

NS/NS2 WAVE RGB WIRELESS CONTROLLER

SUPPORT SWITCH 2/SWITCH/SWITCH LITE/PC/IOS/ANDROID/STEAM PLATFORM



For other languages not included in this manual, please download the full translation from our website: www.deep-explorer.com

User Manual

DEEP-EXPLORER



Electrical Parameters

Operating Voltage: DC 3.7V
 Operating Current: 25mA-150mA Sleep Current: ≤20uA
 Built-in Battery: 600mAh
 Input Charging Voltage: Type-C input 5V Charging Current: ≈350mA
 Bluetooth Version: 5.0
 Transmission Distance: 10 M
 Port: TYPE C
 Battery Life: Play for 10H

⚠ Safety Warnings

Use only a compliant 5V USB-C charger.
 Do not open the controller or puncture the internal battery (Li-ion 600 mAh - 3.7V).
 Do not expose to water, moisture, excessive heat, or direct sunlight.
 Do not use if the USB-C cable is damaged.
 Do not use if the USB-C cable is damaged.
 Keep out of reach of young children (small Reset hole present).
 Usage Precautions
 Average battery life: up to 10 hours of playtime.
 Optimal Bluetooth range: 10 meters (Bluetooth 5.0).
 Charging current = 350 mA via 5V USB-C only.
 Avoid shocks, drops, and strong pressure on the joysticks.
 Unplug after full charge.
 Clean with a dry cloth only. Do not use liquids.

FRA

- 1) Appairage Bluetooth
 HOME 3 s → mode appairage Switch (LED clignotent vite)
 HOME + A → mode Android
 HOME + B → mode iOS
 Une fois connecté, la LED du canal reste allumée
 Le gyroscope fonctionne en Bluetooth (pas d'audio)
- 2) Reconnexion
 Appuyez sur HOME ou n'importe quel bouton pour réveiller la manette
 Reconnexion automatique à l'appareil déjà appairé
 Si échec après 10 s → veille
- 3) Indicateur de charge / batterie
 En charge (manette éteinte) : LED clignotent lentement
 Chargée : LED fixes
 Batterie faible : LED du canal clignote rapidement
- 4) Mise en veille automatique
 5 minutes sans action → veille
 En Bluetooth : HOME 3 s → déconnexion + veille

- 1 -

5) Alerte batterie faible
 Sous 3.35V : LED clignote rapidement
 Sous 3.25V : mise en veille automatique

6) Fonction Turbo / Auto Turbo
 Boutons compatibles: A / B / X / Y / L1 / L2 / R1 / R2
 Turbo → boutons → active Turbo
 Refaire → Auto Turbo
 Refaire → désactive
 Réglage vitesse (3 niveaux) :
 Maintenir Turbo 3 s →
 Stick droit haut = plus rapide
 Stick droit bas = plus lent

7) Programmation des boutons M1 / M2
 Programmer :
 Turbo + M1/M2 5 s (LED clignotent)
 Appuyez sur le bouton à copier
 Appuyez sur M1/M2 pour valider
 Effacer :
 Turbo + M1/M2 5 s, puis appuyez encore sur M1/M2
 Boutons copiables : L1, R1, L2, R2, A, B, X, Y

8) USB PC / Android (mode filaire)
 Reconnaissance automatique : Switch / PC / Android
 Sur PC, le mode par défaut est X-INPUT.
 Maintenez les boutons + et - pendant 3 secondes pour basculer entre X-INPUT et D-INPUT.
 Sur Android :
 X-INPUT → LED 1 et 4 allumées
 D-INPUT → LED 2 et 3 allumées
 Si Steam est installé sur le PC, appuyez sur R3 au moment du branchement USB pour forcer le mode Switch USB.

9) Réglage de la vibration
 Turbo + + 3 s → vibration plus forte
 Turbo + - 3 s → vibration plus faible
 Niveaux: 100% → 70% → 30% → 0%

10) Réinitialisation
 HOME 10 s → reset complet de la manette

11) Effets lumineux
 Screenshot + → changer la couleur fixe
 Screenshot + + → mode respiration / clignotement
 Screenshot + T → éteindre / rallumer les lumières

- 2 -

IT

1) Associazione Bluetooth
 HOME 3 s → modalità associazione Switch (LED lampeggiano velocemente)
 HOME + A → modalità Android
 HOME + B → modalità iOS
 Dopo la connessione, il LED del canale resta acceso
 Il giroscopio funziona in Bluetooth (nessun audio)

2) Riconnesione
 Premi HOME o qualsiasi tasto per riattivare il controller
 Riconnesione automatica al dispositivo già associato
 Se fallisce dopo 10 s → standby

3) Indicatore di carica / batteria
 In carica (controller spento): LED lampeggiano lentamente
 Carica completa: LED fissi
 Batteria scarica: LED del canale lampeggia velocemente

4) Standby automatico
 5 minuti senza utilizzo → standby
 In Bluetooth: HOME 3 s → disconnessione + standby

5) Avviso batteria scarica
 Sotto 3.35V: LED lampeggia velocemente
 Sotto 3.25V: standby automatico

6) Funzione Turbo / Auto Turbo
 Tasti compatibili: A / B / X / Y / L1 / L2 / R1 / R2
 Turbo + tasto → attiva Turbo
 Ripeti → Auto Turbo
 Ripeti → disattiva
 Regolazione velocità (3 livelli):
 Tieni Turbo 3 s →
 Stick destro su = più veloce
 Stick destro giù = più lento

7) Programmazione tasti M1 / M2
 Programmare:
 Turbo + M1/M2 5 s (LED lampeggiano)
 Premi il tasto da copiare
 Premi M1/M2 per confermare
 Cancellare:
 Turbo + M1/M2 5 s, poi premi di nuovo M1/M2
 Tasti copiables: L1, R1, L2, R2, A, B, X, Y

- 3 -

8) USB PC / Android (modalità cablata)
 Riconoscimento automatico: Switch / PC / Android
 Su PC, la modalità predefinita è X-INPUT.
 Tieni premuti + e - per 3 secondi per passare da X-INPUT a D-INPUT.
 Su Android:
 X-INPUT → LED 1 e 4 accesi
 D-INPUT → LED 2 e 3 accesi
 Se Steam è installato sul PC, premi R3 al momento del collegamento USB per forzare la modalità Switch USB.

9) Regolazione vibrazione
 Turbo + + 3 s → vibrazione più forte
 Turbo + - 3 s → vibrazione più debole
 Livelli: 100% → 70% → 30% → 0%

10) Reset del controller
 HOME 10 s → reset completo
 HOME 10 s → reset completo

GER

1) Bluetooth-Kopplung
 HOME 3 s → Switch-Kopplungsmodus (LEDs blinken schnell)
 HOME + A → Android-Modus
 HOME + B → iOS-Modus
 Nach Verbindung bleibt die Kanal-LED dauerhaft an
 Gyroskop funktioniert über Bluetooth (kein Audio)

2) Wiederverbindung
 HOME oder eine beliebige Taste drücken, um den Controller zu wecken
 Automatische Wiederverbindung mit dem bereits gekoppelten Gerät
 Wenn nach 10 s keine Verbindung → Standby

3) Lade- / Batterieanzeige
 Beim Laden (Controller aus): LEDs blinken langsam
 Voll geladen: LEDs leuchten dauerhaft
 Niedriger Akkustand: Kanal-LED blinkt schnell

4) Automatischer Standby
 5 Minuten ohne Nutzung → Standby
 Im Bluetooth-Modus: HOME 3 s → Trennen + Standby

- 4 -

5) Warnung bei niedrigem Akkustand
 Unter 3.35 V: LED blinkt schnell
 Unter 3.25 V: automatischer Standby

6) Turbo / Auto-Turbo
 Kompatible Tasten: A / B / X / Y / L1 / L2 / R1 / R2
 Turbo + Taste → Turbo aktiv
 Erneut → aus
 Geschwindigkeit (3 Stufen) einstellen:
 Turbo 3 s halten
 Rechter Stick hoch = schneller
 Rechter Stick runter = langsamer

7) Tasten M1 / M2 programmieren
 Programmieren:
 Turbo + M1/M2 5 s (LEDs blinken)
 Gewünschte Taste drücken
 M1/M2 drücken zum Bestätigen
 Löschen:
 Turbo + M1/M2 5 s, dann M1/M2 erneut drücken
 Kopierbare Tasten: L1, R1, L2, R2, A, B, X, Y

8) USB PC / Android (Kabelmodus)
 Automatische Erkennung: Switch / PC / Android
 Am PC ist der Standardmodus X-INPUT.
 + und - 3 s gedrückt halten, um zwischen X-INPUT und D-INPUT zu wechseln.
 Auf Android:
 X-INPUT → LED 1 und 4 an
 D-INPUT → LED 2 und 3 an
 Wenn Steam auf dem PC installiert ist, beim Einstecken des USB-Kabels R3 drücken, um den Switch-USB-Modus zu erzwingen.

9) Vibration einstellen
 Turbo + + 3 s → stärkere Vibration
 Turbo + - 3 s → schwächere Vibration
 Stufen: 100% → 70% → 30% → 0%

10) Controller zurücksetzen
 HOME 10 s → kompletter Reset

ESP

1) Lichteftete
 Screenshot + → feste Farbe wechseln
 Screenshot + + → Atem- / Blinkmodus
 Screenshot + T → Licht aus / ein

- 5 -

1) Emparejamiento Bluetooth
 HOME 3 s → modo emparejamiento Switch (LED parpadean rápido)
 HOME + A → modo Android
 HOME + B → modo iOS
 Después de conectar, el LED del canal queda fijo
 El giroscopio funciona por Bluetooth (sin audio)

2) Reconexión
 Pulsa HOME o cualquier botón para activar el mando
 Reconexión automática al dispositivo ya emparejado
 Si falla tras 10 s → modo reposo

3) Indicador de carga / batería
 Cargando (mando apagado): LED parpadean lentamente
 Carga completa: LED fijos
 Batería baja: LED del canal parpadea rápido

4) Reposo automático
 5 minutos sin uso → reposo
 En Bluetooth: HOME 3 s → desconexión + reposo

5) Aviso de batería baja
 Por debajo de 3.35 V: LED parpadea rápido
 Por debajo de 3.25 V: reposo automático

6) Función Turbo / Auto Turbo
 Botones compatibles: A / B / X / Y / L1 / L2 / R1 / R2
 Turbo + botón → activa Turbo
 Repetir → desactivar
 Ajuste de velocidad (3 niveles):
 Mantener Turbo 3 s
 Stick derecho arriba = más rápido
 Stick derecho abajo = más lento

7) Programación de botones M1 / M2
 Programar:
 Turbo + M1/M2 5 s (LED parpadean)
 Pulsar el botón a copiar
 Pulsar M1/M2 para confirmar
 Borrar:
 Turbo + M1/M2 5 s, luego pulsar otra vez M1/M2
 Botones copiables: L1, R1, L2, R2, A, B, X, Y

- 6 -

8) USB PC / Android (modo cable)
 Reconocimiento automático: Switch / PC / Android
 En PC, el modo por defecto es X-INPUT.
 Mantén + y - durante 3 s para cambiar entre X-INPUT y D-INPUT.
 En Android:
 X-INPUT → LED 1 y 4 encendidos
 D-INPUT → LED 2 y 3 encendidos
 Si Steam está instalado en el PC, pulsa R3 al conectar el USB para forzar el modo Switch USB.

9) Ajuste de vibración
 Turbo + + 3 s → vibración más fuerte
 Turbo + - 3 s → vibración más débil
 Niveles: 100% → 70% → 30% → 0%

10) Reinicio del mando
 HOME 10 s → reinicio completo

UK

1) Bluetooth Pairing
 HOME 3 s → Switch pairing mode (LEDs flash quickly)
 HOME + A → Android mode
 HOME + B → iOS mode
 After connection, the channel LED stays on
 Gyroscope works over Bluetooth (no audio)

2) Reconnection
 Press HOME or any button to wake the controller
 Automatic reconnection to the previously paired device
 If it fails after 10 s → standby

3) Charging / Battery Indicator
 Charging (controller off): LEDs flash slowly
 Fully charged: LEDs stay on
 Low battery: channel LED flashes quickly

4) Automatic Standby
 5 minutes without use → standby
 In Bluetooth: HOME 3 s → disconnect + standby

5) Low Battery Warning
 Below 3.35 V: LED flashes quickly
 Below 3.25 V: automatic standby

6) Turbo / Auto Turbo Function
 Compatible buttons: A / B / X / Y / L1 / L2 / R1 / R2
 Turbo + button → enable Turbo
 Repeat → Auto Turbo
 Repeat → disable
 Speed adjustment (3 levels):
 Hold Turbo 3 s
 Right stick up = faster
 Right stick down = slower

7) Programming M1 / M2 Buttons
 To program:
 Turbo + M1/M2 5 s (LEDs flash)
 Press the button to copy
 Press M1/M2 to confirm
 To clear:
 Turbo + M1/M2 5 s, then press M1/M2 again
 Copyable buttons: L1, R1, L2, R2, A, B, X, Y

8) USB PC / Android (Wired Mode)
 Automatic detection: Switch / PC / Android
 On PC, the default mode is X-INPUT.
 Hold + and - for 3 s to switch between X-INPUT and D-INPUT.
 On Android:
 X-INPUT → LED 1 and 4 on
 D-INPUT → LED 2 and 3 on
 If Steam is installed on the PC, press R3 when plugging in the USB cable to force Switch USB mode.

9) Vibration Adjustment
 Turbo + + 3 s → stronger vibration
 Turbo + - 3 s → weaker vibration
 Levels: 100% → 70% → 30% → 0%

10) Controller Reset
 HOME 10 s → full reset

11) Light Effects
 Screenshot + → change fixed color
 Screenshot + + → breathing / flashing mode
 Screenshot + T → lights off / on

- 7 -

6) Turbo / Auto Turbo Funktion
 Kompatible knupper: A / B / X / Y / L1 / L2 / R1 / R2
 Turbo + knup → aktiver Turbo
 Gentag → Auto Turbo
 Gentag → deaktivert
 Hastighedsjustering (3 niveauer):
 Hold Turbo 3 sek.
 Højre stick op = hurtigere
 Højre stick ned = langsommere

7) Programmering af M1 / M2 knapper
 For at programmere:
 Turbo + M1/M2 5 sek. (LED blinker)
 Tryk på knappen, der skal kopieres
 Tryk på M1/M2 for at bekræfte
 For at slette:
 Turbo + M1/M2 5 sek., tryk derefter igen på M1/M2
 Kopierbare knapper: L1, R1, L2, R2, A, B, X, Y

8) USB PC / Android (kabel tilstand)
 Automatisk genkendelse: Switch / PC / Android
 På PC er standardtilstanden X-INPUT.
 Hold + og - i 3 sek. for at skifte mellem X-INPUT og D-INPUT.
 På Android:
 X-INPUT → LED 1 og 4 tændt
 D-INPUT → LED 2 og 3 tændt
 Hvis Steam er installeret på PC, tryk på R3, når USB-kablet tilsluttes, for at tvinge Switch USB-tilstand.

9) Justering af vibration
 Turbo + + 3 sek. → stærkere vibration
 Turbo + - 3 sek. → svagere vibration
 Niveauer: 100% → 70% → 30% → 0%

10) Nulstilling af controller
 HOME 10 sek. → fuld nulstilling

11) Lyseffekter
 Screenshot + → skift fast farve
 Screenshot + + → åndedræts / blinketilstand
 Screenshot + T → lys fra / til

- 8 -

8) USB PC / Android (modo cable)
 Reconocimiento automático: Switch / PC / Android
 En PC, el modo por defecto es X-INPUT.
 Mantén + y - durante 3 s para cambiar entre X-INPUT y D-INPUT.
 En Android:
 X-INPUT → LED 1 y 4 encendidos
 D-INPUT → LED 2 y 3 encendidos
 Si Steam está instalado en el PC, pulsa R3 al conectar el USB para forzar el modo Switch USB.

9) Ajuste de vibración
 Turbo + + 3 s → vibración más fuerte
 Turbo + - 3 s → vibración más débil
 Niveles: 100% → 70% → 30% → 0%

10) Reinicio del mando
 HOME 10 s → reinicio completo

DA

1) Bluetooth-parring
 HOME 3 sek. → Switch-parringstilstand (LED blinker hurtigt)
 HOME + A → Android-tilstand
 HOME + B → iOS-tilstand
 Efter tilslutning lyser kanal-LED konstant
 Gyroskop virker via Bluetooth (ingen lyd)

2) Genforbindelse
 Tryk på HOME eller en vilkårlig knap for at vække controlleren
 Automatisk genforbindelse til den tidligere parrede enhed
 Hvis det mislykkes efter 10 sek. → standby

- 9 -