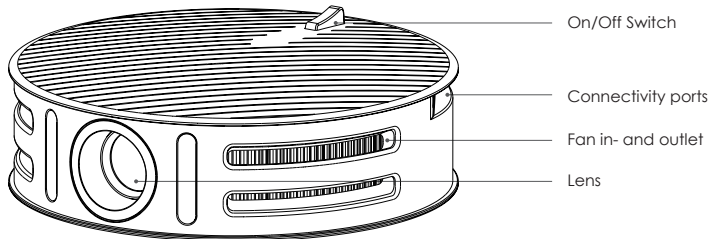
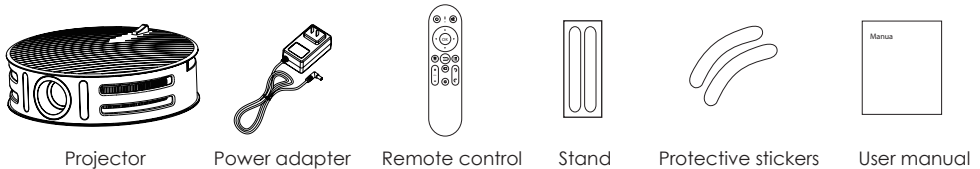


Please read the instructions carefully before using this product.
Please keep this owner's manual for future reference, as it contains important information.

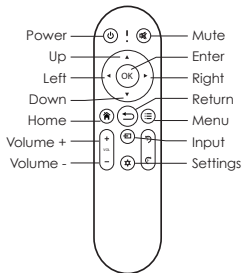
Product Overview



Package content



Usage



Bluetooth remote pairing (default pre-paired by factory):

- EN: Press the left and right buttons at the same time, let go when the indicator light flashes. Hold the remote close to the turned on Projector. The indicator light flashes several times rapidly when pairing is successful.
- NL: Druk tegelijkertijd op de linker- en rechterknop, laat los wanneer het indicatielampje knippert. Hou de afstandsbediening dicht bij de ingeschakelde projector. Het indicatielampje knippert meerdere keren snel wanneer het koppelen is gelukt.
- FR: Appuyez simultanément sur les boutons gauche et droit, relâchez lorsque le voyant clignote. Tenez la télécommande près du projecteur allumé. Le voyant clignote plusieurs fois rapidement lorsque l'appairage est réussi.
- DE: Drücken Sie gleichzeitig die linke und rechte Taste und lassen Sie sie los, wenn die Kontrollleuchte blinkt. Halten Sie die Fernbedienung nahe an den eingeschalteten Projektor. Die Kontrollleuchte blinkt mehrmals schnell, wenn die Kopplung erfolgreich war.
- IT: Premere contemporaneamente i pulsanti sinistro e destro, rilasciare quando la spia lampeggia. Tenere il telecomando vicino al proiettore acceso. L'indicatore luminoso lampeggia più volte rapidamente quando l'associazione ha esito positivo.
- ES: Presione los botones izquierdo y derecho al mismo tiempo, suéltelos cuando la luz indicadora parpadee. Sostenga el control remoto cerca del proyector encendido. La luz indicadora parpadea varias veces rápidamente cuando el emparejamiento es exitoso.
- SV: Tryck på vänster och höger knapp samtidigt, släpp när indikatorlampan blinkar. Håll fjärrkontrollen nära den påslagna projektorn. Indikatorlampan blinkar flera gånger snabbt när parningen är framgångsrik.
- FL: Paina vasenta ja oikeaa painiketta samanaikaisesti, päästä irti, kun merkkivalo vilkkuu. Pidä kaukosäädintä lähellä päälle kytkettyä projektoria. Merkkivalo vilkkuu useita kertoja nopeasti, kun paritus on onnistunut.
- EL: Πατήστε το αριστερό και το δεξί κουμπί ταυτόχρονα, αφήστε το όταν αναβοσβήσει η ενδεικτική λυχνία. Κρατήστε το τηλεχειριστήριο κοντά στον ενεργοποιημένο προβολέα. Η ενδεικτική λυχνία αναβοσβήνει πολλές φορές γρήγορα όταν η σύζευξη είναι επιτυχής.

How to surf the internet:

- EN: Go to 'setting' > 'network' and select 'WLAN'. Select a suitable Wi-Fi network and enter the password (refresh the page if your Wi-Fi network is not listed).
- NL: Ga naar 'instellingen' > 'netwerk' en selecteer 'WLAN'. Selecteer een geschikt Wi-Fi-netwerk en voer het wachtwoord in (vernieuw de pagina als uw Wi-Fi-netwerk niet wordt vermeld).
- FR: Allez dans « Paramètres » > « Paramètres sans fil et réseau » et sélectionnez « WLAN ». Sélectionnez un réseau Wi-Fi approprié et entrez le mot de passe (actualisez la page si votre réseau Wi-Fi n'est pas répertorié).
- DE: Gehen Sie zu „Einstellungen“ > „WLAN- und Netzwerkeinstellungen“ und wählen Sie „WLAN“. Wählen Sie ein geeignetes WLAN-Netzwerk aus und geben Sie das Passwort ein (aktualisieren Sie die Seite, wenn Ihr WLAN-Netzwerk nicht aufgeführt ist).
- IT: Vai su "impostazioni" > "impostazioni wireless e di rete" e seleziona "WLAN". Seleziona una rete Wi-Fi adatta e inserisci la password (aggiorna la pagina se la tua rete Wi-Fi non è elencata).
- ES: Vaya a 'configuración' > 'configuración inalámbrica y de red' y seleccione 'WLAN'. Seleccione una red Wi-Fi adecuada e ingrese la contraseña (actualice la página si su red Wi-Fi no está en la lista).
- SV: Gå till "inställningar" > "trådlös och nätverksinställningar" och välj "WLAN". Välj ett lämpligt Wi-Fi-nätverk och ange lösenordet (uppdatera sidan

om ditt Wi-Fi-nätverk inte finns med i listan).

- FL: Siirry kohtaan "asetukset" > "Langattomat ja verkkoasetukset" ja valitse "WLAN". Valitse sopiva Wi-Fi-verkko ja anna salasana (päivitä sivu, jos Wi-Fi-verkko ei ole luetteloissa).
- EL: Μεταβείτε στις «Ρυθμίσεις» > «Ρυθμίσεις ασύρματου και δικτύου» και επιλέξτε «WLAN». Επιλέξτε ένα κατάλληλο δίκτυο Wi-Fi και εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης (ανανεώστε τη σελίδα εάν το δίκτυό σας Wi-Fi δεν εμφανίζεται στη λίστα).

How to connect a Bluetooth accessory/speaker:

- EN: Go to 'setting' > 'Bluetooth' > 'add accessory' and select the bluetooth device that is already in pairing mode.
- NL: Ga naar 'instellingen' > 'Bluetooth' > 'accessoire toevoegen' en selecteer het bluetooth-apparaat dat al in de pairing modus staat.
- FR: Allez dans « Paramètres » > « Bluetooth » > « Ajouter un accessoire » et sélectionnez le périphérique Bluetooth qui est déjà en mode de couplage.
- DE: Gehen Sie zu „Einstellungen“ > „Bluetooth“ > „Zubehör hinzufügen“ und wählen Sie das Bluetooth-Gerät aus, das sich bereits im Kopplungsmodus befindet.
- IT: Vai su "impostazioni" > "Bluetooth" > "aggiungi accessorio" e seleziona il dispositivo Bluetooth che è già in modalità di accoppiamento.
- ES: Vaya a "configuración" > "Bluetooth" > "agregar accesorio" y seleccione el dispositivo bluetooth que ya está en modo de emparejamiento.
- SV: Gå till "inställning" > "Bluetooth" > "lägg till tillbehör" och välj den Bluetooth-enhet som redan är i parningsläge.
- FI: Siirry kohtaan "asetukset" > "Bluetooth" > "lisää lisälaitte" ja valitse Bluetooth-laitte, joka on jo pariliitostilassa.
- EL: Μεταβείτε στη «ρύθμιση» > «Bluetooth» > «προσθήκη αξεσουάρ» και επιλέξτε τη συσκευή bluetooth που βρίσκεται ήδη σε λειτουργία σύζευξης.

How to use the projector as a Bluetooth speaker:

- EN: Go to 'APPS' > 'My apps' and select 'BT Speaker'. On you (source/mobile) device, search and add a bluetooth device called *Bluetooth speaker* (Q5_XXXX).
- NL: Ga naar 'APPS' > 'Mijn apps' en selecteer 'BT Speaker'. Zoek op uw (bron/mobiele) apparaat een Bluetooth-apparaat met de naam Bluetooth-luidspreker (Q5_XXXX) en voeg het toe.
- FR: Allez dans « APPLICATIONS » > « Mes applications » et sélectionnez « BT Speaker ». Sur votre appareil (source/mobile), recherchez et ajoutez un appareil Bluetooth appelé haut-parleur Bluetooth (Q5_XXXX).
- DE: Gehen Sie zu „APPS“ > „Meine Apps“ und wählen Sie „BT Speaker“. Suchen Sie auf Ihrem (Quell-/Mobilgerät) Gerät ein Bluetooth-Gerät namens Bluetooth-Lautsprecher (Q5_XXXX) und fügen Sie es hinzu.
- IT: Vai su "APP" > "Le mie app" e seleziona "Altoparlante BT". Sul tuo dispositivo (sorgente/mobile), cerca e aggiungi un dispositivo Bluetooth chiamato altoparlante Bluetooth (Q5_XXXX).
- ES: Vaya a "APLICACIONES" > "Mis aplicaciones" y seleccione "Altavoz BT". En su dispositivo (fuente/móvil), busque y agregue un dispositivo bluetooth llamado altavoz Bluetooth (Q5_XXXX).
- SV: Gå till "APPS" > "Mina appar" och välj "BT Speaker". På din (källa/mobil) enhet, sök och lägg till en bluetooth-enhet som heter Bluetooth-högtalare (Q5_XXXX).
- FI: Siirry kohtaan SOVELLUKSET > Omat sovellukset ja valitse BT Speaker. Hae ja lisää omalla (lähde-/mobiliil)laitteella Bluetooth-laitte nimeiltä Bluetooth-kuitin (Q5_XXXX).
- EL: Μεταβείτε στις «APPS» > «Οι εφαρμογές μου» και επιλέξτε «BT Speaker». Στη συσκευή σας (πηγή/κινητό), αναζητήστε και προσθέστε μια συσκευή bluetooth που ονομάζεται ηχείο Bluetooth (Q5_XXXX).

How to mirror/sync your Android/Apple phone screen:

- EN: **note:**
There are numerous ways to mirror your phone screen, depending on the application installed on the projector and the type of phone operating system. In the following explanation, we assume that the "miracast" and "airscreen" applications are pre-installed on the projector and that the phone and the projector is connected to the same Wi-Fi network.
- NL: **opmerking:**
Er zijn talloze manieren om uw telefoonscreen te spiegelen, afhankelijk van de applicatie die op de projector is geïnstalleerd en het type telefoonbesturingssysteem. In de volgende uitleg gaan we ervan uit dat de applicaties "miracast" en "airscreen" vooraf zijn geïnstalleerd op de projector en dat de telefoon en de projector zijn verbonden met hetzelfde Wi-Fi-netwerk.
- FR: **note:**
Il existe de nombreuses façons de refléter l'écran de votre téléphone, en fonction de l'application installée sur le projecteur et du type de système d'exploitation du téléphone. Dans l'explication suivante, nous supposons que les applications "miracast" et "airscreen" sont préinstallées sur le projecteur et que le téléphone et le projecteur sont connectés au même réseau Wi-Fi.
- DE: **Notiz:**
Abhängig von der auf dem Projektor installierten Anwendung und der Art des Telefonbetriebsystems gibt es zahlreiche Möglichkeiten, den Bildschirm Ihres Telefons zu spiegeln. In der folgenden Erklärung gehen wir davon aus, dass die Anwendungen "miracast" und "airscreen" auf dem Projektor vorinstalliert sind und dass das Telefon und der Projektor mit demselben Wi-Fi-Netzwerk verbunden sind.
- IT: **Nota:**
Esistono numerosi modi per eseguire il mirroring dello schermo del telefono, a seconda dell'applicazione installata sul proiettore e del tipo di sistema operativo del telefono. Nella seguente spiegazione, presupponiamo che le applicazioni "miracast" e "airscreen" siano preinstallate sul proiettore e che il telefono e il proiettore siano collegati alla stessa rete Wi-Fi.
- ES: **nota:**
Existen numerosas formas de reflejar la pantalla de su teléfono, según la aplicación instalada en el proyector y el tipo de sistema operativo del teléfono. En la siguiente explicación, asumimos que las aplicaciones "miracast" y "airscreen" están preinstaladas en el proyector y que el teléfono y el proyector están conectados a la misma red Wi-Fi.
- SV: **notera:**
Det finns många sätt att spegla din telefonskärm, beroende på vilket program som är installerat på projektorn och vilken typ av telefonoperativsystem. I följande förklaring antar vi att applikationerna "miracast" och "airscreen" är förinstallerade på projektorn och att telefonen och projektorn är anslutna till samma Wi-Fi-nätverk.
- FL: **Huomautus:**
On olemassa lukuisia tapoja peilata puhelimen näyttöä projektoriin asennetun sovelluksen ja puhelimen käyttöjärjestelmän tyypin mukaan. Seuraavassa selityksessä oletamme, että "miracast"-ja "airscreen"-sovellukset on esiasennettu projektoriin ja että puhelin ja projektori on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon.
- EL: **Σημείωση:**
Υπάρχουν πολλοί τρόποι για να αντικατοπτρίσετε την οθόνη του τηλεφώνου σας, ανάλογα με την εφαρμογή που είναι εγκατεστημένη στον προβολέα και τον τύπο του λειτουργικού συστήματος του τηλεφώνου. Στην ακόλουθη εξήγηση, υποθέτουμε ότι οι εφαρμογές «miracast» και «airscreen» είναι προεγκατεστημένες στον προβολέα και ότι το τηλέφωνο και ο προβολέας είναι συνδεδεμένα στον ίδιο δίκτυο Wi-Fi.

- Mirror/sync with Android:

- EN: On the projector go to "APPS" and select "miracast". On your mobile device scan the EShareServer QR code, you might need to install the software when using it for the first time, and select the miracast ID number to start mirroring.
- NL: Ga op de projector naar 'APPS' en selecteer "miracast". Scan op uw mobiele apparaat de EShareServer QR-code. Mogelijk moet u de software installeren wanneer u deze voor de eerste keer gebruikt, en selecteert u het miracast-ID-nummer om te beginnen met spiegelen.
- FR: Sur le projecteur, allez dans « APPS » et sélectionnez « miracast ». Sur votre appareil mobile, scannez le code QR miracast, vous devrez peut-être installer le logiciel lors de sa première utilisation et sélectionnez le numéro d'identification de l'appareil miracast démontrant la mise en miroir.
- DE: Gehen Sie auf dem Projektor zu „APPS“ und wählen Sie "miracast". Scannen Sie auf Ihrem Mobilgerät den miracast-QR-Code.

- Möglicherweise müssen Sie die Software installieren, wenn Sie sie zum ersten Mal verwenden, und die miracast-ID-Nummer auswählen, um mit der Spiegelung zu beginnen.
- IT: Sul proiettore andare su "APPS" e selezionare "miracast". Sul tuo dispositivo mobile scansiona il codice QR di miracast, potrebbe essere necessario installare il software quando lo usi per la prima volta e seleziona il numero ID del dispositivo miracast avviare il mirroring.
- ES: En el proyector, vaya a "APPS" y seleccione "miracast". En su dispositivo móvil, escanee el código QR de miracast: es posible que necesite instalar el software cuando lo use por primera vez y seleccionar el número de identificación del dispositivo miracast comenzar a SV: duplicar. Gå till "APPS" på projektorn och välj "miracast". Skanna miracast QR-kod på din mobila enhet, du kan behöva installera programvaran
- FL: när du använder den för första gången och välj EShare-enhetens ID-nummer för att börja spegla.
- Mene projektorissa kohtaan "APPS" ja valitse "miracast". Skannaa mobiililaitteellasi miracast QR-koodi, saatat joutua asentamaan
- EL: οηλμίστολ, κun κáyτáτ síτá ενσμίμáστá κέρταω, já valítsemállá EShare-láítteen túnnusnuméro αλοítáκkesí πελáω.
- Στον προβολέα πηγαίνετε το "APPS" και επιλέξτε "miracast". Στην κινητή συσκευή σας σαρώστε τον κωδικό QR του miracast, ίσως χρειαστεί να εγκαταστήσετε το λογισμικό όταν το χρησιμοποιείτε για πρώτη φορά και να επιλέξετε τον αριθμό αναγνωριστικού συσκευής miracast για να ξεκινήσει ο κατοπτρισμός.
- Mirror/sync with iPhone:**
- EN: On the projector go to 'APPS' and select 'airscreen'. On your iPhone select the screen mirroring 
- NL: Ga op de projector naar 'APPS' en selecteer 'airscreen'. Selecteer op uw iPhone het pictogram voor schermspiegeling: 
- FR: Sur le projecteur, allez dans « APPS » et sélectionnez « aircscreen ». Sur votre iPhone, sélectionnez l'icône de mise en miroir d'écran: 
- DE: Gehen Sie auf dem Projektor zu „APPS“ und wählen Sie „airscreen“. Wählen Sie auf Ihrem iPhone das Bildschirmspiegelungssymbol: 
- IT: Sul proiettore vai su "APPS" e seleziona "airscreen". Sul tuo iPhone seleziona l'icona del mirroring dello schermo: 
- ES: En el proyector, vaya a "APPS" y seleccione "airscreen". En tu iPhone selecciona el icono de duplicación de pantalla: 
- SV: Gå till "APPS" på projektorn och välj "airscreen". Välj ikonen för skärmspeglning på din iPhone: 
- FL: Mene projektorissa kohtaan "APPS" ja valitse "airscreen". Valitse iPhoneessasi näytön peilauskuvake: 
- EL: Στον προβολέα μεταβείτε στο «APPS» και επιλέξτε «airscreen». Στο iPhone σας επιλέξτε το εικονίδιο αντικατοπτρισμού οθόνης: 
-

How to Screen cast with Android/iPhone (Miracast):

- EN: Make sure the phone and the projector is connected to the same Wi-Fi network. On the projector go to 'APPS' and select 'Miracast'. On your mobile device, select the screencast icon to find your projector name. The icon can look as follows depending on the software:  
- NL: Zorg ervoor dat de telefoon en de projector met hetzelfde Wi-Fi-netwerk zijn verbonden. Ga op de projector naar 'APPS' en selecteer 'Miracast'. Selecteer op uw mobiele apparaat het screencast-pictogram van de naam van uw projector te vinden. Afhankelijk van de software kan het pictogram er als volgt uitzien:   
- FR: Assurez-vous que le téléphone et le projecteur sont connectés au même réseau Wi-Fi. Sur le projecteur, allez dans « APPS » et sélectionnez « Miracast ». Sur votre appareil mobile, sélectionnez l'icône screencast pour trouver le nom de votre projecteur. L'icône peut ressembler à ceci selon le logiciel:   
- DE: Stellen Sie sicher, dass das Telefon und der Projektor mit demselben Wi-Fi-Netzwerk verbunden sind. Gehen Sie auf dem Projektor zu „APPS“ und wählen Sie „Miracast“. Wählen Sie auf Ihrem Mobilgerät das Screencast-Symbol aus, um den Namen Ihres Projektors zu finden. Das Symbol kann je nach Software wie folgt aussehen:   
- IT: Assicurati che il telefono e il proiettore siano connessi alla stessa rete Wi-Fi. Sul proiettore vai su "APPS" e seleziona "Miracast". Sul tuo dispositivo mobile, seleziona l'icona screencast per trovare il nome del tuo proiettore. L'icona può apparire come segue a seconda del software:   
- Asegúrese de que el teléfono y el proyector estén conectados a la misma red Wi-Fi. En el proyector, vaya a "APPS" y seleccione "Miracast".
- ES: En su dispositivo móvil, seleccione el icono de screencast para encontrar el nombre de su proyector. El icono puede tener el siguiente aspecto según el software:   
- SV: Se till att telefonen och projektorn är anslutna till samma Wi-Fi-nätverk. Gå till 'APPS' på projektorn och välj 'Miracast'. På din mobila enhet väljer du screencast-ikonen för att hitta ditt projektornamn. Ikonen kan se ut så här beroende på programvaran:   
- FL: Varmista, että puhelin ja projektori on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon. Siirry projektorissa kohtaan "APPS" ja valitse "Miracast". Valitse mobiililaitteessasi screencast-kuvake löytääksesi projektorin nimen. Kuvake voi näyttää seuraavalla ohjelmistolla hieman eri:   
- EL: Βεβαιώσετε ότι το τηλέφωνο και ο προβολέας είναι συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο Wi-Fi. Στον προβολέα μεταβείτε στο «APPS» και επιλέξτε «Miracast». Στην κινητή συσκευή σας, επιλέξτε το εικονίδιο προβολής οθόνης για να βρείτε το όνομα του προβολέα σας. Το εικονίδιο μπορεί να φαίνεται ως εξής, ανάλογα με το λογισμικό:   

Product Specifications

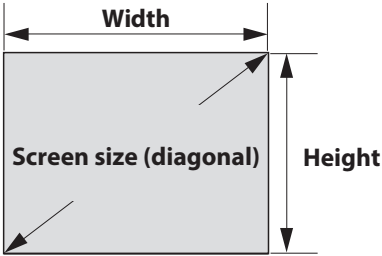
Brightness	150 ANSI Lumens	Inputs	1x USB, HDMI, AV
Resolution	1280x720dpi	Outputs	Aux 3.5mm
Contrast	1300:1	Speaker output	4Ω,5W
Projection Ratio	1.4:1	Dimensions	Ø242*85(H)mm
Aspect Ratio	16:9 - 4:3	Power consumption	63W



EN: Correct disposal of the products. Within the European Union, this symbol indicates that the products must not be disposed in the household waste. Devices contain valuable recyclable materials that should be recycled for reuse and uncontrolled waste disposal may cause harm to the environment and human health. Please dispose the old products via suitable collection systems or send the unit to the office where you bought it. This will make the product recycling.

DE: Korrekte Entsorgung dieses Produkts Innerhalb der EU weist dieses Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Allergierte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten und um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelssysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird dann das Gerät der stiftlichen Verwertung zuführen.

Distance and screen size



Projection distance (m)	Screen size Widht x Height (cm)	Screen size Diagonal (inch)
1.0	76.5 x 43.5	35
1.5	116 x 65	52
2.0	157 x 88	69
2.5	198 x 113	90
3.0	236 x 133	106

Warnings and Safety precautions

- Be sure to use the supplied poweradapter of the device. Improper use of different power adapters will cause serious damage to the device;
 - If you do not use the device for a long time, please make sure to turn off the power switch;
 - Please avoid particles entering or blocking the air outlet at the fan outlet;
 - When the device is operating, please do not turn off the power directly;
 - When connecting an external device with a large power consumption, please confirm whether the power consumption can support it;
 - Do not open the device;
 - Do not look directly into the lens;
 - Do not expose this unit to water or moisture;
 - Do not install in hot and humid places;
 - Do not install in poorly ventilated places;
 - Do not install in dusty and smoky places;
 - Do not block ventilation holes (inlet or outlet);
 - Position the device at least 30cm away from any obstacle, ceiling and wall;
 - After this product is scrapped, it should be treated as waste electrical and electronic products, and the corresponding waste electronic products should be recycled.
- This product is not suitable for the disposal of ordinary garbage.

FCC STATEMENT

1. 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.

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

NOTE: 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.

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body