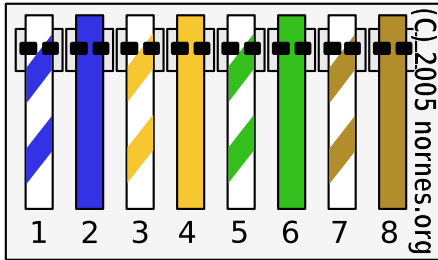


Kobling i veggboks/patchepanel



Også kalt "BLOG" : **B**Lue,**O**range,**G**reen

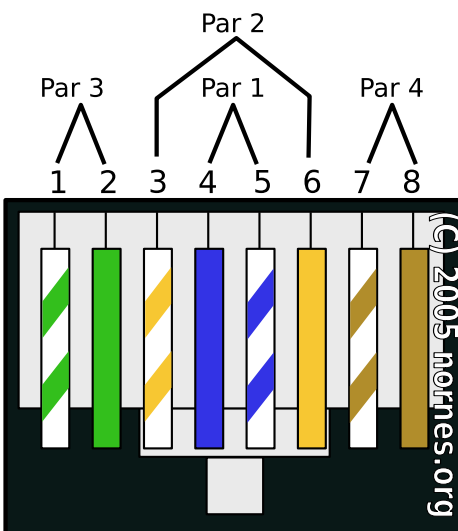
GENERELT OM TP-KABEL:

- TP står for Twisted Pair.
- UTP er Uskjermet, STP er Skjermet.
- CAT 5 kan strekkes inntil 100 meter.
- Lederne må ikke rettes ut mer en 1cm ved termineringspunktene.
- Bøyeradiusen skal minimum være 4 ganger kabelens diameter.
- Kabelen må ikke strekkbelastes med mer enn 10 kg.
- Helfarget ledning skal alltid på parttalls-pinne

Patchekabler - RJ-45 plugg

T-568A

"Vanling" CAT 5 kabel

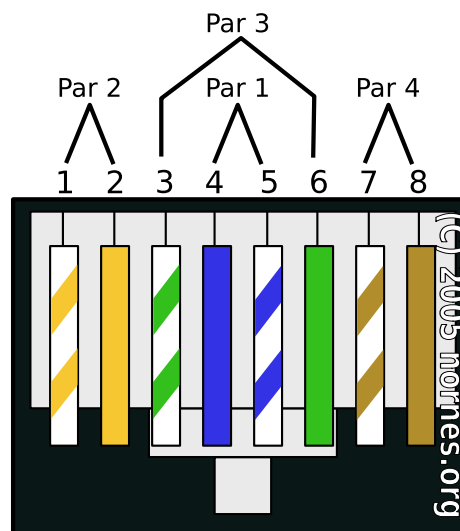


Pin	Farge	Par
1	Grønn/hvit	3 SendData +
2	Grønn/	3 SendData -
3	Orange/hvit	2 MottaData +
4	Blå	1 -ubrukt-
5	Blå/hvit	1 -ubrukt-
6	Orange	2 MottaData -
7	Brun/hvit	4 -ubrukt-
8	Brun	4 -ubrukt-

T-568B - brukes i Europa

Brukt i de fleste ferdige CAT 5-kabler.

Brukes også i CAT 6 kabling



Pin	Farge	Par
1	Orange/hvit	2 SendData +
2	Orange/	2 SendData -
3	Grønn/hvit	3 MottaData +
4	Blå	1 -ubrukt-
5	Blå/hvit	1 -ubrukt-
6	Grønn	3 MottaData -
7	Brun/hvit	4 -ubrukt-
8	Brun	4 -ubrukt-

"For å lage en crossover-kabel, koples kabelen etter T-568A i ene enden, og T-568B i andre."