EN 300 328	v2.2.2	System för bredbandsöverföring; Dataöverföringsutrustning som arbetar i ISM-bandet 2,4 GHz och som använder bredbandsmoduleringsteknik. Harmoniserad standard som omfattar de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU
2014/53/EU RED-direktivet Del 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Bedömning av cybersäkerhet för radioutrustning Artikel 3.3 d – Fastställande av en mycket låg riskprofil för cybersäkerhet eftersom hörlursprogramvaran inte kan uppdateras trådlöst. Artikel 3.3 e – Gäller inte Artikel 3.3 f – Gäller inte



Vyhlásenie o zhode ES

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Na našu výhradnú zodpovednosť vyhlasujeme, že výrobok

Popis objektu : Automotive Bluetooth Headset
Názov značky / modelu : A55BT

je v súlade s ustanoveniami smerníc:

Smernica, skrátený názov	Opis, dlhý názov smernice
2014/53/EÚ Smernica RED	Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/53/EÚ zo 16. apríla 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupňovania rádiových zariadení na trhu a o zrušení smernice 1999/5/ES <i>Úradný vestník L 153, 22.5.2014</i>

Ďalšie informácie o zhode s týmito smernicami EÚ sú uvedené v prílohe.
Toto vyhlásenie preukazuje súlad s uvedenými smernicami. Vyhlásenie obsahuje všetky zariadenia vyrobené podľa súvisiacej technickej dokumentácie.

Výrobok bol preskúmaný notifikovaným orgánom (*Bureau Veritas*) a vydal osvedčenie o skúške typu EÚ:

- CS34888

Deklaruje:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Miesto)

(Dátum)

(Podpis)

	Príloha k správe o zhode		
	Model: A55BT Opis: Automotive Bluetooth Headset Projekt: Verzia dokumentu: V2.0		

Uplatňujú sa tieto požiadavky:

Odkaz na smernicu:	Štandard – detail	Verzia/ dátum vydania	Popis štandardu/RiLi
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.1a	EN 62311	2008-9	Posudzovanie elektronických a elektrických zariadení súvisiacich s obmedzeniami vystavenia ľudí elektromagnetickým poľom (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekunda Vydanie) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Informácie a komunikácia Technologické vybavenie Článok 1: Bezpečnosť Požiadavky "	Zariadenia informačných technológií – Bezpečnosť
2014/53/EÚ Smernica RED časť 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Štandard elektromagnetickej kompatibility (EMC) pre rádiové zariadenia a služby; Článok 1: Spoločné technické požiadavky; Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3 ods. 1 písm. b) smernice 2014/53/EÚ a základné požiadavky článku 6 Smernica 2014/30/EÚ
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Štandard elektromagnetickej kompatibility (EMC) pre rádiové zariadenia a služby; Článok 17: Osobitné podmienky pre širokopásmové dátové prenosové systémy; Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3 ods. 1 písm. b) smernice 2014/53/EÚ
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.2	EN 300 328	v2.2.2	širokopásmové prenosové systémy; zariadenia na prenos údajov pracujúce v pásme ISM 2,4 GHz a využívajúce techniky širokopásmovej modulácie; Harmonizovaná norma vzťahujúca sa na základné požiadavky článku 3 ods. 2 smernice 2014/53/EÚ
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Posúdenie kybernetickej bezpečnosti rádiových zariadení Článok 3.3 písm. d) – Určenie veľmi nízkeho rizikového profilu pre kybernetickú bezpečnosť, keďže softvér slúchadiel nie je možné aktualizovať bezdrôtovo. Článok 3.3 písm. e) – Neuplatňuje sa Článok 3.3 písm. f) – neuplatňuje sa



ES-izjava o skladnosti

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Izjavljamo na našo izključno odgovornost, da izdelek

Opis objekta : Automotive Bluetooth Headset
Blagovna znamka / ime modela : A55BT

je v skladu z določbami direktiv:

Direktiva, kratek naslov	Opis, dolg naslov direktive
2014/53/EU Direktiva o spodbujanju uporabe energije iz obnovljivih virov	Direktiva 2014/53/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. aprila 2014 o uskladitvi zakonodaje držav članic v zvezi z dostopnostjo radijske opreme na trgu in razveljavitvi Direktive 1999/5/ES Besedilo velja za EGP. <i>Uradni list L 153, 22.5.2014</i>

Dodatne informacije o skladnosti s temi direktivami EU so navedene v Prilogi.
Ta izjava kaže skladnost z navedenimi direktivami. Deklaracija vsebuje vse naprave, izdelane v skladu s pripadajočo tehnično dokumentacijo.

Proizvod je pregledal priglašeni organ (*Bureau Veritas*) in izdal certifikat o EU-pregledu tipa:

- CS34888

Razglasil:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Kraj)

(Datum)

(Podpis)

	Priloga k izkazu skladnosti	
	Model: A55BT Opis: Automotive Bluetooth Headset Projekt: Različica dokumenta: V2.0	

Uporabljene so bile naslednje zahteve:

Sklic na direktivo:	Standardno – detalj	Različica / datum izdaje	Opis standarda/RiLi
2014/53/EU Direktiva o spodbujanju uporabe energije iz obnovljivih virov Del 3.1a	EN 62311	2008-9	Ocenjevanje elektronske in električne opreme v zvezi z omejitvami izpostavljenosti ljudi elektromagnetnim sevanjem (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekunda Izdaja) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/video, Informacije in komunikacijo Tehnološka oprema Člen 1: Varnost Zahteve "	Oprema informacijske tehnologije – Varnost
2014/53/EU RED directive Part 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve; Člen 1: Skupne tehnične zahteve; Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve iz člena 3(1)(b) Direktive 2014/53/EU in bistvene zahteve iz člena 6 Direktiva 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve; Člen 17: Posebni pogoji za širokopasovne sisteme za prenos podatkov; Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve iz člena 3(1)(b) Direktive 2014/53/EU
2014/53/EU Direktiva RED del 3.2	EN 300 328	v2.2.2	širokopasovni prenosni sistemi; oprema za prenos podatkov, ki deluje v frekvenčnem pasu ISM 2,4 GHz in uporablja tehnike širokopasovne modulacije; Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve iz člena 3(2) Direktive 2014/53/EU
2014/53/EU Direktiva o rdečih medijih, del 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Ocena kibernetske varnosti radijske opreme Člen 3.3(d) – Določitev zelo nizkega profila tveganja za kibernetsko varnost, saj programske opreme za slušalke ni mogoče posodabljeni brezžično. Člen 3.3(e) – se ne uporablja Člen 3.3(f) – se ne uporablja



Declaración de conformidad CE

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Declara bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el producto

Descripción del objeto : Automotive Bluetooth Headset
Marca / Nombre del modelo : A55BT

se ajusta a las disposiciones de las Directivas:

Directiva, título abreviado	Descripción, título largo de la directiva
2014/53/UE Directiva RED	Directiva 2014/53/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de abril de 2014, relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre la comercialización de equipos radioeléctricos y por la que se deroga la Directiva 1999/5/CE Texto pertinente a los fines del EEE. <i>Diario Oficial L 153 de 22.5.2014</i>

Información adicional sobre la conformidad con estas directivas de la UE enumeradas en el Anexo.
Esta declaración muestra el cumplimiento de las directivas señaladas. La declaración contiene todos los dispositivos fabricados de acuerdo con la documentación técnica relacionada.

El producto ha sido examinado por el organismo notificado (*Bureau Veritas*) y se le ha expedido el certificado de examen UE de tipo:

- CS34888

Declarado por:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

(Lugar)

09-JAN-2025

(Fecha)

(Firma)

	Adjunto a DoC	
	Modelo: A55BT Descripción de Proyecto: Automotive Bluetooth Headset Versión del documento: V2.0	

Se han aplicado los siguientes requisitos:

Referencia de la directiva:	Estándar – Detalle	Versión/ Fecha de lanzamiento	Descripción del estándar / RiLi
2014/53/UE Directiva RED Parte 3.1a	EN 62311	2008-9	Evaluación de equipos electrónicos y eléctricos relacionados con las restricciones de exposición humana a campos electromagnéticos (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Segundo Edición) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Información y comunicación Equipos tecnológicos Artículo 1: Seguridad Requisitos "	Equipos de tecnología de la información – Seguridad
2014/53/UE Directiva DER Parte 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Artículo 1: Requisitos técnicos comunes; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.1, letra b), de la Directiva 2014/53/UE y los requisitos esenciales del artículo 6 de la Directiva 2014/53/UE. Directiva 2014/30/UE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Artículo 17: Condiciones específicas para los sistemas de transmisión de datos de banda ancha; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.1, letra b), de la Directiva 2014/53/UE
2014/53/UE Directiva RED Parte 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Sistemas de transmisión de banda ancha; Equipos de transmisión de datos que funcionan en la banda ICM de 2,4 GHz y utilizan técnicas de modulación de banda ancha; Norma armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE
2014/53/UE Directiva RED Parte 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Evaluación de la ciberseguridad de los equipos radioeléctricos Artículo 3.3 d) – Determinación del perfil de riesgo muy bajo para la ciberseguridad, ya que el software de los auriculares no puede actualizarse de forma inalámbrica. Artículo 3.3 e) - No se aplica Artículo 3.3 f) - No se aplica



Déclaration de conformité CE

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Déclare sous notre seule responsabilité, que le produit

Description de l'objet : Automotive Bluetooth Headset
Nom de la marque / du modèle : A55BT

est conforme aux dispositions des directives :

Directive, titre abrégé	Description, titre intégral de la directive
2014/53/EU Directive RED	Directive 2014/53/UE du Parlement européen et du Conseil du 16 avril 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres relatives à la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques et abrogeant la directive 1999/5/CE Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE. <i>Journal officiel n° L 153 du 22.5.2014</i>

Des informations supplémentaires sur la conformité à ces directives de l'UE sont énumérées dans l'annexe. Cette déclaration montre la conformité aux directives mentionnées. La déclaration contient tous les appareils fabriqués conformément à la documentation technique correspondante.

Le produit a été examiné par l'organisme notifié (*Bureau Veritas*) et l'attestation d'examen UE de type a été délivrée :

- CS34888

Déclaré par :

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Lieu)

(Date)

(Signature)

	Attachement à la DoC		
	Modèle: Description de Projet:	A55BT Automotive Bluetooth Headset Version du document : V2.0	

Les exigences suivantes ont été appliquées :

Référence de la directive:	Standard – Détail	Version/ Date de sortie	Description de standard/RiLi
2014/53/UE Directive RED Partie 3.1a	EN 62311	2008-9	Évaluation des équipements électroniques et électriques liés aux restrictions d'exposition humaine aux champs électromagnétiques (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Deuxième Édition) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Vidéo, Informations et communication Équipement technologique Article 1 : Sécurité Exigences "	Équipement de technologie de l'information – Sécurité
2014/53/EU Directive RED Partie 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radio ; Article 1 : Exigences techniques communes ; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.1(b) de la directive 2014/53/UE et les exigences essentielles de l'article 6 de la directive 2014/53/UE Directive 2014/30/UE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radio ; Article 17 : Conditions spécifiques applicables aux systèmes de transmission de données à large bande ; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.1(b) de la directive 2014/53/UE
2014/53/EU Directive RED Partie 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Systèmes de transmission à large bande ; Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande ISM 2,4 GHz et utilisant des techniques de modulation à large bande ; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3.2 de la directive 2014/53/UE
2014/53/EU Directive RED Partie 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Évaluation de la cybersécurité des équipements radio Article 3.3(d) – Détermination d'un profil de risque très faible pour la cybersécurité, car le logiciel d'un casque ne peut pas être mis à jour sans fil. Article 3.3(e) – Ne s'applique pas Article 3.3(f) – Ne s'applique pas



ES prohlášení o shodě

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že výrobek

Popis objektu : Automotive Bluetooth Headset
Název značky / modelu : A55BT

je v souladu s ustanoveními směrnic:

Směrnice, zkrácený název	Popis, dlouhý název směrnice
2014/53/EU Směrnice RED	Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/53/EU ze dne 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh a o zrušení směrnice 1999/5/ES Text s významem pro EHP. <i>Úřední věstník L 153 ze dne 22.5.2014</i>

Další informace o shodě s těmito směrnicemi EU jsou uvedeny v příloze.
Toto prohlášení prokazuje shodu s uvedenými směrnicemi. Prohlášení obsahuje všechna zařízení vyrobená podle související technické dokumentace.

Výrobek byl přezkoumán notifikovanou osobou (*Bureau Veritas*) a byl mu vydán certifikát EU přezkoušení typu:

- CS34888

Deklaruje:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Místo)

(Datum)

(Podpis)

	Uchycení k DoC			Model: Popis Projekt: Verze dokumentu: V2.0
	A55BT Automotive Bluetooth Headset			

Byly uplatněny následující požadavky:

Odkaz na směrnici:	Standard – Detail	Verze/ Datum vydání	Popis standardu/RiLi
2014/53/EU Směrnice RED Část 3.1a	EN 62311	2008-9	Posuzování elektronických a elektrických zařízení ve vztahu k omezením expozice člověka elektromagnetickým polím (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Vteřina Vydání) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio / Video, Informace a komunikace technologické vybavení Článek 1: Bezpečnost Požadavky "	Zařízení informačních technologií – Bezpečnost
2014/53/EU Směrnice RED část 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Standard elektromagnetické kompatibility (EMC) pro rádiová zařízení a služby; Článek 1: Společné technické požadavky; Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky článku 3.1 písm. b) směrnice 2014/53/EU a základní požadavky článku 6 směrnice Směrnice 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Standard elektromagnetické kompatibility (EMC) pro rádiová zařízení a služby; Článek 17: Zvláštní podmínky pro širokopásmové systémy přenosu dat; Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky článku 3.1 písm. b) směrnice 2014/53/EU
2014/53/EU Směrnice RED část 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Širokopásmové přenosové systémy; zařízení pro přenos dat pracující v pásmu ISM 2,4 GHz a využívající širokopásmové modulační techniky; Harmonizovaná norma pokrývající základní požadavky článku 3.2 směrnice 2014/53/EU
2014/53/EU Směrnice RED Část 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Posouzení kybernetické bezpečnosti rádiových zařízení Článek 3.3(d) – Stanovení velmi nízkého rizikového profilu pro kybernetickou bezpečnost, protože sluchákový software nelze aktualizovat bezdrátově. Článek 3.3(e) – Nepoužije se Článek 3.3(f) – Neplatí



EK-megfelelőségi nyilatkozat

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Kizárólagos felelősségünkre kijelentjük, hogy a termék

Az objektum leírása : Automotive Bluetooth Headset
Márka / Modell neve : A55BT

megfelel az irányelvek rendelkezéseinek:

Irányelv, rövid cím	Az irányelv leírása, hosszú címe
2014/53/EU RED irányelv	Az Európai Parlament és a Tanács 2014/53/EU irányelve (2014. április 16.) a rádióberendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról és az 1999/5/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről EGT-vonatkozású szöveg. <i>Hivatalos Lap L 153., 2014.5.22.</i>

További információk a mellékletben felsorolt EU-irányelveknek való megfelelésről.
Ez a nyilatkozat a megjelölt irányelveknek való megfelelést mutatja. A nyilatkozat tartalmazza az összes olyan eszközt, amelyet a vonatkozó műszaki dokumentáció szerint gyártottak.

A terméket a bejelentett szervezet (*Bureau Veritas*) megvizsgálta, és kiállította az EU-típusvizsgálati tanúsítványt:

• CS34888

Bejelentette:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Hely)

(dátum)

(Aláírás)

	Csatolás a DoC-hoz		
	Modell: A55BT Leírás: Automotive Bluetooth Headset Projekt: A dokumentum változata: V2.0		

A következő követelményeket alkalmazták:

Hivatkozás az irányelvre:	Standard – Részlet	Verzió/ Megjelenés dátuma	A szabvány/RiLi leírása
2014/53/EU RED irányelv 3.1a. rész	EN 62311	2008-9	Az elektromágneses mezők (0 Hz - 300 GHz) emberi expozíciós korlátozásaival kapcsolatos elektronikus és elektromos berendezések értékelése
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Második Kiadás) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Információ és kommunikáció technológiai berendezések 1. cikk: Biztonság Követelmények "	Informatikai berendezések – Biztonság
2014/53/EU RED irányelv 3.1b. rész	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Elektromágneses kompatibilitási (EMC) szabvány rádióberendezésekhez és szolgáltatásokhoz; 1. cikk: Közös műszaki követelmények; A 2014/53/EU irányelv 3. cikke (1) bekezdésének b) pontjában foglalt alapvető követelményeket és a 2014/53/EU irányelv 6. cikkének alapvető követelményeit tartalmazó harmonizált szabvány 2014/30/EU irányelv
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Elektromágneses kompatibilitási (EMC) szabvány rádióberendezésekhez és szolgáltatásokhoz; 17. cikk: A széles sávú adatátviteli rendszerekre vonatkozó egyedi feltételek; A 2014/53/EU irányelv 3. cikke (1) bekezdésének b) pontjában foglalt alapvető követelményeket lefedő harmonizált szabvány
2014/53/EU RED irányelv 3.2. rész	EN 300 328	v2.2.2	Szélessávú átviteli rendszerek; A 2,4 GHz-es ISM sávban működő és széles sávú modulációs technikákat alkalmazó adatátviteli berendezések; A 2014/53/EU irányelv 3. cikke (2) bekezdésének alapvető követelményeit lefedő harmonizált szabvány
2014/53/EU RED irányelv 3.3. rész d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	A rádióberendezések kiberbiztonságának értékelése 3. cikk (3) bekezdés d) pont – A kiberbiztonság szempontjából nagyon alacsony kockázati profil meghatározása, mivel a fejhallgató-szoftver nem frissíthető vezeték nélkül. 3. cikk (3) bekezdés e) pont – Nem alkalmazandó 3. cikk (3) bekezdés f) pont – Nem alkalmazandó



EB-yfirlýsing um samræmi

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Lýsir því yfir á okkar eigin ábyrgð, að varan

Lýsing á hlut : Automotive Bluetooth Headset

Vörumerki / Tegundarnafn : A55BT

er í samræmi við ákvæði tilskipananna:

Tilskipun, stuttur titill	Lýsing, langur titill tilskipunarinnar
2014 / 53 / ESB RAUÐ tilskipun	Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2014/53/ESB frá 16. apríl 2014 um samræmingu laga aðildarríkjanna um gerð aðgengilegs á markaði fjarskiptabúnaðar og um niðurfellingu tilskipunar 1999/5/EB texta sem hefur þýðingu fyrir EES. <i>Stjórnartíðindi L 153, 22.5.2014</i>

Viðbótarupplýsingar um samræmi við þessar tilskipanir ESB sem taldar eru upp í viðhenginu.
Þessi yfirlýsing sýnir að farið er að tilgreindum tilskipunum. Yfirlýsingin inniheldur öll tæki sem
framleidd eru samkvæmt tilheyrandi tækniskjöllum.

Varan hefur verið skoðuð af tilkynntum aðila (*Bureau Veritas*) og gefið út ESB-gerðarprófunarvottorðið:

- CS34888

Lýst af:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Staður)

(Dagsetning)

(Undirskrift)

	Viðhengi við DoC		
	Líkan: Lýsing á Verkefni: Útgáfa skjals:	A55BT Automotive Bluetooth Headset V2.0	

Eftirfarandi kröfum hefur verið beitt:

Tilvísun tilskipunar:	Standard - Smáatriði	Útgáfa/ Útgáfudagur	Lýsing á staðli/RiLi
2014 / 53 / ESB RAUÐ tilskipun Hluti 3.1a	EN 62311	2008-9	Mat á rafeinda- og rafbúnaði sem tengist takmörkunum á váhrifum manna fyrir rafsegulsvið (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekúnda Útgáfa) EN 62368-1:2014+A11:2017 Hljóð/mynd, upplýsingar og samskipti tæknibúnaður 1. grein: Öryggi Kröfur "	Upplýsingatæknibúnaður – Öryggi
2014 / 53 / ESB RED tilskipun Hluti 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Rafsegulsamhæfi (EMC) staðall fyrir fjarskiptabúnað og þjónustu; 1. grein: Sameiginlegar tæknilegar kröfur; Samræmdur staðall sem nær yfir grunnkröfur b-liðar 1. mgr. 3. gr. tilskipunar 2014/53/ESB og grunnkröfur 6. gr. Tilskipun 2014/30/ESB
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Rafsegulsamhæfi (EMC) staðall fyrir fjarskiptabúnað og þjónustu; 17. grein: Sérstök skilyrði fyrir breiðbands-gagnaflutningskerfi; Samræmdur staðall um grunnkröfur b-liðar 1. mgr. 3. gr. tilskipunar 2014/53/ESB
2014 / 53 / ESB RED tilskipun Hluti 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Breiðbandsflutningskerfi; Gagnaflutningsbúnaður sem starfar á 2,4 GHz ISM bandinu og notar breiðbandsmótunartækni; Samræmdur staðall um grunnkröfur 2. mgr. 3. gr. í tilskipun 2014/53/ESB
2014 / 53 / ESB RED tilskipun Hluti 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Mat á netöryggi fyrir fjarskiptabúnað Grein 3.3(d) – Ákvörðun á mjög lítilli áhættu fyrir netöryggi þar sem ekki er hægt að uppfæra hugbúnað heyrnartóla þráðlaust. Grein 3.3(e) – Á ekki við F-liður 3.3 gr. – Á ekki við



AT Uygunluk Beyanı

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Tamamen kendi sorumluluğumuz altında, ürünün

Nesnenin açıklaması : Automotive Bluetooth Headset
Marka / Model Adı : A55BT

Direktif hükümlerine uygundur:

Direktif, kısa başlık	Direktifin açıklaması, uzun başlığı
2014/53/AB RED direktifi	Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 16 Nisan 2014 tarih ve 2014/53/EU sayılı Direktifi, Üye Devletlerin radyo ekipmanı pazarında kullanıma sunulmasına ilişkin yasalarının uyumlaştırılmasına ve AEA ile ilgili 1999/5/EC sayılı Direktif Metninin yürürlükten kaldırılmasına ilişkin. <i>Resmi Gazete L 153, 22.5.2014</i>

Ekte listelenen bu AB direktiflerine uygunluk hakkında ek bilgiler.
Bu beyan, belirtilen direktiflere uygunluğu göstermektedir. Beyan, ilgili teknik belgelere göre üretilen tüm cihazları içerir.

Ürün, onaylanmış kuruluş (*Bureau Veritas*) tarafından incelenmiş ve AB tip inceleme sertifikası verilmiştir:

- CS34888

Tarafından beyan edildi:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Yer)

(Tarih)

(İmza)

	DoC'ye Baęlanma		
	Model: Açıklaması Proje: Belge sürümü:	A55BT Automotive Bluetooth Headset V2.0	

Aşağıdaki gereksinimler uygulanmıştır:

Yönerge referansı:	Standart – Detay	Sürüm/ Yayın tarihi	Standart/RiLi'nin açıklaması
2014/53/AB RED direktifi Bölüm 3.1a	EN 62311	2008-9	Elektromanyetik alanlar için insan maruziyeti kısıtlamalarıyla ilgili elektronik ve elektrikli ekipmanların değerlendirilmesi (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Saniye Baskı) 62368-1:2014+A11:2017 Ses/Video, Bilgi ve iletişim Teknoloji Ekipmanları Madde 1: Güvenlik Gereksinimler "	Bilgi teknolojisi ekipmanı – Güvenlik
2014/53/AB RED direktifi Bölüm 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Radio ekipmanı ve hizmetleri için Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) standardı; Madde 1: Ortak teknik gereksinimler; 2014/53/EU Direktifinin 3.1(b) maddesinin temel gerekliliklerini kapsayan Uyumlaştırılmış Standart 2014/30/EU sayılı Direktif
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Radio ekipmanı ve hizmetleri için Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) standardı; Madde 17: Geniş Bant Veri İletim Sistemleri için özel koşullar; 2014/53/EU Direktifinin 3.1(b) maddesinin temel gerekliliklerini kapsayan Uyumlaştırılmış Standart
2014/53/AB RED direktifi Bölüm 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Geniş bant iletim sistemleri; 2,4 GHz ISM bandında çalışan ve geniş bant modülasyon tekniklerini kullanan veri iletim ekipmanları; 2014/53/EU Direktifinin 3.2 maddesinin temel gerekliliklerini kapsayan Uyumlaştırılmış Standart
2014/53/AB RED direktifi Bölüm 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Radio ekipmanı için siber güvenliğin değerlendirilmesi Madde 3.3(d) – Kulaklık yazılımı kablosuz olarak güncellenemediğinden siber güvenlik için çok düşük risk profiline belirlenmesi. Madde 3.3(e) – Uygulanmaz Madde 3.3(f) – Geçerli değildir



ЕЦ Изјава о усаглашености

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Изјављује под нашом искључивом одговорношћу, да је производ

Опис објекта : Automotive Bluetooth Headset
Марка / Име модела : A55BT

је у складу са одредбама директива:

Директива , скраћени наслов	Опис , дуги наслов директиве
2014/53/ЕУ Директива РЕД	Директива 2014/53/ЕУ Европског парламента и Савета од 16. априла 2014. о усаглашавању закона држава чланица који се односе на стављање на располагање на тржишту радио опреме и о стављању ван снаге Директиве 1999/5/ЕЗ Текст од значаја за ЕЕА. <i>Службени лист Л 153, 22.5.2014</i>

Додатне информације о усаглашености са овим директивама ЕУ наведене су у Прилогу.
Ова декларација показује усклађеност са наведеним директивама. Декларација садржи све уређаје произведене у складу са припадајућом техничком документацијом.

Производ је прегледан од стране пријављеног тела (Буреау Веритас) и издао сертификат о испитивању типа ЕУ:

- CS34888

Изјавио:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Место)

(Датум)

(Потпис)

	Прилог ДоЦ	
	Модел: A55BT Опис: Automotive Bluetooth Headset Проекат: Верзија документа: V2.0	

Примењени су следећи захтеви:

Референтна директива:	Стандард – Детаљ	Верзија / Датум изласка	Опис стандардног / Рили
2014/53/EУ Директива РЕД Део 3.1а	EN 62311	2008-9	Процена електронске и електричне опреме у вези са ограничењима изложености људи електромагнетним пољима (0 Хз - 300 ГХз)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Други Едитион) 62368-1:2014+A11:2017 Аудио /Видео , Информације и комуникација Технолошка опрема Члан 1: Безбедност Захтеви "	Опрема за информационе технологије – Безбедност
2014/53/EУ РЕД директива Део 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	ЕлектроМагнетич Цомпатибилити (ЕМЦ) стандард за радио опрему и услуге; Члан 1: Заједнички технички захтеви; Хармонизовани стандард који покрива основне захтеве члана 3.1(б) Директиве 2014/53/EУ и основне захтеве члана 6 Директива 2014/30/EУ
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	ЕлектроМагнетич Цомпатибилити (ЕМЦ) стандард за радио опрему и услуге; Члан 17: Посебни услови за широкопојасне системе за пренос података; Хармонизовани стандард који покрива основне захтеве члана 3.1(б) Директиве 2014/53/EУ
2014/53/EУ РЕД директива Део 3.2	EN 300 328	v2.2.2	широкопојасни преносни системи; Опрема за пренос података која ради у 2,4 ГХз ИСМ опсегу и користи технике широкопојасне модулације; Хармонизовани стандард који покрива основне захтеве члана 3.2 Директиве 2014/53/EУ
2014/53/EУ РЕД директива Део 3.3 д / е / ф	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Процена сајбер безбедности за радио опрему Члан 3.3(д) – Одређивање профила веома ниског ризика за сајбер безбедност јер се софтвер за слушалице не може ажурирати бежично. Члан 3.3(е) – Не примењује се Члан 3.3(ф) – Не примењује се



Deklarata e konformitetit EC

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Deklaron nën përgjegjësinë tonë të vetme, se produkti

Përshkrimi i objektit : Automotive Bluetooth Headset

Emri i markës / modelit : A55BT

është në përputhje me dispozitat e direktivave:

Direktiva, titull i shkurtër	Përshkrimi, titulli i gjatë i direktivës
2014/53/BE Direktiva RED	Direktiva 2014/53/BE e Parlamentit Evropian dhe të Këshillit të 16 prillit 2014 për harmonizimin e ligjeve të Shteteve Anëtare në lidhje me vënien në dispozicion në treg të pajisjeve radio dhe shfuqizimin e Direktivës 1999/5/EC Tekst me rëndësi për ZEE. <i>Gazeta Zyrtare L 153, 22.5.2014</i>

Informacion shtesë në lidhje me përputhshmërinë me këto direktiva të BE-së të listuara në Bashkëngjitje. Kjo deklaratë tregon pajtueshmërinë me direktivat e shënuara. Deklarata përmban të gjitha pajisjet e prodhuara sipas dokumentacionit teknik përkatës.

Produkti është ekzaminuar nga organi i notifikuar (*Bureau Veritas*) dhe është lëshuar certifikata e ekzaminimit të tipit të BE-së:

- CS34888

Deklaruar nga:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Vendi)

(Data)

(Nënshkrimi)

	Bashkëngjitja me DoC	
	Modeli: A55BT Përshkrimi i Projekti: Automotive Bluetooth Headset Versioni i dokumentit: V2.0	

Janë zbatuar kërkesat e mëposhtme:

Referenca e direktivës:	Standard – Detaj	Versioni/ Data e lëshimit	Përshkrimi i standardit/RILi
2014/53/BE Direktiva RED Pjesa 3.1a	EN 62311	2008-9	Vlerësimi i pajisjeve elektronike dhe elektrike në lidhje me kufizimet e ekspozimit njerëzor për fushat elektromagnetike (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(E dyta Edicioni) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Informacion dhe komunikimi pajisjet teknologjike Neni 1: Siguria Kërkesat "	Pajisjet e teknologjisë së informacionit – Siguria
2014/53/BE Direktiva RED Pjesa 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Standardi i Përputhshmërisë Elektromagnetike (EMC) për pajisjet dhe shërbimet radio; Neni 1: Kërkesat e përbashkëta teknike; Standardi i harmonizuar që mbulon kërkesat thelbësore të nenit 3.1(b) të Direktivës 2014/53/BE dhe kërkesat thelbësore të nenit 6 të Direktiva 2014/30/BE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Standardi i Përputhshmërisë Elektromagnetike (EMC) për pajisjet dhe shërbimet radio; Neni 17: Kushtet specifike për sistemet e transmetimit të të dhënave broadband; Standardi i harmonizuar që mbulon kërkesat thelbësore të nenit 3.1(b) të Direktivës 2014/53/BE
2014/53/BE Direktiva RED Pjesa 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Sistemet e transmetimit me brez të gjerë; Pajisjet e transmetimit të të dhënave që operojnë në brezin ISM 2,4 GHz dhe përdorin teknika të modulimit me brez të gjerë; Standardi i harmonizuar që mbulon kërkesat thelbësore të nenit 3.2 të Direktivës 2014/53/BE
2014/53/BE Direktiva RED Pjesa 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Vlerësimi i sigurisë kibernetike për pajisjet radio Neni 3.3(d) – Përcaktimi i profilin shumë të ulët të rrezikut për sigurinë kibernetike pasi softueri i kufjeve nuk mund të përditësohet me valë. Neni 3.3(e) – Nuk zbatohet Neni 3.3(f) – Nuk zbatohet



Декларација за усогласеност на ЕК

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 USA

Изјавува под наша одговорност, дека производот

Опис на објектот : Automotive Bluetooth Headset

Бренд / Модел Име : A55BT

е во согласност со одредбите на директивите:

Директива, краток наслов	Опис, долг наслов на директивата
2014/53/ЕУ ЦРВЕНА директива	Директива 2014/53/ЕУ на Европскиот парламент и на Советот од 16 април 2014 година за усогласување на законите на земјите-членки кои се однесуваат на достапноста на пазарот на радио опрема и укинување на текстот на Директива 1999/5/ЕЗ со значење за ЕЕО. Службен весник <i>L 153, 22.5.2014</i>

Дополнителни информации за усогласеноста со овие директиви на ЕУ наведени во прилогот. Оваа декларација ја покажува усогласеноста со наведените директиви. Декларацијата ги содржи сите уреди произведени во согласност со соодветната техничка документација.

Производот бил испитуван од страна на известното тело (*Биро Веритас*) и бил издаден сертификат за испитување на типот на ЕУ:

- CS34888

Објавено од:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Место)

(датум)

(Потпис)

	Прилог на DoC	
	Модел: A55BT Опис на Проект: Automotive Bluetooth Headset Верзија на документот: V2.0	

Следниве услови се применети:

Референца на директивата:	Стандард – Детали	Верзија/ Датум на издавање	Опис на стандардот/RiLi
2014/53/EU ЦРВЕНА директива Дел 3.1а	EN 62311	2008-9	Проценка на електронска и електрична опрема поврзана со ограничувањата на човечката изложеност за електромагнетни полиња (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Втор Издание) 62368-1:2014+A11:2017 Аудио/видео, информации и комуникација технолошка опрема Член 1: Безбедност Барања "	Опрема за информатичка технологија - Безбедност
2014/53/EU ЦРВЕНА директива Дел 3.1б	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Електромагнетна компатибилност (ЕМС) стандард за радио опрема и услуги; Член 1: Заеднички технички барања; Хармонизиран стандард ги опфаќа основните барања од член 3.1 (б) од Директивата 2014/53/EU и основните барања од член 6 од Директива 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Електромагнетна компатибилност (ЕМС) стандард за радио опрема и услуги; Член 17: Специфични услови за широкопојасни системи за пренос на податоци; Хармонизиран стандард ги опфаќа основните барања на член 3.1 (б) од Директивата 2014/53/EU
2014/53/EU ЦРВЕНА директива Дел 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Широкопојасни преносни системи; Опрема за пренос на податоци која работи во 2,4 GHz ISM опсег и користи техники на широкопојасна модулација; Хармонизиран стандард ги опфаќа основните барања од член 3.2 од Директива 2014/53/EU
2014/53/EU ЦРВЕНА директива Дел 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Проценка на сајбер безбедноста на радио опремата Член 3.3 (г) – Определување на многу низок профил на ризик за сајбер безбедност бидејќи софтверот за слушалки не може да се ажурира безжично. Член 3.3 (е) – Не се применува Член 3.3 (ф) – Не се применува



EC izjava o sukladnosti

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Izjavljuje pod našom isključivom odgovornošću, da je proizvod

Opis objekta : Automotive Bluetooth Headset
Naziv marke / modela : A55BT

je u skladu sa odredbama direktiva:

Direktiva, skraćeni naslov	Opis, dugi naslov direktive
2014/53/EU RED directive	Direktiva 2014/53/EU Evropskog parlamenta i Vijeća od 16. aprila 2014. o usklađivanju zakona država članica koji se odnose na stavljanje na raspolaganje na tržištu radio opreme i stavljanju izvan snage Direktive 1999/5/EZ. <i>Službeni list L 153, 22.5.2014.</i>

Dodatne informacije o usklađenosti sa ovim direktivama EU navedene su u Prilogu.
Ova deklaracija pokazuje usklađenost sa navedenim direktivama. Deklaracija sadrži sve uređaje proizvedene u skladu sa pripadajućom tehničkom dokumentacijom.

Proizvod je ispitivan od strane prijavljenog tijela (*Bureau Veritas*) i izdao certifikat o ispitivanju tipa EU:

- CS34888

Izjavio:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

(Mjesto)

09-JAN-2025

(Datum)

(Potpis)

	Prilog DoC-u	
	Model: A55BT Opis: Automotive Bluetooth Headset Projekat: Verzija dokumenta: V2.0	

Primijenjeni su sljedeći zahtjevi:

Referenca direktive:	Standard - Detalj	Verzija/ Datum izlaska	Opis standarda/RiLi
2014/53/EU RED direktiva Dio 3.1a	EN 62311	2008-9	Procjena elektronske i električne opreme koja se odnosi na ograničenja izloženosti ljudi elektromagnetnim poljima (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Sekunda Edition) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Informacije i komunikacija Tehnološka oprema Član 1: Sigurnost Zahtjevi "	Oprema za informacionu tehnologiju – Sigurnost
2014/53/EU RED direktiva Dio 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) standard za radio opremu i usluge; Član 1: Zajednički tehnički zahtjevi; Harmonizirana norma koja pokriva osnovne zahtjeve člana 3.1(b) Direktive 2014/53/EU i osnovne zahtjeve člana 6. Direktiva 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Elektromagnetna kompatibilnost (EMC) standard za radio opremu i usluge; Član 17: Posebni uslovi za širokopolasne sisteme za prijenos podataka; Harmonizirani standard koji pokriva osnovne zahtjeve člana 3.1(b) Direktive 2014/53/EU
2014/53/EU RED direktiva 3. dio.2	EN 300 328	v2.2.2	širokopolasni prijenosni sistemi; Oprema za prijenos podataka koja radi u 2,4 GHz ISM opsegu i koristi tehnike širokopolasne modulacije; Harmonizirani standard koji pokriva osnovne zahtjeve člana 3.2 Direktive 2014/53/EU
2014/53/EU RED direktiva Dio 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Procjena cyber sigurnosti za radio opremu Član 3.3(d) – Određivanje vrlo niskog profila rizika za cyber sigurnost jer se softver za slušalice ne može ažurirati bežično. Član 3.3(e) – Ne primjenjuje se Član 3.3(f) – Ne primjenjuje se



EG-verklaring van overeenstemming

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Verklaart onder onze eigen verantwoordelijkheid, dat het product

Beschrijving van het object : Automotive Bluetooth Headset
Merk / modelnaam : A55BT

voldoet aan de bepalingen van de richtlijnen:

Richtlijn, korte titel	Beschrijving, lange titel van de richtlijn
2014/53/EU RED-richtlijn	Richtlijn 2014/53/EU van het Europees Parlement en de Raad van 16 april 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van radioapparatuur en tot intrekking van Richtlijn 1999/5/EG Voor de EER relevante tekst. <i>Publicatieblad L 153 van 22.5.2014</i>

Aanvullende informatie over de conformiteit met deze EU-richtlijnen vermeld in de bijlage.
Deze verklaring toont aan dat wordt voldaan aan de vermelde richtlijnen. De verklaring bevat alle hulpmiddelen die zijn vervaardigd volgens de bijbehorende technische documentatie.

Het product is onderzocht door de aangemelde instantie (*Bureau Veritas*) en heeft het certificaat van EU-typeonderzoek afgegeven:

- CS34888

Gedeclareerd door:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

(Plaats)

09-JAN-2025

(Datum)

(Handtekening)

	Bijlage bij DoC		
	Model: A55BT Beschrijving van Project: Automotive Bluetooth Headset Versie van het document: V2.0		

De volgende eisen zijn toegepast:

Referentie van de richtlijn:	Standaard – Detail	Versie/ releasedatum	Beschrijving van standaard/RiLi
2014/53/EU RED-richtlijn Deel 3.1a	EN 62311	2008-9	Beoordeling van elektronische en elektrische apparatuur met betrekking tot menselijke blootstellingsbeperkingen voor elektromagnetische velden (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Tweede Uitgave) EN EUR-Lex - 62368-1:2014+A11:2017 - NL Audio/Video, Informatie en communicatie Technologische apparatuur Artikel 1: Veiligheid Vereisten "	Apparatuur voor informatietechnologie – Veiligheid
2014/53/EU RODE richtlijn deel 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC)-standaard voor radioapparatuur en -diensten; Artikel 1: Gemeenschappelijke technische voorschriften; Geharmoniseerde norm die betrekking heeft op de essentiële eisen van artikel 3, lid 1, onder b), van Richtlijn 2014/53/EU en de essentiële eisen van artikel 6 van Richtlijn 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC)-standaard voor radioapparatuur en -diensten; Artikel 17: Specifieke voorwaarden voor breedbanddatatransmissiesystemen; Geharmoniseerde norm die de essentiële eisen van artikel 3, lid 1, onder b), van Richtlijn 2014/53/EU omvat
2014/53/EU RODE richtlijn deel 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Breedband transmissiesystemen; apparatuur voor gegevensoverdracht die werkt in de 2,4 GHz-ISM-band en gebruikmaakt van breedbandmodulatietechnieken; Geharmoniseerde norm die de essentiële eisen van artikel 3, lid 2, van Richtlijn 2014/53/EU bestrijkt
2014/53/EU RODE richtlijn Deel 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Beoordeling van de cyberbeveiliging van radioapparatuur Artikel 3.3(d) — Bepaling van een zeer laag risicoprofiel voor cyberbeveiliging, aangezien hoofdtelefoonsoftware niet draadloos kan worden bijgewerkt. Artikel 3.3(e) – Niet van toepassing Artikel 3.3(f) – Niet van toepassing



ЕО декларация за съответствие

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Декларира на наша отговорност, че продуктът

Описание на обекта : Automotive Bluetooth Headset

Име на марка / модел : A55BT

е в съответствие с разпоредбите на директивите:

Директива, кратко заглавие	Описание, дълго заглавие на директивата
2014/53/ЕС Директива RED	Директива 2014/53/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 г. за хармонизиране на законодателствата на държавите членки във връзка с предоставянето на пазара на радиосъоръжения и за отмяна на текст на Директива 1999/5/ЕО от значение за ЕИП. <i>Официален вестник L 153, 22.5.2014 г.</i>

Допълнителна информация за съответствието с тези директиви на ЕС, изброени в приложението. Тази декларация показва спазването на посочените директиви. Декларацията съдържа всички устройства, произведени съгласно съответната техническа документация.

Продуктът е проверен от нотифицирания орган (*Bureau Veritas*) и е издал сертификат за изследване на типа ЕС:

- CS34888

Деклариран от:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Място)

(Дата)

(Подпис)

	Прикачен файл към DoC	
	Модел: A55BT Описание на Проект: Automotive Bluetooth Headset Версия на документа: V2.0	

Приложени са следните изисквания:

Препратка към директивата:	Стандартно – детайл	Версия/ Дата на издаване	Описание на стандарта/RiLi
2014/53/EC Директива RED Част 3.1a	EN 62311	2008-9	Оценка на електронно и електрическо оборудване, свързано с ограниченията на електромагнитните полета на човека (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Секунда Издание) EN 62368-1:2014+A11:2017 Аудио/Видео, Информация и комуникация технологично оборудване Член 1: Безопасност Изисквания "	Оборудване за информационни технологии – Безопасност
2014/53/EC Директива RED, част 3.1б	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) за радиооборудване и услуги; Член 1: Общи технически изисквания; Хармонизиран стандарт, обхващащ съществени изисквания на член 3, параграф 1, буква б) от Директива 2014/53/EC и съществени изисквания на член 6 от Директива 2014/30/EC
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) за радиооборудване и услуги; Член 17: Специфични условия за широколентови системи за предаване на данни; Хармонизиран стандарт, обхващащ съществени изисквания на член 3, параграф 1, буква б) от Директива 2014/53/EC
2014/53/EC Директива RED, част 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Широколентови преносни системи; Оборудване за пренос на данни, работещо в обхвата 2,4 GHz ISM и използващо техники за широколентова модулация; Хармонизиран стандарт, обхващащ съществени изисквания на член 3, параграф 2 от Директива 2014/53/EC
2014/53/EC Директива RED Част 3.3 г/д/е	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Оценка на киберсигурността на радиосъоръженията Член 3.3, буква г) — Определяне на много нисък рисков профил за киберсигурността, тъй като софтуерът за слушалки не може да се актуализира безжично. Член 3.3, буква д) — Не се прилага Член 3.3, буква е) — Не се прилага



EC Declaration of Conformity

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Declares under our sole responsibility, that the product

Description of object : Automotive Bluetooth Headset
Brand / Model Name : A55BT

is conform to the provisions of the directives:

Directive, short title	Description, long title of the directive
2014/53/EU RED directive	Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance. <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>

Additional information about the conformity to these EU directives listed in the Attachment.
This declaration is showing the compliance to the noted directives. The declaration contains all devices manufactured according to the related technical documentation.

The product has been examined by the notified body (*Bureau Veritas*) and issued the EU-type examination certificate:

- CS34888

Declared by:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

(Place)

09-JAN-2025

(Date)

(Signature)

	Attachment to DoC		
	Model: A55BT Description of Project: Automotive Bluetooth Headset Document version: V2.0		

The following requirements have been applied:

Directive reference:	Standard – Detail	Version/ Release date	Description of standard/RiLi
2014/53/EU RED directive Part 3.1a	EN 62311	2008-9	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Second Edition) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Information and communication technology equipment Article 1: Safety Requirements "	Information technology equipment – Safety
2014/53/EU RED directive Part 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Article 1: Common technical requirements; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Article 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU
2014/53/EU RED directive Part 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
2014/53/EU RED directive Part 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Assessment of cybersecurity for radio equipment Article 3.3(d) – Determination of very low risk profile for cybersecurity as headphone software cannot be updated wirelessly. Article 3.3(e) – Does not apply Article 3.3(f) – Does not apply



EÜ vastavusdeklaratsioon

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Kinnitame meie ainuvastutusel, et toode

Objekti kirjeldus : Automotive Bluetooth Headset
Kaubamärk / mudeli nimi : A55BT

vastab direktiivide sätetele:

Direktiiv, lühipealkiri	Kirjeldus, direktiivi pikk pealkiri
2014/53/EL Taastuenergia direktiiv	Euroopa Parlamendi ja nõukogu 16. aprilli 2014. aasta direktiiv 2014/53/EL raadioseadmete turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise ja direktiivi 1999/5/EÜ kehtetuks tunnistamise kohta EMPs kohaldatav tekst. <i>Euroopa Liidu Teataja L 153, 22.5.2014</i>

Lisateave nende EL-i direktiivide järgimise kohta, mis on loetletud lisas.

See deklaratsioon näitab vastavust märgitud direktiividele. Deklaratsioon sisaldab kõiki seadmeid, mis on toodetud vastavalt seotud tehnilisele dokumentatsioonile.

Teavitatud asutus (*Bureau Veritas*) on toodet kontrollinud ja väljastanud ELi tüübihindamistõendi:

- CS34888

Deklareerinud:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Koht)

(Kuupäev)

(allkiri)

	Vastavusdeklaratsioonile lisamine		
	Mudel: Kirjeldus Projekt:	A55BT Automotive Bluetooth Headset	
	Dokumendi versioon: V2.0		

Rakendatud on järgmisi nõudeid:

Viide direktiivile:	Standard – Detail	Versioon/ Väljalaske kuupäev	Standard/RiLi kirjeldus
2014/53/EL Taastuenergia direktiiv Osa 3.1a	EN 62311	2008-9	Elektrooniliste ja elektriseadmete hindamine seoses inimeste kokkupuute piirangutega elektromagnetväljade puhul (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Teine Väljaanne) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Teave ja kommunikatsioon tehnoloogilised seadmed Artikkel 1: Ohutus Nõuded "	Infotehnoloogia seadmed – ohutus
2014/53/EL Taastuenergia direktiivi osa 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Elektromagnetilise ühilduvuse (EMC) standard raadioseadmetele ja -teenustele; Artikkel 1: Ühised tehnilised nõuded; harmoneeritud standard, mis hõlmab direktiivi 2014/53/EL artikli 3 lõike 1 punkti b olulisi nõudeid ja direktiivi artikli 6 olulisi nõudeid Direktiiv 2014/30/EL
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Elektromagnetilise ühilduvuse (EMC) standard raadioseadmetele ja -teenustele; Artikkel 17: Lairiba andmeedastussüsteemide eritingimused; Harmoneeritud standard, mis hõlmab direktiivi 2014/53/EL artikli 3 lõike 1 punkti b olulisi nõudeid
2014/53/EL RED direktiivi osa 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Lairiba edastussüsteemid; 2,4 GHz ISM-sagedusalas töötavad andmeedastusseadmed, mis kasutavad lairibamodulatsiooni tehnikaid; Harmoneeritud standard, mis hõlmab direktiivi 2014/53/EL artikli 3 lõike 2 olulisi nõudeid
2014/53/EL RED direktiiv, osa 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Raadioseadmete küberturvalisuse hindamine Artikli 3 lõike 3 punkt d – Küberturvalisuse väga madala riskiprofiili kindlaksmääramine, kuna kõrvaklappide tarkvara ei saa juhtmevabalt ajakohastada. Artikli 3 lõike 3 punkt e – Ei kohaldata Artikli 3 lõike 3 punkt f – Ei kohaldata



EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Vakuuttaa omalla vastuullamme, että tuote

Kohteen kuvaus : Automotive Bluetooth Headset
Merkki / Mallin nimi : A55BT

on direktiivien säännösten mukainen:

Direktiivi, lyhyt nimi	Direktiivin kuvaus, pitkä otsikko
2014/53/EU Uusiutuvia energialähteitä koskeva direktiivi	Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/53/EU , annettu 16 päivänä huhtikuuta 2014, radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EY kumoamisesta ETA:n kannalta merkityksellinen teksti. <i>Virallinen lehti nro L 153, 22.5.2014</i>

Lisätietoja näiden EU-direktiivien noudattamisesta on lueteltu liitteessä.
Tämä vakuutus osoittaa mainittujen direktiivien noudattamisen. Vakuutus sisältää kaikki asiaan liittyvän teknisen dokumentaation mukaisesti valmistetut laitteet.

Ilmoitettu laitos (Bureau Veritas) on tarkastanut tuotteen ja antanut sille EU-tyyppitarkastustodistuksen:

- CS34888

Ilmoittanut:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Paikka)

(Päivämäärä)

(Allekirjoitus)

	Liite vaatimustenmukaisuuteen		
	Malli: Kuvaus Projekti:	A55BT Automotive Bluetooth Headset	
	Asiakirjan versio:	V2.0	

Seuraavia vaatimuksia on sovellettu:

Direktiivin viite:	Vakio – Yksityiskohta	Versio/ Julkaisupäivä	Standardin/RiLi:n kuvaus
2014/53/EU Uusiutuvia energialähteitä koskeva direktiivi Osa 3.1 a	EN 62311	2008-9	Sähkömagneettisten kenttien (0 Hz - 300 GHz) ihmisten altistumista koskeviin rajoituksiin liittyvien elektronisten ja sähköisten laitteiden arviointi
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Toinen Painos) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Tiedot ja viestintä Tekniset laitteet Artikla 1: Turvallisuus Vaatimukset "	Tietotekniikkalaitteet – Turvallisuus
2014/53/EU RED-direktiivin osa 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) standardi radiolaitteille ja -palveluille; 1 artikla: Yhteiset tekniset vaatimukset; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 1 kohdan b alakohdan olennaiset vaatimukset ja direktiivin 6 artiklan olennaiset vaatimukset Direktiivi 2014/30/EU
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) standardi radiolaitteille ja -palveluille; 17 artikla: Laajakaistaisia tiedonsiirtojärjestelmiä koskevat erityisedellytykset; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 1 kohdan b alakohdan olennaiset vaatimukset
2014/53/EU RED-direktiivin osa 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Laajakaistaiset siirtojärjestelmät; Tiedonsiirtolaitteet, jotka toimivat 2,4 GHz:n ISM-kaistalla ja käyttävät laajakaistamodulaatiotekniikoita; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset
2014/53/EU RED-direktiivi Osa 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Radiolaitteiden kyberturvallisuuden arviointi 3 artiklan 3 kohdan d alakohta – Kyberturvallisuuden erittäin alhaisen riskiprofiilin määrittäminen, koska kuulokehjelmistöjä ei voida päivittää langattomasti. 3 artiklan 3 kohdan e alakohta – Ei sovelleta 3 artiklan 3 kohdan f alakohta – Ei sovelleta



Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 USA

Δηλώνει με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι το προϊόν

Περιγραφή αντικειμένου : Automotive Bluetooth Headset

Επωνυμία / Όνομα μοντέλου : A55BT

είναι σύμφωνη με τις διατάξεις των οδηγιών:

Οδηγία, σύντομος τίτλος	Περιγραφή, εκτενής τίτλος της οδηγίας
2014/53/ΕΕ Οδηγία για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας	Οδηγία 2014/53/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Απριλίου 2014, για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διαθεσιμότητα ραδιοεξοπλισμού στην αγορά και την κατάργηση της οδηγίας 1999/5/ΕΚ Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ. <i>Επίσημη Εφημερίδα L 153 της 22.5.2014</i>

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες της ΕΕ που αναφέρονται στο Συνημμένο. Αυτή η δήλωση δείχνει τη συμμόρφωση με τις αναφερόμενες οδηγίες. Η δήλωση περιέχει όλες τις συσκευές που κατασκευάζονται σύμφωνα με τη σχετική τεχνική τεκμηρίωση.

Το προϊόν έχει ελεγχθεί από τον κοινοποιημένο οργανισμό (Bureau Veritas) και έχει εκδοθεί το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ:

- CS34888

Δηλώθηκε από:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

09-JAN-2025

(Τόπος)

(Ημερομηνία)

(Υπογραφή)

	Συνημμένο στο DoC		
	Υπόδειγμα: Περιγραφή του Έργου: Έκδοση εγγράφου:	A55BT Automotive Bluetooth Headset V2.0	

Έχουν εφαρμοστεί οι ακόλουθες απαιτήσεις:

Παραπομπή στην οδηγία:	Στάνταρ – Λεπτομέρεια	Έκδοση/ Ημερομηνία κυκλοφορίας	Περιγραφή προτύπου/RiLi
2014/53/EE Οδηγία για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας Μέρος 3.1α	EN 62311	2008-9	Αξιολόγηση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού που σχετίζεται με περιορισμούς έκθεσης του ανθρώπου σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Δευτερόλεπτο Έκδοση) EN 62368-1:2014+A11:2017 Ήχος/Βίντεο, Πληροφορίες και επικοινωνία τεχνολογικός εξοπλισμός Άρθρο 1: Ασφάλεια Απαιτήσεις "	Εξοπλισμός πληροφορικής – Ασφάλεια
2014/53/EE Οδηγία για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας Μέρος 3.1β	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για ραδιοεξοπλισμό και υπηρεσίες. Άρθρο 1: Κοινές τεχνικές απαιτήσεις· Εναρμονισμένο πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3 παράγραφος 1 στοιχείο β) της οδηγίας 2014/53/EE και τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 6 του Οδηγία 2014/30/EE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για ραδιοεξοπλισμό και υπηρεσίες. Άρθρο 17: Ειδικοί όροι για τα ευρυζωνικά συστήματα μετάδοσης δεδομένων· Εναρμονισμένο πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.1 στοιχείο β) της οδηγίας 2014/53/EE
2014/53/EE Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό Μέρος 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Συστήματα μετάδοσης ευρείας ζώνης. Εξοπλισμός μετάδοσης δεδομένων που λειτουργεί στη ζώνη ISM των 2,4 GHz και χρησιμοποιεί τεχνικές διαμόρφωσης ευρείας ζώνης. Εναρμονισμένο πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.2 της οδηγίας 2014/53/EE
2014/53/EE Οδηγία RED Μέρος 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Αξιολόγηση της κυβερνοασφάλειας για ραδιοεξοπλισμό Άρθρο 3.3(δ) – Προσδιορισμός προφίλ πολύ χαμηλού κινδύνου για την κυβερνοασφάλεια, καθώς το λογισμικό ακουστικών δεν μπορεί να επικαιροποιηθεί ασύρματα. Άρθρο 3.3 στοιχείο ε) – Δεν εφαρμόζεται Άρθρο 3.3(στ) – Δεν εφαρμόζεται



Dichiarazione di conformità CE

Harman International Industries, Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377 USA

Dichiara sotto la nostra esclusiva responsabilità, che il prodotto

Descrizione dell'oggetto : Automotive Bluetooth Headset
Marca / Nome del modello : A55BT

è conforme alle disposizioni delle direttive:

Direttiva, titolo breve	Descrizione, titolo esteso della direttiva
2014/53/UE Direttiva RED	Direttiva 2014/53/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 aprile 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/CE Testo rilevante ai fini del SEE. <i>Gazzetta ufficiale L 153 del 22.5.2014</i>

Ulteriori informazioni sulla conformità a queste direttive UE elencate nell'allegato.
Questa dichiarazione dimostra la conformità alle direttive indicate. La dichiarazione contiene tutti i dispositivi prodotti secondo la relativa documentazione tecnica.

Il prodotto è stato esaminato dall'organismo notificato (*Bureau Veritas*) e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo:

- CS34888

Dichiarato da:

Marc Ruskin, Senior Program Manager

HARMAN
Harman International Industries,
Incorporated
30001 Cabot Drive
Novi, MI 48377
USA

Novi

(Luogo)

09-JAN-2025

(Data)

(Firma)

	Allegato alla DoC		
	Modello: A55BT Descrizione di Progetto: Automotive Bluetooth Headset Versione del documento: V2.0		

Sono stati applicati i seguenti requisiti:

Riferimento alla direttiva:	Standard – Dettaglio	Versione/ Data di rilascio	Descrizione di standard/RiLi
2014/53/UE Direttiva RED Parte 3.1a	EN 62311	2008-9	Valutazione delle apparecchiature elettroniche ed elettriche in relazione alle restrizioni dell'esposizione umana ai campi elettromagnetici (0 Hz - 300 GHz)
	EN 62368-1	IEC 62368-1:2014(Secondo Edizione) EN 62368-1:2014+A11:2017 Audio/Video, Informazioni e comunicazione Attrezzature tecnologiche Articolo 1: Sicurezza Requisiti "	Apparecchiature informatiche - Sicurezza
2014/53/UE Direttiva RED Parte 3.1b	EN 301 489 - 1	v2.2.0 (2 0 1 7 - 0 3)	Standard di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Articolo 1: Requisiti tecnici comuni; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali di cui all'articolo 3, paragrafo 1, lettera b), della direttiva 2014/53/UE e ai requisiti essenziali di cui all'articolo 6 del Direttiva 2014/30/UE
	EN 301 489 - 17	v3.2.0 (2017-03)	Standard di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Articolo 17: Condizioni specifiche per i sistemi di trasmissione dati a banda larga; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali di cui all'articolo 3, paragrafo 1, lettera b), della direttiva 2014/53/UE
2014/53/UE Direttiva RED Parte 3.2	EN 300 328	v2.2.2	Sistemi di trasmissione a banda larga; apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda ISM a 2,4 GHz e che utilizzano tecniche di modulazione a banda larga; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali di cui all'articolo 3, paragrafo 2, della direttiva 2014/53/UE
2014/53/UE Direttiva RED Parte 3.3 d/e/f	EN18031-1 EN18031-2 EN18031-3	2024	Valutazione della cibersicurezza per le apparecchiature radio Articolo 3.3(d) - Determinazione del profilo di rischio molto basso per la sicurezza informatica in quanto il software delle cuffie non può essere aggiornato in modalità wireless. Articolo 3.3(e) - Non si applica Articolo 3.3, lettera f) - Non si applica