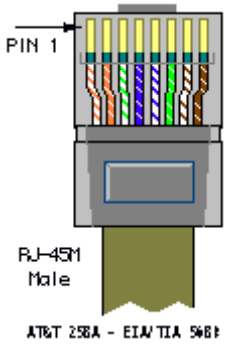
Cable Crossover



Crossover Cable	
RJ-45PIN	**RJ-45PIN**
1 Rx+	3 Tx+
2 Rc-	6 Tx-
3 Tx+	1 Rc+
6 Tx-	2 Rc-
7 N/A	7 N/A
8 N/A	8 N/A

Straight Through Cable	
RJ-45PIN	**RJ-45PIN**
1 Tx+	1 Rc+
2 Tx-	2 Rc-
3 Rc+	3 Tx+
6 Rc-	6 Tx-
7 N/A	7 N/A
8 N/A	8 N/A

Pin #	Signal	EIA/TIA 568A	AT&T 258A, or EIA/TIA 568B	Ethernet 10BASE-T 100BASE-T
1	Transmit+	Blanco/Verde	Blanco/Naranja	X
2	Transmit-	Verde/Blanco o Verde	Naranja/Blanco o Naranja	X
3	Receive+	Blanco/Naranja	Blanco/Verde	X
4	N/A	Azul/Blanco o Azul	Azul/Blanco o Azul	No se usa *
5	N/A	Blanco/Azul	Blanco/Azul	No se usa *
6	Receive-	Naranja/Blanco o Naranja	Verde/Blanco o Verde	X
7	N/A	Blanco/Marrón	Blanco/Marrón	Not used *
8	N/A	Marrón/Blanco o Marrón	Marrón/Blanco o Marrón	No se usa *

Lo más normal es encontrarse con la norma 568B y la siguiente configuración:

Pin	Color
1	Blanco/Naranja
2	Naranja
3	Blanco/Verde
4	Azul

Pin	Color
5	Blanco/Azul
6	Verde
7	Blanco/Marrón
8	Marrón

En caso de ser necesario el teléfono puede ir conectado entre los pins 4 y 5

From:
https://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
https://wiki.intrusos.info/doku.php?id=red:cableado

Last update: **182023/01/ 13:11**