

EN Quick start guide

Mechanical Gaming Keyboard

I For more information see the extended manual online: [nedis.is/gkbd400bkde](https://www.nedis.is/gkbd400bkde)

Intended use

The product is exclusively intended as a keyboard and is specialized for gaming. Any modification of the product may have consequences for safety, warranty and proper functioning.

Main parts (image A)

- Function keys
- Cable
- USB connector
- Smartphone holder
- Status lights
- WASD keys
- FN key
- Palm rest (detachable)
- Connection plate for palm rest
- Key puller
- Screws (3x)
- Keycap
- Spare mechanical switches (6x)

Safety instructions

- WARNING**
- Do not use the product if a part is damaged or defective. Replace a damaged or defective device immediately.
- Do not drop the product and avoid bumping.
- Do not expose the product to water or moisture.
- Do not place heavy objects on top of the product.
- Do not repeatedly pound keys harder than necessary or hit the keyboard with your fist or any other object.
- Avoid heat and direct sunlight.

Installing the keyboard

- Plug in the USB connector of your keyboard in a USB port of your computer.
- The operating system automatically detects the keyboard.

The keyboard is now ready for use.

Backlight control and key functions

You can control the basic functions of the keyboard by using the FN key **A** in combination with another key as shown in the following tables:

Key combination	Function
FN + ESC	Turn backlight on and off
FN + A 16	Shift backlight mode from mode 1 until mode 4
FN + A 17	Shift backlight mode from mode 5 until mode 8
FN + A 18	Shift backlight mode from mode 9 until mode 12
FN + A 19	Shift backlight mode from mode 13 until mode 16
FN + A 20	Shift backlight mode from mode 17 until mode 20
FN + A 22	Increase backlight
FN + A 23	Dim backlight
FN + A 24	Increase backlight speed
FN + A 25	Decrease backlight speed
FN + A 15	6-key anti-ghosting
FN + A 15	N-key (all-key) anti-ghosting
FN + Windows	Lock or unlock your windows
FN + Backspace + F1 + F3 + F5	Restore to default settings

Control of the backlight of the WASD-keys and the Arrow-keys

- Press FN and A **16** together to switch on the backlight of the WASD-keys **A** and the Arrow-keys **A** **22** **23** **24** **25**.
- Press FN and A **17** together again and the status lights will flash.
- Turn on and off the backlight of each key separately by pressing them.
- Press FN and A **18** together again or wait 30 seconds to save and exit the settings of the backlight of the WASD-keys and the Arrow-keys.

Key combination	Function
FN + F1	My computer
FN + F2	Web/Home
FN + F3	Calculator
FN + F4	Media play
FN + F5	Previous track
FN + F6	Next track
FN + F7	Play / Pause
FN + F8	Stop
FN + F9	Mute
FN + F10	Decrease volume
FN + F11	Increase volume

After installing the keyboard driver (download from www.nedis.is/gkbd400bkde), you can define more elaborate settings of key functions and backlight.

Using this driver you can:

- assign functions to keys;
- remap keys;

FN + A 14	6-Tasten Anti-Ghosting
FN + A 15	N-Taste (alle Tasten) Anti-Ghosting
FN + Windows	Windows sperren oder freigeben
FN + Backspace + F1 + F3 + F5	Auf Standard-einstellungen zurücksetzen

Steuerung der Beleuchtung der WASD- und Pfeiltasten

- Drücken Sie gleichzeitig FN und A **16**, um die Beleuchtung der WASD-Tasten A **16** und der Pfeiltasten A **22** **23** **24** **25** einzuschalten.
- Drücken Sie erneut FN und A **17** gleichzeitig und die Statusleuchten blinken.
- Schalten Sie die Beleuchtung jeder einzelnen Taste separat ein und aus, indem Sie sie drücken.
- Drücken Sie erneut FN und A **18** gleichzeitig oder warten Sie 30 Sekunden, um die Einstellung für die Beleuchtung der WASD- und Pfeiltasten zu speichern und zu verlassen.

Systemanforderungen	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10
Systemanforderungen	
Systemanforderungen	
Tastenkombination	Funktion
FN + F1	Mein Computer
FN + F2	Web/Startseite
FN + F3	Rechner
FN + F4	Medienwiedergabe
FN + F5	Vorheriger Titel
FN + F6	Nächster Titel
FN + F7	Wiedergabe / Pause
FN + F8	Stop
FN + F9	Stummstücken
FN + F10	Lautstärke verringern
FN + F11	Lautstärke erhöhen

Nach der Installation des Tastaturtreiber (Download von www.nedis.is/gkbd400bkde), können Sie ausführlichere Einstellungen von Tastenfunktionen und Beleuchtung vornehmen.

Mithilfe dieses Treibers können Sie:

- Funktionen für Tasten zuweisen;
- Tasten neu belegen;
- Makros für Tasten erstellen zu zuweisen;
- eine von 20 verschiedenen Beleuchtungskonfigurationen auswählen und die Helligkeit und Geschwindigkeit ändern;
- 10 verschiedene Beleuchtungskombinationen erstellen, speichern und verwenden, die als **USER MODES** bezeichnet werden;
- 3 verschiedene Kombinationen von Tastenbeleuchtungen und Tastenzuweisungen erstellen, die als Voreinstellungen bzw. Presets bezeichnet werden.

Spezifikationen

Produkt	Mechanische Gaming-Tastatur
Artikelnummer	GKBD400BKDE
Größe (L x B x H)	478 x 257 x 41 mm
Spannung	5 VDC
Stromstärke	≤ 300 mA
Kabeltyp	Geflochten
Kabellänge	1,7 m
Anschluss (Eingang)	USB
Anzahl Tasten	105 Tasten
Art der Tasten	Steckbar Outemu blau
Tastendruck	50 g ± 5 g
N-Taste (alle Tasten) Anti-Ghosting	Ja
6-Tasten Anti-Ghosting	Ja
Schalter: Verwendungsdauer	Bis zu 50.000.000 Anschläge
LED-Licht	RGB-Licht Regenbogenfarben
Backlight	21 Modi
Systemanforderungen	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

FR Guide de démarrage rapide

Clavier de jeu mécanique

I Pour plus d'informations, consultez le manuel détaillé en ligne : nedis.is/gkbd400bkde

Utilisation prévue

Le produit est exclusivement destiné à servir de clavier et est spécialisé dans le jeu. Toute modification du produit peut avoir des conséquences sur la sécurité, la garantie et le bon fonctionnement.

Pièces principales (image A)

- Touches de fonction
- Câble
- Connecteur USB
- Support de smartphone
- Voyants d'état
- WASD touches
- Touche FN
- Repose-poignet (détachable)
- Plaque de raccordement pour repose-poignet
- Vis (3x)
- Vis (3x)
- Extracteur de touches
- Interrupteurs mécaniques (6x) avec rechange (6x)

Consignes de sécurité

- AVERTISSEMENT**
- Ne pas utiliser le produit si une pièce est endommagée ou défectueuse. Remplacer immédiatement un appareil endommagé ou défectueux.

- Ne pas laisser tomber le produit et éviter de le cogner.
- Ne pas exposer le produit à l'eau ou à l'humidité.
- Ne pas placer d'objets lourds sur le produit.
- Ne frapper pas à répétition les touches plus fort que nécessaire et ne frapper pas le clavier avec le poing ou tout autre objet.
- Évitez la chaleur et la lumière directe du soleil.

Installer le clavier

- Branchez le connecteur USB de votre clavier sur un port USB de votre ordinateur.
- Le système d'exploitation détecte automatiquement le clavier.

Le clavier est maintenant prêt à être utilisé.

Contrôle du rétroéclairage et fonctions des touches

Vous pouvez contrôler les fonctions de base du clavier à l'aide de la touche FN **A** en combinaison avec une autre touche, comme indiqué sur les tableaux suivants :

Contrôle du rétroéclairage

Combinaison de touches	Fonctions
FN + ESC	Allumer et éteindre le rétroéclairage
FN + A 16	Décaler le mode rétroéclairage du mode 1 au mode 4
FN + A 17	Décaler le mode rétroéclairage du mode 5 au mode 8
FN + A 18	Décaler le mode rétroéclairage du mode 9 au mode 12
FN + A 19	Décaler le mode rétroéclairage du mode 13 au mode 16
FN + A 20	Décaler le mode rétroéclairage du mode 17 au mode 20
FN + A 22	Augmenter le rétroéclairage
FN + A 23	Réduire le rétroéclairage
FN + A 24	Augmenter la vitesse du rétroéclairage
FN + A 25	Réduire la vitesse du rétroéclairage
FN + A 15	Anti-ghosting 6 touches
FN + A 15	Touche N (toutes touches) anti-ghosting
FN + Windows	Verrouiller ou déverrouiller vos fenêtres
FN + Retour + F1 + F3 + F5	Restaurer les paramètres par défaut

Après l'installation du pilote du clavier (téléchargeable depuis www.nedis.is/gkbd400bkde), il est possible de définir individuellement les fonctions des touches et de l'éclairage.

En utilisant ce pilote, vous pouvez :

- attribuer des fonctions aux touches,
- remapper les touches,
- créer et attribuer des macros aux touches,
- choisir l'une des 20 configurations différentes d'éclairage et changer la luminosité et la vitesse,
- créer, enregistrer et utiliser 10 combinaisons différentes d'éclairage appliqués

Combinaison de touches	Fonctions
FN + F1	Mon ordinateur
FN + F2	Web / Accueil
FN + F3	Calculatrice
FN + F4	Lecture de médias
FN + F5	Morceau précédent
FN + F6	Morceau suivant
FN + F7	Lecture / Pause
FN + F8	Arrêt
FN + F9	Sourdisne
FN + F10	Diminuer le volume
FN + F11	Augmenter le volume

Apres l'installation du pilote du clavier (téléchargeable depuis www.nedis.is/gkbd400bkde), vous pouvez régler des paramètres plus élaborés pour les fonctions des touches et le rétroéclairage.

- utiliser ce pilote, vous pouvez :
- attribuer des fonctions aux touches,
- remapper les touches,
- créer et attribuer des macros aux touches,
- choisir l'une des 20 configurations différentes d'éclairage et changer la luminosité et la vitesse,
- créer, enregistrer et utiliser 10 combinaisons différentes d'éclairage appliqués

Produit	Clavier de jeu mécanique
Article numéro	GKBD400BKDE
Dimensions (L x l x H)	478 x 257 x 41 mm
Tension	5 VDC
Intensité	≤ 300 mA
Type de câble	Tressé
Longueur de câble	1,7 m
Entrée de connexion	USB
Nombre de touches	105 touches

Type de touche contact	Bleu Outemu enfichable
Pression de touche	50 g ± 5 g
Touche N (toutes touches) anti-ghosting	Oui
Anti-ghosting 6 touches	Oui
Durée de vie des touches contact	Jusqu'à 50.000.000 frappes
Backlight	Lampe LED Couleur arc en ciel 21 modes
Configuration requise	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

NL Verkorte handleiding

Mechanisch GKBD400BKDE Gaming Toetsbord

I Zie voor meer informatie de uitgebreide handleiding online: nedis.is/gkbd400bkde

Bedoeld gebruik

Het product is uitsluitend bedoeld als toetsbord, speciaal voor gaming. Elke wijziging van het product kan gevolgen hebben voor veiligheid, garantie en correcte werking.

Belangrijkste onderdelen (afbeelding A)

- Functietoetsen
- Kabel
- USB-aansluiting
- Smartphonehouder
- Statuslampjes
- WASD toetsen
- FN toets
- Palmsteun (afneembaar)
- Aansluitplaat voor palmsteun
- Schroeven (3x)
- Toetsentrekker
- Reserve mechanische schakelaars (6x)

Veiligheidsvoorschriften

- Gebruik het product niet als een onderdeel beschadigd of defect is. Vervang een beschadigd of defect apparaat onmiddellijk.
- Laat het product niet vallen en voorkom stoten.
- Stel het product niet bloot aan water of vocht.
- Zet geen zware voorwerpen op het product.
- Sla niet herhaaldelijk harder dan nodig op de toetsen en sla niet met uw vuist of een ander voorwerp op het toetsbord.
- Vermijd hitte en direct zonlicht.

Het toetsbord installeren

- Steek de USB-aansluiting van uw toetsbord in een USB-poort van uw computer.
- Het besturings-systeem detecteert het toetsbord automatisch.

Het toetsbord is nu klaar voor gebruik.

Controle van de achtergrondverlichting en belangrijke functies

U kunt de basisfuncties van het toetsbord met de FN toets bedienen **A** in combinatie met een andere toets zoals in onderstaande tabellen wordt weergegeven.

IT Guida rapida all'avvio

Tastiera da gioco GKBD400BKDE meccanica

I Per maggiori informazioni vedete il manuale esteso online: nedis.is/gkbd400bkde

Uso previsto

Il prodotto è inteso esclusivamente come tastiera specializzata per il gioco. Eventuali modifiche al prodotto possono comportare conseguenze per la sicurezza, la garanzia e il corretto funzionamento.

Parti principali (immagine A)

- Carri funzione
- Cavo
- Connettore USB
- Supporto per smart-phone
- Spie di stato
- WASD tasti
- Tasto FN
- Poggiamano (rimovibile)
- Plastica di collegamento per il poggiamano
- Viti (3x)
- Estreatore di tasti
- Interruttori meccanici di ricambio (6x)

Istruzioni di sicurezza

- ATTENZIONE**
- Non utilizzare il prodotto se una parte è danneggiata o difettosa. Sostituire immediatamente un dispositivo danneggiato o difettoso.
- Non far cadere il prodotto ed evitare impatti.
- Non esporre il prodotto all'acqua o all'umidità.
- Non poggiare oggetti pesanti sul prodotto.
- Non battere ripetutamente i tasti con maggior forza di quanto necessario, né colpire la tastiera con il pugno o alcun altro oggetto.
- Evitare il calore e la luce diretta del sole.

Installazione della tastiera

- Inserire il connettore USB della tastiera in una porta USB del computer.
- Il sistema operativo rileva automaticamente la tastiera.

La tastiera ora è pronta all'uso.

Controllo della retroilluminazione e funzioni dei tasti

È possibile controllare le funzioni di base della tastiera con il tasto FN **A** in combinazione con un altro tasto, come indicato nelle tabelle seguenti:

Combinazione di tasti	Funzione
FN + ESC	Accensione e spegnimento della retroilluminazione
FN + A 16	Alterna la retroilluminazione dalla modalità 1 alla modalità 4
FN + A 17	Alterna la retroilluminazione dalla modalità 5 alla modalità 8
FN + A 18	Alterna la retroilluminazione dalla modalità 9 alla modalità 12
FN + A 19	Alterna la retroilluminazione dalla modalità 13 alla modalità 16
FN + A 20	Alterna la retroilluminazione dalla modalità 17 alla modalità 20
FN + A 22	Aumenta la retroilluminazione
FN + A 23	Diminuisce la retroilluminazione
FN + A 24	Aumenta la velocità di retroilluminazione
FN + A 25	Diminuisce la velocità di retroilluminazione
FN + A 15	Anti-ghosting a 6 tasti
FN + A 15	Anti-ghosting a N tasti (tutti i tasti)

Na de installatie van de toetsenborddriver (downloaden van www.nedis.is/gkbd400bkde), kunt u uitgebreidere instellingen van de belangrijkste functies en achtergrondverlichting definiëren.

Met behulp van deze driver kunt u:

- functies aan toetsen toewijzen;
- toetsen opnieuw beleggen;
- macro's voor toetsen aanmaken en toewijzen;
- een van de 20 verschillende lichtconfiguraties kiezen en de helderheid en snelheid veranderen;
- 10 verschillende lichtcombinaties, de zogenaamde **USER MODES** aanmaken, bewaren en gebruiken;
- 3 verschillende combinaties van toetsverlichting en toetszweving, de zogenaamde presets, aanmaken.

Specificaties

Product	Mechanisch Gaming Toetsbord
Artikelnummer	GKBD400BKDE
Afmetingen (l x b x h)	478 x 257 x 41 mm
Voltage	5 VDC
Stroom	≤ 300 mA
Kabeltype	Gevlochten
Kabelengte	1,7 m
Ingangsaansluiting	USB
Aantal toetsen	105 toetsen
Type sleutelchakelaar	Insteekbaar Outemu Blauw
Toetsendruk	50 g ± 5 g
N-toets (alle-toetsen) anti-ghosting	Ja
6-toets anti-ghosting	Ja
Levensduur van de sleutelchakelaar	Tot maximaal 50.000.000 aanslagen
Backlight	LED Lamp Regenboogkleur 21 modi
Systeemvereisten	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

IT Guida rapida all'avvio

Tastiera da gioco GKBD400BKDE meccanica

I Per maggiori informazioni vedete il manuale esteso online: nedis.is/gkbd400bkde

Uso previsto

Il prodotto è inteso esclusivamente come tastiera specializzata per il gioco. Eventuali modifiche al prodotto possono comportare conseguenze per la sicurezza, la garanzia e il corretto funzionamento.

Parti principali (immagine A)

- Carri funzione
- Cavo
- Connettore USB
- Supporto per smart-phone
- Spie di stato
- WASD tasti
- Tasto FN
- Poggiamano (rimovibile)
- Plastica di collegamento per il poggiamano
- Viti (3x)
- Estreatore di tasti
- Interruttori meccanici di ricambio (6x)

Prodotto	Tastiera da gioco meccanica
Numero articolo	GKBD400BKDE
Dimensioni (l x l x a)	478 x 257 x 41 mm
Tensione	5 VDC
Corrente	≤ 300 mA
 Tipo di cavo	Intrecciato
 Lunghezza del cavo	1,7 m
Ingresso di collegamento	USB
Numero di tasti	105 tasti
 Tipo di interruttore tasti	Outemu blu collegabili
Pressione dei tasti	50 g ± 5 g
Anti-ghosting a N tasti (tutti i tasti)	Si
Anti-ghosting a 6 tasti	Si
Durata interruttori tasti	Fino a 50.000.000 battute
Backlight	Spia LED Colore arcobaleno 21 modalità
Requisiti di sistema	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

ES Guia de inicio rápido

Tastiera para juegos mecánico

I Para más información, consulte el manual ampliado en línea: nedis.is/gkbd400bkde

Uso previsto por el fabricante

El producto está diseñado exclusivamente como teclado y está especializado para juegos.

Cualquier modificación del producto puede tener consecuencias para la seguridad, la garantía y el funcionamiento adecuado.

Partes principales (imagen A)

- Teclas de función
- Cable
- Conector USB
- Soporte para teléfono inteligente
- Luzes de estado
- WASD teclas
- Tecla FN
- Reposamos (desmontable)
- Placa de conexión para el reposamos
- Tornillos (3x)
- Extractor de teclas
- Conmutadores mecánicos de repuesto (6x)

Instrucciones de seguridad

- No use el producto si alguna pieza está dañada o presenta defectos. Sustituya inmediatamente el aparato si presenta daños o está defectuoso.
- No deje caer el producto y evite que sufra golpes.
- No exponga el producto al agua o a la humedad.
- No coloque objetos pesados encima del producto.
- No presione las teclas repetidamente con más fuerza de la necesaria ni golpee el teclado con el puño u otro objeto.
- Evite el calor y la luz solar directa.

- Encufhe el conector USB de su teclado a un puerto USB de su ordenador.
- El sistema operativo detectará automáticamente el teclado. El teclado está listo para su uso.

Control de la luz de fondo y funciones de las teclas

FN + A Ⓐ	Válts táastauloval tilás viláa 17–20	4 Händfestattete (aktarbak)	10 Skruur (3x3)
FN + A Ⓑ	Lisää taustavaloa	11 Tikobingsplate for händfestattete	11 Tastetrökk
FN + A Ⓒ	Himmellä taustavaloa	12 Mekaaniske reservetryk-tere (6ks)	
FN + A Ⓓ	Lisää taustavalon nopeutta		
FN + A Ⓔ	Vähennää taustavalon nopeutta		
FN + A Ⓚ	6 näppäimen anti-ghosting-toiminto		
FN + A Ⓛ	N-key (kaikkien näppäinten) anti-ghosting-toiminto (usean samanaikaisen painalluksen rekisteröinti)		
FN + Windows	Lukitse tai avaa Windows		
FN + askelepainutin + F3 + F5	Palautaa oletusasetuksiin		

WASD-näppäinten ja nuolinäppäinten taustavalon säätö

- Paina FN ja **A** Ⓐ samanaikaisesti kytkäksiesi taustavaloa. Nuolinäppäinten **A** Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ taustavalon nuolinäppäinten **A** Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ taustavaloa. Paina FN ja **A** Ⓐ samanaikaisesti uudelleen, jolloin tilan merkivalot alkavat vilkkua.
- Kytke päälle ja pois kunkin näppäimen taustavalo erikseen painamalla näppäimiä.
- Paina FN ja **A** Ⓐ samanaikaisesti uudelleen, jotta odota 3 sekuntia tallentaksesi WASD-näppäinten ja nuolinäppäinten taustavalon asetukset ja poistuu näppäimistöohjaimelta.

Näppäinryhdistelmä	Toiminto
FN + F1	Oma tietokone
FN + F2	Verkko/Koti
FN + F3	Laskin
FN + F4	Mediaisto
FN + F5	Edellinen ääniraita
FN + F6	Seuraava ääniraita
FN + F7	Toista/Tauota
FN + F8	Lopeta
FN + F9	Mikästä
FN + F10	Vähennää äänivoimakkuutta
FN + F11	Lisää äänivoimakkuutta

Kun olet asentanut näppäimistöohjaimen (lataa osoitteesta www.ned.is/gkbd400bkdde), voit määrittää tarkemmat asetukset näppäintoinimille ja taustavaloille.

Tätä ajuria käytettäessä voit:

- määrittää toimintoja näppäimille;
- määrittellä näppäimiä uudelleen;
- luoda ja määrittää makroja näppäimille;
- valita jokin 20 eri valaistuksen määrittystä sekä muuttaa kirkkautta ja nopeutta;
- luoda, tallentaa ja käyttää 10 eri valoyhdistelmää, joista käytetään nimittystä **USER MODES**.

Luoda 3 eri yhdistelmää näppäinvaloilta ja näppäinmäärittäyksille, jotta kutsutaan esisetuskuksiksi.

Tuote	Mekaaninen pelinäppäimistö
Tuotenumero	GKBD400BKDE
Mitat (p x l x k)	478 x 257 x 41 mm
Jännite	5 VDC
Virta	≤ 300 mA
Kaapeliteyppi	Punnotto
Johdon pituus	1,7 m
Lataustulo	USB
Näppäinten määrä	105 näppäintä
Näppäinkyntynoppi	Kytkevässä Outemu sininen -näppäimistö
Näppäinten painavuoma	50 g ± 5 g
N-key (kaikkien näppäinten) anti-ghosting-toiminto (usean samanaikaisen painalluksen rekisteröinti)	Kyllä
6 näppäimen anti-ghosting-toiminto	Kyllä
Näppäinkintien kestävyyt	Jopa 50.000.000 näppäinpainallusta
Backlight	LED-valo Sateenkaaren värit 21 tilaa
Järjestelmävaatimukset	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

Etter ää ha installert tastaturdrivren (last ned fra www.ned.is/gkbd400bkdde), kan du definere mer omfattende instillinger for tastefunkjoner og bakbelysning.

Ved å bruke denne drivren kan du:

- tildele funksjoner til taster;
- omadressere taster;
- opprette og tildele makroer for taster;
- velge en av 20 forskjellige lyskonfigurasjoner og endre lysstyrke og hastighet;

Opprette, lagre og bruke 10 forskjellige lyskonfigurasjoner kalt **USER MODES**

- opprette 3 forskjellige kombinasjoner med tasterbelysning og tastetidlinger. Disse kalles forhåndsinstillinger.

Tiltenkt bruk
Produktet er utelukkende ment som et tastatur og er spesialisert for gaming. Eventuelle modifikasjoner av produktet kan ha konsekvenser for sikkerhet, garanti og funksjon.

Hoveddeler (bilde A)

- Funksjonstaster
- Kabel
- USB-kontakt
- Smarttelefonholder
- Statuslys
- WASD taster
- FN-tast

Sikkerhetsinstruksjoner

ADVARSEL

- Ikke bruk produktet hvis det er skadet eller defekt. Bytt ut en skadet eller defekt enhet med et nytt samme.
- Ikke mist produktet, og forhindre at det slås bort i andre gjenstander.
- Ikke utsett produktet for vann eller fuktighet.
- Ikke sett tunge gjenstander oppå produktet.
- Ikke trykk på taster hardere enn nødvendig i vanliggjenge og, ikke slå tastaturer med knyttneven eller andre gjenstander.
- Unngå varme og direkte sollys.

Installering av tastaturer

- Koble tastaturet USB-kontakt inn i en USB-port på datamaskinen din.
- Operativsystemet oppdager tastaturet automatisk.

Tastaturet er nå klart til bruk.

Bakbelyste kontroll- og tastefunksjoner
Du kan kontrollere de grunnleggende funksjonene til tastaturet ved å bruke FN-tasten **A** ⌘ sammen med en annen tast, som vist i følgende tabell:

Bakbelyst kontroll	
Tastekombinasjon	Funksjon
FN + ESC	Slå bakbelysning på og av
FN + A Ⓐ	Skift bakbelysningsmodus fra modul 1 til modul 4
FN + A Ⓣ	Skift bakbelysningsmodus fra modul 5 til modul 8
FN + A Ⓛ	Skift bakbelysningsmodus fra modul 9 til modul 12
FN + A Ⓚ	Skift bakbelysningsmodus fra modul 13 til modul 16
FN + A Ⓛ	Skift bakbelysningsmodus fra modul 17 til modul 20
FN + A Ⓔ	Øk bakbelysning
FN + A Ⓔ	Demp bakbelysning
FN + A Ⓔ	Øk bakbelysningshastighet
FN + A Ⓔ	Reduser bakbelysningshastighet
FN + A Ⓛ	6-tasters anti-ghosting
FN + A Ⓛ	N-tast (alle taster) anti-ghosting
FN + Windows	Lås eller lås opp vindueene
FN + Backspace + F1 + F3 + F5	Gjenoppretting til standardinstillingene

Kontroll av bakbelysningen til WASD-tastene og piltene

- Trykk på FN og **A** ⌘ samtidig for å slå på bakbelysningen av WASD-tastene **A** Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ.
- Trykk på FN og **A** ⌘ samtidig på nytt, så blir bakbelysning avslået.
- Separert ved å trykke på dem.
- Trykk på FN og **A** ⌘ samtidig på nytt, eller vent 30 sekunder for å lagre og gå ut av innstillingene til bakbelysningen til WASD-tastene og piltene.

Multimediefunksjoner	
Tastekombinasjon	Funksjon
FN + F1	Min datamaskin
FN + F2	Nett/Hjem
FN + F3	Kalkulator
FN + F4	Medieavspilling
FN + F5	Forrige spor
FN + F6	Neste spor
FN + F7	Spill av / Pause
FN + F8	Stopp
FN + F9	Demp
FN + F10	Reduser volum
FN + F11	Øk volum

Spesifikasjoner	
Produkt	Mekanisk spilltastatur
Artikkelnummer	GKBD400BKDE
Dimensjoner (L x B x H)	478 x 257 x 41 mm
Spennning	5 VDC
Strøm	≤ 300 mA
Kabeltype	Flettet
Kabelengde	1,7 m
Tilkoblingsingang	USB
Antall taster	105 taster
Type tastebryter	Kabel bil Outdoor
Tastetrykk	50 g ± 5 g
N-tast (alle taster) anti-ghosting	Ja
6-tasters anti-ghosting	Ja
Levetid for tastebryter	Opptil 50.000.000 trykk
Backlight	LED-lyst Regnbuefarge 21 moduser
Systemkrav	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

DA Vejledning til hurtigt start

Mekanisk gaming-tastatur

VEJLEDNING TIL HURTIGT START

Mekanisk gaming-tastatur

Uderligere oplysninger findes i den udvidede manual online: ned.is/gkbd400bkdde

Tilsliget brug
Produktet er udelukkende beregnet som et tastatur til, og er specialiseret til, gaming. Enhver modificering af produktet kan have konsekvenser for sikkerhed, garanti og korrekt funktion.

Hoveddeler (billed A)	
1 Funksjonstaster	10 Händfestattete (aktarbak)
2 Kabel	11 Tikobingsplate for händfestattete
3 USB-konnektor	12 Mekaaniske reservetryk-akter (6x)
4 Smartphone-holder	
5 Smartphone-holder	
6 Skruur (3x3)	
7 WASD taster	
8 FN-tast	
9 Ekstra mekaniske kont-akter (6x)	

Sikkerhetsinstruksjoner

ADVARSEL

- Brug ikke produktet, hvis det er skadet eller defekt. Udskift straks et skadet eller defekt produkt.
- Tab ikke produktet og undgå at støde det.
- Udsæt ikke produktet for vand eller fugt.
- Anbring ikke tunge genstande oven på produktet.
- Tryk ikke gentagne gange på tasterne hårdere end nødvendigt og slå ikke i tastaturet med din næve eller nogen andre ting.
- Undgå varme og direkte sollys.

Installering af tastaturer

- Slut USB-forbindelsen på dit tastatur til en USB-port på din computer.
- Systemet opfanger automatisk tastaturet. Tastaturet er nu klart til brug.

Backlight-kontrol og tastefunktioner

Du kan styre tastaturets basale funktioner ved at bruge FN-tasten **A** ⌘ i kombination med en anden tast som vist i følgende skemaer:

Backlight-kontrol	
Tastekombinasjon	Funksjon
FN + ESC	Slukker og tænder backlight
FN + A Ⓐ	Skift backlight-funktion fra funktion 1 til funktion 4
FN + A Ⓣ	Skift backlight-funktion fra funktion 5 til funktion 8
FN + A Ⓛ	Skift backlight-funktion fra funktion 9 til funktion 12
FN + A Ⓚ	Skift backlight-funktion fra funktion 13 til funktion 16
FN + A Ⓛ	Skift backlight-funktion fra funktion 17 til funktion 20
FN + A Ⓔ	Øg backlight
FN + A Ⓔ	Dæmp backlight
FN + A Ⓔ	Dæmp backlight-hastighed
FN + A Ⓔ	6-tasters anti-ghosting
FN + A Ⓔ	N-tast (alle taster) anti-ghosting
FN + Windows	Lås eller åbn dine vinduer
FN + Backspace + F1 + F3 + F5	Gendanner standardindstillinger

Kontrol af backlight til WASD-tasterne og piletasterne

- Tryk på FN og **A** ⌘ sammen for at tænde backlight til WASD-tastene **A** Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ og piletasterne **A** Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ.
- Tryk på FN og **A** ⌘ sammen igen og på nyt, så bliver bakbelysning avslået.
- Tænd og sluk for backlight for hver tast separat ved at trykke på dem.
- Tryk på FN og **A** ⌘ sammen igen eller vent 30 sekunder med på gemme og forlade indstillingerne for backlight til WASD-tasterne og piletasterne.

Multimediefunktioner

Tastekombination	Funksjon
FN + F1	Min computer
FN + F2	Web/Hjem
FN + F3	Uremnerger
FN + F4	Medieavspilning
FN + F5	Forrige nummer
FN + F6	Neste nummer
FN + F7	Play / Pause
FN + F8	Stop
FN + F9	Mute
FN + F10	Senk volumen
FN + F11	Øg volumen

Etter installering af tastatur-drivren (download fra www.ned.is/gkbd400bkdde), kan du definere flere uddybede indstillinger for tastefunktioner og backlight.

Ved at bruge denne driver kan du:

- tildele funktioner til taster;
- omplacere taster;
- skabe og tildele makroer for taster;
- velge en af 20 forskellige lyskonfigurationer og skifte lysstyrke og hastighed;
- skabe, gemme og bruge 10 forskellige lyskombinationer kaldet **USER MODES**;
- skabe 3 forskellige kombinationer af tastaturlys og tastefunktion som kaldes forudindstillinger.

Spesifikationer	
Produkt	Mekanisk gaming-tastatur
Varenummer	GKBD400BKDE
Mål (l x b x h)	478 x 257 x 41 mm
Spænding	5 VDC
Strømsstyrke	≤ 300 mA
Kabeltype	Flettet
Kabelengde	1,7 m
Indgangsforbindelse	USB
Antal taster	105 taster
Type tast	Bil Outdoor-kontakt kan tilsluttes
Tastetryk	50 g ± 5 g
N-tast (alle taster) anti-ghosting	Ja
6-tasters anti-ghosting	Ja
Tastekontakt levetid	Op til 50.000.000 tryk
Backlight	LED-lampe Regnbuefarve 21 funktioner
Systemkrav	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

HU Gyors beüzemelési útmutató

Mechanikus játékos billentyűzet

GKBD400BKDE

Mechanikus játékos billentyűzet

Utovábbi információért lásd a bővített online kézikönyvet: ned.is/gkbd400bkdde

Tervezett felhasználás

A termék rendelkezésrűrés kizárólag speciális játékos billentyűzetként használható. A termék bármilyen módosítása befolyásolhatja a biztonságot, a jóállást és a megfelelő működést.

- 20 különféle világításbeállítás egyikeknek kiválasztása és a fényerő és a sebesség módosítása;
- 10 különböző világításbeállítás (avagy előzetes beállítás) létrehozása, mentése és használata;
- 3 különböző billentyűvilágítási és billentyű-hozzárendelési konfiguráció (avagy előzetes beállítás) létrehozása.

Az illesztőprogram használatával elvégezhető műveletek:

- funkciók gombokhoz történő hozzárendelése;
- billentyű újraszabása;
- billentyűmátrók létrehozása és hozzárendelése;
- 20 különböző világításbeállítás egyikeknek kiválasztása és a fényerő és a sebesség módosítása;
- 10 különböző világításbeállítás (avagy előzetes beállítás) létrehozása, mentése és használata;
- 3 különböző billentyűvilágítási és billentyű-hozzárendelési konfiguráció (avagy előzetes beállítás) létrehozása.

Műszaki adatok

Termék	Mechanikus játékos billentyűzet
Cikkszám	GKBD400BKDE
Méretek (h x sz x m)	478 x 257 x 41 mm
Feszültség	5 VDC
Áramerősség	≤ 300 mA
Kabeltípus	Sodrott
Kabelhossz	1,7 m
Csatlakozóbemenet	USB
Billentyű száma	105 billentyű
N billentyű (minden gomb felismerése), billentyűzethibák kiküszöbölésére szolgáló „anti-ghosting” funkció	Dugaszható Outemu kék
6 billentyű anti-ghosting funkció	Igen
Kulcsok kapcsoló típusa	Dugaszható Outemu kék
Billentyűnyomás	50 g ± 5 g
N billentyű (minden gomb felismerése), billentyűzethibák kiküszöbölésére szolgáló „anti-ghosting” funkció	Igen
6 billentyű anti-ghosting funkció	Igen
Kulcsok kapcsoló eltarthatama	Akar 50.000.000 leütés
Backlight	LED-világítás Szivárványzín 21 üzemmód
Rendszerkövetelmények	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10

A billentyűzet beüzemelése

- Dugja be a billentyűzet USB csatlakozóját a számítógép USB portjába.
- Az operációs rendszer automatikusan felismeri a billentyűzetet.

A billentyűzet ezzel használható kész.

Háttérvilágítás szabályozás és billentyűfunkciók
A billentyűzet alapvető funkcióit az FN billentyű **A** ⌘ és egy másik billentyű együttes használatával vezérelheti, az alábbi táblázat szerint:

Háttérvilágítás szabályzás

Billentyűkombináció	Funkció
FN + ESC	Háttérvilágítás be- és kikapcsolása
FN + A Ⓐ	Váltás a háttérvilágítás 1 és 4 üzemmóda között
FN + A Ⓑ	Váltás a háttérvilágítás 5 és 8 üzemmóda között
FN + A Ⓒ	Váltás a háttérvilágítás 9 és 12 üzemmóda között
FN + A Ⓓ	Váltás a háttérvilágítás 13 és 16 üzemmóda között
FN + A Ⓔ	Váltás a háttérvilágítás 17 és 20 üzemmóda között
FN + A Ⓔ	Háttérvilágítás fényerőének növelése
FN + A Ⓔ	Háttérvilágítás sötétítése
FN + A Ⓔ	Háttérvilágítás sebességének növelése
FN + A Ⓔ	Háttérvilágítás sebességének csökkentése
FN + A Ⓛ	6 billentyű anti-ghosting funkció
FN + A Ⓛ	N billentyű (minden gomb felismerése), billentyűzethibák kiküszöbölésére szolgáló „anti-ghosting” funkció
FN + Windows	Állapotmentézt beállítások visszaállítása
FN + Windows	
FN + Viszatarolás + F1 + F3 + F5	Alapértelmezett beállítások visszaállítása

A WASD billentyűk és a nybillentyűk háttérvilágításának szabályozása

- Nyomja meg az FN és az **A** ⌘ billentyűt együttesen a WASD billentyű **A** Ⓐ és a nybillentyűk **A** Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ Ⓔ.
- Nyomja meg az FN és az **A** ⌘ billentyűt együttesen, és az újrapozícionált LED-ek févillanának.
- Az egyes billentyűket külön-külön meggyújtva be- és kikapcsolhatja.
- Nyomja meg újra az FN és az **A** ⌘ billentyűt együttesen, vagy várjon 30 másodpercet a WASD billentyűk és a nybillentyűk háttérvilágításának mentéséhez.

Multimédia-funkciók

Billentyűkombináció	Funkció
FN + F1	Saját számítógép
FN + F2	Web/kezdőlap
FN + F3	Számológép
FN + F4	Média lejátszó
FN + F5	Előző műsorszám
FN + F6	Következő műsorszám
FN + F7	Lejátszás/szintetelés
FN + F8	Leállítás
FN + F9	Némítás
FN + F10	Hangerő csökkentése
FN + F11	Hangerő növelése

Multimédia-funkciók

Billentyűkombináció	Funkció
FN + F1	Saját számítógép
FN + F2	Web/kezdőlap
FN + F3	Számológép
FN + F4	Média lejátszó
FN + F5	Előző műsorszám
FN + F6	Következő műsorszám
FN + F7	Lejátszás/szintetelés
FN + F8	Leállítás
FN + F9	Némítás
FN + F10	Hangerő csökkentése
FN + F11	Hangerő növelése

EL Οδηγός χρήσης εκκίνησης	GKBD400BKDE
-----------------------------------	--------------------

Μηχανικό Πληκτρολόγιο Gaming

U Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εκτενές online εγχειρίδιο: ned.is/gkbd400bkdde

Προοριζόμενη χρήση
Το προϊόν χρησιμοποιείται μόνο σαν πληκτρολόγιο και είναι εδω για παιχνίδια. Οποιαδήποτε τροποποίηση του προϊόντος μπορεί να έχει επιπτώσεις στην ασφαλία, την εγκυρότητα και τη σωστή λειτουργία.

Κύρια μέρη (εικόνα A)

- Πληκτρο λειτουργιών
- Καλώδιο
- Ακροδέκτης