

# - (WDS) WOP-2ac-LR5



WOP-2ac-LR 1.3.0.744

Wireless Distribution System (WDS) — , Wi-Fi .

WDS , , Radio, .

The screenshot shows the configuration interface for the WOP-2ac-LR5 access point. The top navigation bar includes tabs for Monitoring, Radio, VAP, WDS, Network Settings, and System. The Radio tab is selected. The main panel displays the 'General' configuration section with the following settings:

- Mode: IEEE 802.11a/n/ac
- Channel: 36 (5170 — 5250 MHz)
- Channel Width: 80 MHz
- Fixed Central Frequency: Enabled (checkbox checked)
- Signal Power: 24 dBm
- Transmission Rate: Auto
- ACK Timeout: 64 microseconds
- Polling: Enabled (checkbox checked)

At the bottom of the panel are two buttons: 'Apply' (with a checkmark icon) and 'Cancel'.

At the very bottom of the interface, there are copyright information and a version note: © ООО "Предприятие "Элпекс", 2017 – 2019 and Version PO: 1.3.0.742 (53).

1 —

## WDS

1) / — admin/password ( 2)

ELTEX

WOP-2ac-LR5

Введите логин

Введите пароль

✓ Войти

© ООО "Предприятие "Элтекс", 2017 – 2019

Версия ПО: 1.3.0.742 (55)

2 —

2) . «WDS» ( 3 )

ELTEX WOP-2ac-LR5

Мониторинг Radio VAP WDS Сетевые настройки Система ГИ ▾ (Выход)

Информация об устройстве >

Сетевая информация

Wi-Fi клиенты

**WDS**

Статистика по трафику

Сканирование эфира

События

Изделие	WOP-2ac-LR5
Аппаратная версия	1.3
Заводской MAC-адрес	E0:D9:E3:90:88:E0
Серийный номер	WP2A0000043
Версия ПО	1.3.0.742
Резервная версия ПО	1.3.0.738
Версия загрузчика	1.0.0.281
Системное время	01.01.1970 03:08:06
Время работы	0 дн, 00:08:07

© ООО "Предприятие "Элтекс", 2017 – 2019

Версия ПО: 1.3.0.742 (55)

3 —

3) WDS ( 4 )

WOP-2ac-LR5

Мониторинг Radio VAP WDS Сетевые настройки Система

Линки WDS

Линк	Включено	MAC	Канальная скорость передачи
Link0	<input checked="" type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link1	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link2	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link3	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link4	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link5	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link6	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link7	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto

✓ Применить ✖ Отмена

© ООО "Предприятие "Элтекс", 2017 – 2019

Версия ПО: 1.3.0.742 (53)

#### 4 - WDS

4) WPA2 . "", ( 5).

WOP-2ac-LR5

Мониторинг Radio VAP WDS Сетевые настройки Система

Линки WDS

Линк	Включено	MAC	Канальная скорость передачи
Link0	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link1	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link2	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link3	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link4	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link5	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link6	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Link7	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto

✓ Применить ✖ Отмена

5 —

5) "WDS" mac- ( 6)

WDS >

Включено

Безопасность: WPA2

Ключ WPA: password

Линки WDS

Линк	Включено	MAC	Канальная скорость передачи
Линк0	<input checked="" type="checkbox"/>	E0:D9:E3:90:88:E0	Auto
Линк1	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Линк2	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Линк3	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Линк4	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Линк5	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Линк6	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto
Линк7	<input type="checkbox"/>	XX:XX:XX:XX:XX:XX	Auto

Применить

## 6 — WDS

MAC- :

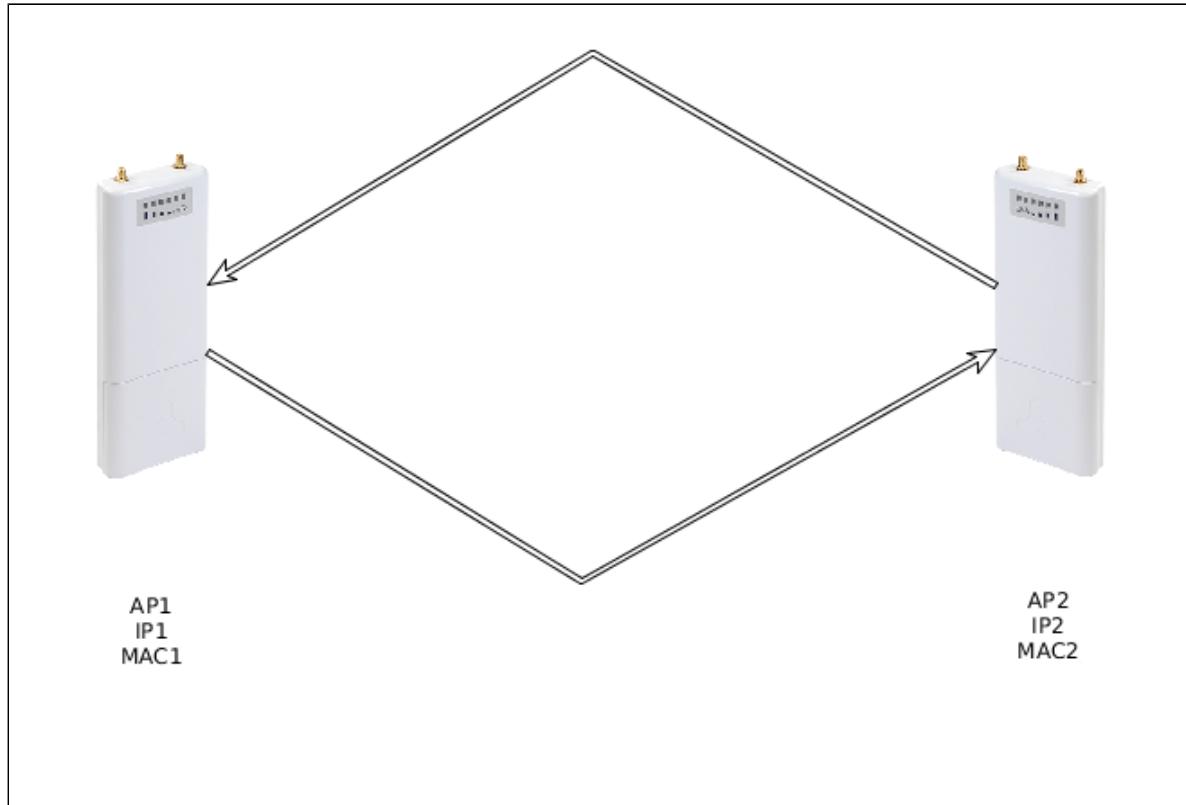
- ( 7);



## 7 —

- telnet/ssh (IP - DHCP- - 192.168.1.10) «ifconfig» MAC- HWaddr ( 8).

```
WOP-2ac-LR5(root):# ifconfig
br0      Link encap:Ethernet  HWaddr E0:D9:E3:90:88:E0
          inet addr:192.168.1.210  Bcast:192.168.1.255  Mask:255.255.255.0
              UP BROADCAST RUNNING MULTICAST  MTU:1500  Metric:1
              RX packets:4520 errors:0 dropped:0 overruns:0 frame:0
              TX packets:3589 errors:0 dropped:0 overruns:0 carrier:0
              collisions:0 txqueuelen:0
              RX bytes:750597 (733.0 KiB)  TX bytes:3863428 (3.6 MiB)
```



, WDS: AP1 AP2.  
AP1 « 0 » MAC2, AP2 « 0 » MAC1,, WPA2, ; .