

## Recherche Auftragsquittierung

Nachfolgend werden Möglichkeiten aufgelistet, mit welchen man einen Auftrag quittieren kann.

<b>LCD-Display</b>	
	
<b>Beschreibung</b>	
Die Quittierung erfolgt visuell über ein LCD (liquid crystal display) welches elektronisch angesteuert wird. Hierbei kann auf dem Display mit Schrift das zu Suchende Objekt ausgegeben werden.	
<b>Vorteile</b>	<b>Nachteile</b>
- Simpel	-
<b>Quellen / Links</b>	
- <a href="https://www.distrelec.ch/de/punktmatrix-lcd-anzeige-55-mm-16-display-elektronik-dem-16216-syh-ly-cyr22/p/17551452?queryFromSuggest=true">https://www.distrelec.ch/de/punktmatrix-lcd-anzeige-55-mm-16-display-elektronik-dem-16216-syh-ly-cyr22/p/17551452?queryFromSuggest=true</a>	

<b>OLED-Display</b>	
	
<b>Beschreibung</b>	
Die Quittierung erfolgt visuell über ein OLED-Display (organic light emitting diode) welches elektronisch angesteuert wird. Hierbei kann auf dem Display in Form eines Bildes das zu Suchende Objekt ausgegeben werden.	
<b>Vorteile</b>	<b>Nachteile</b>
-	- Preis
<b>Quellen / Links</b>	
- <a href="https://www.distrelec.ch/de/oled-display-128-64-gelb-display-elektronik-dep-128064m1/p/30102130?q=display&amp;pos=9&amp;origPos=12&amp;origPageSize=10&amp;track=true">https://www.distrelec.ch/de/oled-display-128-64-gelb-display-elektronik-dep-128064m1/p/30102130?q=display&amp;pos=9&amp;origPos=12&amp;origPageSize=10&amp;track=true</a>	

## Lautsprecher



### Beschreibung

Die Quittierung erfolgt akustisch über einen Lautsprecher welcher elektronisch angesteuert wird.

#### Vorteile

- Simpel

#### Nachteile

- Keine Sprache, sondern nur Geräusche

### Quellen / Links

- <https://www.distrelec.ch/de/lautsprechertreiber-breitbandlautsprecher-66mm-5w-4ohm-86db-visaton-fr-ohm/p/13042574?queryFromSuggest=true>

## Audioplayer + Lautsprecher



### Beschreibung

Die Quittierung erfolgt akustisch über einen Audioplayer in Kombination mit einem Lautsprecher, welcher dann vorher erstellte Aufnahmen abspielt.

#### Vorteile

- WOW-Effekt
- Simpel

#### Nachteile

- 

### Quellen / Links

- <https://www.distrelec.ch/de/wav-trigger-audio-player-sparkfun-electronics-wig-13660/p/30152847?q=audioplayer&pos=1&origPos=1&origPageSize=10&track=true>

## Word Vorlesefunktion + Lautsprecher



### Beschreibung

Das zu quittierende Element wird in ein Word-Dokument geschrieben und von dessen Vorlesefunktion akustisch ausgegeben.

#### Vorteile

- Originell
- Benötigt keine vorgefertigten Aufnahmen

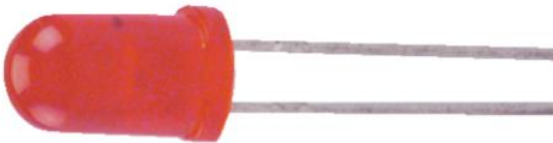
#### Nachteile

- Benötigt ein OS
- Grosser Overhead

### Quellen / Links

- <https://support.microsoft.com/de-de/office/verwenden-des-sprachausgabefeatures-zum-vorlesen-von-text-459e7704-a76d-4fe2-ab48-189d6b83333c>

## LEDs



### Beschreibung

Die Quittierung erfolgt visuell über 5 LED's. Jedes LED steht für ein zu holendes Objekt.

#### Vorteile

- Einfach
- Preis

#### Nachteile

- Skalierung
- Langweilig

### Quellen / Links

- <https://www.distrelec.ch/de/led-mit-widerstand-627-nm-rot-14-kingbright-7113id-12v/p/17501460?queryFromSuggest=true>