

Configuración de DHCP

Dispositivo	Interfaz	Dirección IP	Máscara de Subred	Gateway por defecto
R0	F0/0	171.6.0.1	/24	NA
	F0/1	171.6.1.1	/25	
	S0/3/0	1.1.1.1	/30	
R1	S0/2/0	1.9.1.1	/30	NA
	S0/2/1	1.3.1.2	/30	
	S0/3/0	1.1.1.2	/30	
R2	F0/0	172.6.0.1	/23	NA
	F0/1	172.6.2.1	/24	
	S0/3/0	1.2.1.1	/30	
R3	S0/2/0	1.9.1.2	/30	NA
	S0/2/1	1.4.1.2	/30	
	S0/3/0	1.2.1.2	/30	
R4	S0/1/0	1.4.1.1	/30	NA
	S0/1/1	1.6.1.1	/30	
	S0/3/0	1.3.1.1	/30	
	S0/3/1	1.5.1.1	/30	
R5	F0/0	175.6.0.1	/23	NA
	S0/3/0	1.10.1.1	/30	
	S0/3/1	1.5.1.2	/30	
R6	F0/0	174.6.0.1	/27	NA
	S0/3/0	1.7.1.1	/30	
R7	F0/0	176.6.0.1	/22	NA
	F0/1	176.6.4.1	/23	
	S0/3/0	1.8.1.2	/30	
R8	S0/3/0	1.6.1.2	/30	NA
	S0/3/1	1.8.1.1	/30	
R9	F0/0	173.6.0.1	/24	NA
	S0/3/0	1.10.1.2	/30	
	S0/3/1	1.7.1.2	/30	

Subred	Dirección IP de la subred	Máscara de subred	Cantidad de host	Primera dirección	Última dirección
A	171.6.0.0	/24	254	171.6.0.1	171.6.0.254
B	171.6.1.0	/25	126	171.6.1.1	171.6.1.126
C	172.6.0.0	/23	510	172.6.0.1	172.6.1.254

D	172.6.2.0	/24	254	172.6.2.1	172.6.2.254
E	173.6.0.0	/24	254	173.6.0.1	173.6.0.254
F	174.6.0.0	/27	30	174.6.0.1	174.6.0.30
G	175.6.0.0	/23	510	175.6.0.1	175.6.1.254
H	176.6.0.0	/22	1022	176.6.0.1	176.6.3.254
I	176.6.4.0	/23	510	176.6.4.1	176.6.5.254

