

# Logische Funktionen

a	b	$\neg a$ NOT a "nicht"	$a \wedge b$ a AND b "und"	$a \bar{\wedge} b$ a NAND b "nicht und"	$a \vee b$ a OR b "oder"	$a \not\equiv b$ a XOR b "entw. oder"	$a \bar{\vee} b$ a NOR b "nicht oder"	$a \rightarrow b$ a IMP b "impliziert"	$a \leftrightarrow b$ a EQU b "äquivalent"
1	1	0	1	0	1	0	0	1	1
1	0	0	0	1	1	1	0	0	0
0	1	1	0	1	1	1	0	1	0
0	0	1	0	1	0	0	1	1	1