

BLINKYPHYSICS – HINWEISE UND BELEGUNGEN

- Schwerpunkt auf Schaltsymbole für elektrische Schaltungen.
- Alle Schaltsymbole und das Leerzeichen haben die gleiche Breite wie, um bei Kombinationen immer eine lückenlose Verbindung zu gewährleisten.
- Alle Zeichen können über „Symbol einfügen“ in ein Dokument eingefügt werden.
Für die schnelle Eingabe per Tastatur müssen alle Schriftstile dieser Schriftart installiert werden (normal, *kursiv*, **fett**, **fett-kursiv**).
- enthält auch (fast) alle Zeichen aus BlinkyMaths2, die über „Symbol einfügen“ eingefügt werden können.
- Jedes Zeichen kann **um -90° gedreht** werden, indem man seinen Schriftstil auf *kursiv* einstellt, Drehung um 90° erfolgt über **fett**, Drehung um 180° über **fett-kursiv**.
Z. B. erscheint bei Eingabe des Buchstabens B in dieser Schriftart eine Batterie: $\text{B} \rightarrow \text{Batteriesymbol}$
Formatiert man das B *kursiv*: $\text{B} \rightarrow \text{Batteriesymbol (rotiert)}$ **fett**: $\text{B} \rightarrow \text{Batteriesymbol (rotiert, fett)}$ **fett-kursiv**: $\text{B} \rightarrow \text{Batteriesymbol (rotiert, fett, kursiv)}$
- Alle nicht belegten Tasten erzeugen einen Leerraum mit konstanter Breite.

iPad-Installation: Download der Schrift → Installation einer App aus dem App Store, die Schriftarten installieren kann (z.B. **Fontinator**: „Install Fonts“ → „Download this Profile“ → „erlauben“ / „allow“ → iPad-Einstellungen über das Zahnrad anklicken → links „Profil geladen“ → oben „Installieren“ → Das Profil ist nicht signiert, trotzdem oben auf „Installieren“ → „Installieren“ → „Fertig“)

TIPPS ZUR VERWENDUNG

In vielen Textverarbeitungsprogrammen (z.B. Microsoft Word) ändert die voreingestellte **Autokorrektur** automatisch eingegebene Zeichen. So wird z.B. aus - (Minus) - (Minus) > (größer) automatisch der Pfeil → eingefügt. Oder am Zeilenanfang wird aus * und Leerzeichen automatisch ein Aufzählungszeichen. Falls dieser Automatismus im Einzelfall nicht gewünscht ist, kann man über „**Rückgängig**“ (Windows: Tastenkombination Strg und „z“) das ursprünglich eingegebene Zeichen schnell wiederherstellen. Langfristig kann man diesen Automatismus auch – falls gewünscht – über die Word-Optionen deaktivieren oder ändern.

ÜBERSICHT DER TASTATURBELEGUNG IN DER SCHRIFTART

Leiter – (Bindestrich / Minus) oder | (vertikale Linie) **Kreuzung** (+) **verzweigter Leiter** **Ecke** ^ (Circumflex)

S chalter	geschlossener Schalter (s)	G lühlampe (x)	A mperemeter	V oltmeter	O hmmeter
B atterie	besch. Batterie	E lektrizitätsquelle	beschr. Elektrizitätsq.	Wechselspannung ~	S olarzelle
W iderstand	numerierte Widerstände 1 2 3 4 5 6	P otenziometer	R egelbarer Wid.	F otowid. (f)	
D iode	F otodiode	L euchtdiode	S pule	Spule im T rafo	E rdung
- mit <i>kursivem</i> Schriftstil wird das jeweilige Symbol um 90° im Uhrzeigersinn gedreht: $\neg \rightarrow \lrcorner$ - mit fettem Schriftstil wird das jeweilige Symbol um 90° gegen den Uhrzeigersinn gedreht: $\neg \rightarrow \llcorner$ - mit fett-kursivem Schriftstil wird das jeweilige Symbol um 180° gedreht: $\neg \rightarrow \neg$					
Zusammenstellungen: Transformator T T < (kleiner) Potenziometer P ^ (beides <i>kursiv</i>)					