

**цифровое пианино**

**Monk X90**

**инструкция пользователя**

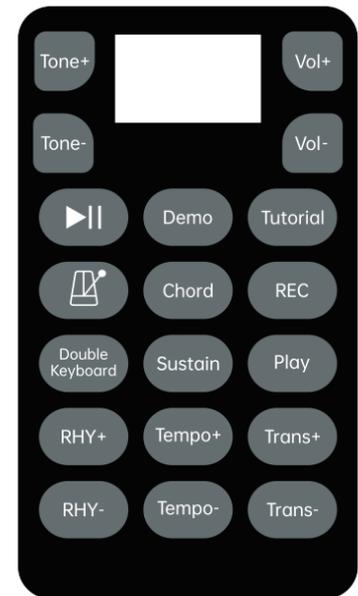
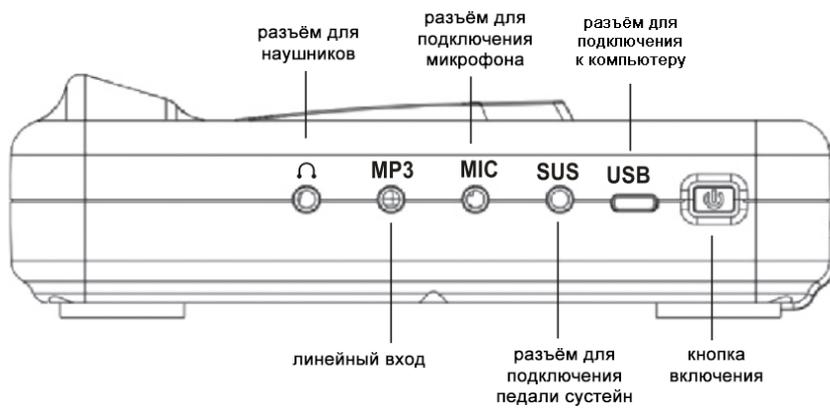
## Важно!

Пианино Orfeo M2 имеет встроенную литиевую батарею. Время зарядки составляет около 4 часов, при первом использовании, пожалуйста, заряжайте инструмент более 5 часов.

*Используйте только тот адаптер питания, который идёт в комплекте (5V/2A)*

Если напряжение литиевой батареи слишком низкое (ниже 3,5 В), устройство автоматически выключится или не запустится.

## Panel Function Diagram



### Кнопки панели управления:

#### Tone+/-:

Нажмите Tone+ или Tone- для выбора тембра. Всего инструмент содержит 128 различных тембров.

#### Vol + / - :

Нажмите Vol + или Vol - для изменения громкости.

#### Кнопка Пуск / остановка:



Кнопка Start/stop: нажмите эту клавишу для запуска ритма.

Когда включены metronome, demo, rhythm и другие, вы можете нажать эту кнопку для остановки.

#### Demo:

15 демонстрационных композиций

D00	Jockey Club	D08	Mighty division
D01	Good Day	D09	WoBuShiHuangRong
D02	Gave me a Red Rose	D10	CengJingZuiMei
D03	US Taihu Lake	D11	Pink Memories
D04	Same Song	D12	The bending moon
D05	Yang On A Horse To Transport Grain	D13	Aobaoshan
D06	Prairie Song	D14	Platforms
D07	Auspicious TREBLE		

### **ОКОН:**

Нажмите кнопку [OK ON], чтобы автоматически перейти в режим обучения. Аккомпанемент демонстрационной песни будет воспроизводиться в цикле, ожидая, пока пользователь включит ее.

Нажмите любую клавишу, чтобы воспроизвести основную тему демонстрационной песни, и снова нажмите кнопку [OK ON], чтобы приостановить режим обучения. Нажмите клавишу [Demo], чтобы выбрать обучающую песню, а затем нажмите кнопку [OK ON], чтобы открыть функцию обучения.

### **Metronome:**

Нажмите эту клавишу, чтобы перейти в режим работы с метрономом. Нажмите клавишу [metronome], чтобы выбрать один из вариантов ритмики:  $\frac{3}{4}$ , 4/4 такта, 6/8.

Нажмите кнопку [start/stop], чтобы выключить метроном.

### **Аккорды (режим автоаккомпанемента)**

1. Сначала активируйте функцию "Ритм", затем нажмите кнопку "Аккорд", чтобы включить функцию автоаккомпанемента.

Несколько раз нажмите кнопку "Аккорд", чтобы выбрать между режимами управления автоаккомпанементом: "одним пальцем" (SGL), "несколькими пальцами" (Fgr) и "Выключить аккорд".

2. При выборе режима "одним пальцем" (SGL) создаются эффекты аккордов путем воспроизведения отдельных нот в области клавиатуры с функцией "Аккорд";

При выборе режима "несколькими пальцами" (FGr) для получения эффектов аккордов требуется проигрывать различные аккорды в нижней области клавиатуры.

3. Диапазон области клавиатуры, с которой можно управлять тональностью: от A2 до f#.

### **Сустейн**

1. Нажмите кнопку Sustain, чтобы активировать функцию sustain; нажмите еще раз, чтобы отключить ее.

2. Когда функция sustain активирована, звуки инструмента будут гаснуть естественным способом. Этот эффект аналогичен использованию правой педали пианино.

### **Разделение клавиатуры (Double keyboard)**

1. Нажмите кнопку Double keyboard, чтобы активировать функцию двойной клавиатуры; нажмите еще раз, чтобы отключить ее.

2. Когда активирована данная функция, клавиатура делится на две равно высотные части.

### **Запись/воспроизведение**

Нажмите клавишу [REC], чтобы перейти в режим записи, на цифровом экране отобразится надпись "REC".

Для остановки записи и воспроизведения записанного материала нажмите кнопку Play [PLY].

### **Rhy+/-**

Нажмите кнопку [start/stop], чтобы запустить режим ритма, а затем нажмите Rhy+ или Rhy-, чтобы выбрать ритм. Инструмент содержит 128 видов ритма.

### **Темп+/-**

При воспроизведении ритма или демо-версии нажмите клавиши [Tempo+] и [Tempo-], чтобы изменить скорость воспроизведения.

### **Транспонирование+/-**

Кнопки Trans+ и Trans- повышают и понижают строй инструмента на 6 полутонов вверх и на 6 полутонов вниз.

Длительное нажатие клавиши [Transpose+] используется для включения / выключения чувствительности клавиатуры.

# Управление тональностью в режиме автоаккомпанемента

	M	m	7	m7
C				
C#				
D				
D#				
E				
F				
F#				
G				
G#				
A				
A#				
B				

## Список тембров

Number	Name	Number	Name	Number	Name
T000	Acoustic Grand Piano	T043	Contrabass	T086	Lead 7 (fifths)
T001	Bright Acoustic Piano	T044	Tremolo Strings	T087	Lead 8 (bass+lead)
T002	Electric Grand Piano	T045	Pizzicato Strings	T088	Pad 1 (new age)
T003	Honky-tonk Piano	T046	Orchestral Harp	T089	Pad 2 (warm)
T004	Rhodes Piano	T047	Timpani	T090	Pad 3 (polysynth)
T005	Chorused Piano	T048	String Ensemble 1	T091	Pad 4 (choir)
T006	Harpsichord	T049	String Ensemble 2	T092	Pad 5 (bowed)
T007	Clavichord	T050	Synth Strings 1	T093	Pad 6 (metallic)
T008	Celesta	T051	Synth Strings 2	T094	Pad 7 (halo)
T009	Glockenspiel	T052	Choir Aahs	T095	Pad 8 (sweep)
T010	Music box	T053	Voice Oohs	T096	FX 1 (rain)
T011	Vibraphone	T054	Synth Voice	T097	FX 2 (soundtrack)
T012	Marimba	T055	Orchestra Hit	T098	FX 3 (crystal)
T013	Xylophone	T056	Trumpet	T099	FX 4 (atmosphere)
T014	Tubular Bell	T057	Trombone	T100	FX 5 (brightness)
T015	Dulcimer	T058	Tuba	T101	FX 6 (goblins)
T016	Drawbar Organ	T059	Muted Trumpet	T102	FX 7 (echoes)
T017	Percussive Organ	T060	French Horn	T103	FX 8 (sci-fi)
T018	Rock Organ	T061	Brass Section	T104	Sitar
T019	Church Organ	T062	Synth Brass 1	T105	Banjo
T020	Reed Organ	T063	Synth Brass 2	T106	Shamisen
T021	Accordion	T064	Soprano Sax	T107	Koto
T022	Harmonica	T065	Alto Sax	T108	Kalimba
T023	Tango Accordion	T066	Tenor Sax	T109	Bagpipe
T024	Acoustic Guitar (nylon)	T067	Baritone Sax	T110	Fiddle
T025	Acoustic Guitar (steel)	T068	Oboe	T111	Shanai
T026	Electric Guitar (jazz)	T069	English Horn	T112	Tinkle Bell
T027	Electric Guitar (clean)	T070	Bassoon	T113	Agogo
T028	Electric Guitar (muted)	T071	Clarinet	T114	Steel Drums
T029	Overdriven Guitar	T072	Piccolo	T115	Woodblock
T030	Distortion Guitar	T073	Flute	T116	Taiko Drum
T031	Guitar Harmonics	T074	Recorder	T117	Melodic Tom
T032	Acoustic Bass	T075	Pan Flute	T118	Synth Drum
T033	Electric Bass(finger)	T076	Bottle Blow	T119	Reverse Cymbal
T034	Electric Bass (pick)	T077	Shakuhachi	T120	Guitar Fret Noise
T035	Fretless Bass	T078	Whistle	T121	Breath Noise
T036	Slap Bass 1	T079	Ocarina	T122	Seashore
T037	Slap Bass 2	T080	Lead 1 (square)	T123	Bird Tweet
T038	Synth Bass 1	T081	Lead 2 (sawtooth)	T124	Telephone Ring
T039	Synth Bass 2	T082	Lead 3 (calliope lead)	T125	Helicopter
T040	Violin	T083	Lead 4 (chiff lead)	T126	Applause
T041	Viola	T084	Lead 5 (charang)	T127	Gunshot
T042	Cello	T085	Lead 6 (voice)		

Number	Name	Number	Name	Number	Name
R000	60's RockN	R043	Fusion Shuffl 2	R086	Country Ballad
R001	Standard Rock	R044	Club Pop1	R087	Love Song
R002	Brit Rock Pop	R045	Club Pop2	R088	Modern Country Pop
R003	60's Vintage Rock	R046	16 Beat Pop1	R089	Electro Pop
R004	Chart Rock Shfl	R047	16 Beat Pop2	R090	Acoustic Ballad
R005	60's Pop Rock	R048	8 Beat Pop1	R091	Piano Ballad
R006	Rock Billy	R049	8 Beat Pop2	R092	R&B Ballad
R007	Rock Boogie	R050	8 Beat Soul1	R093	Rock Ballad
R008	Rock Cha Cha	R051	8 Beat Soul2	R094	Slow & Easy
R009	Rock Classical	R052	8 Beat Rock1	R095	Analog Ballad
R010	Rock Shuffle	R053	8 Beat Rock2	R096	Slow Rock 1
R011	Rock Pop	R054	Classic 8Beat	R097	Slow Rock 2
R012	Rock'n Roll 1	R055	Vintage Gtr Pop	R098	Slow Rock 3
R013	Rock'n Roll 2	R056	Schlager Italia	R099	Slow Soul
R014	Straight Rock	R057	Waltz	R100	8 Beat Adria
R015	Jazz Rock	R058	Cha Cha	R101	Classic Piano
R016	Fast Gospel	R059	Rumba	R102	80's EP Ballad
R017	Folk Rock	R060	Jive	R103	80's Boy Band
R018	Skiffle	R061	Pasodoble	R104	Country Ballad
R019	Funk Pop Rock	R062	Samba1	R105	Country Two Step
R020	Contemp Rock	R063	Samba2	R106	Country 1
R021	Acoustic Rock	R064	Schlager Rock 1	R107	Country 2
R022	50's Pop	R065	Schlager Rock 2	R108	Finger Pickin
R023	Cool Pop	R066	Fox Trot	R109	Country Brothers
R024	Groovy Pop	R067	Viennese Waltz	R110	New Country
R025	60's Vintage Pop	R068	Tango1	R111	Easy Country
R026	80's Pop	R069	Tango2	R112	70's Chart Cntry
R027	Rap Pop	R070	German Waltz	R113	Hoedown
R028	Pop Rock	R071	Carnival	R114	Country Shuffle
R029	60's Soul	R072	Organ Samba	R115	70's Disco1
R030	70's Soul	R073	Reel	R116	70's Disco2
R031	Funk	R074	Gay Gordons	R117	Funky Disco
R032	16 Beat Shuffle	R075	Scand Waltz	R118	Saturday Night
R033	Twist	R076	70's Chart Ballad	R119	Club Latin
R034	British Pop1	R077	Romantic Ballad	R120	Disco Chocolate
R035	British Pop2	R078	90's Cool Ballad	R121	Disco Fox
R036	Hard Rock1	R079	Alp Ballad1	R122	Disco Funk
R037	Hard Rock2	R080	Alp Ballad2	R123	Disco Hands
R038	Fusion1	R081	E_Ballad	R124	Disco Party
R039	Fusion2	R082	Unplugged	R125	Disco Samba
R040	Funk Shuffl 1	R083	Pop Ballad	R126	UK Pop
R041	Funk Shuffl 2	R084	Pop New Age	R127	Club Dance
R042	Fusion Shuffl 1	R085	8 Beat Modern		