



Відкрийте для себе екосистему [Shure Stem Ecosystem](#), яка дає вам свободу створення, управління та масштабування звуку у вашому конференц-просторі для спільної роботи у будь-якому приміщенні.

Shure Stem Wall - саундбар із мікрофонним масивом.

Пристрої [Stem Ecosystem](#) розроблені як комплексне рішення для конференц-просторів, що поєднує апаратне забезпечення із платформою [Stem Ecosystem Platform](#). Щоб створити ідеальне налаштування, комбінуйте та підбирайте пристрої Stem, і налаштуйте конференц-кімнату відповідно до ваших потреб.



Незалежно від того, стоїть Stem Wall на плоскій поверхні або закріплений на стіні, саундбар з мікрофонним масивом оптимізує передачу голосу, щоб будь-яке оточення звучало як професійний конференц-зал. Stem Wall дає можливість встановити пристрій над або під будь-яким дисплеєм або монітором.

Оснащений 15 мікрофонами, що створюють 180-градусне охоплення джерела голосу, а також повнодіапазонними динаміками та сабвуферами, спікерфон Stem Wall гарантує, що кожен зможе висловитися під час проведення конференції.

Під час розмови запатентована технологія формування променя спрямовує масив мікрофонів на голоси у кімнаті, пригнічуючи джерела шуму.

Це забезпечує чудову розбірливість для партнерів, які слухають виклик на дальньому кінці. Формування променя динамічно адаптується до акустичних змін, а індикатори показують напрямок кожного звукового променя в міру того, як він виявляє голоси в кімнаті і слідує за ними.

Два вбудовані динаміки та сабвуфери забезпечують повнодіапазонний звук Stem Wall, здатний заповнити будь-яку кімнату.

Регулювання гучності динаміків. Кнопка вимкнення звуку.

Змінює гучність динаміків за допомогою кнопок + та -, розташованих на бічній частині пристрою Stem Wall.



Під час дзвінка використовуйте кнопку вимкнення звуку Mute  на бічній частині пристрою, щоб увімкнути або вимкнути мікрофон. Коли звук вимкнено, індикатори пристрою повільно блиматимуть червоним. Щоб увімкнути звук, просто натисніть ще раз.

Задня панель Stem Wall.

- Роз'єм USB тип-B - з'єднання необхідно для можливості проведення відео- або аудіо-конференцій.
- Роз'єм RJ45 Ethernet - з'єднання надасть пристрою дані, живлення та можливість зв'язку з іншими пристроями Stem через комутатор, що підтримує PoE +.
- Замок Kensington Lock.



Примітка.

- Цей пристрій може бути встановлений як окремий пристрій або об'єднаний в мережу з іншими пристроями екосистеми Stem за допомогою [Stem Hub](#) або [Stem Hub Express](#).
- При будь-якому варіанті налаштування цей пристрій має бути підключений до мережного порту, який підтримує PoE+. Це з'єднання забезпечує пристрій живленням, даними та іншими можливостями IoT та SIP.

Посібник зі світлових індикаторів Stem Wall.

Активність індикатора	Функції
Повільна червона пульсація	Пристрій вимкнено звук
Швидка червона пульсація (приблизно дві секунди)	Пристрій перевіряється
Суцільна червона лінія	Помилка пристрою
Одиночне синє світло рухається зліва направо	Пристрій завантажується
Сині вогні гаснуть праворуч наліво	Пристрій перезавантажується
Часткове усунення синіх крапок	Пристрій адаптується та тестує середу
Спрямоване синє світло	Розпізнавання напрямку голосу у процесі

П'єднання камери Huddly та Stem Wall.

Для камери **Huddly** передбачено спеціальне кріплення на Stem Wall, тому установка не становитиме жодної проблеми.



Технічні характеристики Stem Wall.

- Система сумісна з усіма рішеннями для відеоконференцій.
- Інноваційна система формування акустичних променів.
- Технології машинного навчання Stem Audio значно покращують алгоритми ехоподавлення, дереверберації та шумозаглушення.
- Масив із 15 спрямованих мікрофонів.
- Захоплення голосу на відстані до 6 м.
- Ширококутові динаміки та міні сабвуфери.
- Елементи керування: збільшення та зменшення гучності, відключення мікрофонів.
- Встановлення на стіну або на підставку.
- Світлодіодна індикація активних доповідачів.
- Можливість встановлення камер Huddly.
- Роз'єми: Ethernet та USB Type-B.
- Живлення через Ethernet (PoE).
- Габарити: 120 см X 7 см X 10 см.

Технічні характеристики Stem Wall.

- **Частотна характеристика:** 50 Гц — 16 кГц.
- **Рівень мовлення (піковий):** 90 дБ SPL при 1 кГц на відстані 1 м (5 Вт RMS.)
- **Вбудована цифрова обробка сигналів:**
- **Шумопридушення:** > 15 дБ (без шуму накачування)
- **Акустичне ехопридушення:** >40 дБ зі швидкістю перетворення 40 дБ/сек.
Залишкова луна пригнічується до рівня шуму навколишнього середовища, запобігаючи штучному приглушенню сигналу.
- Автоматичне регулювання рівня голосу (AGC).
- 100% повний дуплекс - без загасання (у будь-якому напрямку) під час повного дуплексу
- **Висока продуктивність:** відповідає ITU-T G.167.
- **Два сабвуфери:** по 10 Вт (RMS) кожен
- **Два повнодіапазонні динаміки:** 4 Вт (RMS) кожен.
- **Вага:** 3,4 кг.
- **Розміри Д х Г х В:** 121,9 x 8,9 x 8,3 см.
- **Споживана потужність:** PoE+ 802.3, тип 2.
- **Операційні системи:** Windows 10 та вище / Linux / MacOS 10.15 та вище

Комплект поставки:

- Кабель USB тип A - USB тип B: 3,7 м.
- Кабель Ethernet CAT 6: 4,6 м.
- Кронштейн для настінного монтажу.
- 3 гвинти з головкою Philips.
- Комплект приладдя із гвинтами для кріплення камери.
- Магнітний рівень.



Комбінуйте та поєднуйте всі пристрої Stem, щоб досягти ідеального аудіопокриття у вашому конференц-залі.



Контролюйте та керуйте екосистемою Stem у вашій мережі LAN.



Інтегруйте рішення Stem з безліччю популярних платформ для проведення

відеоконференці
й.

