

СЦЕНИЧЕСКОЕ ЦИФРОВОЕ ФОРТЕПИАНО

**CP88****CP73**

## Дополнительное руководство

### Содержание

<b>Новые функции в версии CP 1.50</b> .....	<b>3</b>
Новая дополнительная настройка Touch Sensitivity (Чувствительность к силе нажатия клавиш) в разделе SETTINGS .....	4
Новые дополнительные Voices (Тембры).....	6
Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора).....	7
<b>Новые функции в версии CP 1.40</b> .....	<b>10</b>
Повышение функциональности .....	11
Новые дополнительные Voices (Тембры).....	12
Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора).....	13
<b>Новые функции в версии CP 1.30</b> .....	<b>16</b>
Сохранение настроек Master EQ (Основной эквалайзер) в Live Set Sound (Звук живого набора) .....	17
Повышение функциональности .....	18
Новые дополнительные Voices (Тембры).....	19
Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора).....	20

<b>Новые функции в версии CP 1.20.....</b>	<b>23</b>
Новые дополнительные параметры для контроллеров .....	24
Выбор меню кнопками LIVE SET [1]–[6]. .....	26
Инициализация имеющегося Live Set Sound (Звук живого набора) кнопками [EXIT] + [SETTINGS] .....	27
Дополнительные новые Voices (Тембры) .....	28
Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора).....	29
 <b>Новые функции в версии CP 1.10.....</b>	 <b>31</b>
Загрузка Live Set Sound (Звук живого набора) из любых файлов данных .....	32
MIDI Control Delay (Задержка управления MIDI) .....	33
Дополнительные новые Voices (Тембры) .....	34
Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора).....	35

## Новые функции в версии CP 1.50

Корпорация Yamaha обновила микропрограмму CP, добавив в нее новые функции.

В данном руководстве описаны дополнения и изменения, внесенные в руководство пользователя, поставляемое с инструментом.

- Настройка Touch Sensitivity (Чувствительность к силе нажатия клавиш) в разделе SETTINGS.
- Добавлены новые Voices (Тембры).
- Добавлены новые Live Set Sounds (Звуки живого набора).

# Новая дополнительная настройка Touch Sensitivity (Чувствительность к силе нажатия клавиш) в разделе SETTINGS

[SETTINGS] → Выбор Touch Sensitivity (Чувствительность к силе нажатия клавиш) с помощью диска кодирующего устройства → [ENTER]

Новая настройка Touch Sensitivity (Чувствительность к силе нажатия клавиш) в разделе SETTINGS. Функции чувствительности к силе нажатия клавиш могут быть определены для каждого раздела Voice (Тембр).

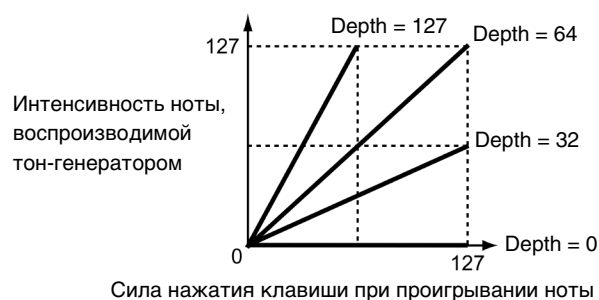
## Чувствительность к силе нажатия клавиш

Название параметра	Описание
Piano Depth	Этот параметр используется для выбора того, как сила удара по клавишам влияет на интенсивность ноты, воспроизводимой тон-генератором для текущего раздела Voice (Тембр). Как показано на приведенном ниже графике, чем больше заданное значение, тем сильнее изменяется отклик в ответ на изменения силы нажатия на клавиши (т. е. тем более крутой наклон кривой графика). Если установлено значение 0, сила удара по клавишам абсолютно не влияет на воспроизводимую ноту, как, например в случае с органом, где сила удара по клавишам практически не влияет на воспроизводимый звук.

**Настройки:** 0–127

**По умолчанию:** 64

Параметр Offset (см. ниже) имеет значение 64:



Название параметра		Описание
Piano	Offset	<p>Этот параметр используется увеличения или уменьшения интенсивности нот, воспроизводимой тон-генератором, для текущего раздела Voice (Тембр). Как показано на графиках, 64 вычитается из установленного здесь значения, а результат удваивается, чтобы определить фактическую величину, по которой настроена выходная интенсивность. Но если полученная интенсивность меньше 1, устанавливается значение равное 1; таким же образом, если получающаяся в результате интенсивность превышает 127, устанавливается значение 127.</p> <p><b>Настройки:</b> 0–127</p> <p><b>По умолчанию:</b> 64</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>При Depth (см. выше) = 64 и Offset = 32</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>При Depth (см. выше) = 64 и Offset = 96</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>При Depth (см. выше) = 64 и Offset = 64</p> </div>
E.Piano	Depth	(Та же функция, что и в разделе Piano Depth «Глубина фортепиано».)
	Offset	(Та же функция, что и в разделе Piano Offset «Смещение фортепиано».)
Sub	Depth	(Та же функция, что и в разделе Piano Depth «Глубина фортепиано».)
	Offset	(Та же функция, что и в разделе Piano Offset «Смещение фортепиано».)

# Новые дополнительные Voices (Тембры)

В этой модели CP появилось 21 новых тембра (Voices) (  ).

## Список тембров

Section	Category	No.	Voice	CC No.	
PIANO	Grand Piano	01	CFX	1	
		02	Imperial	2	
		03	S700	3	
		04	Digi Piano	4	
		05	C7	58	
		06	CF3	92	
		07	Nashville C3	95	
		08	Live CF3	96	
		09	Hamburg Grand	107	
	Upright Piano	01	U1	5	
		02	SU7	6	
		03	Felt Piano	108	
	CP	01	CP80 1	7	
		02	CP80 2	8	
Layered Piano	01	Piano Strings	9		
	02	Piano Synth	10		
E.PIANO	Rd	01	78Rd	11	
		02	75Rd Funky	12	
		03	73Rd	13	
		04	67Rd Dark	59	
		05	67Rd Bright	60	
		06	73Rd Studio	93	
		07	74Rd Stage	94	
	Wr	01	Wr Warm	14	
		02	Wr Bright	15	
		03	Wr Wide	61	
	Clv	01	Clavi B	16	
		02	Clavi S	17	
		03	Harpsichord	18	
	DX	01	DX Legend	19	
		02	DX Woody	20	
		03	DX FTine	21	
		04	DX 7 II	22	
		05	DX Mellow	23	
		06	DX Crisp	24	
		07	DX Legend	19	
		08	DX Woody	20	
	SUB	Pad/Strings	01	Mellow Pad	25
			02	Spectrum	26
			03	Back Pad	27
04			Air Choir	28	
05			Natural Str	29	
06			Warm Strings	30	
07			OB Strings	31	
08			Section Str	32	
09			Fat Saw Pad	62	
10			Noble Pad	63	
11			Pop Pad	64	
12			Analog Pad	65	
13			Itopia	66	
14			Marcato Str	67	
15			Slow Str	68	
16			Tape Str	69	
17			Oct Syn Str	70	
18			Angel Pad	97	
19			Mystic Pad	98	
20			JP Strings	99	
21			Pop Syn Str	100	
22			Fast Strings	101	
23			Pizzicato	102	
24			Dark Light	109	
25			Digi Pad	110	
26			Lite Strings	111	
27			Unison Str	112	
28			Violin	113	
29			Cello	114	

Section	Category	No.	Voice	CC No.
SUB	Organ	01	Bright Bars	33
		02	Click Organ	34
		03	Draw Organ 1	35
		04	All Bars Out	36
		05	Draw Organ 2	37
		06	60s Combo	38
		07	Compact	39
		08	Panther	40
		09	Pipe Organ 1	41
		10	Pipe Organ 2	42
		11	Accordion	103
		12	Musette	115
	Chromatic Perc.	01	Glocken	43
		02	Vibraphone	44
		03	Xylophone	45
		04	Marimba	46
		05	Brightness	47
		06	Nice Bell	48
		07	Stack Bell	49
		08	Jazz Vibes	71
		09	Marimba 2	72
		10	Kalimba	73
		11	Heaven Bell	74
	Others	01	Syn Lead 1	50
		02	Syn Lead 2	51
		03	Syn Bass	52
		04	E.Bass	53
		05	A.Bass	54
		06	Steel Gt	55
		07	Clean Gt	56
		08	Syn Brass	57
		09	Sine Lead	75
		10	Sync Saw	76
		11	Dirty Hook	77
		12	Classic Mini	78
		13	Funky Mini	79
		14	Nu Mini	80
		15	80s Pop Bass	81
		16	Sub Bass	82
		17	Unison Bass	83
18		Finger Bass	84	
19		Brass	85	
20		Syn Brass 2	86	
21		OB Brass 1	87	
22		OB Brass 2	88	
23		Jazz Flute	89	
24		Tape Flute	90	
25		Harmonica	91	
26		Classic Gt	104	
27		Steel Gt 2	105	
28		Sf. Brass	106	
29	12Strings Gt	116		
30	Clean Gt 2	117		
31	Syn Brass 3	118		
32	Horn	119		
33	Sax Section	120		
34	Soprano Sax	121		
35	Alto Sax	122		
36	Tenor Sax	123		
37	Baritone Sax	124		
38	Soft Square	125		
39	Calliope Lead	126		
40	1o1 Bass	127		

# Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора)

В этой модели CP появились новые Live Set Sounds (Звуки живого набора) (   ).

## Список Live Set Sound (Звуки живого набора)

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
1	1	Natural CFX	G2	Piano	CFX	63	0	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	2	NaturallImperial	G2	Piano	Imperial	63	0	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	3	Jazz S700	G2	Piano	S700	63	0	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	4	Rock Upright	G2	Piano	U1	63	0	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	5	Simple 78	G2	Piano	-	63	0	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
1	6	Funky Tines	G2	Piano	-	63	0	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
1	7	Tremolo Wr	G2	Piano	-	63	0	7
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
1	8	Clavi B Amped	G2	Piano	-	63	0	8
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
2	1	CFX+DX Legend	G2	Piano	CFX	63	1	1
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
2	2	A.Bass/78Rd	G2	Piano	U1	63	1	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	A.Bass			
2	3	80s El Grand	G2	Piano	CP80 1	63	1	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
2	4	Brite Pop 8ve	G2	Piano	Digi Piano	63	1	4
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
2	5	E.Bass/78Rd	G2	Piano	-	63	1	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	E.Bass			
2	6	Driven Wr+Pad	G2	Piano	-	63	1	6
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	Warm Strings			
2	7	Imperial + Str	G2	Piano	Imperial	63	1	7
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
2	8	Ghostly U1	G2	Piano	U1	63	1	8
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
3	1	Rock Grand	G2	Piano	CFX	63	2	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	2	S700 + Pad	G2	Piano	S700	63	2	2
				E.Piano	-			
				Sub	OB Strings			
3	3	MonoCmp CFX	G2	Piano	CFX	63	2	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	4	Lo Fi Grand	G2	Piano	CFX	63	2	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	5	Piano Grind Pad	G2	Piano	Piano Synth	63	2	5
				E.Piano	73Rd			
				Sub	Mellow Pad			
3	6	Lush Love	G2	Piano	Imperial	63	2	6
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Brightness			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
3	7	Big S700	G2	Piano	S700	63	2	7
				E.Piano	73Rd			
				Sub	OB Strings			
3	8	Piano Scape	G2	Piano	Imperial	63	2	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
4	1	Compressed CFX	G2	Piano	CFX	63	3	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	2	Kinda Squashed	G2	Piano	Imperial	63	3	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	3	Layered CFX	G2	Piano	CFX	63	3	3
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Mellow Pad			
4	4	Chorus CFX	G2	Piano	CFX	63	3	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	5	Upright	G2	Piano	U1	63	3	5
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	6	A Tacky Piano	G2	Piano	SU7	63	3	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Brightness			
4	7	HonkyTonk Piano	G2	Piano	U1	63	3	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	8	Old Record	G2	Piano	U1	63	3	8
				E.Piano	-			
				Sub	-			
5	1	Case 73	G2	Piano	-	63	4	1
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	2	Chimin' Tines	G2	Piano	Digi Piano	63	4	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Glocken			
5	3	Slow Phase	G2	Piano	-	63	4	3
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	4	73 Tines OD	G2	Piano	-	63	4	4
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	5	Fast Phaser	G2	Piano	-	63	4	5
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	6	Ampy Funk	G2	Piano	-	63	4	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	7	Wet Phase	G2	Piano	-	63	4	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
5	8	78 & Pad	G2	Piano	-	63	4	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Mellow Pad			
6	1	Wr Bright	G2	Piano	-	63	5	1
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	-			
6	2	Wr Comp	G2	Piano	-	63	5	2
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
6	3	Clavi B	G2	Piano	-	63	5	3
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	4	Driven S	G2	Piano	-	63	5	4
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
6	5	Clavi Wah Dist	G2	Piano	-	63	5	5
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	6	Squeeze B	G2	Piano	-	63	5	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	7	Long Chorus S	G2	Piano	-	63	5	7
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			
6	8	Rock Wr w/Ba	G2	Piano	Digi Piano	63	5	8
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	E.Bass			
7	1	CP80 Comp	G2	Piano	CP80 1	63	6	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	2	Natural CP80	G2	Piano	CP80 2	63	6	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	3	Chorus Legend	G2	Piano	-	63	6	3
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
7	4	Chorus FTine	G2	Piano	-	63	6	4
				E.Piano	DX FTine			
				Sub	Mellow Pad			
7	5	Chorus 7II	G2	Piano	-	63	6	5
				E.Piano	DX 7 II			
				Sub	-			
7	6	Legend + Pad	G2	Piano	-	63	6	6
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
7	7	SynBass/DXEP	G2	Piano	-	63	6	7
				E.Piano	DX Mellow			
				Sub	Syn Bass			
7	8	Digi DX Pads	G2	Piano	Digi Piano	63	6	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
8	1	Bright Bars	G2	Piano	-	63	7	1
				E.Piano	-			
				Sub	Bright Bars			
8	2	All Bars Out	G2	Piano	-	63	7	2
				E.Piano	-			
				Sub	All Bars Out			
8	3	PipeOrgan1	G2	Piano	-	63	7	3
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 1			
8	4	PipeOrgan2	G2	Piano	-	63	7	4
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 2			
8	5	The Red Combo	G2	Piano	-	63	7	5
				E.Piano	-			
				Sub	60s Combo			
8	6	Italian Combo	G2	Piano	-	63	7	6
				E.Piano	-			
				Sub	Compact			
8	7	Aggro Syn Pad	G2	Piano	-	63	7	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Panther			
8	8	RdBa/60sCombo	G2	Piano	-	63	7	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	60s Combo			
9	1	Strings1	G2	Piano	-	63	8	1
				E.Piano	-			
				Sub	Natural Str			
9	2	Strings2	G2	Piano	-	63	8	2
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
9	3	Synth Pad1	G2	Piano	-	63	8	3
				E.Piano	-			
				Sub	Mellow Pad			
9	4	Synth Pad2	G2	Piano	-	63	8	4
				E.Piano	-			
				Sub	Warm Strings			
9	5	Vibraphone	G2	Piano	-	63	8	5
				E.Piano	-			
				Sub	Vibraphone			
9	6	Nice Bell	G2	Piano	-	63	8	6
				E.Piano	-			
				Sub	Nice Bell			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
9	7	Syn Brass	G2	Piano	-	63	8	7
				E.Piano	-			
				Sub	Syn Brass			
9	8	Syn Lead1	G2	Piano	-	63	8	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Syn Lead 1			
10	1	Harpischord	G2	Piano	-	63	9	1
				E.Piano	Harpischord			
				Sub	-			
10	2	Electric Harpsi	G2	Piano	-	63	9	2
				E.Piano	Harpischord			
				Sub	-			
10	3	Pipes Rd PBMW	G2	Piano	Digi Piano	63	9	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Pipe Organ 2			
10	4	Funky w/RdBass	G2	Piano	CP80 1	63	9	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Marimba			
10	5	Rough Lead	G2	Piano	CP80 2	63	9	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Back Pad			
10	6	Clavi Syn Wah	G2	Piano	-	63	9	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	Syn Lead 1			
10	7	Chimin' Crs	G2	Piano	Digi Piano	63	9	7
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Glocken			
10	8	Brite Pop	G2	Piano	Digi Piano	63	9	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
11	1	Back to 60s SP	G2	Piano	-	63	10	1
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	2	80s Piano JG	G2	Piano	C7	63	10	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
11	3	NaturalWrWideJG	G2	Piano	-	63	10	3
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	4	Chorused67Rd SP	G2	Piano	-	63	10	4
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
11	5	R&B Ballad NS	G2	Piano	-	63	10	5
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	6	Squashed C7 NS	G2	Piano	C7	63	10	6
				E.Piano	-			
				Sub	-			
11	7	WrWideChorus SP	G2	Piano	-	63	10	7
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	8	Driven 67Rd JG	G2	Piano	-	63	10	8
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
12	1	CFX + Slow Str	G2	Piano	CFX	63	11	1
				E.Piano	-			
				Sub	Slow Str			
12	2	C7 + Noble Pad	G2	Piano	C7	63	11	2
				E.Piano	-			
				Sub	Noble Pad			
12	3	78Rd+AnalogPad	G2	Piano	-	63	11	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Analog Pad			
12	4	78Rd+OBBrass MW	G2	Piano	-	63	11	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	OB Brass 1			
12	5	Sync Saw/DX EP	C3	Piano	-	63	11	5
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Sync Saw			
12	6	Fat Saw Pad MW	G2	Piano	-	63	11	6
				E.Piano	-			
				Sub	Fat Saw Pad			
12	7	OB Brass	G2	Piano	-	63	11	7
				E.Piano	-			
				Sub	OB Brass 2			
12	8	Marcato Str	G2	Piano	-	63	11	8
				E.Piano	-			
				Sub	Marcato Str			



Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
13	1	73Rd Studio	G2	Piano	-	63	12	1
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	2	73Rd Chorus	G2	Piano	-	63	12	2
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	3	73Rd+AnalogPad	G2	Piano	-	63	12	3
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	Analog Pad			
13	4	73Rd+AP	G2	Piano	C7	63	12	4
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	5	74Rd Stage	G2	Piano	-	63	12	5
				E.Piano	74Rd Stage			
				Sub	-			
13	6	Overdriven 74Rd	G2	Piano	-	63	12	6
				E.Piano	74Rd Stage			
				Sub	-			
13	7	CF3	G2	Piano	CF3	63	12	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
13	8	CF3+AnalogPad	G2	Piano	CF3	63	12	8
				E.Piano	-			
				Sub	Analog Pad			
14	1	Nashville C3	G2	Piano	Nashville C3	63	13	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	2	Nville C3 Comp	G2	Piano	Nashville C3	63	13	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	3	Fat Jazz Ballad	G2	Piano	Nashville C3	63	13	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Vibraphone			
14	4	Fundamental Pad	G2	Piano	Nashville C3	63	13	4
				E.Piano	73Rd			
				Sub	Analog Pad			
14	5	Live CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	5
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	6	WestCoast CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	6
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Analog Pad			
14	7	Gospel CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	8	Piano Pad CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	8
				E.Piano	-			
				Sub	Analog Pad			
15	1	Hamburg Grand	G2	Piano	Hamburg Grand	63	14	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
15	2	Ambient Hamburg	G2	Piano	Hamburg Grand	63	14	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
15	3	Soft Ballad H-G	G2	Piano	Hamburg Grand	63	14	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
15	4	Romance Layer	G2	Piano	Hamburg Grand	63	14	4
				E.Piano	-			
				Sub	Slow Str			
15	5	Felt Piano	G2	Piano	Felt Piano	63	14	5
				E.Piano	-			
				Sub	-			
15	6	Night Moods	G2	Piano	Felt Piano	63	14	6
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	Analog Pad			
15	7	Big MusicBox	G2	Piano	Felt Piano	63	14	7
				E.Piano	DX FTine			
				Sub	E.Bass			
15	8	All Mellow	G2	Piano	Felt Piano	63	14	8
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	Soft Square			

## Новые функции в версии CP 1.40

Корпорация Yamaha обновила микропрограмму CP, добавив в нее новые функции.

В данном руководстве описаны дополнения и изменения, внесенные в руководство пользователя, поставляемое с инструментом.

- Повышена функциональность.
- Добавлены новые Voices (Тембры).
- Добавлены новые Live Set Sounds (Звуки живого набора).

## Повышение функциональности

Чтобы вызвать список тембров, нажмите и держите или дважды щелкните переключатель выбора тембра на верхнем экране.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Список тембров не отображается в категориях с пятью и менее тембрами.

При нажатии кнопки [Enter] на экране, где отображается значение параметра, теперь происходит возврат к предыдущему уровню иерархии. Это повышает удобство настройки других параметров. Нажмите и держите кнопку [EXIT], чтобы вернуться к верхнему экрану.

### ПРИМЕЧАНИЕ

На экране MENU (Меню) нажмите кнопку [MENU] (Меню), чтобы вернуться к верхнему экрану. На экране SETTINGS (Настройки) нажмите кнопку [SETTINGS] (Настройки), чтобы вернуться к верхнему экрану.

# Новые дополнительные Voices (Тембры)

В этой модели CP появилось 12 новых тембров (  ).

## Список тембров

Section	Category	No.	Voice	CC No.	
PIANO	Grand Piano	01	CFX	1	
		02	Imperial	2	
		03	S700	3	
		04	Digi Piano	4	
		05	C7	58	
		06	CF3	92	
		07	Nashville C3	95	
		08	Live CF3	96	
	Upright Piano	01	U1	5	
		02	SU7	6	
	CP	01	CP80 1	7	
		02	CP80 2	8	
	Layered Piano	01	Piano Strings	9	
		02	Piano Synth	10	
	E.PIANO	Rd	01	78Rd	11
02			75Rd Funky	12	
03			73Rd	13	
04			67Rd Dark	59	
05			67Rd Bright	60	
06			73Rd Studio	93	
07			74Rd Stage	94	
Wr		01	Wr Warm	14	
		02	Wr Bright	15	
		03	Wr Wide	61	
Clv		01	Clavi B	16	
		02	Clavi S	17	
		03	Harpsichord	18	
DX		01	DX Legend	19	
		02	DX Woody	20	
		03	DX FTine	21	
		04	DX 7 II	22	
		05	DX Mellow	23	
		06	DX Crisp	24	
SUB		Pad/Strings	01	Mellow Pad	25
			02	Spectrum	26
			03	Back Pad	27
			04	Air Choir	28
			05	Natural Str	29
	06		Warm Strings	30	
	07		OB Strings	31	
	08		Section Str	32	
	09		Fat Saw Pad	62	
	10		Noble Pad	63	
	11		Pop Pad	64	
	12		Analog Pad	65	
	13		Itopia	66	
	14		Marcato Str	67	
	15		Slow Str	68	
	16		Tape Str	69	
	17		Oct Syn Str	70	
	18		Angel Pad	97	
	19		Mystic Pad	98	
	20		JP Strings	99	
	21		Pop Syn Str	100	
	22		Fast Strings	101	
	23		Pizzicato	102	
	Organ	01	Bright Bars	33	
		02	Click Organ	34	
		03	Draw Organ 1	35	
		04	All Bars Out	36	
		05	Draw Organ 2	37	
		06	60s Combo	38	
		07	Compact	39	
		08	Panther	40	
		09	Pipe Organ 1	41	
	10	Pipe Organ 2	42		
11	Accordion	103			
Chromatic Perc.	01	Glocken	43		
	02	Vibraphone	44		

Section	Category	No.	Voice	CC No.	
SUB		03	Xylophone	45	
		04	Marimba	46	
		05	Brightness	47	
		06	Jazz Vibes	71	
		07	Marimba 2	72	
		08	Kalimba	73	
		09	Heaven Bell	74	
		10	Nice Bell	48	
		11	Stack Bell	49	
		Others	01	Syn Lead 1	50
			02	Syn Lead 2	51
	03		Syn Bass	52	
	04		E.Bass	53	
	05		A.Bass	54	
	06		Steel Gt	55	
	07		Clean Gt	56	
	08		Syn Brass	57	
	09		Sine Lead	75	
	10		Sync Saw	76	
	11		Dirty Hook	77	
	12		Classic Mini	78	
	13		Funky Mini	79	
	14		Nu Mini	80	
	15		80s Pop Bass	81	
	16		Sub Bass	82	
	17		Unison Bass	83	
	18	Finger Bass	84		
	19	Brass	85		
20	Syn Brass 2	86			
21	OB Brass 1	87			
22	OB Brass 2	88			
23	Jazz Flute	89			
24	Tape Flute	90			
25	Harmonica	91			
26	Classic Gt	104			
27	Steel Gt 2	105			
28	Sf. Brass	106			

# Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора)

В этой модели CP появились новые Live Set Sounds (Звуки живого набора) (  ).

## Список Live Set Sound (Звуки живого набора)

Page.	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
1	1	Natural CFX	G2	Piano	CFX	63	0	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	2	NaturallImperial	G2	Piano	Imperial	63	0	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	3	Jazz S700	G2	Piano	S700	63	0	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	4	Rock Upright	G2	Piano	U1	63	0	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	5	Simple 78	G2	Piano	-	63	0	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
1	6	Funky Tines	G2	Piano	-	63	0	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
1	7	Tremolo Wr	G2	Piano	-	63	0	7
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
1	8	Clavi B Amped	G2	Piano	-	63	0	8
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
2	1	CFX+DX Legend	G2	Piano	CFX	63	1	1
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
2	2	A.Bass/78Rd	G2	Piano	U1	63	1	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	A.Bass			
2	3	80s El Grand	G2	Piano	CP80 1	63	1	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
2	4	Brite Pop 8ve	G2	Piano	Digi Piano	63	1	4
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
2	5	E.Bass/78Rd	G2	Piano	-	63	1	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	E.Bass			
2	6	Driven Wr+Pad	G2	Piano	-	63	1	6
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	Warm Strings			
2	7	Imperial + Str	G2	Piano	Imperial	63	1	7
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
2	8	Ghostly U1	G2	Piano	U1	63	1	8
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
3	1	Rock Grand	G2	Piano	CFX	63	2	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	2	S700 + Pad	G2	Piano	S700	63	2	2
				E.Piano	-			
				Sub	OB Strings			
3	3	MonoCmp CFX	G2	Piano	CFX	63	2	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	4	Lo Fi Grand	G2	Piano	CFX	63	2	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	5	Piano Grind Pad	G2	Piano	Piano Synth	63	2	5
				E.Piano	73Rd			
				Sub	Mellow Pad			
3	6	Lush Love	G2	Piano	Imperial	63	2	6
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Brightness			
3	7	Big S700	G2	Piano	S700	63	2	7
				E.Piano	73Rd			
				Sub	OB Strings			
3	8	Piano Scape	G2	Piano	Imperial	63	2	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
4	1	Compressed CFX	G2	Piano	CFX	63	3	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	2	Kinda Squashed	G2	Piano	Imperial	63	3	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	3	Layered CFX	G2	Piano	CFX	63	3	3
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Mellow Pad			
4	4	Chorus CFX	G2	Piano	CFX	63	3	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	5	Upright	G2	Piano	U1	63	3	5
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	6	A Tacky Piano	G2	Piano	SU7	63	3	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Brightness			
4	7	HonkyTonk Piano	G2	Piano	U1	63	3	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	8	Old Record	G2	Piano	U1	63	3	8
				E.Piano	-			
				Sub	-			
5	1	Case 73	G2	Piano	-	63	4	1
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	2	Chimin' Tines	G2	Piano	Digi Piano	63	4	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Glocken			
5	3	Slow Phase	G2	Piano	-	63	4	3
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	4	73 Tines OD	G2	Piano	-	63	4	4
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	5	Fast Phaser	G2	Piano	-	63	4	5
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	6	Ampy Funk	G2	Piano	-	63	4	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	7	Wet Phase	G2	Piano	-	63	4	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
5	8	78 & Pad	G2	Piano	-	63	4	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Mellow Pad			
6	1	Wr Bright	G2	Piano	-	63	5	1
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	-			
6	2	Wr Comp	G2	Piano	-	63	5	2
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
6	3	Clavi B	G2	Piano	-	63	5	3
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	4	Driven S	G2	Piano	-	63	5	4
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
6	5	Clavi Wah Dist	G2	Piano	-	63	5	5
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	6	Squeeze B	G2	Piano	-	63	5	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	7	Long Chorus S	G2	Piano	-	63	5	7
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			
6	8	Rock Wr w/Ba	G2	Piano	Digi Piano	63	5	8
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	E.Bass			
7	1	CP80 Comp	G2	Piano	CP80 1	63	6	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	2	Natural CP80	G2	Piano	CP80 2	63	6	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	3	Chorus Legend	G2	Piano	-	63	6	3
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
7	4	Chorus FTine	G2	Piano	-	63	6	4
				E.Piano	DX FTine			
				Sub	Mellow Pad			
7	5	Chorus 7II	G2	Piano	-	63	6	5
				E.Piano	DX 7 II			
				Sub	-			
7	6	Legend + Pad	G2	Piano	-	63	6	6
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
7	7	SynBass/DXEP	G2	Piano	-	63	6	7
				E.Piano	DX Mellow			
				Sub	Syn Bass			
7	8	Digi DX Pads	G2	Piano	Digi Piano	63	6	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
8	1	Bright Bars	G2	Piano	-	63	7	1
				E.Piano	-			
				Sub	Bright Bars			
8	2	All Bars Out	G2	Piano	-	63	7	2
				E.Piano	-			
				Sub	All Bars Out			
8	3	PipeOrgan1	G2	Piano	-	63	7	3
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 1			
8	4	PipeOrgan2	G2	Piano	-	63	7	4
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 2			
8	5	The Red Combo	G2	Piano	-	63	7	5
				E.Piano	-			
				Sub	60s Combo			
8	6	Italian Combo	G2	Piano	-	63	7	6
				E.Piano	-			
				Sub	Compact			
8	7	Aggro Syn Pad	G2	Piano	-	63	7	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Panther			
8	8	RdBa/60sCombo	G2	Piano	-	63	7	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	60s Combo			
9	1	Strings1	G2	Piano	-	63	8	1
				E.Piano	-			
				Sub	Natural Str			
9	2	Strings2	G2	Piano	-	63	8	2
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
9	3	Synth Pad1	G2	Piano	-	63	8	3
				E.Piano	-			
				Sub	Mellow Pad			
9	4	Synth Pad2	G2	Piano	-	63	8	4
				E.Piano	-			
				Sub	Warm Strings			
9	5	Vibraphone	G2	Piano	-	63	8	5
				E.Piano	-			
				Sub	Vibraphone			
9	6	Nice Bell	G2	Piano	-	63	8	6
				E.Piano	-			
				Sub	Nice Bell			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
9	7	Syn Brass	G2	Piano	-	63	8	7
				E.Piano	-			
				Sub	Syn Brass			
9	8	Syn Lead1	G2	Piano	-	63	8	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Syn Lead 1			
10	1	Harpichord	G2	Piano	-	63	9	1
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	2	Electric Harpsi	G2	Piano	-	63	9	2
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	3	Pipes Rd PBMW	G2	Piano	Digi Piano	63	9	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Pipe Organ 2			
10	4	Funky w/RdBass	G2	Piano	CP80 1	63	9	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Marimba			
10	5	Rough Lead	G2	Piano	CP80 2	63	9	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Back Pad			
10	6	Clavi Syn Wah	G2	Piano	-	63	9	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	Syn Lead 1			
10	7	Chimin' Crs	G2	Piano	Digi Piano	63	9	7
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Glocken			
10	8	Brite Pop	G2	Piano	Digi Piano	63	9	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
11	1	Back to 60s SP	G2	Piano	-	63	10	1
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	2	80s Piano JG	G2	Piano	C7	63	10	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
11	3	NaturalWrWideJG	G2	Piano	-	63	10	3
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	4	Chorused67Rd SP	G2	Piano	-	63	10	4
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
11	5	R&B Ballad NS	G2	Piano	-	63	10	5
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	6	Squashed C7 NS	G2	Piano	C7	63	10	6
				E.Piano	-			
				Sub	-			
11	7	WrWideChorus SP	G2	Piano	-	63	10	7
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	8	Driven 67Rd JG	G2	Piano	-	63	10	8
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
12	1	CFX + Slow Str	G2	Piano	CFX	63	11	1
				E.Piano	-			
				Sub	Slow Str			
12	2	C7 + Noble Pad	G2	Piano	C7	63	11	2
				E.Piano	-			
				Sub	Noble Pad			
12	3	78Rd+AnalogPad	G2	Piano	-	63	11	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Analog Pad			
12	4	78Rd+OBBrass MW	G2	Piano	-	63	11	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	OB Brass 1			
12	5	Sync Saw/DX EP	C3	Piano	-	63	11	5
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Sync Saw			
12	6	Fat Saw Pad MW	G2	Piano	-	63	11	6
				E.Piano	-			
				Sub	Fat Saw Pad			
12	7	OB Brass	G2	Piano	-	63	11	7
				E.Piano	-			
				Sub	OB Brass 2			
12	8	Marcato Str	G2	Piano	-	63	11	8
				E.Piano	-			
				Sub	Marcato Str			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
13	1	73Rd Studio	G2	Piano	-	63	12	1
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	2	73Rd Chorus	G2	Piano	-	63	12	2
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	3	73Rd+AnalogPad	G2	Piano	-	63	12	3
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	Analog Pad			
13	4	73Rd+AP	G2	Piano	C7	63	12	4
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	5	74Rd Stage	G2	Piano	-	63	12	5
				E.Piano	74Rd Stage			
				Sub	-			
13	6	Overdriven 74Rd	G2	Piano	-	63	12	6
				E.Piano	74Rd Stage			
				Sub	-			
13	7	CF3	G2	Piano	CF3	63	12	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
13	8	CF3+AnalogPad	G2	Piano	CF3	63	12	8
				E.Piano	-			
				Sub	Analog Pad			
14	1	Nashville C3	G2	Piano	Nashville C3	63	13	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	2	Nville C3 Comp	G2	Piano	Nashville C3	63	13	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	3	Fat Jazz Ballad	G2	Piano	Nashville C3	63	13	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Vibraphone			
14	4	Fundamental Pad	G2	Piano	Nashville C3	63	13	4
				E.Piano	73Rd			
				Sub	Analog Pad			
14	5	Live CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	5
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	6	WestCoast CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	6
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Analog Pad			
14	7	Gospel CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
14	8	Piano Pad CF3	G2	Piano	Live CF3	63	13	8
				E.Piano	-			
				Sub	Analog Pad			

## Новые функции в версии CP 1.30

Корпорация Yamaha обновила микропрограмму CP, добавив в нее новые функции.

В данном руководстве описаны дополнения и изменения, внесенные в руководство пользователя, поставляемое с инструментом.

- Теперь можно сохранять настройки Master EQ (Основной эквалайзер) в живом наборе.
- Повышена функциональность.
- Добавлены новые Voices (Тембры).
- Добавлены новые Live Set Sounds (Звуки живого набора).




# Сохранение настроек Master EQ (Основной эквалайзер) в Live Set Sound (Звук живого набора)

[SETTINGS] → Выбор функции с помощью диска кодирующего устройства → [ENTER]

В раздел «Функции» добавлена функция Live Set EQ.

## Функция

Название функции	Описание
Live Set EQ	Mode SW Определяет, сохранять или нет настройки Master EQ в звуке живого набора. Если для этого параметра установлено значение Оп (Вкл.), на главном экране отображается значок эквалайзера. 
EQ Settings	Просмотр сохраненных настроек Master EQ в настройках эквалайзера. Помимо раздела настроек эквалайзера, эквалайзер можно настроить с помощью регуляторов и кнопок.
High Gain	Используйте этот регулятор для регулировки усиления высоких частот на эквалайзере (5 кГц). <b>Диапазон значений:</b> от -12 дБ до +12 дБ
Mid Gain	Используйте этот регулятор для регулировки усиления средних частот на эквалайзере (от 100 Гц до 10 кГц). <b>Диапазон значений:</b> от -12 дБ до +12 дБ
Mid Frequency	Используйте этот регулятор для регулировки центральной частоты диапазона средних частот. <b>Диапазон значений:</b> от 100 Гц до 10 кГц
Low Gain	Используйте этот регулятор для регулировки усиления низких частот на эквалайзере (80 Гц). <b>Диапазон значений:</b> от -12 дБ до +12 дБ
ON/OFF	Используйте эту функцию для определения, следует применять Master EQ (ON) или нет (OFF).

## Повышение функциональности

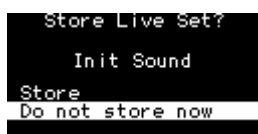
В начале операции вместе с недавно измененным параметром на экране отображается текущий параметр.



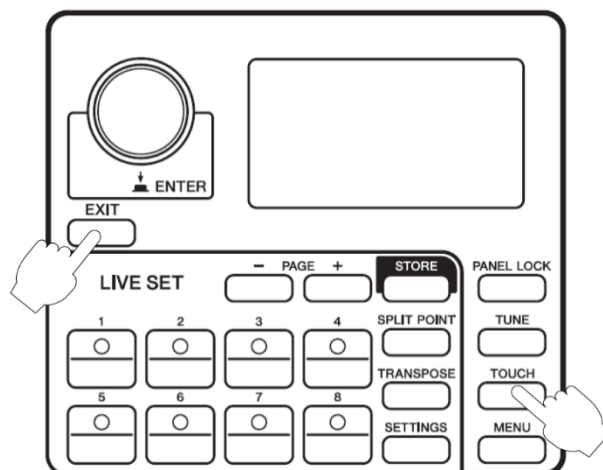
Когда вы нажимаете [ENTER] на экране Name (Имя), появляется всплывающее окно с предложением сохранить настройки. Выберите Store (Сохранить) для перехода на соответствующий экран или Do not store now (Не сохранять) для возврата на экран Home (Главный), задав только имя живого набора.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Помните, что при выборе варианта Do not store now имя живого набора не сохранится. При желании сохранить живой набор и его имя обязательно выполните операцию Store.



Теперь вы можете перейти на экран Fixed Velocity (Фиксированный показатель силы нажатия), одновременно нажав кнопки [EXIT] и [TOUCH].



Теперь вы можете задать параметр Split Point (Точка разделения) и автоматически закрыть экран, нажав кнопку [SPLIT] и нужную клавишу.

# Новые дополнительные Voices (Тембры)

В этой модели CP появилось 3 новых тембра (  ).

## Список тембров

Section	Category	No.	Voice	CC No.	
PIANO	Grand Piano	01	CFX	1	
		02	Imperial	2	
		03	S700	3	
		04	Digi Piano	4	
		05	C7	58	
		06	CF3	92	
	Upright Piano	01	U1	5	
		02	SU7	6	
	CP	01	CP80 1	7	
		02	CP80 2	8	
	Layered Piano	01	Piano Strings	9	
		02	Piano Synth	10	
	E.PIANO	Rd	01	78Rd	11
			02	75Rd Funky	12
			03	73Rd	13
			04	67Rd Dark	59
			05	67Rd Bright	60
06			73Rd Studio	93	
07			74Rd Stage	94	
Wr		01	Wr Warm	14	
		02	Wr Bright	15	
		03	Wr Wide	61	
Civ	01	Clavi B	16		
	02	Clavi S	17		
	03	Harpsichord	18		
DX	01	DX Legend	19		
	02	DX Woody	20		
	03	DX FTime	21		
	04	DX 7 II	22		
	05	DX Mellow	23		
	06	DX Crisp	24		
SUB	Pad/Strings	01	Mellow Pad	25	
		02	Spectrum	26	
		03	Back Pad	27	
		04	Air Choir	28	
		05	Natural Str	29	
		06	Warm Strings	30	
		07	OB Strings	31	
		08	Section Str	32	
		09	Fat Saw Pad	62	
		10	Noble Pad	63	
		11	Pop Pad	64	
		12	Analog Pad	65	
		13	Itopia	66	
		14	Marcato Str	67	
		15	Slow Str	68	
		16	Tape Str	69	
		17	Oct Syn Str	70	
	Organ	01	Bright Bars	33	
		02	Click Organ	34	
		03	Draw Organ 1	35	
		04	All Bars Out	36	
		05	Draw Organ 2	37	
		06	60s Combo	38	
		07	Compact	39	
		08	Panther	40	
		09	Pipe Organ 1	41	
		10	Pipe Organ 2	42	
	Chromatic Perc.	01	Glocken	43	
		02	Vibraphone	44	
		03	Xylophone	45	
		04	Marimba	46	
		05	Brightness	47	
		06	Jazz Vibes	71	
		07	Marimba 2	72	
		08	Kalimba	73	
		09	Heaven Bell	74	
		10	Nice Bell	48	
		11	Stack Bell	49	

Section	Category	No.	Voice	CC No.		
SUB	Others	01	Syn Lead 1	50		
		02	Syn Lead 2	51		
		03	Syn Bass	52		
		04	E.Bass	53		
		05	A.Bass	54		
		06	Steel Gt	55		
		07	Clean Gt	56		
		08	Syn Brass	57		
		09	Sine Lead	75		
		10	Sync Saw	76		
		11	Dirty Hook	77		
		12	Classic Mini	78		
		13	Funky Mini	79		
		14	Nu Mini	80		
		15	80s Pop Bass	81		
				16	Sub Bass	82
				17	Unison Bass	83
18	Finger Bass			84		
19	Brass			85		
20	Syn Brass 2			86		
21	OB Brass 1			87		
22	OB Brass 2			88		
23	Jazz Flute			89		
24	Tape Flute			90		
25	Harmonica			91		

# Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора)

В этой модели CP появились новые Live Set Sounds (Звуки живого набора) (  ).

## Список Live Set Sound (Звуки живого набора)

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC	Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
1	1	Natural CFX	G2	Piano	CFX	63	0	1	3	7	Big S700	G2	Piano	S700	63	2	7
				E.Piano	-								E.Piano	73Rd			
				Sub	-								Sub	OB Strings			
1	2	NaturalImperial	G2	Piano	Imperial	63	0	2	3	8	Piano Scape	G2	Piano	Imperial	63	2	8
				E.Piano	-								E.Piano	DX Legend			
				Sub	-								Sub	Mellow Pad			
1	3	Jazz S700	G2	Piano	S700	63	0	3	4	1	Compressed CFX	G2	Piano	CFX	63	3	1
				E.Piano	-								E.Piano	-			
				Sub	-								Sub	-			
1	4	Rock Upright	G2	Piano	U1	63	0	4	4	2	Kinda Squashed	G2	Piano	Imperial	63	3	2
				E.Piano	-								E.Piano	-			
				Sub	-								Sub	-			
1	5	Simple 78	G2	Piano	-	63	0	5	4	3	Layered CFX	G2	Piano	CFX	63	3	3
				E.Piano	78Rd								E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-								Sub	Mellow Pad			
1	6	Funky Tines	G2	Piano	-	63	0	6	4	4	Chorus CFX	G2	Piano	CFX	63	3	4
				E.Piano	75Rd Funky								E.Piano	-			
				Sub	-								Sub	-			
1	7	Tremolo Wr	G2	Piano	-	63	0	7	4	5	Upright	G2	Piano	U1	63	3	5
				E.Piano	Wr Warm								E.Piano	-			
				Sub	-								Sub	-			
1	8	Clavi B Amped	G2	Piano	-	63	0	8	4	6	A Tacky Piano	G2	Piano	SU7	63	3	6
				E.Piano	Clavi B								E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-								Sub	Brightness			
2	1	CFX+DX Legend	G2	Piano	CFX	63	1	1	4	7	HonkyTonk Piano	G2	Piano	U1	63	3	7
				E.Piano	DX Legend								E.Piano	-			
				Sub	-								Sub	-			
2	2	A.Bass/78Rd	G2	Piano	U1	63	1	2	4	8	Old Record	G2	Piano	U1	63	3	8
				E.Piano	78Rd								E.Piano	-			
				Sub	A.Bass								Sub	-			
2	3	80s El Grand	G2	Piano	CP80 1	63	1	3	5	1	Case 73	G2	Piano	-	63	4	1
				E.Piano	-								E.Piano	73Rd			
				Sub	-								Sub	-			
2	4	Brite Pop 8ve	G2	Piano	Digi Piano	63	1	4	5	2	Chimin' Tines	G2	Piano	Digi Piano	63	4	2
				E.Piano	DX Legend								E.Piano	78Rd			
				Sub	OB Strings								Sub	Glocken			
2	5	E.Bass/78Rd	G2	Piano	-	63	1	5	5	3	Slow Phase	G2	Piano	-	63	4	3
				E.Piano	78Rd								E.Piano	73Rd			
				Sub	E.Bass								Sub	-			
2	6	Driven Wr+Pad	G2	Piano	-	63	1	6	5	4	73 Tines OD	G2	Piano	-	63	4	4
				E.Piano	Wr Warm								E.Piano	73Rd			
				Sub	Warm Strings								Sub	-			
2	7	Imperial + Str	G2	Piano	Imperial	63	1	7	5	5	Fast Phaser	G2	Piano	-	63	4	5
				E.Piano	-								E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Section Str								Sub	-			
2	8	Ghostly U1	G2	Piano	U1	63	1	8	5	6	Ampy Funk	G2	Piano	-	63	4	6
				E.Piano	Wr Warm								E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-								Sub	-			
3	1	Rock Grand	G2	Piano	CFX	63	2	1	5	7	Wet Phase	G2	Piano	-	63	4	7
				E.Piano	-								E.Piano	78Rd			
				Sub	-								Sub	-			
3	2	S700 + Pad	G2	Piano	S700	63	2	2	5	8	78 & Pad	G2	Piano	-	63	4	8
				E.Piano	-								E.Piano	78Rd			
				Sub	OB Strings								Sub	Mellow Pad			
3	3	MonoCmp CFX	G2	Piano	CFX	63	2	3	6	1	Wr Bright	G2	Piano	-	63	5	1
				E.Piano	-								E.Piano	Wr Bright			
				Sub	-								Sub	-			
3	4	Lo Fi Grand	G2	Piano	CFX	63	2	4	6	2	Wr Comp	G2	Piano	-	63	5	2
				E.Piano	-								E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-								Sub	-			
3	5	Piano Grind Pad	G2	Piano	Piano Synth	63	2	5	6	3	Clavi B	G2	Piano	-	63	5	3
				E.Piano	73Rd								E.Piano	Clavi B			
				Sub	Mellow Pad								Sub	-			
3	6	Lush Love	G2	Piano	Imperial	63	2	6	6	4	Driven S	G2	Piano	-	63	5	4
				E.Piano	78Rd								E.Piano	Clavi S			
				Sub	Brightness								Sub	-			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
6	5	Clavi Wah Dist	G2	Piano	-	63	5	5
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	6	Squeeze B	G2	Piano	-	63	5	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	7	Long Chorus S	G2	Piano	-	63	5	7
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			
6	8	Rock Wr w/Ba	G2	Piano	Digi Piano	63	5	8
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	E.Bass			
7	1	CP80 Comp	G2	Piano	CP80 1	63	6	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	2	Natural CP80	G2	Piano	CP80 2	63	6	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	3	Chorus Legend	G2	Piano	-	63	6	3
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
7	4	Chorus FTine	G2	Piano	-	63	6	4
				E.Piano	DX FTine			
				Sub	Mellow Pad			
7	5	Chorus 7II	G2	Piano	-	63	6	5
				E.Piano	DX 7 II			
				Sub	-			
7	6	Legend + Pad	G2	Piano	-	63	6	6
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
7	7	SynBass/DXEP	G2	Piano	-	63	6	7
				E.Piano	DX Mellow			
				Sub	Syn Bass			
7	8	Digi DX Pads	G2	Piano	Digi Piano	63	6	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
8	1	Bright Bars	G2	Piano	-	63	7	1
				E.Piano	-			
				Sub	Bright Bars			
8	2	All Bars Out	G2	Piano	-	63	7	2
				E.Piano	-			
				Sub	All Bars Out			
8	3	PipeOrgan1	G2	Piano	-	63	7	3
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 1			
8	4	PipeOrgan2	G2	Piano	-	63	7	4
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 2			
8	5	The Red Combo	G2	Piano	-	63	7	5
				E.Piano	-			
				Sub	60s Combo			
8	6	Italian Combo	G2	Piano	-	63	7	6
				E.Piano	-			
				Sub	Compact			
8	7	Aggro Syn Pad	G2	Piano	-	63	7	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Panther			
8	8	RdBa/60sCombo	G2	Piano	-	63	7	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	60s Combo			
9	1	Strings1	G2	Piano	-	63	8	1
				E.Piano	-			
				Sub	Natural Str			
9	2	Strings2	G2	Piano	-	63	8	2
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
9	3	Synth Pad1	G2	Piano	-	63	8	3
				E.Piano	-			
				Sub	Mellow Pad			
9	4	Synth Pad2	G2	Piano	-	63	8	4
				E.Piano	-			
				Sub	Warm Strings			
9	5	Vibraphone	G2	Piano	-	63	8	5
				E.Piano	-			
				Sub	Vibraphone			
9	6	Nice Bell	G2	Piano	-	63	8	6
				E.Piano	-			
				Sub	Nice Bell			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
9	7	Syn Brass	G2	Piano	-	63	8	7
				E.Piano	-			
				Sub	Syn Brass			
9	8	Syn Lead1	G2	Piano	-	63	8	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Syn Lead 1			
10	1	Harpichord	G2	Piano	-	63	9	1
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	2	Electric Harpsi	G2	Piano	-	63	9	2
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	3	Pipes Rd PBMW	G2	Piano	Digi Piano	63	9	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Pipe Organ 2			
10	4	Funky w/RdBass	G2	Piano	CP80 1	63	9	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Marimba			
10	5	Rough Lead	G2	Piano	CP80 2	63	9	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Back Pad			
10	6	Clavi Syn Wah	G2	Piano	-	63	9	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	Syn Lead 1			
10	7	Chimin' Crs	G2	Piano	Digi Piano	63	9	7
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Glocken			
10	8	Brite Pop	G2	Piano	Digi Piano	63	9	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
11	1	Back to 60s SP	G2	Piano	-	63	10	1
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	2	80s Piano JG	G2	Piano	C7	63	10	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
11	3	NaturalWrWideJG	G2	Piano	-	63	10	3
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	4	Chorused67Rd SP	G2	Piano	-	63	10	4
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
11	5	R&B Ballad NS	G2	Piano	-	63	10	5
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	6	Squashed C7 NS	G2	Piano	C7	63	10	6
				E.Piano	-			
				Sub	-			
11	7	WrWideChorus SP	G2	Piano	-	63	10	7
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	8	Driven 67Rd JG	G2	Piano	-	63	10	8
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
12	1	CFX + Slow Str	G2	Piano	CFX	63	11	1
				E.Piano	-			
				Sub	Slow Str			
12	2	C7 + Noble Pad	G2	Piano	C7	63	11	2
				E.Piano	-			
				Sub	Noble Pad			
12	3	78Rd+AnalogPad	G2	Piano	-	63	11	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Analog Pad			
12	4	78Rd+OBBrass MW	G2	Piano	-	63	11	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	OB Brass 1			
12	5	Sync Saw/DX EP	C3	Piano	-	63	11	5
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Sync Saw			
12	6	Fat Saw Pad MW	G2	Piano	-	63	11	6
				E.Piano	-			
				Sub	Fat Saw Pad			
12	7	OB Brass	G2	Piano	-	63	11	7
				E.Piano	-			
				Sub	OB Brass 2			
12	8	Marcato Str	G2	Piano	-	63	11	8
				E.Piano	-			
				Sub	Marcato Str			

Page	No	Name	Split Point	Section	Voice Name	MSB	LSB	PC
13	1	73Rd Studio	G2	Piano	-	63	12	1
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	2	73Rd Chorus	G2	Piano	-	63	12	2
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	3	73Rd+AnalogPad	G2	Piano	-	63	12	3
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	Analog Pad			
13	4	73Rd+AP	G2	Piano	C7	63	12	4
				E.Piano	73Rd Studio			
				Sub	-			
13	5	74Rd Stage	G2	Piano	-	63	12	5
				E.Piano	74Rd Stage			
				Sub	-			
13	6	Overdriven 74Rd	G2	Piano	-	63	12	6
				E.Piano	74Rd Stage			
				Sub	-			
13	7	CF3	G2	Piano	CF3	63	12	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
13	8	CF3+AnalogPad	G2	Piano	CF3	63	12	8
				E.Piano	-			
				Sub	Analog Pad			

## Новые функции в версии CP 1.20

Корпорация Yamaha обновила микропрограмму CP, добавив в нее новые функции.

В данном руководстве описаны дополнения и изменения, внесенные в руководство пользователя, поставляемое с инструментом.

- Добавлены меню и параметры под элементами Controllers.
- Теперь можно выбирать меню кнопками LIVE SET [1]–[6].
- Теперь можно инициализировать текущий Live Set Sound с помощью кнопок [EXIT] + [SETTINGS].
- Добавлены новые Voices (Тембры).
- Добавлены новые Live Set Sounds (Звуки живого набора).

# Новые дополнительные параметры для контроллеров

[SETTINGS] → Выбор контроллеров Controllers с помощью диска кодирующего устройства → [ENTER]

Меню под элементами Controller изменены на Bend Range (Изменение высоты звука), Modulation Lever (Рычажок модуляции), Foot Controller 1 (Ножной контроллер 1), Foot Controller 2 (Ножной контроллер 2) и Receive SW (Переключатель приема), добавлены параметры.

## Controllers (Контроллеры)

Название функции		Описание
Bend Range	Piano	Определяет максимальный диапазон Pitch Bend Range (Диапазон изменения высоты звука) в полутонах для каждого раздела Voice (Тембр). <b>Настройки:</b> -24 – +0 – +24 <b>По умолчанию:</b> +2
	E.Piano	
	Sub	
Modulation Lever	Assign	Изменение элемента управления MIDI осуществляется с помощью рычажка модуляции Modulation Lever. <b>По умолчанию:</b> 1 (модуляция) <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Теперь вы можете назначить функцию USB Audio Volume (Громкость USB-аудио) на рычажок модуляции Modulation Lever, выбрав 118 (USB Audio Volume).
	Limit Low	Определяет верхние и нижние границы изменения элементов управления с помощью рычажка модуляции Modulation Lever.
	Limit High	
P.Mod Depth	Piano	Определяет глубину эффекта вибрато для звука на клавиатуре. Этот параметр можно задать по отдельности для каждого раздела Voice (Тембр). <b>Настройки:</b> 0–127 <b>По умолчанию для Piano/E.Piano (Пианино / электронное пианино):</b> 0 <b>По умолчанию для Sub:</b> 10 <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Так как эффект вибрато отключен, когда в разделе Sub выбран эффект Rotary, эта настройка также будет отключена.
	E.Piano	
	Sub	
P.Mod Speed	Piano	Задаёт скорость эффекта вибрато в звучании клавиатуры и может быть настроен индивидуально для каждого раздела Voice (Тембр). <b>Настройки:</b> от -64 до +63 <b>По умолчанию:</b> 0 <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Так как эффект вибрато отключен, когда в разделе Sub выбран эффект Rotary, эта настройка также будет отключена.
	E.Piano	
	Sub	



Название функции		Описание	
Foot Controller 1	Assign	Номера изменения управления MIDI, которые генерируются с помощью ножного контроллера (приобретается отдельно), подсоединенного к разъему FOOT CONTROLLER [1].  <b>По умолчанию:</b> 11 (Expression (Выразительность))  <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Теперь вы можете назначить функцию USB Audio Volume (Громкость USB-аудио) на Foot Controller 1 (Ножной контроллер 1), выбрав 118 (USB Audio Volume).	
	Limit Low	Определяет верхние и нижние границы изменения элементов управления с помощью ножного контроллера.	
	Limit High	Определяет верхние и нижние границы изменения элементов управления с помощью ножного контроллера.	
Foot Controller 2	Assign	Номера изменения управления MIDI, которые генерируются с помощью ножного контроллера (приобретается отдельно), подсоединенного к разъему FOOT CONTROLLER [2].  <b>По умолчанию:</b> 4 (Pedal Wah (Педаля «вау»))  <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Теперь вы можете назначить функцию USB Audio Volume (Громкость USB-аудио) на Foot Controller 2 (Ножной контроллер 2), выбрав 118 (USB Audio Volume).	
	Limit Low	Определяет верхние и нижние границы изменения элементов управления с помощью ножного контроллера.	
	Limit High	Определяет верхние и нижние границы изменения элементов управления с помощью ножного контроллера.	
Receive SW	Expression	Piano	Определяет, следует ли принимать (On) или игнорировать (Off) соответствующие сообщения MIDI, полученные каждым разделом Voice с внешних устройств, или сообщения MIDI, генерируемые ножным переключателем или ножным контроллером.  <b>По умолчанию:</b> On (Вкл.)
		E.Piano	
		Sub	
	Sustain	Piano	
		E.Piano	
		Sub	
	Sostenuto	Piano	
		E.Piano	
		Sub	
	Soft	Piano	
		E.Piano	
		Sub	

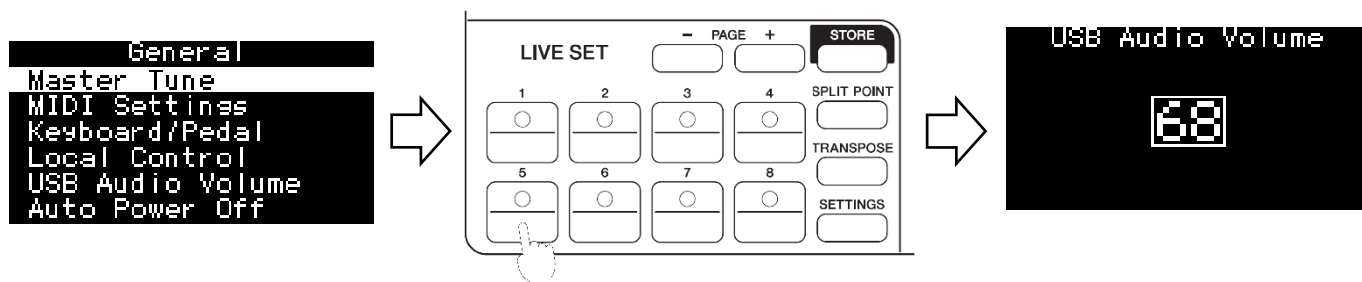
## Выбор меню кнопками LIVE SET [1]–[6].

LIVE SET [1]–[6] (при работе с MENU (Меню) или SETTINGS (Настройки))

Теперь можно выбирать меню кнопками LIVE SET [1]–[6]. Кнопки LIVE SET [1]–[6] соответствуют пунктам меню в порядке сверху вниз. Если эта функция работает, кнопки LIVE SET [1]–[6] подсвечены.

Пример.

Из меню General (Общие) можно выбрать пункт USB Audio Volume (Громкость воспроизведения USB-аудио), нажав кнопку LIVE SET [5].



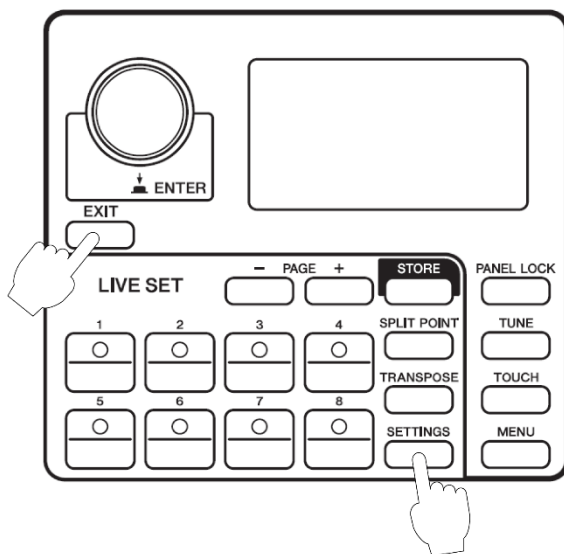
### ПРИМЕЧАНИЕ

Если доступно семь или больше меню, эта функция неактивна и кнопки LIVE SET [1]–[6] не горят.

## Инициализация имеющегося Live Set Sound (Звук живого набора) кнопками [EXIT] + [SETTINGS]

[EXIT] + [SETTINGS]

Теперь можно инициализировать существующий Live Set Sound (Звук живого набора) одновременным нажатием кнопок [EXIT] и [SETTINGS]. Инициализируются только текущие данные. Ранее сохраненные данные не инициализируются.



# Дополнительные новые Voices (Тембры)

В этой модели CP появилось 30 новых элемента Voices (  ).

## Список тембров

Раздел	Категория	№	Voice (Тембр)	СС No (номер контроллера при смене контроллера)	
PIANO	Grand Piano	01	CFX	1	
		02	Imperial	2	
		03	S700	3	
		04	Digi Piano	4	
		05	C7	58	
	Upright Piano	01	U1	5	
		02	SU7	6	
	CP	01	CP80 1	7	
		02	CP80 2	8	
	Layered Piano	01	Piano Strings	9	
02		Piano Synth	10		
E.PIANO	Rd	01	78Rd	11	
		02	75Rd Funky	12	
		03	73Rd	13	
		04	67Rd Dark	59	
		05	67Rd Bright	60	
	Wr	01	Wr Warm	14	
		02	Wr Bright	15	
		03	Wr Wide	61	
	Clv	01	Clavi B	16	
		02	Clavi S	17	
		03	Harpsichord	18	
	DX	01	DX Legend	19	
		02	DX Woody	20	
		03	DX FTine	21	
		04	DX 7 II	22	
		05	DX Mellow	23	
		06	DX Crisp	24	
	SUB	Pad/Strings	01	Mellow Pad	25
			02	Spectrum	26
			03	Back Pad	27
04			Air Choir	28	
05			Natural Str	29	
06			Warm Strings	30	
07			OB Strings	31	
08			Section Str	32	
09			Fat Saw Pad	62	
10			Noble Pad	63	
11			Pop Pad	64	
12			Analog Pad	65	
13			Itopia	66	
14			Marcato Str	67	
15			Slow Str	68	
16			Tape Str	69	
17			Oct Syn Str	70	
Organ		01	Bright Bars	33	
		02	Click Organ	34	
		03	Draw Organ 1	35	
		04	All Bars Out	36	
		05	Draw Organ 2	37	
		06	60s Combo	38	
		07	Compact	39	
		08	Panther	40	
		09	Pipe Organ 1	41	
		10	Pipe Organ 2	42	
Chromatic Perc.		01	Glocken	43	
		02	Vibraphone	44	
		03	Xylophone	45	
		04	Marimba	46	
		05	Brightness	47	
		06	Jazz Vibes	71	
		07	Marimba 2	72	
		08	Kalimba	73	
		09	Heaven Bell	74	
		10	Nice Bell	48	
		11	Stack Bell	49	

Раздел	Категория	№	Voice (Тембр)	СС No (номер контроллера при смене контроллера)
SUB	Others	01	Syn Lead 1	50
		02	Syn Lead 2	51
		03	Syn Bass	52
		04	E.Bass	53
		05	A.Bass	54
		06	Steel Gt	55
		07	Clean Gt	56
		08	Syn Brass	57
		09	Sine Lead	75
		10	Sync Saw	76
		11	Dirty Hook	77
		12	Classic Mini	78
		13	Funky Mini	79
		14	Nu Mini	80
		15	80s Pop Bass	81
		16	Sub Bass	82
		17	Unison Bass	83
		18	Finger Bass	84
		19	Brass	85
		20	Syn Brass 2	86
		21	OB Brass 1	87
		22	OB Brass 2	88
		23	Jazz Flute	89
		24	Tape Flute	90
		25	Harmonica	91

# Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора)

В этой модели CP появились новые Live Set Sounds (Звуки живого набора) (  ).

## Список Live Set Sound (Звуки живого набора)

Стр.	№	Название	Точка разделения	Раздел	Название тембра	Самый старший разряд	Самый младший разряд	Смена программы
1	1	Natural CFX	G2	Piano	CFX	63	0	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	2	NaturalImperial	G2	Piano	Imperial	63	0	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	3	Jazz S700	G2	Piano	S700	63	0	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	4	Rock Upright	G2	Piano	U1	63	0	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	5	Simple 78	G2	Piano	-	63	0	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
1	6	Funky Tines	G2	Piano	-	63	0	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
1	7	Tremolo Wr	G2	Piano	-	63	0	7
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
1	8	Clavi B Amped	G2	Piano	-	63	0	8
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
2	1	CFX+DX Legend	G2	Piano	CFX	63	1	1
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
2	2	A.Bass/78Rd	G2	Piano	U1	63	1	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	A.Bass			
2	3	80s El Grand	G2	Piano	CP80 1	63	1	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
2	4	Brite Pop 8ve	G2	Piano	Digi Piano	63	1	4
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
2	5	E.Bass/78Rd	G2	Piano	-	63	1	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	E.Bass			
2	6	Driven Wr+Pad	G2	Piano	-	63	1	6
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	Warm Strings			
2	7	Imperial + Str	G2	Piano	Imperial	63	1	7
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
2	8	Ghostly U1	G2	Piano	U1	63	1	8
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
3	1	Rock Grand	G2	Piano	CFX	63	2	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	2	S700 + Pad	G2	Piano	S700	63	2	2
				E.Piano	-			
				Sub	OB Strings			
3	3	MonoCmp CFX	G2	Piano	CFX	63	2	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	4	Lo Fi Grand	G2	Piano	CFX	63	2	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	5	Piano Grind Pad	G2	Piano	Piano Synth	63	2	5
				E.Piano	73Rd			
				Sub	Mellow Pad			
3	6	Lush Love	G2	Piano	Imperial	63	2	6
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Brightness			

Стр.	№	Название	Точка разделения	Раздел	Название тембра	Самый старший разряд	Самый младший разряд	Смена программы
3	7	Big S700	G2	Piano	S700	63	2	7
				E.Piano	73Rd			
				Sub	OB Strings			
3	8	Piano Scape	G2	Piano	Imperial	63	2	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
4	1	Compressed CFX	G2	Piano	CFX	63	3	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	2	Kinda Squashed	G2	Piano	Imperial	63	3	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	3	Layered CFX	G2	Piano	CFX	63	3	3
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Mellow Pad			
4	4	Chorus CFX	G2	Piano	CFX	63	3	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	5	Upright	G2	Piano	U1	63	3	5
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	6	A Tacky Piano	G2	Piano	SU7	63	3	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Brightness			
4	7	HonkyTonk Piano	G2	Piano	U1	63	3	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	8	Old Record	G2	Piano	U1	63	3	8
				E.Piano	-			
				Sub	-			
5	1	Case 73	G2	Piano	-	63	4	1
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	2	Chimin' Tines	G2	Piano	Digi Piano	63	4	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Glocken			
5	3	Slow Phase	G2	Piano	-	63	4	3
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	4	73 Tines OD	G2	Piano	-	63	4	4
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	5	Fast Phaser	G2	Piano	-	63	4	5
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	6	Ampy Funk	G2	Piano	-	63	4	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	7	Wet Phase	G2	Piano	-	63	4	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
5	8	78 & Pad	G2	Piano	-	63	4	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Mellow Pad			
6	1	Wr Bright	G2	Piano	-	63	5	1
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	-			
6	2	Wr Comp	G2	Piano	-	63	5	2
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
6	3	Clavi B	G2	Piano	-	63	5	3
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	4	Driven S	G2	Piano	-	63	5	4
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			

Стр.	№	Название	Точка разделения	Раздел	Название тембра	Самый старший разряд	Самый младший разряд	Смена программы
6	5	Clavi Wah Dist	G2	Piano	-	63	5	5
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	6	Squeeze B	G2	Piano	-	63	5	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	7	Long Chorus S	G2	Piano	-	63	5	7
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			
6	8	Rock Wr w/Ba	G2	Piano	Digi Piano	63	5	8
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	E.Bass			
7	1	CP80 Comp	G2	Piano	CP80 1	63	6	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	2	Natural CP80	G2	Piano	CP80 2	63	6	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	3	Chorus Legend	G2	Piano	-	63	6	3
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
7	4	Chorus FTine	G2	Piano	-	63	6	4
				E.Piano	DX FTine			
				Sub	Mellow Pad			
7	5	Chorus 7II	G2	Piano	-	63	6	5
				E.Piano	DX 7 II			
				Sub	-			
7	6	Legend + Pad	G2	Piano	-	63	6	6
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
7	7	SynBass/DXEP	G2	Piano	-	63	6	7
				E.Piano	DX Mellow			
				Sub	Syn Bass			
7	8	Digi DX Pads	G2	Piano	Digi Piano	63	6	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
8	1	Bright Bars	G2	Piano	-	63	7	1
				E.Piano	-			
				Sub	Bright Bars			
8	2	All Bars Out	G2	Piano	-	63	7	2
				E.Piano	-			
				Sub	All Bars Out			
8	3	PipeOrgan1	G2	Piano	-	63	7	3
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 1			
8	4	PipeOrgan2	G2	Piano	-	63	7	4
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 2			
8	5	The Red Combo	G2	Piano	-	63	7	5
				E.Piano	-			
				Sub	60s Combo			
8	6	Italian Combo	G2	Piano	-	63	7	6
				E.Piano	-			
				Sub	Compact			
8	7	Aggro Syn Pad	G2	Piano	-	63	7	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Panther			
8	8	RdBa/60sCombo	G2	Piano	-	63	7	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	60s Combo			
9	1	Strings1	G2	Piano	-	63	8	1
				E.Piano	-			
				Sub	Natural Str			
9	2	Strings2	G2	Piano	-	63	8	2
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
9	3	Synth Pad1	G2	Piano	-	63	8	3
				E.Piano	-			
				Sub	Mellow Pad			
9	4	Synth Pad2	G2	Piano	-	63	8	4
				E.Piano	-			
				Sub	Warm Strings			
9	5	Vibraphone	G2	Piano	-	63	8	5
				E.Piano	-			
				Sub	Vibraphone			
9	6	Nice Bell	G2	Piano	-	63	8	6
				E.Piano	-			
				Sub	Nice Bell			

Стр.	№	Название	Точка разделения	Раздел	Название тембра	Самый старший разряд	Самый младший разряд	Смена программы
9	7	Syn Brass	G2	Piano	-	63	8	7
				E.Piano	-			
				Sub	Syn Brass			
9	8	Syn Lead1	G2	Piano	-	63	8	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Syn Lead 1			
10	1	Harpichord	G2	Piano	-	63	9	1
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	2	Electric Harpsi	G2	Piano	-	63	9	2
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	3	Pipes Rd PBMW	G2	Piano	Digi Piano	63	9	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Pipe Organ 2			
10	4	Funky w/RdBass	G2	Piano	CP80 1	63	9	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Marimba			
10	5	Rough Lead	G2	Piano	CP80 2	63	9	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Back Pad			
10	6	Clavi Syn Wah	G2	Piano	-	63	9	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	Syn Lead 1			
10	7	Chimin' Crs	G2	Piano	Digi Piano	63	9	7
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Glocken			
10	8	Brite Pop	G2	Piano	Digi Piano	63	9	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
11	1	Back to 60s SP	G2	Piano	-	63	10	1
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	2	80s Piano JG	G2	Piano	C7	63	10	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
11	3	NaturalWrWideJG	G2	Piano	-	63	10	3
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	4	Chorused67Rd SP	G2	Piano	-	63	10	4
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
11	5	R&B Ballad NS	G2	Piano	-	63	10	5
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	6	Squashed C7 NS	G2	Piano	C7	63	10	6
				E.Piano	-			
				Sub	-			
11	7	WrWideChorus SP	G2	Piano	-	63	10	7
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	8	Driven 67Rd JG	G2	Piano	-	63	10	8
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
12	1	CFX + Slow Str	G2	Piano	CFX	63	11	1
				E.Piano	-			
				Sub	Slow Str			
12	2	C7 + Noble Pad	G2	Piano	C7	63	11	2
				E.Piano	-			
				Sub	Noble Pad			
12	3	78Rd+AnalogPad	G2	Piano	-	63	11	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Analog Pad			
12	4	78Rd+OBBrass MW	G2	Piano	-	63	11	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	OB Brass 1			
12	5	Sync Saw/DX EP	C3	Piano	-	63	11	5
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Sync Saw			
12	6	Fat Saw Pad MW	G2	Piano	-	63	11	6
				E.Piano	-			
				Sub	Fat Saw Pad			
12	7	OB Brass	G2	Piano	-	63	11	7
				E.Piano	-			
				Sub	OB Brass 2			
12	8	Marcato Str	G2	Piano	-	63	11	8
				E.Piano	-			
				Sub	Marcato Str			

## Новые функции в версии CP 1.10

Корпорация Yamaha обновила микропрограмму CP, добавив в нее новые функции.

В данном руководстве описаны дополнения и изменения, внесенные в руководство пользователя, поставляемое с инструментом.

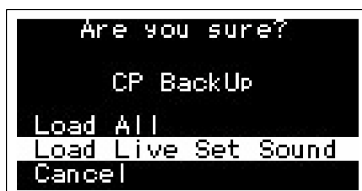
- Теперь можно загружать Live Set Sound (Звук живого набора) из любых файлов данных.
- В раздел Advanced Settings (Дополнительные настройки) добавлена функция MIDI Control Delay (Задержка управления MIDI).
- Добавлены новые Voices (Тембры).
- Добавлены новые Live Set Sounds (Звуки живого набора).
- CP теперь совместим с приложением Soundmondo.

# Загрузка Live Set Sound (Звук живого набора) из любых файлов данных

[MENU] → File (Файл) → Выберите файл, который необходимо загрузить с USB-устройства хранения данных → Load Live Set Sound (Загрузить звук живого набора) или Load All (Загрузить все)

Теперь можно загружать Live Set Sound (Звук живого набора) из любых файлов данных: Backup File (Файл резервной копии), Live Set File (Файл живого набора), Live Set Page File (Файл страницы живого набора).

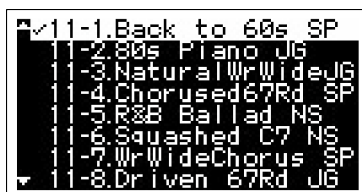
Выберите папку, содержащую файл, который необходимо загрузить. Появится показанный ниже экран.



При выборе варианта Load Live Set Sound (Загрузить звук живого набора) появится следующий экран, на котором можно выбрать требуемый звук для загрузки в CP.

Этот файл будет загружен в выбранный в настоящий момент звук живого набора (и перезапишет его).

При выборе варианта Load All (Загрузить все) будут загружены все данные звуков живого набора, содержащиеся в файле.

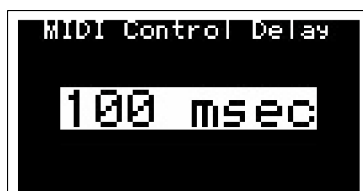




# MIDI Control Delay (Задержка управления MIDI)

[MENU] → Control Panel (Панель управления) → Advanced Setting (Дополнительные настройки) → MIDI Control Delay (Задержка управления MIDI)

Дополнительная функция MIDI Control Delay (Задержка управления MIDI) позволяет регулировать синхронизацию сообщений об изменении в управлении, которые передаются при изменении Live Set Sounds (Звуки живого набора). Если приложение на компьютере не получает сообщений об изменении в управлении, ситуацию, вероятно, можно исправить, настроив эти параметры синхронизации передачи.



Настройки: 0–1500 мс

По умолчанию: 0 мс

# Дополнительные новые Voices (Тембры)

В этой модели CP появилось 4 новых элемента Voices (  ).

## Список тембров

Раздел	Категория	№	Voice (Тембр)	CC No (номер контроллера при смене контроллера)	
PIANO	Grand Piano	01	CFX	1	
		02	Imperial	2	
		03	S700	3	
		04	Digi Piano	4	
		05	C7	58	
	Upright Piano	01	U1	5	
		02	SU7	6	
	CP	01	CP80 1	7	
		02	CP80 2	8	
	Layered Piano	01	Piano Strings	9	
02		Piano Synth	10		
E.PIANO	Rd	01	78Rd	11	
		02	75Rd Funky	12	
		03	73Rd	13	
		04	67Rd Dark	59	
		05	67Rd Bright	60	
	Wr	01	Wr Warm	14	
		02	Wr Bright	15	
		03	Wr Wide	61	
	Clv	01	Clavi B	16	
		02	Clavi S	17	
		03	Harpsichord	18	
	DX	01	DX Legend	19	
		02	DX Woody	20	
		03	DX FTine	21	
		04	DX 7 II	22	
		05	DX Mellow	23	
		06	DX Crisp	24	
	SUB	Pad/Strings	01	Mellow Pad	25
			02	Spectrum	26
			03	Back Pad	27
04			Air Choir	28	
05			Natural Str	29	
06			Warm Strings	30	
07			OB Strings	31	
08			Section Str	32	
Organ		01	Bright Bars	33	
		02	Click Organ	34	
		03	Draw Organ 1	35	
		04	All Bars Out	36	
		05	Draw Organ 2	37	
		06	60s Combo	38	
		07	Compact	39	
		08	Panther	40	
		09	Pipe Organ 1	41	
		10	Pipe Organ 2	42	
Chromatic Perc.		01	Glocken	43	
		02	Vibraphone	44	
		03	Xylophone	45	
		04	Marimba	46	
		05	Brightness	47	
		06	Nice Bell	48	
		07	Stack Bell	49	
Others		01	Syn Lead 1	50	
		02	Syn Lead 2	51	
		03	Syn Bass	52	
		04	E.Bass	53	
		05	A.Bass	54	
		06	Steel Gt	55	
		07	Clean Gt	56	
		08	Syn Brass	57	

# Новые дополнительные Live Set Sounds (Звуки живого набора)

В этой модели CP появились новые Live Set Sounds (Звуки живого набора) (  ).

## Список Live Set Sound (Звуки живого набора)

Стр.	№	Название	Точка разделения	Раздел	Название тембра	Самый старший разряд	Самый младший разряд	Смена программы
1	1	Natural CFX	G2	Piano	CFX	63	0	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	2	NaturalImperial	G2	Piano	Imperial	63	0	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	3	Jazz S700	G2	Piano	S700	63	0	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	4	Rock Upright	G2	Piano	U1	63	0	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
1	5	Simple 78	G2	Piano	-	63	0	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
1	6	Funky Tines	G2	Piano	-	63	0	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
1	7	Tremolo Wr	G2	Piano	-	63	0	7
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
1	8	Clavi B Amped	G2	Piano	-	63	0	8
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
2	1	CFX+DX Legend	G2	Piano	CFX	63	1	1
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
2	2	A.Bass/78Rd	G2	Piano	U1	63	1	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	A.Bass			
2	3	80s El Grand	G2	Piano	CP80 1	63	1	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
2	4	Brite Pop 8ve	G2	Piano	Digi Piano	63	1	4
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
2	5	E.Bass/78Rd	G2	Piano	-	63	1	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	E.Bass			
2	6	Driven Wr+Pad	G2	Piano	-	63	1	6
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	Warm Strings			
2	7	Imperial + Str	G2	Piano	Imperial	63	1	7
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			
2	8	Ghostly U1	G2	Piano	U1	63	1	8
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
3	1	Rock Grand	G2	Piano	CFX	63	2	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	2	S700 + Pad	G2	Piano	S700	63	2	2
				E.Piano	-			
				Sub	OB Strings			
3	3	MonoCmp CFX	G2	Piano	CFX	63	2	3
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	4	Lo Fi Grand	G2	Piano	CFX	63	2	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
3	5	Piano Grind Pad	G2	Piano	Piano Synth	63	2	5
				E.Piano	73Rd			
				Sub	Mellow Pad			
3	6	Lush Love	G2	Piano	Imperial	63	2	6
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Brightness			
3	7	Big S700	G2	Piano	S700	63	2	7
				E.Piano	73Rd			
				Sub	OB Strings			
3	8	Piano Scape	G2	Piano	Imperial	63	2	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
4	1	Compressed CFX	G2	Piano	CFX	63	3	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	2	Kinda Squashed	G2	Piano	Imperial	63	3	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	3	Layered CFX	G2	Piano	CFX	63	3	3
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Mellow Pad			
4	4	Chorus CFX	G2	Piano	CFX	63	3	4
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	5	Upright	G2	Piano	U1	63	3	5
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	6	A Tacky Piano	G2	Piano	SU7	63	3	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Brightness			
4	7	HonkyTonk Piano	G2	Piano	U1	63	3	7
				E.Piano	-			
				Sub	-			
4	8	Old Record	G2	Piano	U1	63	3	8
				E.Piano	-			
				Sub	-			
5	1	Case 73	G2	Piano	-	63	4	1
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	2	Chimin' Tines	G2	Piano	Digi Piano	63	4	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Glocken			
5	3	Slow Phase	G2	Piano	-	63	4	3
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	4	73 Tines OD	G2	Piano	-	63	4	4
				E.Piano	73Rd			
				Sub	-			
5	5	Fast Phaser	G2	Piano	-	63	4	5
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	6	Ampy Funk	G2	Piano	-	63	4	6
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	-			
5	7	Wet Phase	G2	Piano	-	63	4	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
5	8	78 & Pad	G2	Piano	-	63	4	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Mellow Pad			
6	1	Wr Bright	G2	Piano	-	63	5	1
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	-			
6	2	Wr Comp	G2	Piano	-	63	5	2
				E.Piano	Wr Warm			
				Sub	-			
6	3	Clavi B	G2	Piano	-	63	5	3
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	4	Driven S	G2	Piano	-	63	5	4
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			

Стр.	№	Название	Точка разделения	Раздел	Название тембра	Самый старший разряд	Самый младший разряд	Смена программы
6	5	Clavi Wah Dist	G2	Piano	-	63	5	5
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	6	Squeeze B	G2	Piano	-	63	5	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	-			
6	7	Long Chorus S	G2	Piano	-	63	5	7
				E.Piano	Clavi S			
				Sub	-			
6	8	Rock Wr w/Ba	G2	Piano	Digi Piano	63	5	8
				E.Piano	Wr Bright			
				Sub	E.Bass			
7	1	CP80 Comp	G2	Piano	CP80 1	63	6	1
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	2	Natural CP80	G2	Piano	CP80 2	63	6	2
				E.Piano	-			
				Sub	-			
7	3	Chorus Legend	G2	Piano	-	63	6	3
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	-			
7	4	Chorus FTine	G2	Piano	-	63	6	4
				E.Piano	DX FTine			
				Sub	Mellow Pad			
7	5	Chorus 7II	G2	Piano	-	63	6	5
				E.Piano	DX 7 II			
				Sub	-			
7	6	Legend + Pad	G2	Piano	-	63	6	6
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
7	7	SynBass/DXEP	G2	Piano	-	63	6	7
				E.Piano	DX Mellow			
				Sub	Syn Bass			
7	8	Digi DX Pads	G2	Piano	Digi Piano	63	6	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	Mellow Pad			
8	1	Bright Bars	G2	Piano	-	63	7	1
				E.Piano	-			
				Sub	Bright Bars			
8	2	All Bars Out	G2	Piano	-	63	7	2
				E.Piano	-			
				Sub	All Bars Out			
8	3	PipeOrgan1	G2	Piano	-	63	7	3
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 1			
8	4	PipeOrgan2	G2	Piano	-	63	7	4
				E.Piano	-			
				Sub	Pipe Organ 2			
8	5	The Red Combo	G2	Piano	-	63	7	5
				E.Piano	-			
				Sub	60s Combo			
8	6	Italian Combo	G2	Piano	-	63	7	6
				E.Piano	-			
				Sub	Compact			
8	7	Aggro Syn Pad	G2	Piano	-	63	7	7
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Panther			
8	8	RdBa/60sCombo	G2	Piano	-	63	7	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	60s Combo			
9	1	Strings1	G2	Piano	-	63	8	1
				E.Piano	-			
				Sub	Natural Str			
9	2	Strings2	G2	Piano	-	63	8	2
				E.Piano	-			
				Sub	Section Str			

Стр.	№	Название	Точка разделения	Раздел	Название тембра	Самый старший разряд	Самый младший разряд	Смена программы
9	3	Synth Pad1	G2	Piano	-	63	8	3
				E.Piano	-			
				Sub	Mellow Pad			
9	4	Synth Pad2	G2	Piano	-	63	8	4
				E.Piano	-			
				Sub	Warm Strings			
9	5	Vibraphone	G2	Piano	-	63	8	5
				E.Piano	-			
				Sub	Vibraphone			
9	6	Nice Bell	G2	Piano	-	63	8	6
				E.Piano	-			
				Sub	Nice Bell			
9	7	Syn Brass	G2	Piano	-	63	8	7
				E.Piano	-			
				Sub	Syn Brass			
9	8	Syn Lead1	G2	Piano	-	63	8	8
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Syn Lead 1			
10	1	Harpichord	G2	Piano	-	63	9	1
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	2	Electric Harpsi	G2	Piano	-	63	9	2
				E.Piano	Harpichord			
				Sub	-			
10	3	Pipes Rd PBMW	G2	Piano	Digi Piano	63	9	3
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Pipe Organ 2			
10	4	Funky w/RdBass	G2	Piano	CP80 1	63	9	4
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Marimba			
10	5	Rough Lead	G2	Piano	CP80 2	63	9	5
				E.Piano	78Rd			
				Sub	Back Pad			
10	6	Clavi Syn Wah	G2	Piano	-	63	9	6
				E.Piano	Clavi B			
				Sub	Syn Lead 1			
10	7	Chimin' Crs	G2	Piano	Digi Piano	63	9	7
				E.Piano	75Rd Funky			
				Sub	Glocken			
10	8	Brite Pop	G2	Piano	Digi Piano	63	9	8
				E.Piano	DX Legend			
				Sub	OB Strings			
11	1	Back to 60s SP	G2	Piano	-	63	10	1
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	2	80s Piano JG	G2	Piano	C7	63	10	2
				E.Piano	78Rd			
				Sub	-			
11	3	NaturalWrWideJG	G2	Piano	-	63	10	3
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	4	Chorused67Rd SP	G2	Piano	-	63	10	4
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			
11	5	R&B Ballad NS	G2	Piano	-	63	10	5
				E.Piano	67Rd Dark			
				Sub	-			
11	6	Squashed C7 NS	G2	Piano	C7	63	10	6
				E.Piano	-			
				Sub	-			
11	7	WrWideChorus SP	G2	Piano	-	63	10	7
				E.Piano	Wr Wide			
				Sub	-			
11	8	Driven 67Rd JG	G2	Piano	-	63	10	8
				E.Piano	67Rd Bright			
				Sub	-			