



Shelf for Tonie figures / Regal für Tonie Figuren (Toniebox)



Allpa

[VIEW IN BROWSER](#)

updated 31. 1. 2025 | published 31. 1. 2025

Summary

TonieWabe - Modulares Regal für Toniebox-Figuren. TonieHive - Modular shelf for Toniebox figures.

[Toys & Games](#) > [Action Figures & Statues](#)

Tags: [display](#) [shelf](#) [hexagon](#) [pokemon](#) [wallmount](#) [hive](#)
[honeycomb](#) [magnetic](#) [lego](#) [collection](#) [pokemongo](#)
[playmobil](#) [legominifig](#) [minifigure](#) [funko](#) [funkopop](#)
[funkostand](#) [toniebox](#) [tonies](#) [pokemonfigures](#) [regal](#) [tonie](#)
[wandregal](#) [honeycombstorage](#) [wabe](#) [honigwabe](#)
[playmobile](#) [funkopopstand](#) [bienenwaben](#)
[honeycombstoragewall](#) [honeycombwall](#) [legominifigures](#)
[spielfiguren](#) [funkopopshelf](#) [boxine](#) [tigerbox](#) [toniefigur](#)
[sammlung](#) [allpa](#) [toniehive](#) [toniewabe](#) [edurino](#)

Modulares Regal für Toniebox-Figuren. Die einzelnen Waben wurden vollständig neu aufgebaut und bieten jetzt einige Vorteile:

- Dünnere Wände, damit deutlich besseres Gesamtbild
- Unsichtbare Verbindung, an der Front sind nur die Kanten der Waben sichtbar
- Integrierter Einschub für Unterlagscheiben, damit die magnetischen Figuren halten
- Wandhalterung und Deckplatte verfügbar

Wenn die Tonie-Sammlung der Kids wächst, wächst auch einfach das Regal mit! Der Innenraum der Wabe ist 90mm hoch und passt für 90% der Figuren. Besonders große Figuren können oben auf die Deckplatte gestellt werden.

UPDATE V2:

Die Steckverbindungen haben nun mehr Spiel um besser zusammen zu passen. Einige Maker hatten mit ihren Druckeinstellungen Probleme die Waben zusammen zu stecken.

Zusätzlich gibt es jetzt auch eine Bodenplatte, damit alle Ränder abgedeckt werden können und ein Cover für die Schraube bei Wandmontage.

Vor dem Druck kannst du die korrekte Funktionsweise der Steckverbinder auf deinem Drucker mit dieser Datei testen: <https://www.printables.com/de/model/935439-toniegrid-toniehive-link-test-verbindungs-test>

Für die magnetische Halterung brauchst du zusätzlich Unterlagscheiben mit 20 mm Durchmesser und 1,25 mm Stärke, z.B.: <https://amzn.to/4hLBNJQ>

Die Aufhängung des Wandhalterungs-Elements passt ideal für 4,5 x 40 oder 5,0 x 50 Schrauben.



Alle meine Designs für die Tonies gibt es hier: <https://www.printables.com/de/@Allpa/collections/863549>

Passt natürlich auch für viele weitere Sammelfiguren wie: Funko, Lego, Eduino, Playmobil, ...

Modular shelf for Toniebox figures. The individual hives have been completely rebuilt and now offer several advantages:

- Thinner walls, thus significantly better overall appearance.
- Invisible connection, at the front only the borders of the hives are visible
- Integrated slot for washers to hold the magnetic figures in place
- Wall mount and cover plate available

As the kids' Tonie collection grows, so does the shelf! The interior of the hive is 90mm high and fits 90% of the figures. Particularly large figures can be placed on top of the cover plate.

UPDATE V2:

The connectors now have more play to fit together more smoothly. Some makers had problems with their pressure settings to plug the honeycombs together.

Additionally, there is now a bottom plate to cover all edges and a cover for the screw for wall mounting.

Before printing, you can test the correct functioning of the connectors on your printer with this file: <https://www.printables.com/model/935439-toniegrid-toniehive-link-test-verbindungs-test>

For the magnetic holder you need additional washers with a diameter of 20 mm and a thickness of 1.25 mm, e.g.: <https://www.amazon.de/SWG-KOTFLUEGELSCHEIBEN-VZ-20-100/dp/B00LPGLF0C>. The hanging of the wall mount element fits ideally for 4.5 x 40 or 5.0 x 50 screws.



All my designs for Tonies can be found here: <https://www.printables.com/en/@Allpa/collections/863549>

This shelf fits also for other figures like: Funko, Pop!, Eduino, Lego, Playmobil, ...

Model files



Latest Version V2

5 files



toniewabe_60x90_standard_v2.stl



toniewabe_60x90_mount_v2.stl



toniewabe_60x90_top_v2.stl



toniewabe_60x90_bottom_v2.stl



toniewabe_60x90_mount-cover_v2.stl



Old Version V1

3 files



toniewabe_60x90_standard_v1.stl



toniewabe_60x90_top_v1.stl



toniewabe_60x90_mount_v1.stl

License

This work is licensed under a
[Creative Commons \(4.0 International License\)](#)



Attribution-NonCommercial

-
- ✗ | Sharing without ATTRIBUTION
 - ✓ | Remix Culture allowed
 - ✗ | Commercial Use
 - ✗ | Free Cultural Works
 - ✗ | Meets Open Definition