

Leveling

1. Γιατί το leveling είναι τόσο σημαντικό?

Αν το πάτωμα εκτύπωσης και η κεφαλή είναι πολύ μακριά, ή όχι αλφαδιασμένο σωστά με αποτέλεσμα η απόσταση μεταξύ τους να είναι πολλή μεγάλη, η κατάσταση αυτή μπορεί να οδηγήσει στο να μην κολλάει το πλαστικό στο πάτωμα εκτύπωσης.

Αν το πάτωμα εκτύπωσης και η κεφαλή είναι πολύ κοντά, το πάτωμα θα επηρεάζει την σωστή ροή του υλικού και επίσης ίσως θα προκληθεί χάραξη του πατώματος.

Το σωστό leveling είναι σημαντικό για επιτυχημένες εκτυπώσεις.

2. Πως ρυθμίζουμε το πάτωμα εκτύπωσης (leveling)

Μέσα από τις βίδες κάτω από το πάτωμα εκτύπωσης χειροκίνητα, που ρυθμίζουν το ύψος του πατώματος εκτύπωσης.

Σφίξτε την βίδα [φορά ανάποδα με του ρολογιού], αυξάνει την απόσταση ανάμεσα σε κεφαλή και πάτωμα εκτύπωσης.

Χαλαρώστε την βίδα [φορά ίδια με του ρολογιού], μειώνει την απόσταση ανάμεσα σε κεφαλή και πάτωμα εκτύπωσης.

* Επιθυμητή απόσταση όσο το πάχος μιας κόλλας A4, δηλαδή 0,1mm.

Πως το κάνετε:

I. Auto homing

Μέσα από την LCD, επιλέξτε "Prepare", και μετά "Auto home".

II. Ρυθμίστε την απόσταση

Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία home, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, αφαιρέστε τον καλώδιο ρεύματος και το USB και χειροκίνητα μετακινήστε την κεφαλή πάνω στο πάτωμα εκτύπωσης. Πηγαίνετε την κεφαλή στα σημεία που προτείνει το μηχάνημα και ρυθμίζετε από την κάτω πλευρά του πατώματος τις αντίστοιχες βίδες. Για να καταλάβετε πως η απόσταση είναι όσο το πάχος μιας κόλλας A4, περάστε την κόλλα ανάμεσα σε κεφαλή και πάτωμα εκτύπωσης (καλύτερα με θερμαινόμενο πάτωμα) Θα πρέπει να αισθάνεστε την τριβή μεταξύ τους χωρίς να σχίζεται το φύλλο A4 αλλά και να μην περνάει ελεύθερα χωρίς τριβή.

Σωστή απόσταση κεφαλής εκτύπωσης από το πάτωμα εκτύπωσης:

| | | | |
|---|---|--|--|
|  |  |  | <p>喷头和底板之间距离过远 将会导致打印途中打印丝脱离底板</p> |
|  |  |  | <p>正确距离</p> |
|  |  |  | <p>喷头和底板之间距离过近 将会损坏喷头和底板</p> |

Μετά από αυτά τα βήματα μπορείτε να χαρείτε το 3D printing!