



# ONIKUMA

Πληκτρολόγιο

**G55**

— Οδηγίες —  
χρήσης

## ■ Μηχανικό πληκτρολόγιο για gamers



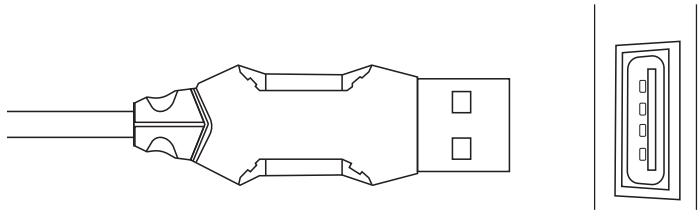
## ■ Προδιαγραφές

|                                              |                                           |                        |                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------|---------------------|
| Μοντέλο                                      | G55                                       | Αριθμός πλήκτρων       | 61                  |
| Τύπος διακόπτη                               | Μηχανικό πληκτρολόγιο                     | Διάρκεια ζωής πλήκτρων | 20 εκατομμύρια κλικ |
| Προγραμματισμός δράσης                       | 4.0 ± 0.5mm                               | Φορτίο                 | 60g±10g             |
| Μήκος καλωδίου                               | PVC3.5*1.5M                               | Μέγεθος πληκτρολογίου  | 290*101*40mm+5mm    |
| Βάρος πληκτρολογίου                          | 380±10g                                   | Εργασιακή τάση         | 5V±0.5V             |
| Εργασιακό ρεύμα                              | <180mA                                    | Τύπος διεπαφής         | Τύπος - C - USB     |
| Σύστημα υποστήριξης                          | Win2000, Win XP, Win7, Win8, Win10, Win11 |                        |                     |
| Android , Mac και άλλα λειτουργικά συστήματα |                                           |                        |                     |

## ■ Βήματα εγκατάστασης

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή
2. Συνδέστε τη θύρα USB του πληκτρολογίου G55 στη θύρα USB του υπολογιστή (καλύτερα να επιλέξετε τη θύρα USB στο πίσω μέρος της θήκης παρά μπροστά).
3. Περιμένετε λίγο, και το πληκτρολόγιο θα αναγνωριστεί αυτόματα από τον υπολογιστή χωρίς την ανάγκη εγκατάστασης επιπλέον οδηγών.

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το G55 είναι πληκτρολόγιο τύπου plug-and-play και δεν απαιτεί κανέναν οδηγό).



## ■ Ρύθμιση φωτισμού LED

|         |                                                                                            |                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| FN+]}   | Αύξηση φωτεινότητας                                                                        | Ρύθμιση φωτεινότητας       |
| FN+[{   | Μείωση φωτεινότητας                                                                        | Ρύθμιση φωτεινότητας       |
| FN+;:   | Επιβράδυνση                                                                                | Ρύθμιση ταχύτητας φωτισμού |
| FN+'''  | Επιτάχυνση                                                                                 | Ρύθμιση ταχύτητας φωτισμού |
| FN+\\   | Εναλλαγή εφέ φωτισμού Ρύθμιση κύκλου εφέ φωτισμού, συνολικά 12 ομάδες λειτουργιών φωτισμού |                            |
| FN+BACK | Εναλλαγή φωτισμού                                                                          |                            |

## ■ Πολυμέσα και χαρακτηριστικά προϊόντος

|       |                     |       |                 |
|-------|---------------------|-------|-----------------|
| FN+Y  | Print Scr           | FN+U  | Scroll Lock     |
| FN+I  | Pause               | FN+H  | Insert          |
| FN+J  | Home                | FN+K  | Page Up         |
| FN+N  | DEL                 | FN+M  | End             |
| FN+,< | Page Down           |       |                 |
| FN+Z  | Προηγούμενο κομμάτι | FN+C  | Επόμενο κομμάτι |
| FN+X  | Play / Παύση        | 3FN+V | Σταμάτα         |

## ■ Έλεγχος και εναλλαγή

|          |                                                                                                            |             |        |        |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------|
| FN+Enter | Μετατροπή πλήκτρων βελών FN + Enter Πατήστε ταυτόχρονα / ?, Alt , APP , Ctr                                |             |        |        |
|          | Άμεση έξοδος με τα πλήκτρα βελών. Δεν χρειάζονται τα πλήκτρα βελών, αρκεί να επαναλάβετε το τελευταίο βήμα |             |        |        |
| \?       | ↑                                                                                                          | Alt         | ←      |        |
| APP      | ↓                                                                                                          | Ctrl (δεξί) | →      |        |
|          | Τα πλήκτρα WASD αντικαθίστανται με τα πλήκτρα βελών ανταλλάσσονται                                         |             |        |        |
| FN+W     |                                                                                                            |             | FN+ESC | ~      |
| FN+WIN   | Κλείδωμα WIN                                                                                               |             | FN+1=  | F1-F12 |
| FN+Space | Επαναφορά Επαναφορά πληκτρολογίου στην προεπιλεγμένη κατάσταση                                             |             |        |        |

FN + Ctrl (Αριστερό)

Αριθμητικά πλήκτρα και μετατροπή περιοχής F

|     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |     |     |     |
|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| ESC | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 0   | -   | =   |
| ↓   | ↓  | ↓  | ↓  | ↓  | ↓  | ↓  | ↓  | ↓  | ↓  | ↓   | ↓   | ↓   |
| ~   | F1 | F2 | F3 | F4 | F5 | F6 | F7 | F8 | F9 | F10 | F11 | F12 |

|           |             |       |        |      |         |     |       |           |
|-----------|-------------|-------|--------|------|---------|-----|-------|-----------|
| Y         | U           | I     | H      | J    | K       | N   | M     | ,<        |
| ↓         | ↓           | ↓     | ↓      | ↓    | ↓       | ↓   | ↓     | ↓         |
| Print Scr | Scroll Lock | Pause | Insert | Home | Page Up | DEL | Τέλος | Page Down |

# Σημείωση:

1. Εάν η συσκευή χρησιμοποιείται για πρώτη φορά, θα πρέπει να περιμένετε περίπου 15 δευτερόλεπτα για να εγκατασταθεί ο γενικός οδηγός.
2. Κατά την πρώτη χρήση του πληκτρολογίου, τα συστήματα WIN2000 και WIN XP θα το αναγνωρίσουν αυτόματα και θα εγκαταστήσουν τον οδηγό; παλαιότερα λειτουργικά συστήματα μπορεί να απαιτούν την εγκατάσταση των τυπικών οδηγών USB της Microsoft.

## Προφυλάξεις

1. Η συσκευή θα πρέπει να είναι στεγνή. Πρέπει να τα κρατάτε μακριά από βροχή, υγρασία και κάθε είδους υγρά ή συμπυκνώματα που μπορεί να περιέχουν μέταλλα που προκαλούν διάβρωση των ηλεκτρονικών κυκλωμάτων.
2. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν με βρεγμένα χέρια.
3. Μην χρησιμοποιείτε ή αποθηκεύετε τη συσκευή σε σκονισμένα ή βρώμικα μέρη.
4. Δεν πρέπει να αποθηκεύετε τη συσκευή σε περιβάλλον υψηλής θερμοκρασίας ( αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή ).
5. Δεν πρέπει να αποθηκεύετε τη συσκευή σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας ( όταν η συσκευή επιστρέψει σε κανονική θερμοκρασία, μπορεί να υπάρξει συμπύκνωση υδρατμών στο εσωτερικό, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη συσκευή ).
6. Μην αφήνεις, μην χτυπάς και μην δονείς τη συσκευή (μπορεί να προκαλέσει ζημιά).

## Επίλυση προβλημάτων

Αν αυτό δεν λειτουργήσει, ακολούθησε τα παρακάτω βήματα:

- Έλεγξε την ακεραιότητα της σύνδεσης;
- Έλεγξε αν η σύνδεση με τον υπολογιστή είναι σωστή;
- Έλεγξε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή.
- Αποσύνδεσε και ξανασύνδε τη συσκευή; Επανεκκίνησε τον υπολογιστή.

## Προειδοποιήσεις και πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη χρήση των προϊόντων βρίσκονται στην επισυναπτόμενη οδηγία χρήσης. Πριν ξεκινήσεις να χρησιμοποιείς το προϊόν, διάβασε το περιεχόμενο και ακολούθησε τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Πριν τη χρήση, ενημερώσου επίσης για τις παρακάτω πληροφορίες:

---

### Προειδοποιήσεις σχετικά με τη χρήση

#### Κίνδυνος ζημιάς στη συσκευή:

- Το gaming ποντίκι πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με τον προορισμό του – για παιχνίδια, γραφειακή εργασία ή άλλες υπολογιστικές δραστηριότητες.
- Σε περίπτωση επαφής με υγρό, αποσύνδεσε αμέσως τη συσκευή και στεγνώσε την σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Μην χρησιμοποιείς κατεστραμμένα καλώδια ή μπαταρίες – μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα ή ζημιά στη συσκευή.
- Η gaming πληκτρολόγιο θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σύμφωνα με τον προορισμό της – για παιχνίδια, πληκτρολόγηση ή άλλες υπολογιστικές δραστηριότητες.
- Σε περίπτωση επαφής με νερό ή άλλα υγρά, αποσυνδέστε αμέσως τη συσκευή από τον υπολογιστή και στεγνώστε την σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- Αποφύγετε την υπερβολική πίεση στα πλήκτρα, ώστε να μην βλάψετε τον εσωτερικό μηχανισμό.

#### Κίνδυνος για τον χρήστη:

- Χρησιμοποιείτε το ποντίκι σε κατάλληλη θέση, παρέχοντας στήριξη στον καρπό, ιδιαίτερα σε περίπτωση μακροχρόνιας χρήσης. Σε περίπτωση κάθετων ποντικιών βεβαιωθείτε ότι το χέρι παραμένει σε φυσική θέση.
- Σε περίπτωση μοντέλων με RGB φωτισμό, μην κοιτάτε απευθείας το έντονο φως για μεγάλα χρονικά διαστήματα, για να προστατεύσετε την όρασή σας.
- Βεβαιώσου ότι το καλώδιο του ενσύρματου ποντικιού δεν είναι λυγισμένο ή τεντωμένο, καθώς αυτό μπορεί να επηρεάσει την ακρίβεια των κινήσεων.
- Κάνε τακτικά διαλείμματα κατά τη διάρκεια της χρήσης του πληκτρολογίου, για να αποφύγεις την κόπωση των καρπών και των χεριών.
- Χρησιμοποίησε το πληκτρολόγιο σε σταθερή και επίπεδη επιφάνεια, για να εξασφαλίσεις άνεση και εργονομία κατά την εργασία.
- Αν το πληκτρολόγιο διαθέτει RGB φωτισμό, απόφυγε να κοιτάς άμεσα στο έντονο φως για μεγάλα χρονικά διαστήματα, για να προστατεύσεις τα μάτια σου.

## **Κίνδυνοι που σχετίζονται με την συμβατότητα και τις παρεμβολές:**

- Πριν συνδέσεις το ποντίκι, έλεγξε αν η συσκευή είναι συμβατή με το λειτουργικό σύστημα και το λογισμικό του υπολογιστή.
  - Για τα ασύρματα μοντέλα, βεβαιωθείτε ότι βρίσκονται εντός της συνιστώμενης εμβέλειας λειτουργίας.
  - Πριν συνδέσετε το πληκτρολόγιο, βεβαιωθείτε ότι η θύρα USB είναι καθαρή και χωρίς ζημιές.
  - Μην χρησιμοποιείτε κατεστραμμένα καλώδια ή αντάπτορες που μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα ή ζημιά στη συσκευή.
- 

## **Πληροφορίες σχετικά με τη σωστή χρήση**

### **Προετοιμασία και ρύθμιση:**

- Πριν από την πρώτη χρήση, εγκαταστήστε το λογισμικό που παρέχεται από τον κατασκευαστή, για να ρυθμίσετε τις λειτουργίες των πλήκτρων, το DPI και τον φωτισμό.
- Για ασύρματα ποντίκια, βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι πλήρως φορτισμένες ή αντικαταστήστε τις με νέες, εάν η συσκευή απαιτεί μπαταρίες μιας χρήσης.
- Στις συσκευασίες ποντικιών με πληκτρολόγιο, βεβαιωθείτε ότι και οι δύο συσκευές είναι σωστά ζευγαρωμένες με τον υπολογιστή.
- Πριν από την πρώτη χρήση, βεβαιωθείτε ότι το πληκτρολόγιο είναι σωστά συνδεδεμένο στη θύρα USB του υπολογιστή ή έχει ρυθμιστεί μέσω Bluetooth (αν διαθέτει ασύρματη λειτουργία).
- Για πληκτρολόγια με προγραμματιζόμενα πλήκτρα, εγκαταστήστε το λογισμικό που παρέχεται από τον κατασκευαστή για να προσαρμόσετε τις λειτουργίες των πλήκτρων και τον φωτισμό.

### **Ασφαλής χρήση:**

- Χρησιμοποιείτε το ποντίκι σε κατάλληλη επιφάνεια – καλύτερα σε ένα mousepad που είναι προσαρμοσμένο για gaming ποντίκια, για να διασφαλίσετε την ακρίβεια των κινήσεων.
- Αν το ποντίκι χρησιμοποιεί σύνδεση Bluetooth ή Wi-Fi, έλεγξε τακτικά αν η σύνδεση είναι σταθερή και δεν υπάρχουν παρεμβολές στη λειτουργία.
- Τοποθέτησε το πληκτρολόγιο σε εργονομική θέση, ώστε οι καρποί να είναι σε ουδέτερη θέση κατά τη διάρκεια της χρήσης.
- Αν το πληκτρολόγιο είναι μηχανικό, αφαίρεσε τακτικά τη σκόνη και τις βρωμιές με συμπιεσμένο αέρα, για να αποτρέψεις προβλήματα στη λειτουργία των πλήκτρων.

### **Συντήρηση:**

- Αφαίρεσε τακτικά τη σκόνη και τις ακαθαρσίες από το ποντίκι, ιδιαίτερα από τον χώρο μεταξύ των κουμπιών και του οπτικού ή λέιζερ αισθητήρα.
- Για τα ενσύρματα ποντίκια, βεβαιώσου ότι το καλώδιο είναι καθαρό και χωρίς μπλέξιμο, για να παρατείνεις τη διάρκεια ζωής του.

## Επιπλέον μέτρα προφύλαξης

### Πληκτρολόγιο

- **Καθαρισμός και συντήρηση:** Για τον καθαρισμό του πληκτρολογίου χρησιμοποίησε ένα στεγνό ή ελαφρώς υγρό πανί. Σε περίπτωση δύσκολων λεκέδων, χρησιμοποίησε ειδικά εργαλεία καθαρισμού πληκτρολογίου, όπως βούρτσες ή συμπιεσμένο αέρα.
- **Διαχείριση καλωδίων:** Εάν το πληκτρολόγιο είναι ενσύρματο, τοποθέτησε προσεκτικά το καλώδιο για να αποφύγεις το μπλέξιμο ή την ζημιά. Μπορείς να χρησιμοποιήσεις οργανωτές καλωδίων.
- **Αποθήκευση:** Σε περίπτωση μεγαλύτερης διακοπής χρήσης του πληκτρολογίου, αποσύνδεσέ το από τον υπολογιστή και αποθήκευσέ το σε ξηρό, χωρίς σκόνη μέρος.

---

### Δήλωση συμμόρφωσης

Τα προϊόντα έχουν σχεδιαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις ασφάλειας που καθορίζονται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/988. Πληρούν τις απαιτήσεις σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (EMC), την αντοχή και την ασφάλεια χρήσης.

## Προστασία του περιβάλλοντος



Ο εξοπλισμός ηλεκτρονικών αποβλήτων που έχει επισημανθεί σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, δεν μπορεί να τοποθετείται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα. Υπάγεται σε επιλεκτική συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας την ορθή απόρριψή του, αποτρέπεις πιθανές αρνητικές συνέπειες για το φυσικό περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.

Το σύστημα συλλογής απορριμμάτων συμμορφώνεται με τους τοπικά ισχύοντες κανονισμούς προστασίας του περιβάλλοντος σχετικά με την απόρριψη αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με αυτό το θέμα μπορείτε να λάβετε από το δημοτικό γραφείο, το εργοστάσιο καθαρισμού ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν.



Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των λεγόμενων οδηγιών. Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), που αφορούν ζητήματα σχετικά με την ασφάλεια χρήσης, την προστασία της υγείας και την προστασία του περιβάλλοντος, καθορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να εντοπιστούν και να εξαλειφθούν.

Αυτό το έγγραφο είναι μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου χρήσης, που δημιουργήθηκε από τον κατασκευαστή.

Λεπτομέρειες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα / κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται τακτικά (να καθαρίζεται) είτε από τον χρήστη είτε από εξειδικευμένα σημεία εξυπηρέτησης, με κόστος και ευθύνη του χρήστη. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με τις απαραίτητες ενέργειες συντήρησης ή υπηρεσίας στο εγχειρίδιο χρήσης, θα πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, η διαφορά της φυσικής κατάστασης του προϊόντος από ένα φυσικά νέο προϊόν. Σε περίπτωση ανίχνευσης ή διαπίστωσης οποιασδήποτε αλλαγής, θα πρέπει άμεσα να ληφθούν συντηρητικά μέτρα (καθαρισμός) ή υπηρεσίες. Η έλλειψη σωστής συντήρησης (καθαρισμού) και αντίδρασης κατά την ανίχνευση της αλλαγής μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη ζημιά του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Εισαγωγέας: INNPRO



INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

ul. Rudzka 65c

44-200 Rybnik, Πολωνία

tel. +48 533 234 303

[hurt@innpro.pl](mailto:hurt@innpro.pl)

[www.innpro.pl](http://www.innpro.pl)

Κατασκευαστής:

Shenzhen Ouni Technology Co., Ltd

9ος όροφος, μπλοκ C, κτίριο 8, Evergrande Fashion

Huigu Building, δίπλα από την οδό Fulong,

Κοινότητα Shanghenglang, Οδός Dalang,

Δημοτική Ενότητα Longhua, πόλη Shenzhen, επαρχία

Γκουανγκντόνγκ, Κίνα