

SA-76**SA-77****SA-78****КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА**

Будь ласка, збережіть цей посібник для звернення до нього в подальшому.

**CASIO.**

- Будь-яке відтворення вмісту даного керівництва, повне або часткове, заборонено. Будь-яке інше використання вмісту даного керівництва, крім використання в ваших особистих цілях, без згоди компанії CASIO заборонено законами про охорону авторських прав.
- **ЗА БУДЬ-ЯКИХ ОБСТАВИН КОМПАНІЯ CASIO НЕ БУДЕ НЕСТИ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ЗА БУДЬ-ЯКІ ЗБИТКИ (В ТОМУ ЧИСЛІ (АЛЕ НЕ ОБМежЮЧИСЯ) ЗБИТКИ У ВИГЛДІ УПУЩЕНОЇ ВИГОДИ, ЗБИТКИ ВІД ПЕРЕРИВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ І ВТРАТИ ДАНИХ), ЯКІ ВИНИКЛИ ПІД ЧАС КОРИСТУВАННЯ АБО НЕМОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЦЬОГО КЕРІВНИЦТВА АБО ВИРОБА, НАВІΤ ЯКЩО КОМПАНІЯ CASIO БУЛА ПРОІНФОРМОВАНА ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКОГО ЗБИТКИ.**
- Зміст цього посібника може бути змінено без попередження.
- Зовнішній вигляд пристроя може відрізнятися від зображень на ілюстраціях у цьому посібнику.
- Назви компаній і виробів, наведені в цьому посібнику, можуть бути зареєстрованими торговими марками інших власників.

З МЕТОЮ ЗНІЖЕННЯ НЕБЕЗПЕКИ ПОЖЕКІ АБО УДАРУ СТРУМОМ ДОРУЧАЙТЕ ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ПРИСТРОЮ ТІЛЬКИ КВАЛІФІКОВАНОМУ СЕРВІСНОМУ ПЕРСОНАЛУ.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ БАТЬКІВ

Перш ніж дозволити дітям користуватись данным пристроєм, батьки повинні взяти до уваги наступну важливу інформацію:

- Перш ніж приступити до використання адаптера AD-E951 OOL для подачі живлення на пристрій, переконайтесь у відсутності в адаптері яких би то ні було пошкоджень. Ретельно перевірте шнур живлення на наявність розривів, надрізів, оголених проводів і інших серйозних ушкоджень. Не дозволяйте дітям користуватися серйозно пошкодженим адаптером.
- Не намагайтесь перезаряджати батареї.
- Не використовуйте акумуляторні батареї.
- Не використовуйте одночасно батареї різних типів.
- Не використовуйте одночасно старі і нові батареї.
- Використовуйте тільки рекомендовані батареї або батареї еквівалентного типу.
- При установці батареї завжди переконуйтесь, що позитивний (+) і негативний (-) полюси розташовані правильно, відповідно до маркування поруч з батарейним відсіком.
- Виміайте батареї, як тільки з'являться будь-які ознаки їх розрядки.
- Не замикайте коротко контакти батареї.
- Не допускайте до приладу дітей віком до 3 років.
- Використовуйте тільки адаптер CASIO AD-E951 OOL.
- Адаптер змінного струму - не іграшка!

- Перед тим як приступати до очищення пристрію, від'єднуйте від нього адаптер змінного струму.
- Всі можливі під'єднання (комп'ютер, педалі, навушники, інша апаратура) робити виключно при відключенному живленні інструменту.
- Інструмент необхідно встановлювати строго горизонтально.
- Якщо на корпусі є вентиляційні отвори - необхідно залишати не менше 40 см простору навколо них.
- Не рекомендується встановлювати інструмент близьче 1 метра від засобів опалення (батареї, обігрівачів і т.п.)

*У разі якщо використовується блок живлення, що складається з двох частин (мережевого шнура і блоку живлення) необхідно спочатку вставити мережевий шнур на 220 в роз'єм блоку живлення, потім підключити блок живлення до роз'єму інструменту і тільки потім вставити вилку мережевого шнура в розетку.

*Мережева вилка і приладова з'єднувач повинні залишатися легко доступними. Блок живлення фірми «CASIO» AD-E95100*** призначений для здійснення електроживлення пристройів CASIO. Блоки живлення перетворюють входну мережеву напругу 220 Вольт, 50 герц в вихідну постійну напругу. Електричні параметри блоку живлення наведені в табл.1

Виробник:

Kacio КОМП'ЮТЕР КО, ЛТД, 6-2, Хон-мачі 1-чоме Шібуя-ку, Токіо 151-8543, Японія
Імпортер: ТОВ «Kacio», 127055, г. Москва, ул. Сущевська, д. 1, стор. 1

Підготовка до роботи**Таблиця 1. Параметри блоку живлення.**

Модель	Вхідна змінна напруга Вольт / Гц / Споживання	Вихідна постійна напруга, Вольт	Вихідний струм, мА
AD-E95100***	100-240 /50-60/0,3A	9,5	1000

*** - мережеві адаптери AD-E95100 можуть мати додаткове буквено - цифрове маркування, яке не впливає на технічні параметри, а є лише внутрішнім позначенням продукту в компанії.

*Щоб уникнути пошкоджень надійно закріпіть апарат на столі (підлозі) в відповідності до вимог інструкції по установці.

Електроживлення

Пристрій може працювати від домашньої електромережі або від батареї.

УВАГА!

- Обов'язково прочитайте і дотримуйтесь вказівок розділу "Заходи безпеки" цього посібника. Неправильна експлуатація даного пристроя може привести до ураження електричним струмом та/або статичною пожежі.
- Перед підключенням або відключенням адаптеру змінного струму або перед вставленням або видаленням батареї обов'язково переконайтесь в тому, що музичний інструмент вимкнений.

Живлення від домашньої електромережі

Використовуйте тільки адаптер змінного струму, призначений для цього музичного інструменту. Використання адаптера іншого типу може привести до несправності.

Необхідний адаптер змінного струму:

AD-E95100L (з вилкою стандарту JEITA)

розетка домашньої електромережі

Адаптер змінного струму

роз'єм "DC 9.5V"

УВАГА!

При роботі адаптера змінного струму протягом тривалого часу він може нагріватися. Це нормальне явище, яке не свідчить про наявність будь-якої несправності.

- Для запобігання розриву дротів, дроті не прикладайте до шнуря живлення будь-яке навантаження.

Не згинайте!



Не намотуйте!

**Живлення від батареї**

Живлення пристрою може здійснюватися від шести батарей типу "AA"

Використовуйте лужні або вугільно-цинкові батареї.

Не використовуйте батареї "oxyride" або інші батареї на основі нікелю.

- Відкрийте кришку батарейного відсіку інструменту, встановіть батареї в відсік, а потім закрійте кришку.
- У разі встановлення батареї переконайтесь в правильному розташуванні позитивних + і негативних - полюсів.

Натисніть тут і сдвигніть у напрямку, вказаному стрілкою.



Відкрийте кришку батарейного відсіку

Встановіть батареї

УВАГА!

Термін притатності батарей становить близько п'яті годин безперервної роботи (для вугільно-цинкових батарей в звичайному режимі експлуатації). Будь-які з наступних ознак може означати що батареї близькі до розрядки і їх необхідно якомога швидше замінити.

- Не чітка індикація дисплея.
- Спотворення звуку.
- Ралтове, не кироване звучання окремих нот або відтворення демонстраційної мелодії.
- Ненормальне відтворення вбудованих пісень і т.д.
- Відсутність звуку при натисканні клавіш.

Примітка

- Якщо протягом близько 6 хвилин не буде виконано жодної операції, інструмент автоматично вимкнеться з метою збереження енергії батареї (функція автоматичного вимкнення). Для відключення цієї функції тримайте «TONE» при включені інструменту.

Використання навушників або аудіоапаратури

Підключіть навушники або аудіоапаратуру до гнізда, "PHONES / OUTPUT" на задній стороні інструменту.

- Якщо штекер не підходить до гнізда, скористайтесь наявним у продажу переходником.

Навушники (купуються окремо)**УВАГА!**

- Не слухайте дуже гучний звук в навушниках тривалий час, так як це може привести до пошкодження слуху.
- Під'єднуючи до даного інструменту підсилювач, встановіть на інструменті низький рівень гучності, і для регулювання рівня гучності використовуйте регулятор гучності підсилювача.

Заходи безпеки

Перш ніж приступати до використання цього інструменту, уважно прочитайте цей посібник.

Символи

У даній інструкції та на самому виробі є різні символи, що вказують на безпечно та правильну експлуатації виробу, запобігання травм користувача та інших осіб і недопущення пошкодження майна. Ці символи і їх значення наведені нижче.

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Цей символ звертає вашу увагу на ті відомості, ігнорування або неправильне використання яких тягне за собою небезпеку для життя або ризик отримання серйозної травми.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Цей символ звертає вашу увагу на ті питання і предмети, які несуть загрозу для життя або ризик отримання серйозної травми, якщо всупереч такому попереджувальному символу вироб експлуатується неправильно.

⚠ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Цей символ звертає вашу увагу на ті питання і предмети, які несуть небезпеку отримання серйозної травми, а також на ті питання і предмети, в зв'язку з якими ймовірність отримання тілесних ушкоджень виникає тільки в тому випадку, якщо всупереч такому попереджувальному знаку вироб експлуатується неправильно.

Приклади символів

 Даний символ трикутника (Δ) означає, що користувач повинен бути обережний. (Наведений зліва приклад символу попереджає про небезпеку ураження електричним струмом.)

 Данне переклеслене коло ($\textcircled{\times}$) означає, що не можна виконувати вказану дію. Дії, зображені усередині даного символу або поруч з ним, суворо заборонені. (Наведений зліва приклад символу вказує на заборону розбирання.)

 Чорне коло (\bullet) означає, що вказана дія має бути обов'язково виконана. Необхідно обов'язково виконати операцію, зображену усередині цього символу. (Наведений зліва приклад символу вказує на необхідність вилучення вилки з розетки.)

⚠ НЕБЕЗПЕКА

Лужні батареї



Дим, незвичайний запах, перегрів

Використання пристрою при появі диму або незвичайного запаху або при перегріванні може спричинити займання або ураження електричним струмом. Негайно виконайте такі дії:

1. Вимкніть інструмент.
2. якщо ви використовуєте адаптер змінного струму, відключіть його від розетки електромережі.
3. Зверніться за допомогою до представника компанії, в якій ви придбали даний музичний інструмент, або до сертифікованого центру обслуговування компанії CASIO.

Адаптер змінного струму

Неправильне використання адаптеру змінного струму може спричинити небезпеку займання або ураження електричним струмом. Обов'язково дотримання заходів безпеки.

- Користуйтесь тільки адаптером змінного струму, призначеним для даного музичного інструменту. Не користуйтесь джерелом живлення, напруга якого відрізняється від зазначеного на адаптері. Вимкніть інструмент.
 - Не перевантажуйте електричні розетки та подовжувачі.
 - Не встановлюйте на провід важкі предмети і не піддавайте його нагріванню.
 - Не намагайтесь модифікувати провід і не згинайте його в надмірній ступені.
 - Не скручуйте і не натягуйте провід.
- При пошкодженні проводу електроявлення або вилки зверніться за допомогою до представника компанії, в якій ви придбали даний музичний інструмент, або до сертифікованого центру обслуговування компанії CASIO.



- Ніколи не торкайтесь до адаптера змінного струму мокрими руками. У цьому випадку виникає небезпека ураження електричним струмом.
- Не використовуйте адаптер змінного струму в місцях, де на нього може попадти вода, так як це може привести до пожежі або ураження електричним струмом.
- Не ставте на адаптер змінного струму вази та інші ємності, наповнені рідинами, потрапляння води на адаптер може привести до пожежі або ураження електричним струмом.



Батареї

Неправильне використання батареї може привести до протікання електроліту, здатного зашкодити навколошнім предметам, а також до розриву батареї, що може привести до небезпеки займання або отримання тілесних пошкоджень. Обов'язково дотримуйтесь заходів безпеки.

- У жодному випадку не намагайтесь розібрати батареї і не замікайте їх накоротко.
- Не піддавайте батареї нагріву і не спалуйте їх.
- Ніколи не використовуйте одночасно старі та нові батареї.
- Ніколи не використовуйте одночасно батареї різних типів.
- Не заряджайте батареї.
- Дотримуйтесь полярності (+ -) при встановлені батареї.

Не позбавляйтеся від пристрою шляхом спалювання.
Ні в якому разі не кидайте пристрій в вогонь. Вон може вибухнути, що тягне за собою небезпеку пожежі та отримання травми.

Заходи безпеки

Вода і сторонні предмети

Попадання усередину пристрою ВОДИ, інших рідин і сторонніх об'єктів (наприклад, металевих предметів) тягне за собою небезпеку займання або ураження електричним струмом. Негайно виконайте такі дії.

- Вимкніть інструмент.
- Якщо ви використовуєте адаптер змінного струму, відключіть його від розетки електромережі.
- Зверніться за допомогою до представника компанії, в якій ви придбали даний музичний інструмент, або до сертифікованого центру обслуговування компанії CASIO.

Розбирання і модифікація

Ніколи не намагайтесь розібрати або видозмінити цей музичний інструмент. Такі дії можуть привести до ураження електричним струмом, отримання опіків і інших травм. Всі перевірки, регулювання та ремонт внутрішніх частин інструменту повинні проводитися тільки представниками компанії, в якій ви придбали даний музичний інструмент, або фахівцями центру технічного обслуговування компанії CASIO.

Падіння і удар

Подальше користування пристроя, пошкодженого в результаті падіння або сильного удару, тягне за собою небезпеку займання або ураження електричним струмом.
-Негайно виконайте такі дії. Якщо ви використовуєте адаптер змінного струму, відключіть його від електромережі.

-Зверніться за допомогою до представника компанії, в якій ви придбали даний музичний інструмент, або до сертифікованого центру обслуговування компанії CASIO.

Пластикові пакети

Не дозволяйте нікому надягати на голову пластикові пакувальні пакети з-під музичного інструменту і брати їх в рот. це може привести до удушення. У зв'язку з цим необхідно дотримуватися особливої обережності, якщо вдома є малененькі діти.

Установка

Не встановлюйте музичний інструмент на нестійкому візку або його підставку на нерівній або нестійкій поверхні. Установка інструменту на нерівній або нестійкій поверхні може привести до його падіння і нанесення травм людям які знаходяться поруч.

⚠ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Адаптер змінного струму

Неправильне використання адаптеру змінного струму створює небезпеку загоряння або ураження електричним струмом. Обов'язково дотримуйтесь вказаним нижче запобіжним заходам.

- Не розміщуйте електричний провід біля печей, кухонних плит та інших джерел тепла.
- Щоб від'єднати адаптер змінного струму від електричної розетки, не тягніть за провід. беріться за сам адаптер.
- Вставляйте адаптер змінного струму в розетку до упору.
- Відключайте адаптер з розетки під час грози, а також якщо ви надовго залишаете будинок, наприклад їдете у відпустку. Не рідше одного разу на рік відключайте адаптер від джерела живлення та видаляйте пил, що накопичилася навколо штирьків вилки шнура живлення, за допомогою сухої тканини або пилососа.
- У жодному випадку не використовуйте миючі засоби для очищення шнура живлення, особливо його вилки і штекера.

Переміщення пристрою

Перш ніж переміщати пристрій, завжди відключайте адаптер змінного струму від електричної розетки, а також відключайте від пристрою всі кабелі і з'єднувальні дроти. В іншому випадку виникає небезпека пошкодження проводів, загоряння і ураження електричним струмом.

Чистка

Перед чищенням пристрою спочатку завжди відключайте адаптер змінного струму від електричної розетки. Якщо адаптер залишиться приєднаним, то виникне небезпека його пошкодження, а також загоряння і ураження електричним струмом.

Батареї

Неправильне використання батарей може привести до протікання електроліту, здатного зашкодити навколошні предметам, а також до розриву батареї, що тягне за собою небезпеку займання або ураження електричним струмом.

- Використовуйте тільки акумулятори, рекомендовані для даного музичного інструменту.
- Виймайте батареї з музичного інструменту, якщо ви не плануєте користуватися ним протягом тривалого часу.

Установка

Не встановлюйте це пристрій в зазначених нижче місцях, так як цим виникає небезпека загоряння і ураження електричним струмом.

- У місцях з високою вологістю або великою кількістю пилу.
- У місцях приготування їжі або інших місцях, що піддаються впливу масляних парів.
- Біля кондиціонера, на килимі з підгір'ям, під прямими сонячними променями, в припаркованому автомобілі і в інших місцях, де виріб може зазнати впливу високої температури.

Екран дисплея

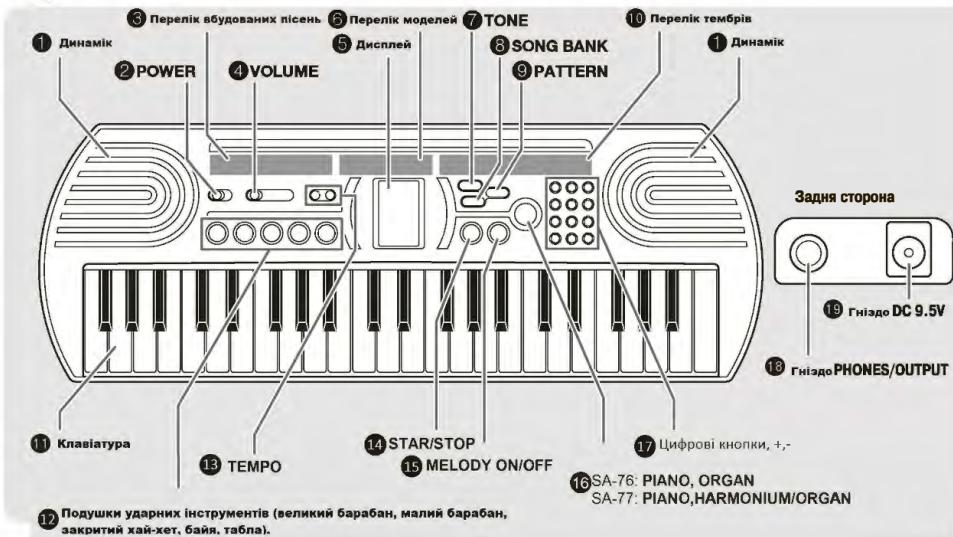
- Не піддавайте рідкокристалічний дисплей інструменту сильним ударам: скло дисплея може розбитися або тріснути, що може привести до отримання травм.
- Якщо скло дисплея усе таки розтріскалося або розбилось, не допускайте попадання на шкіру рідини з дисплея: це може викликати запалення шкіри.
- При попаданні рідини з дисплея в рот негайно прополоскіть рот водою і зверніться до лікаря.

При попаданні рідини з дисплея в очі або уражену ділянку шкіри водою (протягом не менше 15 хвилин) і звернутися до лікаря.

Гучність звуку

Не слухайте музику на дуже високому рівні гучності протягом тривалого часу. Особливу обережність слід дотримуватися при просплющуванні музики через навушники. Дуже гучний звук може пошкодити слух.

Керівництво по роботі з інструментом

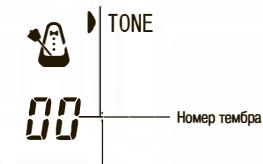


Гра на інструменті

- Натисніть кнопку (2) (POWER) щоб увімкнути інструмент.
- Натисніть кнопку (11) і подушки (12) для відтворення звуків.
- Переміщуйте повзуники (4) (VOLUME) для регулювання гучності.

Користування встроєних тембрів

1. Натисніть кнопку (7) (TONE).



2. Знайдіть бажаний тембр в переліку тембрів, надрукованому на консолі інструменту (10) або ті які містяться в даній інструкції, і запам'ятайте його номер. За допомогою кнопок (17) (цифрові кнопки, +, -) введіть номер тембру.

- Наприклад, для вибору тембру «03 ELEC PIANO 2» натисніть «0», а потім «3».
- Ви також можете використовувати кнопки «+» (збільшення) і «-» (зменшення) для редагування номера тембру.

3. При натисканні клавіш клавіатури (11) ноти звучатимуть в обраному тембрі.

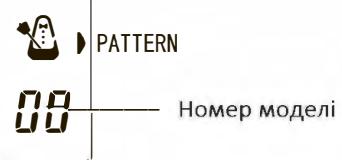
Примітка

- Ви можете вибирати тембрі 00 і 16 натисканням кнопки (16). При кожному натисканні кнопки (16) відбувається переключення між тембрами 00 і 16.

Відтворення моделі автоаккомпанемента

Ви можете вибрати різні моделі автоаккомпанемента, що відповідають різним музичним жанрам.

1. Натисніть кнопку (9) (PATTERN).



2. Знайдіть бажану модель автоаккомпанемента в переліку моделей, надрукованому на консолі інструменту (6) або приведену в данній інструкції, запам'ятайте її номер. За допомогою кнопок (17) (цифрові кнопки, +, -) введіть номер моделі.

- Ви також можете ввести номер моделі, використовуючи ту ж процедуру, що і для введення номера тембру.

Керівництво по роботі з інструментом

3. Натисніть кнопку (14) (START / STOP) для відтворення обраної моделі автоаккомпанемента.

- Ще раз натисніть кнопку (14) для зупинки відтворення моделі.
- Ви можете використовувати кнопки (13) (TEMPO) \wedge (повільніше) і \wedge (швидше) для завдання однієї з 16 установок швидкості відтворення моделі.



- Натисніть кнопку (7) (TONE) або кнопку (9) (PATERN) для скасування екрану установки темпу.

Відтворення вбудованої пісні

1. Натисніть кнопку (8) (SONG BANK).



2. Знайдіть бажану пісню в переліку встроєних пісень (3) і запам'ятайте її номер. За допомогою кнопок (17) (цифрові кнопки +, -) введіть номер пісні.

- Ви також можете ввести номер пісні, використовуючи ту ж процедуру, що і для введення номера тембру.
- Для поступового відтворення всіх вбудованих пісень необхідно викликати на дисплеї індикацію «AL». Для цього натисніть кнопки «+» і «-» для переходу до цієї індикації або натисніть будь-яку з цифрових кнопок з «1» по «9», не натискаючи перед цим кнопку «0».

3. Натисніть кнопку (14) (START / STOP) для запуску відтворення вбудованої пісні.

- Ще раз натисніть кнопку (14) для зупинки відтворення.
- Ви можете використовувати кнопки (13) (TEMPO) \wedge (повільніше) і \wedge (швидше) для завдання однієї з 16 установок швидкості відтворення пісні. Процедура регулювання швидкості (темпу) відтворення пісні аналогічна тій же процедурі для моделей автоаккомпанемента. Натисніть кнопку (7) (TONE) або кнопку (8) (SONG BANK) для скасування екрану установки темпу.
- Під час відтворення всіх вбудованих пісень (AL) регулювання темпу неможлива.

Відключення виконання партії мелодії вбудованої пісні і використання цієї партії на клавіатурі

1. Натисніть кнопку (15) (MELODY ON / OFF).

Партія мелодії вбудованої пісні буде відключена.



2. Натисніть кнопку (14) (START / STOP).

- Почне звучати вступний рахунок, а потім почнеться відтворення пісні без партії мелодії. Ви можете виконувати партію мелодії на клавіатурі (14).



Нотний стан показує ноти мелодії

Примітка

- При відтворенні вбудованої пісні з включеною партією мелодії клавіатура (11) не працює.
- Ви можете відключити партію мелодії тільки при відтворенні однієї вбудованої пісні. При відтворенні всіх вбудованих пісень (AL) відключення партії мелодії неможливо.

Точне налаштування

1. Одночасно натисніть і утримуйте кнопки (TONE) і (PATERN).



2. За допомогою кнопок «+» (підвищення) і «-» (зниження) (17) відрегулюйте налаштування інструменту.

- Ви можете відрегулювати налаштування в діапазоні від -99 до +99 центів (100 центів = 1 півтон).
- Через деякий час дисплей повернеться від екрану настроїк до попереднього екрану.

Початкові налаштування

Кожен раз при включені музичного інструменту всі його настройки, включаючи номер тембру, номер вбудованої пісні і т.д., повертаються до первинних значень. Ніякі налаштування, задані вами при роботі з інструментом, не зберігаються при його виключенні.

Довідкова інформація

Пошук і усунення несправностей

- Немає звуку при натисканні клавіш.**
 - Переконайтесь, що в інструмент встановлені батареї або що адаптер змінного струму підключено правильно. (Див. «Електрорівчення».)
 - Якщо до гнізда (18) (PHONES / OUTPUT) підключений штекер, від'єднайте його.
 - При відтворенні вбудованої пісні з включеною партією мелодії клавіатура (11) не працює. (Див. «Відтворення вбудованої пісні».)
 - Даний інструмент має 8-нотну поліфонію. Одночасно не може звучати більше восьми нот.
- Звучання і індикація дисплею відрізняються від норми.**
 - Можливо, батареї близькі до розрядки. Див. «Електрорівчення».

Технічні характеристики

Клавіатура	: 44 клавіші (міні), 3,5 октави
Поліфонія	: 8 нот (макс.)
Тембрі	: 100
Подушки ударних інструментів	: 5
Модель автоакомпанемента	: 50
Вбудовані пісні	: 10 пісень; відключення партії мел.
Налаштування	: M = 440 Гц ± 99 центів
динаміки	: 8 см х 2 (виходна потужність: 0,5 Вт)
Вхід живлення	: 9,5 В пост. струму
Гніздо •PHONES/ OUTPUT•	: Стандартний стереофоніч. штекер (Вихід моно.) Вихідний імпеданс: 82 Вихідна напруга: макс. 1,4 В
Електрорівчення	: подвійне
Батареї	: багатошарово-цинкових або лужних "AA"
Термін служби батарей	: прибл. 6 годин безперервної роботи
Адаптер переменного тока	: AD-E951 OOL
Автоматичне виключення	: приблиз. через 6 хвилин
Споживана потужність	: 9,5В = 3, 8Вт
Розміри	: 60,4x21,1 x 5,7см
Vага	: Прибл. 1,4 кг (без батарей)

Примітка

- Дизайн і технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.**
- Ви можете отримати інформацію про придбання окремих приладдів для даного музичного інструменту в каталогі CASIO, наявному в наявності в магазині, де ви придбали інструмент, а також на веб-сайті CASIO за наступною адресою: <http://Www.casio.ru>**

Запобіжні заходи при експлуатації

Обов'язково прочитайте і дотримуйтесь наступних правил безпеки.

Розміщення інструменту

Не ставте інструмент в наступних місцях:
в місцях, що піддаються впливу прямих сонячних променів і високої вологості;
в місцях, що піддаються впливу екстремальних температур;
поряд з радіоприймачем, телевізором, відеомагнітофоном або тюнером (ци пристрій не заподіює шоди інструменту, але інструмент може стати джерелом перешкод прийому аудіо- і відеосигналів).

Догляд за інструментом

Ні в якому разі не використовуйте бензин, спирт, розчинник або інші подібні хімікати для очищення інструменту. Протираїть інструмент м'якою тканиною, змоченою в слабкому водному розчині м'якого нейтрального миючого засобу і ретельно вичавленої.

Документи, що додаються та аксесуари

Використовуйте тільки рекомендовані для даного музичного інструменту прилади. Використання нерекомендованого приладду створює небезпеку займання, ураження електричним струмом та отримання травми.

Застереження щодо використання адаптеру змінного струму

- Використовуйте легко доступну електророзетку, щоб ви могли легко і швидко від'єднати адаптер при необхідності, наприклад в разі виникнення несправності.
- Адаптер змінного струму призначений для використання тільки в приміщенні. Не використовуйте його в місцях, де на нього може потрапити вода. Не ставте на адаптер ємності з рідиною, наприклад квіткові вази.
- Зберігайте адаптер змінного струму в сухому місці.
- Використовуйте адаптер змінного струму у відкритому, добре провітрюваному місці.
- Не накривайте адаптер змінного струму газетою, скатертиною, фіранкою або іншими подібними предметами.
- Відключайте адаптер змінного струму від електророзетки, якщо ви не зираєтесь використовувати цифрове піаніно тривалий час.
- Не намагайтесь ремонтувати адаптер змінного струму або будь-яким чином модифікувати його.

Робочі умови адаптера змінного струму

Температура: від 0 до 40 C

Від. вологість: від 1 Про до 90%

Вихідна полярність: Φ - e - Φ

Ліній сплаву

На зовнішній поверхні інструменту можуть бути видні лінії. Це «лінії сплавляння», що є результатом формувального процесу, використовуваного для надання форми корпусу. Вони не є тріщинами або розломами в пластмасі і не повинні викликати у вас занепокоєння.

Етикет музиканта

При експлуатації даного інструменту ніколи не забувайте про оточуючих. Будьте особливо уважні при грі пізно вночі і встановлюйте такий рівень гучності, щоб нікого не турбувати. Також при грі пізно вночі можна закривати вікно або використовувати навушники.

Довідкова інформація

Перелік тембрів

ФОРТЕПІАНО	52 SYNTH-BRASS 1
00 GRAND PIANO	53 SYNTH-BRASS 2
01 BRIGHT PIANO	ЯЗИЧКОВІ
02 ELEC.PIANO 1	54 SOPRANO SAX
03 ELEC.PIANO 2	55 ALTO SAX
04 HARPSICHORD	56 TENOR SAX
05 CLAVI	57 BARITONE SAX
06 CELESTA	58 OBOE
07 GLOCKENSPIEL	59 ENGLISH HORN
08 VIBRAPHONE	60 BASSOON
09 MARIMBA	61 CLARINET
10 XYLOPHONE	62 PICCOLO
11 TUBULAR BELL	63 FLUTE
ОРГАН	64 RECORDER
12 DRAWBAR ORGAN	65 PAN FLUTE
13 PERC.ORGAN	66 WHISTLE
14 ROCK ORGAN	67 OCARINA
15 CHURCH ORGAN	СИНТИЗОВАНІ ЗВУКИ
16 (SA-46) REED ORGAN (SA-47) HARMONIUM	68 SQUARE LEAD
17 ACCORDION	69 SAW LEAD
18 HARMONICA	70 CALLIOPE
19 BANDONEON	71 VOICE LEAD
ГІТАРА	72 BASS+LEAD
20 NYLON STR. GUITAR	73 WARM PAD
21 STEEL STR. GUITAR	74 SPACE CHOIR
22 JAZZ GUITAR	75 BOWED GLASS
23 CLEAN GUITAR	76 METAL PAD
24 MUTE GUITAR	77 RAIN DROP
25 OVERDRIVE GT	78 SOUND TRACK
26 DISTORTION GT	79 ATMOSPHERE
27 GT HARMONICS	80 BRIGHTNESS
БАС	ЕТНІЧНІ ІНСТРУМЕНТИ
28 ACOUSTIC BASS	81 SITAR
29 FINGERED BASS	82 BANJO
30 PICKED BASS	83 KOTO
31 FRETELSS BASS	84 THUMB PIANO
32 SLAP BASS	85 SANTUR
33 SYNTH-BASS 1	86 FIDDLE
34 SYNTH-BASS 2	87 SHANAI
СТРУННІ	УДАРНІ ІНСТРУМЕНТИ
35 VIOLIN	88 STEEL DRUMS
36 CELLO	89 WOOD BLOCK
37 CONTRABASS	90 TAIKO
38 PIZZICATO STRINGS	91 MELODIC TOM
39 HARP	92 SYNTH-DRUM
40 STRING ENSEMBLE	93 SEASHORE
41 SLOW STRINGS	94 BIRD
42 CHOIR MHS	95 TELEPHONE
43 VOICE DOO	96 HELICOPTER
44 SYNTH-VOICE	97 TRAIN
45 ORCHESTRA HIT	98 LASER GUN
МІДНІ ДУХОВІ	99 GUNSHOT
46 TRUMPET	
47 TROMBONE	
48 TUBA	
49 MUTE TRUMPET	
50 FRENCH HORN	
51 BRASS	

Перелік моделей автоакомпанемента

ПОП-МУЗИКА	
00 STRAIGHT 8 BEAT	
01 8 BEAT POP	
02 MELLOW 8 BEAT	
03 60'88 BEAT	
04 16 BEAT 1	
05 16 BEAT 2	
06 POP BALLAD	ТАНЦЮВАЛЬНА МУЗИКА
07 TRANCE	
08 MODERN DANCE	
09 DISCO SOUL	
РОК/ДЖАЗ	
10 STRAIGHT ROCK	
11 BLUES	
12 SLOW ROCK	
13 MIDDLE BIG BAND	ЄВРОПЕЙСЬКА МУЗИКА
14 JAU.WALTZ	
15 WALTZ	
16 TANGO	
17 MARCH 1	
18 MARCH 2	ЛАТИНОАМЕРИКАНСЬКА МУЗИКА
19 BOSSA NOVA	
20 BEGUILINE	
21 SAMBA	
22 CHA-CHA-CHA	
23 MERENGUE	
24 SALSA	
25 REGGAE	
26 CUMBIA	
27 REGGAETON	(SA-46) МУЗИКА НАРОДІВ СВІТУ I
	(SA-47) МУЗИКА НАРОДІВ СВІТУ
28 BLUEGRASS	
29 PASODOBLE	
30 ADANI	
31 BALADI	
32 MUS	
33 KRONCONG	
34 DANGDUT	(SA-46) МУЗИКА НАРОДІВ СВІТУ II
	(SA-47) ІНДІЙСЬКА МУЗИКА
35 BHANGRA	
36 DADRA	
37 KEHARWA	
38 TEEN TML 1	
39 TEEN TML 2	
РІЗНЕ	
40 STRAIGHT ROCK	
41 SHUFFLE ROCK	
42 16 BEAT 2	
43 TECHNO POP	
44 NEW ORLNS R&R	
45 SKA	
46 MT-40 RIDDIM	
47 REGGAETON	
48 BAROQUE	
49 INDIAN POP	