

Safety & Regulatory Information

Wireless LAN Controller
EWS101

FCC Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

This equipment has been verified to comply with the limits for a Class B computing device, pursuant to FCC Rules. In order to maintain compliance with FCC regulations, shielded cables must be used with this equipment. Operation with non-approved equipment or unshielded cables is likely to result in interference to radio and TV reception. The user is cautioned that changes and modifications made to the equipment without the approval of manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

CE Mark

CE Mark Declaration of Conformance for EMI and Safety (EEC)

This information technology equipment complies with the requirements of the Council Directive 2014/30/EU on the Approximation of the laws of the Member States relating to Electromagnetic Compatibility and 2014/35/EU for electrical equipment used within certain voltage limits. For the evaluation of the compliance with these Directives, the following standards were applied:

RFI Emission:

- Limit according to EN 55032:2012+AC:2013, Class B
- Limit for harmonic current emission according to EN 61000-3-2:2014, Class B
- Limitation of voltage fluctuation and flicker in low-voltage supply system according to EN 61000-3-3:2013

Immunity:

- Product family standard according to EN 55024:2010
- Electrostatic Discharge according to IEC 61000-4-2:2008
- Radio-frequency electromagnetic field according to IEC 61000-4-3:2010
- Electrical fast transient/burst according to IEC 61000-4-4:2012
- Surge immunity test according to IEC 61000-4-5:2014

- Immunity to conducted disturbances, Induced by radio-frequency fields: IEC 61000-4-6:2013
- Power frequency magnetic field immunity test according to IEC 61000-4-8:2009
- Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity test according to IEC 61000-4-11:2004

LVD:

- EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013



The Declaration of Conformity (DoC) can be obtained from www.edge-core.com -> support -> download.

VCCI Class B

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Warnings and Cautionary Messages



Caution: Wear an anti-static wrist strap or take other suitable measures to prevent electrostatic discharge when handling this equipment.

Caution: Do not plug a phone jack connector in the RJ-45 port. This may damage this device.

Caution: Use only twisted-pair cables with RJ-45 connectors that conform to FCC standards.

Warranty Information and Technical Support

To register your Edgecore product and review a detailed warranty statement, refer to the Edgecore Networks website at www.edge-core.com.



* 1 5 0 2 0 0 0 2 2 8 3 A R 0 2 *

安全と規定について

ワイヤレス LAN コントローラー

EWS101

FCC クラス B

この装置はテスト済みであり、FCC 規則のパート 15 に基づくクラス B デジタルデバイスの制限に準拠していることが確認されています。これらの制限は、住宅地での設置において、有害な干渉に対する妥当な保護を提供するように設計されています。この機器は、無線周波数エネルギーを生成、使用、および放射する可能性があり、指示に従って設置および使用しない場合、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。ただし、特定の設置状況で干渉が発生しないという保証はありません。この機器がラジオやテレビの受信に有害な干渉を引き起こしている場合、機器の電源をオフにしてからオンにすることで判断できます。ユーザーは、次のいずれかの方法で干渉を修正することをお勧めします。

- 受信アンテナの向きや場所を変える
- 機器と受信機の距離を離す
- 受信機が接続されているものとは異なる回路のコンセントに機器を接続する
- 販売店や経験豊富なラジオ / テレビ技術者に相談する

この機器は FCC 規則に従って、クラス B コンピューティングデバイスの制限に準拠していることが確認されています。FCC 規制への準拠を維持するために、この機器ではシールドケーブルを使用する必要があります。承認されていない機器またはシールドされていないケーブルでの操作は、ラジオやテレビの受信に干渉する可能性があります。製造元の承認なしに機器に変更や修正を加えると、この機器を操作するユーザーの権限が無効になる可能性があることに注意してください。

CE マーク

CE マークの EMI 及び安全性に関する適合宣言 (EEC)

この情報技術機器は、電磁両立性に関する加盟国の法律の概算に関する理事会指令 2014/30 / EU および特定の電圧制限内で使用される電気機器に関する 2014/35 / EU の要件に準拠しています。これらの指令への準拠の評価のために、次の基準が適用されました。

RFI エミッション:

- EN 55032:2012+AC:2013 クラス B に基づく制限
- EN 61000-3-2:2014 クラス B に基づく高調波電流放射の制限
- EN 61000-3-3:2013 に基づく低電圧供給システムの電圧変動とフリッカーの制限

イミュニティ:

- EN 55024:2010 に準拠した製品ファミリー標準
- IEC 61000-4-2:2008 に準拠した静電放電
- IEC 61000-4-3:2010 に準拠した高周波電磁界
- IEC 61000-4-4:2012 に準拠した電気的高速過渡 / バースト
- IEC 61000-4-5:2014 に準拠したサージ耐性テスト
- 高周波フィールドによる誘導妨害に対する耐性: IEC 61000-4-6:2013

- IEC 61000-4-8:2009 に準拠した電源周波数磁場イミュニティテスト
- IEC 61000-4-11:2004 に基づく電圧ディップ、短時間の遮断、電圧変動イミュニティテスト

LVD:

- EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013



適合宣言 (DoC) は www.edge-core.com -> support -> download から入手できます

VCCI クラス B

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

警告と注意事項



注意: この装置を取り扱うときは、静電気防止用リストストラップを着用するか、静電放電を防ぐための他の適切な対策を講じてください。

注意: RJ-45 ポートに電話ジャックコネクタを接続しないでください。このデバイスが損傷する可能性があります。

注意: FCC 規格に準拠した RJ-45 コネクタ付きのツイストペアケーブルのみを使用してください。

保証情報とテクニカルサポート

Edgecore 製品を登録して詳細な保証書を確認するには、以下のサイトをご参照ください。 www.edge-core.com