

# Regulatory Information

## Mediant™ 500

### Thank you for Choosing AudioCodes!

This important product information includes Regulatory and Safety information.

Before you start using this product, please read the Safety Instructions provided. These Instructions can also be downloaded from the AudioCodes Website at <http://www.audiocodes.com/library>. This document, the Installation Manual and User's Manual (as well as software files and other documentation) can be downloaded from the AudioCodes Website at <http://www.audiocodes.com/downloads>. Please check that all items as listed in the Installation Manual are supplied in the shipped package. If any items are missing or if you have any queries, please contact your AudioCodes sales representative. If your product was purchased directly from AudioCodes, then contact [support@audiocodes.com](mailto:support@audiocodes.com). If the product was purchased from AudioCodes' Distributors, Partners, or Resellers, then use the contact details provided by these sellers.

#### Electrical Shock Hazard

Do not open or disassemble this equipment. The equipment carries high voltage and contact with internal components may expose you to electrical shock and bodily harm. The equipment must be installed and serviced **ONLY** by qualified service personnel.

#### Safety Notice

Installation and service of this equipment must only be performed by authorized, qualified service personnel.

The equipment must be connected by service personnel to a protective earth via the ground stud provided at the back of the unit, utilizing 18 AWG min. wire.

Equipment must be connected to an earthed mains socket-outlet.

- In Finland - "Laitte on liitettävä suojamaadoituskoskettimilla varustettuun pistorasiaan"
- In Norway - "Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt"
- In Sweden - "Apparaten skall anslutas till jordat uttag"

To avoid risk of fire, use 26 AWG or higher wiring to connect the telecom ports.

The safety status of each port is declared and detailed below:

- Ethernet: SELV
- FXS: TNV-2
- FXO; xDSL: TNV-3
- PRI; BRI: TNV-1

#### Installation Location Notice

The equipment is intended for **indoor** installation only and in ambient temperatures not exceeding 40°C and a maximum of 95% RH. Do not expose this equipment to water.

#### Warning

This is a Class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

To comply with Class A limits, Cat 5 shielded cables should be used for all the Ethernet ports.

Document #: LTRT-08323

#### AudioCodes Ltd.

1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900  
 P.O. Box 255, Ben Gurion Airport, Israel, 7019900  
 Tel: +972-3-976-4000 Fax: +972-3-976-4040

#### Contact


<https://www.audiocodes.com/corporate/offices-worldwide>  
**Website**  
[www.audiocodes.com](http://www.audiocodes.com)

## Europe-EU Declaration of Conformity



Application of Council Directives	Standards to which Conformity is Declared	Manufacturer's Name	Manufacturer's Address	Type of Equipment	Model Numbers
2014/30/EU 2014/35/EU	EN 55032:2012/AC:2013 EN 55024:2010 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013	AudioCodes Ltd.	1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900, Israel	VoIP System	Mediant 500 (with xDSL, PRI, BRI, FXS interfaces)

I, the undersigned, hereby declare that the equipment specified above conforms to the above Directives and Standards.

	12 <sup>th</sup> January, 2017	Airport City, Lod, Israel
<b>Signature</b>	<b>Date (Day/Month/Year)</b>	<b>Location</b>

I. Zusmanovich, Compliance Engineering Manager

Czech	AudioCodes Ltd tímto prohlašuje, že tento, Mediant 500 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Danish	Undertegnede AudioCodes Ltd erklærer herved, at følgende udstyr, Mediant 500 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Dutch	Hierbij verklaart AudioCodes Ltd dat het toestel, Mediant 500 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/30/EU, 2014/35/EU.
English	Hereby, AudioCodes Ltd, declares that this Mediant 500, is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Estonian	Käesolevaga kinnitab AudioCodes Ltd seadme Mediant 500, vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
Finnish	AudioCodes Ltd vakuuttaa täten että Mediant 500, tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
French	Par la présente AudioCodes Ltd déclare que l'appareil Mediant 500, est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/30/EU, 2014/35/EU.
German	Hiermit erkläre AudioCodes Ltd, dass sich dieser/diese/dieses Mediant 500, in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/30/EU, 2014/35/EU befindet".
Greek	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ AudioCodes Ltd ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Mediant 500, ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Hungarian	Alulírott, AudioCodes Ltd nyilatkozom, hogy a Mediant 500, megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 2014/30/EU, 2014/35/EU irányelv egyéb előírásainak.
Icelandic	Hér með lýsir AudioCodes Ltd yfir því að Mediant 500, er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Italian	Con la presente AudioCodes Ltd dichiara che questo Mediant 500, è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latvian	Ar šo AudioCodes Ltd deklarē, ka Mediant 500, atbilst Direktīvas 2014/30/EU, 2014/35/EU būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lithuanian	AudioCodes Ltd deklaruoja, kad irenginys Mediant 500, tenkina 2014/30/EU, 2014/35/EU Direktyvos esminius reikalavimus ir kitas sios direktyvos nuostatas.
Maltese	Hawnhekk, AudioCodes Ltd, jiddikjara li dan Mediant 500, jikkonforma mal-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Dirrettiva 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Norwegian	AudioCodes Ltd erklærer herved at utstyret Mediant 500, er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Document #: LTRT-08323

**AudioCodes Ltd.**

1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900  
P.O. Box 255, Ben Gurion Airport, Israel, 7019900  
Tel: +972-3-976-4000 Fax: +972-3-976-4040

**Contact**


<https://www.audiocodes.com/corporate/offices-worldwide>  
**Website**  
[www.audiocodes.com](http://www.audiocodes.com)

Polish	AudioCodes Ltd, deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób Mediant 500, spełnia podstawowe wymagania i odpowiada warunkom zawartym w dyrektywie 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Portuguese	AudioCodes Ltd declara que este Mediant 500, está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Slovak	AudioCodes Ltd týmto vyhlasuje, že Mediant 500, spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Slovene	Šiuo AudioCodes Ltd deklaruoja, kad šis Mediant 500, atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/30/EU, 2014/35/EU Direktyvos nuostatas.
Spanish	Por medio de la presente AudioCodes Ltd declara que el Mediant 500, cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Swedish	Härmed intygar AudioCodes Ltd att denna Mediant 500, står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/30/EU, 2014/35/EU.

### Network Compatibility of Telecom Ports

This equipment supports the Telecom networks in EU that comply with, TBR-3

### RoHS Declaration of Conformity

Application of Council Directives	Standards to which Conformity is Declared	Manufacturer's Name	Manufacturer's Address	Model Numbers
Directive 2011/65/EU	EN 50581	AudioCodes Ltd.	1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900, Israel	Mediant 500
<p>I, the undersigned, hereby declare that this declaration of conformity is issued under the sole responsibility of AudioCodes Ltd and that the products listed above conforms to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.</p> <p>This declaration refers to all commercial configurations of the product identified in the Model Numbers column above.</p> <p>For more information, refer to <a href="http://www.audiocodes.com/products-lobby">http://www.audiocodes.com/products-lobby</a>.</p> <p>The following are the relevant harmonized standards:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Decision No. 768/2008/EC</li> <li>▪ EN 50581</li> </ul>				
		12 <sup>th</sup> January, 2017	Airport City, Lod, Israel	
<i>Signature</i>		<i>Date (Day/Month/Year)</i>	<i>Location</i>	
Y. Sokolovsky VP Engineering, Quality and Production				

Document #: LTRT-08323

# Regulatorische Informationen

## Mediant™ 500

### Vielen Dank, dass Sie sich für AudioCodes entschieden haben!

Diese wichtigen Produktinformationen umfassen regulatorische und Sicherheitsinformationen.

Bevor Sie dieses Produkt verwenden, lesen Sie die zur Verfügung gestellten Sicherheitsanweisungen bitte sorgfältig durch. Sie können diese Anweisungen auch von der AudioCodes-Website unter <http://www.audiocodes.com/library> herunterladen. Dieses Dokument, das Installationshandbuch und das Benutzerhandbuch (sowie Softwaredateien und sonstige Dokumentationen) können von der AudioCodes-Website unter <http://www.audiocodes.com/downloads> heruntergeladen werden. Bitte überprüfen Sie, ob alle im Installationshandbuch aufgelisteten Positionen im gelieferten Paket enthalten sind. Wenn Positionen fehlen oder Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den für Sie zuständigen AudioCodes-Verkaufsrepräsentanten. Wenn Sie Ihr Produkt direkt bei AudioCodes erworben haben, wenden Sie sich an [support@audiocodes.com](mailto:support@audiocodes.com). Wenn Sie das Produkt bei Distributoren, Partnern oder Resellern von AudioCodes erworben haben, dann verwenden Sie die von diesen Verkäufern zur Verfügung gestellten Kontaktdetails.

#### Stromschlaggefahr

Dieses Gerät darf nicht geöffnet oder zerlegt werden. Das Gerät führt eine hohe Spannung und der Kontakt mit internen Komponenten kann zu Stromschlägen und Körperverletzungen führen. Das Gerät darf **NUR** von qualifiziertem Servicepersonal installiert und gewartet werden.

#### Sicherheitshinweis

Die Installation und Wartung dieses Geräts darf nur von autorisiertem und qualifiziertem Servicepersonal ausgeführt werden.

Das Gerät muss von Fachpersonal über den Erdungsbolzen auf der Rückseite des Geräts unter Verwendung einer 18 AWG min. Leitung mit einer Schutzerde verbunden werden.

Das Gerät muss an eine geerdete Netzsteckdose angeschlossen werden.

- In Finnland – "Laite on liitettävä suojamaadoituskosskettimilla varustettuun pistorasiaan"
- In Norwegen – "Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt"
- In Schweden – "Apparaten skall anslutas till jordat uttag"

Um Brandgefahr zu vermeiden, sollten Sie 26 AWG oder eine höhere Verdrahtung verwenden, um die Telekom-Ports anzuschließen.

Der Sicherheitsstatus der einzelnen Ports ist im Folgenden beschrieben:

- |              |       |
|--------------|-------|
| ▪ Ethernet:  | SELV  |
| ▪ FXS:       | TNV-2 |
| ▪ FXO; xDSL: | TNV-3 |
| ▪ PRI; BRI   | TNV-1 |

#### Hinweis zum Installationsort

Das Gerät ist nur für die Installation im **Innenbereich** und bei Umgebungstemperaturen von nicht mehr als 40 °C und maximal 95 % LF vorgesehen. Setzen Sie das Gerät nicht Wasser aus.

#### Warnung

Dies ist ein Produkt der Klasse A. In einer häuslichen Umgebung kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann es erforderlich sein, dass der Benutzer angemessene Maßnahmen ergreift.

Um die Grenzwerte der Klasse A einzuhalten, sollten für alle Ethernet-Ports geschirmte Kabel der Kategorie 5 verwendet werden.

Dokument #: LTRT-08323

#### AudioCodes Ltd.

1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900  
P.O. Box 255, Ben Gurion Airport, Israel, 7019900  
Tel: +972-3-976-4000 Fax: +972-3-976-4040

#### Kontakt


<https://www.audiocodes.com/corporate/offices-worldwide>  
**Website**  
[www.audiocodes.com](http://www.audiocodes.com)

## Europa – EU-Konformitätserklärung



Anwendung der Richtlinien des Rates	Standards, nach denen Konformität erklärt wird	Name des Herstellers	Adresse des Herstellers	Gerätetyp	Modellnummern
2014/30/EU 2014/35/EU	EN 55032:2012/AC:2013 EN 55024:2010 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013	AudioCodes Ltd.	1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900, Israel	VoIP-System	Mediant 500 (mit den Schnittstellen xDSL, PRI, BRI, FXS)

Der Unterzeichnende erklärt hiermit, dass das oben genannte Gerät den obigen Richtlinien und Normen entsprechen.

	12. Januar 2017	Airport City, Lod, Israel
<b>Unterschrift</b>	<b>Datum (Tag/Monat/Jahr)</b>	<b>Ort</b>

I. Zusmanovich, Compliance Engineering Manager

Czech	AudioCodes Ltd tímto prohlašuje, že tento, Mediant 500 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Danish	Undertegnede AudioCodes Ltd erklærer herved, at følgende udstyr, Mediant 500 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Dutch	Hierbij verklaart AudioCodes Ltd dat het toestel, Mediant 500 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/30/EU, 2014/35/EU.
English	Hereby, AudioCodes Ltd, declares that this Mediant 500, is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Estonian	Käesolevaga kinnitab AudioCodes Ltd seadme Mediant 500, vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
Finnish	AudioCodes Ltd vakuuttaa täten että Mediant 500, tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
French	Par la présente AudioCodes Ltd déclare que l'appareil Mediant 500, est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/30/EU, 2014/35/EU.
German	Hiermit erklärt AudioCodes Ltd, dass sich dieser/diese/dieses Mediant 500, in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/30/EU, 2014/35/EU befindet".
Greek	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ AudioCodes Ltd ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Mediant 500, ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Hungarian	Alulírott, AudioCodes Ltd nyilatkozom, hogy a Mediant 500, megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 2014/30/EU, 2014/35/EU irányelv egyéb előírásainak.
Icelandic	Hér með lýsir AudioCodes Ltd yfir því að Mediant 500, er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Italian	Con la presente AudioCodes Ltd dichiara che questo Mediant 500, è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latvian	Ar šo AudioCodes Ltd deklarē, ka Mediant 500, atbilst Direktīvas 2014/30/EU, 2014/35/EU būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lithuanian	AudioCodes Ltd deklaruoja, kad irenginys Mediant 500, tenkina 2014/30/EU, 2014/35/EU Direktyvos esminius reikalavimus ir kitas sios direktyvos nuostatas.
Maltese	Hawnhekk, AudioCodes Ltd, jiddikjara li dan Mediant 500, jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Dirrettiva 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Norwegian	AudioCodes Ltd erklærer herved at utstyret Mediant 500, er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Polish	AudioCodes Ltd, deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób Mediant 500, spełnia podstawowe wymagania i odpowiada warunkom zawartym w dyrektywie 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Dokument #: LTRT-08323

**AudioCodes Ltd.**

1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900  
P.O. Box 255, Ben Gurion Airport, Israel, 7019900  
Tel: +972-3-976-4000 Fax: +972-3-976-4040

**Kontakt**

<https://www.audiocodes.com/corporate/offices-worldwide>  
**Website**  
[www.audiocodes.com](http://www.audiocodes.com)

Portuguese	AudioCodes Ltd declara que este Mediant 500, está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Slovak	AudioCodes Ltd týmto vyhlasuje, že Mediant 500, spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Slovene	Šiuo AudioCodes Ltd deklaruoja, kad šis Mediant 500, atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2014/30/EU, 2014/35/EU Direktyvos nuostatas.
Spanish	Por medio de la presente AudioCodes Ltd declara que el Mediant 500, cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/30/EU, 2014/35/EU.
Swedish	Härmed intygar AudioCodes Ltd att denna Mediant 500, står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/30/EU, 2014/35/EU.

Dokument #: LTRT-08323

**AudioCodes Ltd.**

1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900  
P.O. Box 255, Ben Gurion Airport, Israel, 7019900  
Tel: +972-3-976-4000 Fax: +972-3-976-4040


**Kontakt**

<https://www.audiocodes.com/corporate/offices-worldwide>  
**Website**  
[www.audiocodes.com](http://www.audiocodes.com)

### Netzwerkcompatibilität der Telekom-Ports

Dieses Gerät unterstützt die Telekom-Netzwerke in der EU gemäß TBR-3.

### RoHS-Konformitätserklärung

Anwendung der Richtlinien des Rates	Standards, nach denen Konformität erklärt wird	Name des Herstellers	Adresse des Herstellers	Modellnummern
Direktive 2011/65/EU	EN 50581	AudioCodes Ltd.	1 Hayarden Street, Airport City, Lod 7019900, Israel	Mediant 500
<p>Ich, der Unterzeichner, erkläre hiermit, dass diese Konformitätserklärung unter der alleinigen Verantwortung von AudioCodes Ltd ausgegeben wurde, und dass die oben aufgeführten Produkte der Richtlinie 2011/65/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten entsprechen.</p> <p>Diese Erklärung bezieht sich auf alle handelsüblichen Konfigurationen des Produkts, die in der Spalte "Modellnummern" oben gekennzeichnet sind.</p> <p>Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.audiocodes.com/products-lobby">http://www.audiocodes.com/products-lobby</a>.</p> <p>Nachfolgend sind die relevanten harmonisierten Normen aufgeführt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Entscheidung Nr. 768/2008/EC</li> <li>▪ EN 50581</li> </ul>				
		12. Januar 2017		Airport City, Lod, Israel
<b>Unterschrift</b>		<b>Datum (Tag/Monat/Jahr)</b>		<b>Ort</b>
Y. Sokolovsky VP Engineering, Quality and Production				

Dokument #: LTRT-08323