

## Uputstvo za upotrebu (kratko)

HARMAN KARDON bežični zvučnici Surround Citation crni

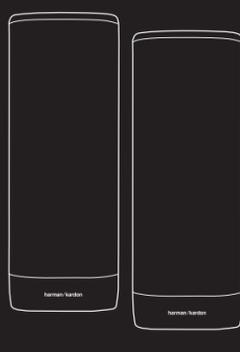
**harman / kardon**  
by HARMAN



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

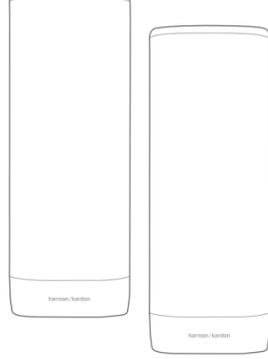
Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/harman-kardon-bezicni-zvucnici-surround-citation-crni-akcija-cena/>



# CITATION SURROUND

## 1 PRODUCT TOUR



Citation Surround x2



Wall mount bracket x2

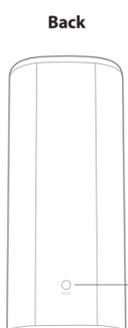


Regional power cord x2  
(varies depending on country)

### Front

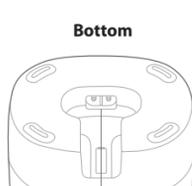


### Back



>5s  
Reset

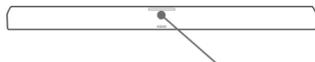
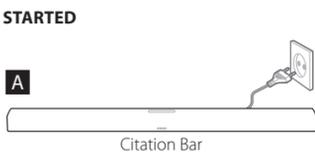
### Bottom



Power connector

LED Indicator Status (for pairing)	LED Behavior
Enter into pairing mode	● Flashing
Wireless connected with Citation Bar	● 10 sec → ● Off
Out of range/Lost wireless connection	● Flashing

## 2 GET STARTED



Select "Speaker Setup", follow on-screen instructions.



## 3 WALL MOUNT

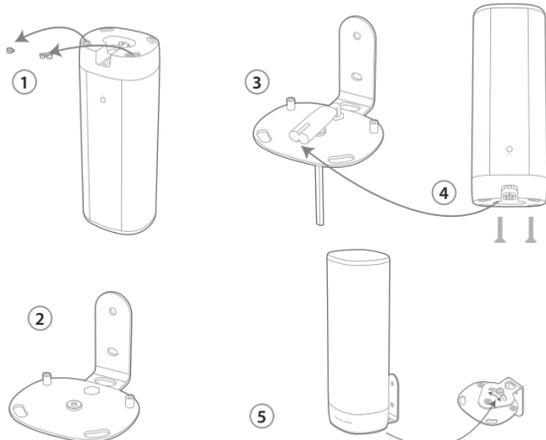
**Step 1:** Remove the rubber feet from the bottom of the speaker.

**Step 2:** Mount the wall bracket in the wall using screws.

**Step 3:** Feed the power cord upward through the wall mount and connect to the power connector.

**Step 4:** Place the speaker in the wall with the supplied screws on the bottom.

**Step 5:** Use the nut at bottom of wall mount bracket to angle the speaker and tighten.



## 4 OWNER'S MANUAL

Download the full Owner's Manual from [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Téléchargez le mode d'emploi complet sur [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Descárgate el Manual de usuario completo en: [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Laden Sie die vollständige Bedienungsanleitung von [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Scarica il manuale dell'utente integrale da [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Download de complete gebruikershandleiding van [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Last ned hele brukerhåndboken fra [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Ladda ner hela bruksanvisningen från [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

Hent hele bruksanvisningen fra [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

O Manual do Proprietário completo está disponível em [harmankardon.com](http://harmankardon.com)

『Owner's Manual』(取扱説明書)(全文)を [harmankardon.com](http://harmankardon.com) からダウンロードしてください

[harmankardon.com](http://harmankardon.com) 에서 사용자 매뉴얼 전체를 다운로드하십시오

Unduh Buku Petunjuk Pemilik yang lengkap dari [harmankardon.com/wireless](http://harmankardon.com/wireless)

## 5 SPECIFICATION

**EN**

- Model Name: CITATION SURROUND
- Signal-to-noise ratio: >80dB
- Output power: 2x50W RMS
- Power Supply: 100-240V ~ 50/60Hz
- Power consumption in sleep mode: <2.0Watts
- 5G WISA transmitter power: <14dBm
- 5G WISA modulation: OFDM, BPSK, QPSK, 16QAM
- 5G WISA transmitter frequency range: 5.15 - 5.35GHz, 5.470 - 5.725GHz, 5.725 - 5.825GHz
- Dimension (W x H x D): 105 x 273 x 86mm (4" x 10.7" x 3.3")
- Weight: 1.29kg (2.84 lb)

- Packaging Dimension (W x H x D): 235 x 383 x 150mm (10" x 15" x 6")
- Packaging Weight (Gross): 3.57kg (7.87 lb)

**Note:** This product is designed to be instantly on and ready to receive signal from WISA Tx Unit at a moment's notice, wireless connection must remain active at all times to ensure proper operation.

The product is in compliance with the European Union energy legislation. The product will enter into sleep mode (networked standby) after 20 minutes without operation, after which it can be re-activated via wireless.

This device complies with Part 15 of the FCC rules and Industry Canada license-exempt RSS standard(s). 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. CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B).

### IC Caution:

**User should also be advised that:**

- (i) the device for operation in the band 5150-5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems;
- (ii) the maximum antenna gain permitted for devices in the bands 5250 - 5350 MHz and 5470 - 5725 MHz shall comply with the e.i.r.p. limit; and
- (iii) the maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725 - 5825 MHz shall comply with the e.i.r.p. limits specified for point-to-point and non point-to-point operation as appropriate.

- (iv) Users should also be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250 - 5350 MHz and/or 5650 - 5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

### Les utilisateurs devraient aussi être avisés que

- (i) les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;
- (ii) le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant les bandes 5 250-5 350 MHz et 5 470-5 725 MHz doit se conformer à la limite de p.i.r.e.;
- (iii) le gain maximal d'antenne permis pour les dispositifs utilisant la bande 5 725-5 825 MHz doit se conformer à la limite de p.i.r.e. spécifiée pour l'exploitation point à point et non point à point, selon le cas. De plus, les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c-à-d. qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5 250-5 350 MHz et 5 650-5 850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

**Warnings:** Changes or modifications to this unit 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.

High power radars are allocated as primary users of the 5.25 to 5.35 GHz and 5.65 to 5.85 GHz bands. These radar stations can cause interference with and/or damage this device. No configuration controls are provided for this wireless equipment allowing any change in the frequency of operations outside the FCC grant of authorization for US operation according to Part 15.407 of the FCC rules.

### FCC/IC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC/IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC/ IC CNR-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

해당무선설비는전파혼신가능성이있으므로인명안전관련된서비스는할수없음.

**Use Restriction:** This device is restricted to indoor use when operating in the 5150 to 5350 MHz frequency range in following countries:

BE	EL	LT	PT	Belgium (BE), Greece (EL), Lithuania (LT), Portugal (PT), Bulgaria (BG), Spain (ES), Luxembourg (LU), Romania (RO), Czech Republic (CZ), France (FR), Hungary (HU), Slovenia (SI), Denmark (DK), Croatia (HR), Malta (MT), Slovakia (SK), Germany (DE), Italy (IT), Netherlands (NL), Finland (FI), Estonia (EE), Cyprus (CY), Austria (AT), Sweden (SE), Ireland (IE), Latvia (LV), Poland (PL) and United Kingdom (UK).
----	----	----	----	---

This product contains open source software. For your convenience, the source code and relevant build instruction for software licensed under the GPL is available at <http://www.harman.com/harmankardon.com/opensource>. You may also obtain this information by contacting us at [OpenSourceSupport@Harman.com](mailto:OpenSourceSupport@Harman.com)

## FR

### 1 DÉCOUVERTE DU PRODUIT

Citation Surround x2  
2 supports de montage mural  
2 cordons d'alimentation aux normes locales (varie en fonction du pays)

### Avant

Retourner  
Réinitialiser

### Bas

Connecteur d'alimentation

Voyant d'état à LED (pour appairage)	Comportement du voyant à LED
Entrer en mode appairage	● Clignotant
Connexion sans fil avec Bar	● 10 sec → ● Arrêt
Hors de portée/Connexion sans fil perdue	● Clignotant

### 2 PRISE EN MAIN

Citation Bar  
Sélectionnez « Configuration de l'enceinte », suivez les instructions à l'écran.

### 3 MONTAGE MURAL

**Étape 1:** Retirez les pieds en caoutchouc du dessous de l'enceinte.  
**Étape 2:** Montez le support mural sur la paroi en utilisant les vis.  
**Étape 3:** Faites passer le cordon secteur vers le haut par le support mural et branchez-le au connecteur d'alimentation.

**Étape 4:** Placez l'enceinte dans le support mural et vissez les vis fournies sur son dessous.  
**Étape 5:** Utilisez l'écrou au bas de la fixation murale pour orienter l'enceinte puis serrez.

### 6 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Désignation du modèle: CITATION SURROUND
- Rapport signal/bruit: >80dB
- Réinitialiser: 2x50W RMS
- Alimentation: 100-240V ~ 50/60Hz
- Consommation d'énergie en mode veille: <2,0 watts
- Puissance de l'émetteur WISA 5G: <14dBm
- Modulation WISA 5G: OFDM, BPSK, QPSK, 16QAM
- Plage de fréquences de l'émetteur WISA 5G: 5.15GHz - 5.35GHz, 5.47-5.725 GHz, 5.725-5.825GHz
- Dimensions (L x H x P): 105 x 273 x 86mm (4" x 10.7" x 3.3")
- Poids: 1.29kg (2.84 lb)
- Dimensions de l'emballage (L x H x P): 235 x 383 x 150mm (10" x 15" x 6")
- Poids de l'emballage (brut): 3.57kg (7.87 lb)

**Remarque:** Ce produit est conçu pour être instantanément allumé et prêt à recevoir le signal de WISA Tx Unit à tout moment, la connexion sans fil doit rester active constamment pour assurer son bon fonctionnement.

Le produit est conforme à la législation sur l'énergie de l'Union européenne. Le produit passe en mode sommeil (veille en réseau) après 20 minutes sans fonctionnement, après quoi il peut être réactivé via une connexion sans fil.

**Paso 4:** Coloca el altavoz en el soporte mural con los tornillos suministrados en la parte inferior.

**Paso 5:** Utiliza el tornillo de la parte inferior del soporte mural para inclinar el altavoz y apriétalo.

### 6 ESPECIFICACIONES

- Nombre del modelo: CITATION SURROUND
- Relación señal/ruido: >80dB
- Potencia de salida: 2x50W RMS
- Alimentación eléctrica: 100-240V ~ 50/60Hz
- Consumo de energía en modo de reposo: <2,0 vatios
- Potencia de transmisión WISA 5G: <14dBm
- Modulación WISA 5G: OFDM, BPSK, QPSK, 16QAM
- Rango de frecuencia del transmisor WISA 5G: 5.15GHz - 5.35GHz, 5.47-5.725 GHz, 5.725-5.825GHz
- Dimensiones (anch. x alt. x prof.): 105 x 273 x 86mm (4" x 10.7" x 3.3")
- Peso: 1.29kg (2.84 lb)
- Dimensiones de la embalaje (Anch. x Alt. x Prof.): 235 x 383 x 150mm (10" x 15" x 6")
- Peso del paquete (bruto): 3.57kg (7.87 lb)

**Nota:** Este producto está diseñado para encenderse y estar a punto para recibir la señal de WISA Tx Unit en un instante. La conexión inalámbrica debe permanecer activa en todo momento para garantizar un funcionamiento correcto. Este producto cumple con las normas de la Unión Europea sobre energía. El producto se pone en modo de reposo (espera en red) al cabo de 20 minutos sin funcionamiento, después de lo cual se puede reactivar por vía inalámbrica.

## ES

### 1 COMPONENTES DEL PRODUCTO

Citation Surround x2  
2 soportes de montaje en pared  
2 cables de alimentación regional (varía según el país)

### Parte delantera

### Parte posterior

Restablecer  
Parte inferior

Conector de alimentación

Indicador de estado LED (para pareado)	Funcionamiento LED
Entrar en modo de pareado	● Parpadeante
Conexión inalámbrica con barra	● 10 s → ● Apagado
Fuera de cobertura/pérdida de conexión inalámbrica	● Parpadeante

### 2 EMPEZAR

Citation Bar  
Selecciona Speaker Setup (Ajustes del altavoz) y sigue las instrucciones de la pantalla.

### 3 MONTAJE EN LA PARED

**Paso 1:** Quita las patas de goma de la parte inferior del altavoz.  
**Paso 2:** Monta el soporte mural en la pared con tornillos.  
**Paso 3:** Haz pasar el cable hacia arriba a través del soporte mural y conéctalo al conector de alimentación.

**Schritt 4:** Platzieren Sie den Lautsprecher in die Wandhalterung mit den mitgelieferten Schrauben auf der Unterseite.

**Schritt 5:** Verwenden Sie die Mutter an der Unterseite der Wandhalterung, um den Lautsprecher zu neigen und festzustellen.

### 6 TECHNISCHE DATEN

- Modellbezeichnung: CITATION SURROUND
- Signal-Rauschabstand: > 80 dB
- Ausgangsleistung: 2x50W RMS
- Netzteil: 100-240V ~ 50/60Hz
- Leistungsaufnahme im Standby-Modus: < 2,0 Watt
- 5 GHz WISA-Übertragungsfrequenz: <14dBm
- 5 GHz WISA-Modulation: OFDM, BPSK, QPSK, 16QAM
- 5 GHz WISA-Frequenzbereich: 5.15GHz - 5.35GHz, 5.47-5.725 GHz, 5.725-5.825GHz
- Abmessungen (B x H x T): 105 x 273 x 86mm (4" x 10.7" x 3.3")
- Abmessungen Verpackung (B x H x T): 235 x 383 x 150mm (10" x 15" x 6")
- Bruttogewicht mit Verpackung: 3.57kg (7.87 lb)

**Hinweis:** Dieses Produkt ist zur sofort eingeschaltet und bereit, sofort das Signal der WISA Tx -Einheit zu empfangen. Dazu muss die drahtlose Verbindung immer aktiv bleiben, um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten. Das Produkt entspricht den gesetzlichen Energiebestimmungen der Europäischen Union. Das Gerät wechselt automatisch nach 20 Minuten ohne Betätigung in den Ruhezustand (Netzwerk-Betriebsbereitschaft). In diesem Zustand kann es über Bluetooth oder WLAN reaktiviert werden.

## DE

### 1 PRODUKT-TOUR

Citation Surround x2  
Halterung für Wandmontage x 2  
Regionales Netzkabel x 2 (je nach Land unterschiedlich)

### Frontteil

Rückteil  
Zurücksetzen

### Bodenteil

Stromanschluss

LED-Indikatorstatus (für Koppeln)	LED-Anzeige
In Pairing-Modus wechseln	● Blinken
Kabellos verbunden mit Citation Bar	● 10 Sek. → ● Aus
Reichweite/Funkverbindung unterbrochen	● Blinken

### 2 GET STARTED

Citation Bar  
Wählen Sie „Lautsprecher-Einrichtung“ und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.\*

### 3 WANDHALTERUNG

**Schritt 1:** Entfernen Sie die Gummifüße auf der Unterseite des Lautsprechers.  
**Schritt 2:** Montieren Sie die Wandhalterung mit Schrauben an der Wand.  
**Schritt 3:** Führen Sie das Netzkabel nach oben durch die Wandhalterung und schließen Sie es am Stromanschluss an.



Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Harman Kardon, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/harman-kardon-bezicni-zvucnici-surround-citation-crni-akcija-cena/>