

以下の海外法規、規格に対応しています。

The Products conform to the following regulations and standards.

1. 米国/The United States

FCC ID	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
E4EV640HAM11V2	V640-HAM11-V4 V640-HAM11-ETN-V2	V640-HS61
E4EV640HAM11LV2	V640-HAM11-L-V2 V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HS62

FCC NOTICE

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Do not remove the ferrite core (TDK Type ZCAT2035-0930A:V640-HS62) installed on the cables to suppress RF interference.

FCC Part15 subpart B NOTICE

This equipment has been tested and found to comply with limits for a Class A digital device, pursuant to part15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. 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. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

CAUTION

This device must be professionally installed.

2. 欧州/Europe

規格/Standards	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
RE(無線機器)指令 Radio Equipment Directive 2014/53/EU ・無線規格(Radio): EN 300 330 ・EMC規格: EN 301 489-1 ・安全規格(Safety)規格: EN 61010-1 ・人体防護規格: EN 50364 (Human exposure)	V640-HAM11-V4 V640-HAM11-ETN-V2 V640-HAM11-L-V2 V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HS61 V640-HS62



3. カナダ Canada

IC ID	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
850J-V640HAM11V2	V640-HAM11-V4 V640-HAM11-ETN-V2	V640-HS61
850J-V640HAM11L2	V640-HAM11-L-V2 V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HS62

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CAN ICES-3(A) / NMB-3(A)

WARNING

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Do not remove the ferrite core (TDK Type ZCAT2035-0930A:V640-HS62) installed on the cables to suppress RF interference.

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Ne pas retirer le noyau de ferrite (TDK type ZCAT2035-0930A: V640-HS62) installé sur les câbles pour supprimer les interférences RF.

CAUTION:

This device must be professionally installed.

Cet appareil doit être installé par un professionnel.

4. 中国/China

規則/Regulation	アンプユニット/ Amplifier Unit	CIDRWヘッド/ CIDRW Head
中华人民共和国 工业和信息化部公告 2019年 第52号	V640-HAM11-V4 V640-HAM11-ETN-V2 V640-HAM11-L-V2 V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HS61 V640-HS62

- (一) 本产品符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”如下条款:
具体条款: 通用微功率设备 A类设备
(1)使用频率: 50-190kHz
(2)10米处磁场强度: 不大于72dB μ A/m, 每倍频程下降3dB (准峰值检波)
使用场景: 通用
采用的天线类型: V640-HS61, V640-HS62
控制、调整及开关等使用方法: 不适用
- (二) 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器), 不得擅自更改发射天线;
- (三) 不得对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰, 也不得提出免受有害干扰保护;
- (四) 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗(ISM)应用设备的干扰或其他合法的无线电台(站)干扰;
- (五) 如对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰时, 应立即停止使用, 并采取措施消除干扰后方可继续使用;
- (六) 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站(含测控、测定、接收、导航站)等军民用无线电台(站)、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备, 应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定;
- (七) 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器;
- (八) 微功率设备使用时温度的环境条件: 0~+40℃
电压的环境条件: 直流20.4~26.4V
- (九) 使用微功率短距离无线电发射设备应当符合国家无线电管理有关规定

5. 韓国/Rebublic of Korea

認証番号/Certification number	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
MSIP-RMM-QMR-V64151	V640-HAM11-V4	V640-HS61
MSIP-RMM-QMR-V64153	V640-HAM11-ETN-V2	
MSIP-CMM-QMR-V64152	V640-HAM11-L-V2	V640-HS62
MSIP-CMM-QMR-V64154	V640-HAM11-L-ETN-V2	

6. 台湾/Taiwan

認証番号/Certification number	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
CCAB10LP461BT2	V640-HAM11-V4	V640-HS61
CCAB10LP461CT4	V640-HAM11-ETN-V2	
CCAB10LP462BT5	V640-HAM11-L-V2	V640-HS62
CCAB10LP462CT7	V640-HAM11-L-ETN-V2	

取得審験證明之低功率射頻器材,非經核准、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信;經發現有干擾現象時,應立即停用,並改善至無干擾時方得繼續使用。
前述合法通信,指依電信管理法規作業之無線電通信。
低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

7. シンガポール/Singapore

登録番号/Registration number	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
N1728-20	V640-HAM11-V4	V640-HS61
N1729-20	V640-HAM11-ETN-V2	
N1730-20	V640-HAM11-L-V2	V640-HS62
N1731-20	V640-HAM11-L-ETN-V2	

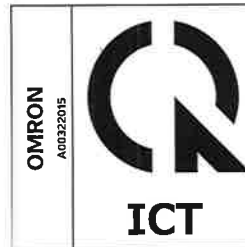
Complies with
IMDA Standards
DB102044

8. イスラエル/Israel

認証番号/Certification number	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
56-06102	V640-HAM11-V4	V640-HS61
56-06104	V640-HAM11-ETN-V2	
56-06103	V640-HAM11-L-V2	V640-HS62
56-06105	V640-HAM11-L-ETN-V2	

9. ベトナム/Vietnam

管理番号/Control number	アンプユニット/Amplifier Unit	CIDRWヘッド/CIDRW Head
A00322015	V640-HAM11-V4 V640-HAM11-ETN-V2	V640-HS61



10. インド/India

認証番号/Certification number	アンプユニット/Amplifier Unit
ETA-SD-20230706639	V640-HAM11-V4
ETA-SD-20230706618	V640-HAM11-ETN-V2

11. フィリピン/Philippines

認証番号/Certification number	アンプユニット/Amplifier Unit
ESD-RCE-2542807	V640-HAM11-V4

12. タイ/Thailand

登録番号/Registration number	アンプユニット/Amplifier Unit
SD03329-25	V640-HAM11-V4