



PX-S1000-RU-1D

# PX-S1000

## Инструкция по эксплуатации (основы)

Храните всю информацию, чтобы обращаться к ней в будущем. Обязательно прочитайте брошюру «Правила безопасности» и эксплуатируйте цифровое пианино правильно.

В настоящей инструкции приведена общая информация о действиях с цифровым пианино. Для получения более подробной информации обратитесь к «Инструкции по эксплуатации» на сайте «CASIO», доступ к которому возможен с помощью приведенного здесь QR-кода и по нижеуказанному адресу. <https://support.casio.com/global/ru/emi/manual/PX-S1000/>



- Когда цифровое пианино работает только на батареех, при исполнении и при воспроизведении композиции с максимальной громкостью возможно искажение звуков. Это объясняется различием между питанием от сети и от батарей и на неисправность цифрового пианино не указывает. При обнаружении искажения следует переключиться на питание от сети или убавить громкость.

### Возможные действия

#### ✓ 18 тембров для исполнения на инструменте

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Выбор тембра»»

#### ✓ Регулируемая динамическая чувствительность

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Изменение чувствительности клавиш к характеру касания (динамическая чувствительность)»»

#### ✓ Эффекты имитации акустики зала и обменного звука

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Работа в режиме «Звук»»»

#### ✓ Метроном для соблюдения темпа во время занятий

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Работа с метрономом»»

#### ✓ Режим «Дуэт»

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Разделение клавиатуры для игры дуэтом»»

#### ✓ Воспроизведение «встроенных» мелодий и их разучивание

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Прослушивание демонстрационного воспроизведения», «Прослушивание композиций (фонотека)»»

#### ✓ Запись исполнения на клавиатуре

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Запись исполнений и их воспроизведение (устройство MIDI-записи)»»

#### ✓ Связка с интеллектуальным прибором для расширения функциональности

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Связка с интеллектуальным прибором (функция „APP“)»»

#### ✓ Возможность соединения по стандарту «Bluetooth» для воспроизведения аудиоматериала с внешнего устройства через динамики цифрового пианино

«В НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ: «Использование цифрового пианино в качестве акустической системы с каналами «Bluetooth»»»

#### ✓ Другие полезные функции

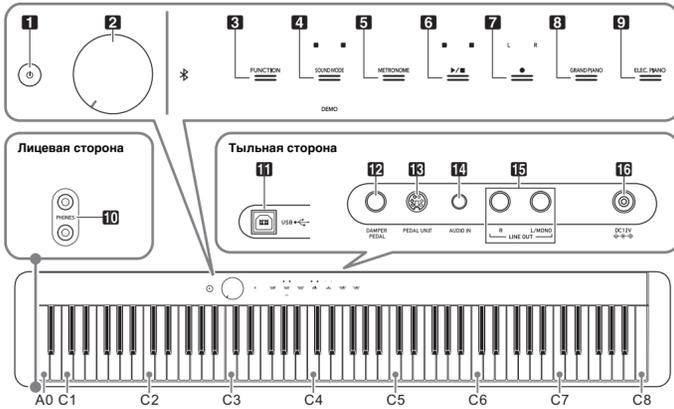
- Регулирование звуковысотности клавиатуры (транспонирование, настройка, октавный сдвиг)
- Эффекты (хорус, яркость)
- Регулирование характеристик звука акустического фортепиано (имитатор акустики инструмента)
- 17 стров, в т. ч. равномерная температура (настройка строя)
- Соединение с компьютером для обмена информацией об исполнении (MIDI-данными)

«В НА САЙТЕ «CASIO»: «Инструкция по эксплуатации», «Перечень функций клавиатуры», «Руководство по стандарту «Bluetooth», аудиоустройствам и подключению к компьютеру»»

#### ✓ Поиск и устранение неисправностей

«В НА САЙТЕ «CASIO»: «Инструкция по эксплуатации»»

### Общие указания



1 кнопка питания

2 ручка громкости

3 кнопка «Функция» (FUNCTION)

4 кнопка «Режим „Звук“» (SOUND MODE)

5 кнопка «Метроном» (METRONOME)

6 кнопка «Воспроизведение — стоп»

7 кнопка «Запись»

8 кнопка «Рояль» (GRAND PIANO)

9 кнопка «Электропианино» (ELEC. PIANO)

10 гнезда «Наушники» (PHONES)

11 порт «USB»

12 гнездо «Демпферная педаль» (DAMPER PEDAL)

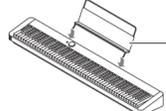
13 гнездо «Педальный блок» (PEDAL UNIT)

14 гнездо «Звуковой вход» (AUDIO IN)

15 гнезда «Линейный выход П, Л — моно» (LINE OUT R, L/MONO)

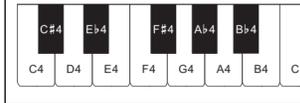
16 вывод «12 В пост. тока» (DC 12V)

### Подготовка пиюпитра



### Названия клавиш и звуковысотности

Названия клавиш и звуковысотности в настоящей инструкции употребляются в соответствии с международным стандартом. Среднее до (до первой октавы) — C4, нижнее — C1, верхнее — C8. Ниже на иллюстрации показаны названия клавиш в диапазоне C4 — C5.



### Перечень функций клавиатуры

Функциональные параметры программируются путем нажатия на клавишу клавиатуры во время длительного нажатия на сенсорную кнопку. Дополнительную информацию см. в «Перечне функций клавиатуры» на сайте «CASIO».

#### ■ Кнопка «GRAND PIANO» + клавиша клавиатуры \*

A0	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G0	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A0	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D0	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9	E0	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F0	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

