

IPv6 Address	2	0	0	1	:	0	d	b	8	:	a	b	c	d	:	d	e	a	d	:	8	2	c	1	:	6	e	f	f	:	f	e	5	9	:	2	e	4	3
	64 bit Network																64 bit Host																						

Alamat MAC	80	c1	6e	59	2e	43
	OUI			NIC		

Alamat MAC	80	c1	6e	ff	fe	59	2e	43
	OUI			NIC				

80	c1	6e	ff	fe	59	2e	43
----	----	----	----	----	----	----	----

1	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	1	0

EUI-64	82	c1	6e	ff	fe	59	2e	43
--------	----	----	----	----	----	----	----	----