

Инженерное меню Philips Xenium X806



1 Network Setting	<ol style="list-style-type: none">1. Network info2. Выбор полосы GSM3. Cell Lock4. Network Events
2 Устройство	<ol style="list-style-type: none">1. LCD2. GPIO3. PWM4. EINT5. ADC6. Установка уровня по умолчанию7. Установка UART8. Режим ожидания9. DCM mode10. FM Radio11. RTC XOSC (WO)12. MT6238PMU
3 Аудио	<ol style="list-style-type: none">1. Установка режима2. Нормальный режим3. Режим динамика4. Режим наушников5. Мелодия звонка6. Улучшение речи7. Максимальное качество8. Debug info9. Auto Record Setting

4 Действие GPRS	<ol style="list-style-type: none"> 1. ВЛОЖИТЬ 2. 1 st PDP 3. 2 nd PDP
5 Разное	<ol style="list-style-type: none"> 1. АВТО ОТВЕТ 2. RAM TEST 3. Memory Dump 4. MMI Debug 5. AWR 6. WAP 7. J2ME TCK 8. Touch Screen 9. Fixed gain for Helios2
6 Auto Test List	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pen calibration 2. Version 3. Flash Light 4. CAMERA 5. Motion Sensor 6. LCD 7. Backlight 8. Keypad 9. Melody 10. Receiver 11. Vibrator 12. Charger 13. Memory Card 14. Udrive 15. MIC 16. Headset 17. Radio 18. Bluetooth 19. Light Screen 20. SIM1 21. SIM2 22. DualCardsel 23. CardSel1 24. CardSel2
7 Debug info	<p>Last Exception</p> <p>[Last Exception. Type: 5 Task: MMI Time: (2/26) 12:12]</p>
8 Bluetooth	<ol style="list-style-type: none"> 1. General Test 2. Bluetooth test 3. Get Chip Version 4. Bluetooth UPF Test
9 Profiling	Пусто
10 RF Test Tool	GSM

1 Network Setting	Network info	<ul style="list-style-type: none"> 5. Выбор ячейки RR 6. Описание канала RR 7. Управление каналом RR 8. Управление RR RACH 9. Инфо RR LAI 10. Радиолиния RR 11. Ответ сообщения 12. Инфо канала CC 13. Инфо вызова CC 14. CA LIST Info 15. PLMN info 16. GPRS info 17. Si2Q/Mi info 18. TBF Status 19. Block info
	Выбор полосы GSM	<ul style="list-style-type: none"> 1. 850 2. 900 3. 1800 4. 1900 5. 850/1800 6. 900/1800 7. 850/1900 8. Auto
	Cell Lock	<ul style="list-style-type: none"> 1. Cell lock 2. 1900 Band 3. Arfcn
	Network Events	<ul style="list-style-type: none"> 1. Start 2. Filter 3. Setting
2 Устройство	LCD	<ul style="list-style-type: none"> 1. Установка контраста 2. установка соотношения смещения 3. Установка пропускной способности линии 4. Установка температуры 5. Set Color 6. Delay Demo Pic
	GPIO	<ul style="list-style-type: none"> 1. Список GPO /GPIO 2. Редактор GPIO 3. Редактор GPO
	PWM	<ul style="list-style-type: none"> PWM 1 PWM 2 PWM 3
	EINT (Состояние устройств)	<ul style="list-style-type: none"> 1. Touch_Panel 1 2. OTG_IDPIN 0 3. HEADSET 0

	<ul style="list-style-type: none"> 4. BLUETOOTH 0 5. WIFI 0 6. LS 0
ADC	<p>LS 45.55 (температура) AUX 0.05 V ISENSE 0.37A (зарядный ток аккумулятора) VBAT 4.07V (текущее напряжение аккумулятора) VCHARGER 4.63V (конечное напряжение аккумулятора)</p>
Установка уровня по умолчанию	<p>Контраст главного LCD Батарея (Level 1 -8, Default: 32,34,345,3485,3627,3699,3757,3868) PWM 1 (Default Duty: 20, 40, 60, 80, 100) PWM 2 (Default Duty: 30, 25, 20, 10, 0) PWM 3 (Default Duty: 20, 40,60, 80, 100)</p>
Установка UART	<p>1. UART Setting 1.1 TST-PS config (Default: UART2) 1.2 115200 (Default: 115200) 1.3 TST-L1 Config (Default:нет) 1.4 115200 (Default:115200) 1.5 Настройка PS (UART1)</p> <p>2. UART POWER ON/OFF 2.1 UART 1 (Default: Off) 2.2 UART 2 (Default: Off) 2.3 UART 3 (Default: On)</p>
Режим ожидания	Вкл/Выкл.
DCM mode	Disable /Enable
FM Radio	<p>Mono (Выкл./Вкл) Stereo (Выкл., Enable+Sblend On, Enable+Sblend off) RSSI (Level 1 -Level 6) If Count Data (10-30 KHz) RSSI info</p>
RTC XOSC (WO)	
MT6238PMU	<p>1. Register Setting 2. Charger Status CHRDET: X BAT_ON ON CV: X CHR_OVR: X CHARGING: X</p> <p>3. Set Charger 3.1 CHR Enable (Default: Off) 3.2 CHR Current (Default: 62.5) 3.3 Current offset (Default: +1 Steps) 3.4 OV Th-Freeze (Default: Ov Th-Freeze: auto, Ov Th-threshold (V): 4.3) 3.5 CV threshold (Default: 23)</p>

		<p>4. Driver</p> <p>4.1 Vibrator (Default: Off)</p> <p>4.2 Led (Default: Off)</p> <p>5. LDO Voltage Sel</p> <p>5.1 VMC_SEL (Default: 2.8 V)</p> <p>5.2 VCAMERA_SEL (Default: 1.8 V)</p> <p>5.3 CSW_A_SEL (Default: 2.8 V)</p> <p>5.4 VSIM2_SEL (Default: 1.8 V)</p> <p>6. LDO Voltage Calibration</p> <p>6.1 VFBADj_CAL (Default: 0)</p> <p>6.2 VFBADj_Sleep_CAL (Default: 0)</p> <p>6.3 VRF_CAL (Default:+20)</p> <p>6.4 VM_CAL (Default:+20)</p> <p>6.5 VIO_CAL (Default:+20)</p> <p>6.6 VA_CAL (Default:+20)</p> <p>6.7 VCTXO_CAL (Default:+20)</p> <p>6.8 VSIM_CAL (Default:+20)</p> <p>6.9 VRTC_CTEP1_CAL (Default:0)</p> <p>6.10 VRTC_CTEP2_CAL (Default:0)</p> <p>6.11 VUSB_CAL (Default:-100)</p> <p>6.12 VMC_CAL (Default:-100)</p> <p>6.13 VCAMERA_CAL (Default:-100)</p> <p>6.14 VSW_A_CAL (Default:-100)</p> <p>6.15 VSIM2_CAL (Default:-100)</p> <p>7. LDO Enable</p> <p>7.1 VRF_ON_SEL (Default: On)</p> <p>7.2 VRF_EN (Default: On)</p> <p>7.3 VCTXO_ON_SEL (Default: On)</p> <p>7.4 VCTXO_EN (Default: On)</p> <p>7.5 VUSB (Default: Off)</p> <p>7.6VMC_EN (Default: On)</p> <p>7.7 VCAMERA_EN (Default: On)</p> <p>7.8 VSW_A_EN (Default: On)</p> <p>7.9 VSIM1 (Default: Off)</p> <p>7.10 VSIM2 (Default: On)</p> <p>8. DC-DC Control</p> <p>8.1 GAIN_P (Default: 2)</p> <p>8.2 GAIN (Default: 0)</p> <p>8.3 GAIN_D (Default: 2)</p> <p>8.4 DIRECT_CTRL_EN (Default: 0)</p> <p>8.5 DCV_CK_SEL (Default: 1)</p> <p>8.6 ISEL (Default: 2)</p> <p>8.7 ADJCKSEL (Default: 4)</p> <p>8.8 MODSET (Default: Auto)</p> <p>8.9 MODEEN (Default: PFM)</p> <p>8.10 PFMSEL [0.3] (Default: 6)</p> <p>8.11 PFMSEL [4.6] (Default: 0)</p> <p>8.12 IASEL (Default: 1)</p>
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		8.13 SLEW_CTRL (Default: 0) 9. Bias Current (Ток смещения) VRF (Default: x0.5) VM (Default: x0.5) VIO (Default: x0.5) VA (Default: x0.5) VTXCO (Default: x0.5) VSIM (Default: x0.5) VUSB (Default: x0.5) VMC (Default: x0.5) VCAMERA (Default: x0.5) VSW_A (Default: x0.5) VSIM2 (Default: x0.5)
3 Аудио	Установка режима	1. Нормальный режим 2. Режим динамиков 3. Режим Наушников
	Нормальный режим	1. FIR 2. Речь 3. Громкость кнопок 4. Мелодия 5. FM радио (громкость радио на динамик, Default: 48, 80, 98, 11,128,144,160) 6. Микрофон 7. Местный эффект (Default: 136)
	Режим динамика	1. Речь 2. Громкость кнопок 3. Мелодия 4. FM радио (громкость медиаплеера на динамик, Default: 32,48,64,80,96,11,128) 5. Микрофон 6. Местный эффект (Default: 136)
	Режим наушников	1. Речь 2. Громкость кнопок 3. Мелодия 4. FM радио (громкость радио и медиаплеера на наушники, Default: 32,80,11,128,141,160,176) 5. Микрофон 6. Местный эффект (Default: 136)
	Мелодия звонка	Выбор мелодий
	Улучшение речи	1. Общие параметры 2. Нормальный режим 3. Режим наушников 4. Режим динамика 5. Наушники Bluetooth 6. Беспроводная связь 7. Режим AUX1

		8. Режим AUX2 9. Режим AUX3
	Максимальное качание	
	Debug info	Параметр 0 - 6
	Auto Record Setting	1. VM Support (собственный формат записи звука) 2. Auto Speech Record (автоматическая запись вх. звонков)
4 Действие GPRS	Вложить	
	1 st PDP	1. Активация PDP 2. Дезактивация PDP 3. Отправить Данные
	2 nd PDP	1. Активация PDP 2. Дезактивация PDP 3. Отправить Данные
5 Разное	Авто ответ	On/off
	RAM TEST	
	Memory Dump	On/off
	MMI Debug	On/off
	AWR	On/off
	WAP	1. User Agent 2. Accept Header 3. MMS Version
	J2ME TCK	1. Нормальный 2. CLDC TCK 3. MIDP TCK 4. WMAPI TCK 5. MMAPI TCK
	Touch Screen	Тест дисплея, можно рисовать
6 Auto Test List	Pen calibration	1. Add from list 2. Charge Priority 3. Remove
	Version	1. Add from list 2. Charge Priority 3. Remove
	Flash Light	1. Add from list 2. Charge Priority 3. Remove
	CAMERA	1. Add from list 2. Charge Priority 3. Remove
	Motion Sensor	1. Add from list 2. Charge Priority

	3. Remove
LCD	1. Add from list 2. Charge Priority 3. Remove
Backlight	1. Add from list 2. Charge Priority 3. Remove
Keypad	1. Add from list 2. Charge Priority 3. Remove
Melody	Add from list Charge Priority Remove
Receiver	Add from list Charge Priority Remove
Vibrator	Add from list Charge Priority Remove
Charger	Add from list Charge Priority Remove
Memory Card	Add from list Charge Priority Remove
Udrive	Add from list Charge Priority Remove
MIC	Add from list Charge Priority Remove
Headset	Add from list Charge Priority Remove
Radio	Add from list Charge Priority Remove
Bluetooth	Add from list Charge Priority Remove
Light Screen	Add from list Charge Priority Remove
SIM1	Add from list Charge Priority Remove

	SIM2	Add from list Charge Priority Remove
	DualCardsel	Add from list Charge Priority Remove
	CardSel1	Add from list Charge Priority Remove
	CardSel2	Add from list Charge Priority Remove
8 Bluetooth	General Test	Start Testing Add Audio Conn Remove Audio Conn Far End Look back Exit Test Mode
	Bluetooth test	
	Get Chip Version	BT Chip Version MT6611B F3 BT LMP Version: BT V2.1
	Bluetooth UPF Test	После теста возвращается в нормальный режим
10 RF Test Tool	GSM	RX Test TX Test Power Scan

Автор: Петров Роман.

Источник информации: <http://aor8200.narod.ru>

Зеркало сайта: <http://proftpd.ueuo.com>