

Numark

NS7///

Quickstart Guide

English (2 – 9)

Guía de inicio rápido

Español (10 – 17)

Guide d'utilisation rapide

Français (18 – 25)

Guida rapida

Italiano (26 – 33)

Schnellstart-Anleitung

Deutsch (34 – 41)

Appendix

English (42 – 43)

Quickstart Guide (English)

Introduction

Box Contents

NS7III

2 Platter Assemblies

- Aluminum Platter
- Slipmat
- Vinyl
- 45 RPM Adapter (attached)

Spindle Screw

Allen Wrench

Display Unit

Display USB Cable

Display Power Cable

Serato DJ™ Software (download)

USB Cable

Power Cable

Quickstart Guide

User Guide (download)

Safety & Warranty Manual

Important: Download the full NS7III *User Guide* from numark.com.

Support

For the latest information about this product (system requirements, compatibility information, etc.) and product registration, visit numark.com.

For additional product support, visit numark.com/support.

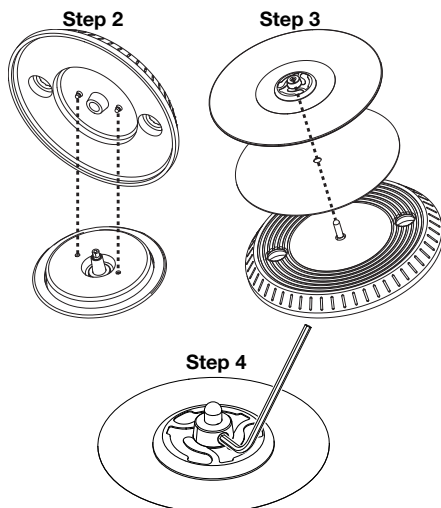
Setup

Before getting started:

- Read the *Safety & Warranty Manual* before using NS7III.
- Make sure all items listed in [Introduction > Box Contents](#) are included.

1. Assemble the Platters

1. Remove NS7III from the packaging. Remove the two platter assemblies from package (underneath NS7III). Place NS7III on a flat, stable surface for operation. Ensure unit has adequate air flow to all ventilation ports (especially if installed in a case).
2. Place the platter onto NS7III by aligning the pins in the bottom of the platter with the holes in NS7III's motor.
3. Place the slipmat onto the platter, then place the vinyl over the slipmat.
4. Line up the notch in the spindle with the screw in the vinyl's 45 RPM adapter. Use the allen wrench (included) to tighten the screw, locking the adapter to the spindle.



2. Attach the Display Unit

1. With the screens facing up and slightly toward you, place the display unit over the two brackets on the rear panel (which would typically hold a laptop computer stand). Make sure the two brackets are securely inserted into the holes under the display unit.
2. Using the small display USB cable (included), connect the “**NS7**” **USB port** on the display unit to the **USB port** on NS7III’s rear panel.
3. Using the small display power cable (included), connect the **display power input (DC In)** to the **display power output (DC Out)** on NS7III’s rear panel.

3. Install the Drivers and Software

Drivers (Windows users only): Download and install the latest drivers from numark.com.

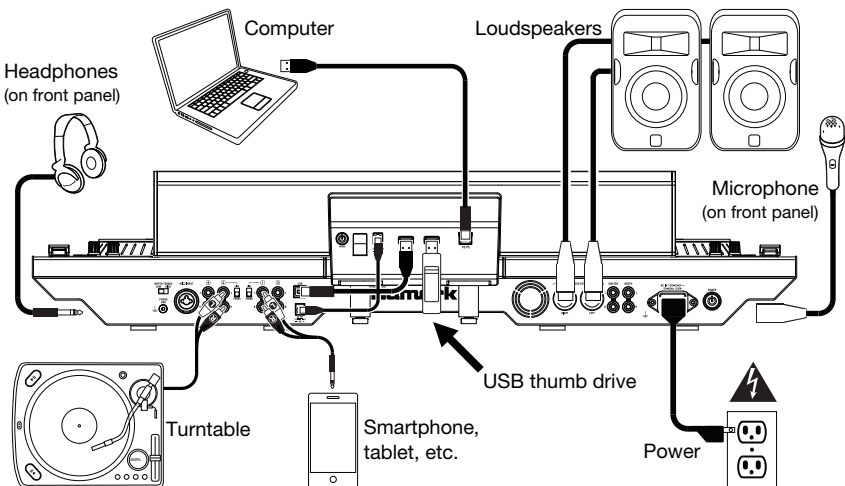
Software: Download and install the latest version of Serato DJ from serato.com.

4. Connect and Start DJing!

Follow this sequence of steps whenever you use NS7III:

1. Make sure all devices are off and all faders and gain knobs are set to “zero.”
2. Connect input sources (microphones, turntables, CD players, etc.) to NS7III.
3. Connect output devices (headphones, power amplifiers, sub-mixer, recorders, etc.) to NS7III.
4. Plug all devices into power sources, and turn on devices in proper order:
 - When starting a session, turn on (1) input sources, (2) NS7III and display unit, (3) output devices.
 - When ending a session, turn off (1) output devices, (2) NS7III and display unit, (3) input sources.
5. Using a standard USB cable (included), connect the “**To PC**” **USB port** on NS7III’s display unit to your computer.
6. Open Serato DJ and go! For more information on how to use Serato DJ with NS7III, visit serato.com/dj/support and select **Numark NS7III**.

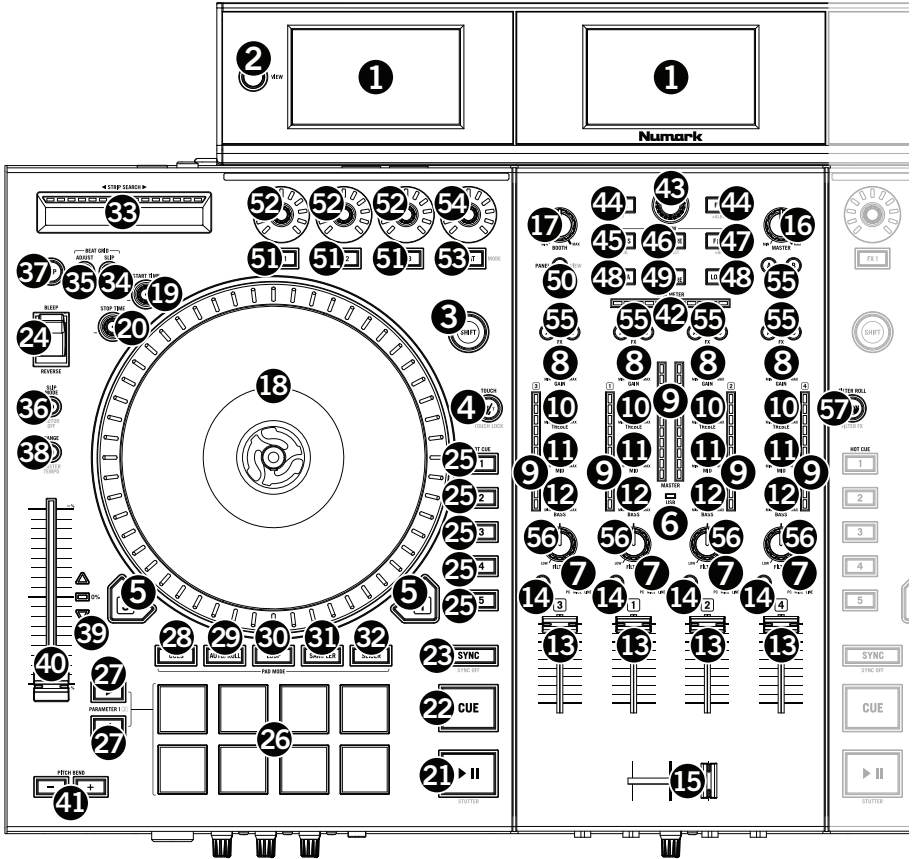
Connection Diagram (example):



Any items shown here but not mentioned in [Introduction > Box Contents](#) are sold separately.

Features

Top Panel



Useful Terms:

Audio Playhead: The current position in a track from where audio will play. When you select a track and begin playing, the Audio Playhead will usually start from the beginning and stop at the end.

Hot Cue Point: A marked position in a track, which will be permanently stored by the software. You can set, return to, or delete Hot Cue Points with the Hot Cue Buttons.

Temporary Cue Point: A marked position in a track, which will only remain while that track is still loaded in the Deck. You can set and return to the Temporary Cue Point with the Cue button.

General Controls

- Displays:** Use the screens to view performance information, waveforms, and your library. See the *User Guide* for more information.
- View:** Press this button to cycle through the available NS7III display modes. See the *User Guide* for more information.
- Shift:** Press and hold this button to access secondary functions (in red lettering) of other controls on NS7III.

4. **Touch Mode:** Press and hold this button to activate Touch Mode, which lets you access the touch-capacitive functions of NS7III's **FX 1 Knob**, **FX 2 Knob**, and **FX 3 Knob**.
Press and hold **Shift** and then press this button to access the touch-capacitive functions of the same knobs as above plus the EQ Knobs (**Channel Treble**, **Channel Mid**, and **Channel Bass**). These functions are momentary, not "latching."
5. **Layer:** Selects which Layer in the software is controlled by that hardware Deck. Deck A can control Layer 1 or 3; Deck B can control Layer 2 or 4.
6. **USB Indicator:** This LED lights up when NS7III is successfully connected to and communicating with your computer.

Mixer Controls

7. **Input Selector:** Set this switch to the desired audio source from this channel: **PC** (a track playing on that layer in the software), **Mic 2** or **Line** (a device connected to the Mic 2 Input or Line Input on NS7III's rear panel). Please note that the **Line/Phono** selector switches on NS7III's rear panel must also be set properly. Also, a channel's controls will only send MIDI information when its **Input Selector** is set to **PC**.
Important: Do not set more than one channel's Input Selectors to **Mic2**; doing so can cause unwanted feedback or distortion.
8. **Gain Trim:** Adjusts the pre-fader, pre-EQ audio level of the corresponding channel in the software.
9. **LED Meters:** Monitors the audio levels of the corresponding channel.
10. **Channel Treble:** Adjusts the high (treble) frequencies. When Touch Mode is activated, touching this knob will mute the corresponding channel's high frequencies (an "EQ kill").
11. **Channel Mid:** Adjusts the mid-range frequencies. When Touch Mode is activated, touching this knob will mute the corresponding channel's mid-range frequencies (an "EQ kill").
12. **Channel Bass:** Adjusts the low (bass) frequencies. When Touch Mode is activated, touching this knob will mute the corresponding channel's low frequencies (an "EQ kill").
13. **Channel Fader:** Adjusts the audio level on the corresponding channel in the software.
14. **PFL:** Press this button to send this channel's pre-fader signal to the Cue Channel for monitoring. When engaged, the button will be lit. By pressing one PFL button at a time, you will cue that channel alone (and deactivate PFL monitoring for the other channels). To cue to multiple channels simultaneously, press the PFL buttons for those channels at the same time.
15. **Crossfader:** Blends audio between the channels assigned to the left and right side of the crossfader.
16. **Master Volume:** Adjusts the output volume of the Program Mix.
17. **Booth Volume:** Adjusts the output volume of the Booth Output mix.

Playback Controls

18. **Platter:** Controls the Audio Playhead in the software.
19. **Start Time:** Controls the rate at which the platter regains its normal playback speed.
20. **Stop Time:** Controls the rate at which the platter slows to a complete stop ("brake time").
21. **Play / Pause:** This button pauses or resumes playback.
Press and hold **Shift** and then press this button to "stutter-play" the track from the last set Cue Point.
22. **Cue:** When the Deck is paused, you can set a Temporary Cue Point by moving the **platter** to place the Audio Playhead at the desired location and then pressing the **Cue Button**.
During playback, you can press the **Cue Button** to return the track to this Temporary Cue Point. (If you did not set a Temporary Cue Point, then it will return to the beginning of the track.)
If the Deck is paused, you can press and hold the **Cue Button** to play the track from the Temporary Cue Point. Releasing the **Cue Button** will return the track to the Temporary Cue Point and pause it. To continue playback without returning to the Temporary Cue Point, press and hold the **Cue Button**, then press and hold the **Play Button**, and then release both buttons.
Press and hold **Shift** and then press this button to return to the beginning of the track.
23. **Sync:** Press this button to automatically match the corresponding Deck's tempo with the opposite Deck's tempo and phase. Press and hold **Shift** and press this button to deactivate Sync.

24. **Bleep / Reverse:** Reverses audio playback of the track on the corresponding deck. When the switch is in the **Reverse** position, the playback of the track will be reversed. Returning the switch to its center (deactivated) position will resume normal playback from wherever the Audio Playhead stops. When the switch is in the **Bleep** position, the playback of the track will be reversed. Returning the switch to its center (deactivated) position will resume normal playback from where it would have been if you had never engaged the Bleep function (i.e., as if the track had been playing forward the whole time).

Cue Controls

25. **Hot Cue Buttons (1–5):** Assigns a Hot Cue Point or returns the track to that Hot Cue Point. When a Hot Cue Button is unlit, you can assign a Hot Cue Point by pressing it at the desired point in your track. Once it is assigned, the Hot Cue Button will light. To return to that Hot Cue Point, simply press it.

Press and hold **Shift** and then press a **Hot Cue Button** to delete its assigned Hot Cue Point.

Tip: If the Deck is paused, holding a lit Hot Cue Button will start playback from that Hot Cue Point. Releasing it will return the track to that Hot Cue Point and pause playback.

Pad Mode Controls

26. **Pads:** These pads have different functions on each Deck depending on the current Pad Mode. These pads are the same pads used with Akai Professional MPCs®, so they are velocity-sensitive (in certain modes only), durable, and easy to play.
27. **Parameter < / > :** Use these buttons for various functions in each Pad Mode. Press and hold **Shift** and use these buttons to access secondary parameters.
28. **Cues:** This Pad Mode button switches the pads between two modes: Hot Cue Mode (red) and Hot Cue Auto-Loop Mode (orange). When the button is unlit, the first press will always select Hot Cue Mode. See the *User Guide* for more information.
29. **Auto / Roll:** This Pad Mode button puts the pads in two modes: Auto-Loop Mode (dark blue) and Loop Roll Mode (light blue). When the button is unlit, the first press will always select Auto-Loop Mode. See the *User Guide* for more information.
30. **Loop:** This Pad Mode button switches the pads between two banks in Manual Loop Mode. When the button is unlit, the first press will always select the first bank. See the *User Guide* for more information.
31. **Sampler:** This Pad Mode button switches the pads between two modes: Sample Player Mode and Sample Velocity Trigger Mode). When the button is unlit, the first press will always select Sample Player Mode. See the *User Guide* for more information.
32. **Slicer:** This Pad Mode button switches the pads between two modes: Slicer Mode and Slicer Loop Mode. When the button is unlit, the first press will always select Slicer Mode. See the *User Guide* for more information.

Important: Your track must have a set Beat Grid for Slicer Mode or Slicer Loop Mode to work.

Track Controls

33. **Strip Search™:** The length of this strip represents the length of the entire track. Place your finger on a point along this sensor to jump to that point in the track. (If you want to scroll through a track, we recommend using your computer rather than running your finger along the strip.)
34. **Slip / Clear:** When using the software's Beat Grid, press and hold this button and move the platter to "slip" (i.e., shift or slide) the entire Beat Grid to the left or right. Press and hold **Shift** and then press this button to delete the entire Beat Grid.

Important: Your track must have a set Beat Grid for the Slip / Clear button to work.

35. **Adjust / Set:** Press and hold this button and move the **platter** to "warp" the entire Beat Grid. Press and hold **Shift** and then press this button to set a Beat Marker at the Audio Playhead's current location.

Important: Your track must have a set Beat Grid for the Adjust feature to work. Also, using the Adjust feature will change the track's BPM.

36. **Slip Mode / Motor Off:** Press this button to enable or disable Slip Mode. In Slip Mode, you can jump to Hot Cue Points, trigger Loop Rolls, or use the platters, while the track's timeline continues. In other words, when you stop the action, the track will resume normal playback from where it would have been if you had never done anything (i.e., as if the track had been playing forward the whole time).

Press and hold **Shift** and press this button to activate or deactivate the corresponding **platter's** motor. This will not affect the track's playback.

Pitch Controls

37. **Tap:** Tap this button at the same tempo as the track to help the software detect a more accurate BPM reading.
38. **Range / Master Tempo:** Press this to adjust the range of the Pitch Fader to $\pm 8\%$, $\pm 16\%$, and $\pm 50\%$. Press and hold **Shift** and then press this button to "lock" the track's pitch to its original key. The track's tempo will remain at the speed designated by the Pitch Fader.
39. **Takeover LEDs:** When you select the other Deck with the Deck Select switch, the position of the NS7III's **Pitch Fader** may not match the Pitch setting for that Deck in the software. Slowly move the **Pitch Fader** in the direction indicated by the Takeover LED arrow until it turns off. At this point, the Pitch Fader matches the Pitch setting in the software and can control it again.
40. **Pitch Fader:** Controls the track's playback speed. An LED next to the fader will light up when set at 0%.
41. **Pitch Bend (+ / -):** Press or hold down either of these buttons to temporarily adjust the track's playback speed. When released, the track playback will return to the speed designated by the Pitch Fader.
42. **BPM Meter:** This meter is an aid for matching the tempo of both decks. When the white center LED is lit, the BPMs are matched. Otherwise, the meter will tend towards the faster deck. The further from center, the greater the difference between the two BPMs.
- The meter is also an aid while adjusting Loop In or Loop Out points. If you are making fine adjustments to your Loop In or Loop Out points using the **platters**, the lit LED will "wrap around" the meter. It will rest on the white center LED whenever the loop's length has been doubled or halved exactly.

Note: The BPM Meter will aid in loop adjustments only if (1) a BPM reading has been entered for that track and (2) the two Decks' tempos have been synchronized.

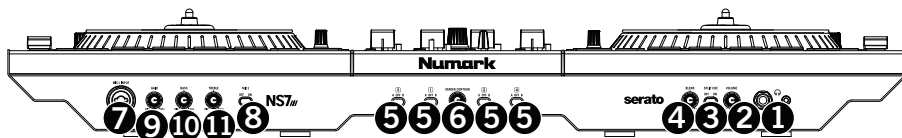
Navigation Controls

43. **Scroll Knob:** Use this knob to scroll through lists of tracks, Crates, etc. in the software. You can also press it to move between the panels shown in the software.
44. **Fwd / Back:** These buttons move the selector between various panels in the software. Press and hold **Shift** and then press **Fwd** to sort the current Library/Crate/Panel View by album. Press and hold **Shift** and then press **Back** to sort the current Library/Crate/Panel View by track number.
45. **Crates:** Press this to move the selector to the Crates Panel in the software. Press and hold **Shift** and then press this button to sort the current Library/Crate/Panel View by song.
46. **Prepare:** Press this to move the selector to the Prepare Panel in the software. Press and hold **Shift** and then press this button to sort the current Library/Crate/Panel View by artist.
47. **Files:** Press this to move the selector to the Files Panel in the software. Press and hold **Shift** and then press this button to sort the current Library/Crate/Panel View by BPM.
48. **Load A / Load B:** Press one of these buttons while a track is selected to assign it to Deck A or Deck B, respectively.
49. **Load Prepare:** Press this to add a selected track to the list of tracks in the Prepare Panel in the software.
50. **Panel / View:** Press this to toggle through the Recording (Rec) / Effects (FX), and Sampler (SP-6) panels. Press and hold **Shift** and then press this button to toggle through the available software display modes (e.g., Vertical, Horizontal, Extended, Library).

Effects Controls

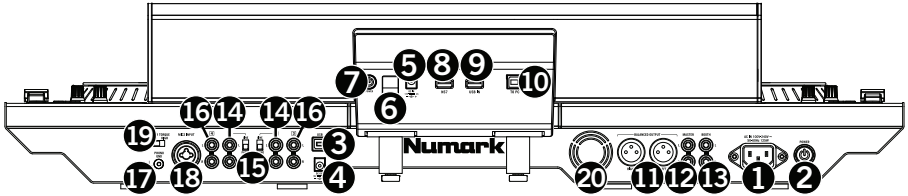
51. **FX 1, FX 2, FX 3:** These buttons have different functions on each Deck depending on the current FX Mode. See the *User Guide* for more information.
52. **FX 1 Knob, FX 2 Knob, FX 3 Knob:** These knobs have different functions on each Deck depending on the current FX Mode. See the *User Guide* for more information.
53. **Beat / Mode:** Tap this button repeatedly at the desired tempo to set the rate of the effects' low-frequency oscillators (LFOs). Press and hold this button to reset Beat Multiplier to the Deck's BPM. Press and hold **Shift** and then press this button to switch between Single-FX Mode and Multi-FX Mode.
54. **Beat Knob:** Turn this knob to set the Time Division for the selected effects.
55. **FX Assign:** Use these buttons to apply Effect A and/or B to the corresponding channel. You can apply Effect A and/or B to the entire Program Mix by using the **FX Send** buttons below the Master Volume knob. (Each effect can be applied to any or all of the four channels and/or the Program Mix.)
56. **Channel Filter:** Turn this knob to adjust the filter on the corresponding channel. The type of filter it adjusts will depend on the Filter Mode button.
57. **Filter Mode:** Press this button to change the Filter Mode (off, Filter Roll Mode, or Filter FX Mode), which affects the Channel Filter knobs. See the *User Guide* for more information.

Front Panel



1. **Headphones (1/4", 1/8") (6.35 mm, 3.5 mm):** Connect your 1/4" or 1/8" (6.35 mm or 3.5 mm) headphones to this output for cueing and mix monitoring.
2. **Headphone Volume:** Adjusts the volume level of the headphone output.
3. **Split Cue:** When this switch is in the **on** position, the headphone audio will be "split" such that all channels sent to Cue are mixed to mono and applied to the left headphone channel and the Program mix is mixed to mono and applied to the right channel. When the switch is in the **off** position, Cue and Program audio will be "blended" together.
4. **Cue Blend:** Turn to mix between Cue and Program in the Headphone channel. When all the way to the left, only channels routed to Cue will be heard. When all the way to the right, only the Program mix will be heard.
5. **Crossfader Assign:** Routes the audio playing on the corresponding channel to either side of the crossfader (A or B), or bypasses the crossfader and sends the audio directly to the Program Mix (center, Off).
6. **Crossfader Slope:** Adjusts the slope of the crossfader curve. Turn the knob to the left for a smooth fade (mixing) or to the right for a sharp cut (scratching). The center position is a typical setting for club performances.
7. **Mic 1 Input (1/4" / 6.35 mm):** Connect a 1/4" (6.35 mm) microphone to this input. This input's audio signal is routed directly to the Program Mix and Cue Mix.
8. **Mic 1 On/Off:** When set to **on**, the Mic 1 Input is active, and its audio signal is routed directly to the Program Mix and Cue Mix. When set to **off**, the Mic 1 Input is disabled.
9. **Mic Gain:** Adjusts the gain of the microphone channel.
10. **Mic Bass:** Adjusts the low (bass) frequencies of the audio signal coming from the microphone input.
11. **Mic Treble:** Adjusts the high (treble) frequencies of the audio signal coming from the microphone input.

Rear Panel



1. **NS7III Power Input:** Use the included power cable to connect NS7III to a power outlet. While the power is switched off, plug the cable into NS7III first, then plug the cable into a power outlet.
 2. **NS7III Power Switch:** Powers NS7III on and off. Power on NS7III after all input devices have been connected and before you turn on amplifiers. Turn off amplifiers before you turn off NS7III.
 3. **USB Port:** Use the included small display USB cable to connect this USB port to the “NS7” USB port on the display.
 4. **Power Output (DC Out):** Use the included small display power cable to connect this output to the display power input (DC In).
 5. **Display Power Input (DC In):** Use the included small display power cable to connect this input to the power output (DC Out) on NS7III.
 6. **Cable Restraint:** You can secure the display power cable to this restraint to help prevent disconnecting it accidentally.
 7. **Display Power Switch:** Powers the display unit on and off.
 8. **USB Port (NS7):** Use the included small display USB cable to connect this USB port to the USB port on NS7III.
 9. **USB Port (USB In):** You can connect an optional USB hard drive (not included) to this powered USB port.
 10. **Display USB Port (To PC):** Use the included USB cable to connect this USB port to your computer.
 11. **Master Output (XLR):** Connect this low-impedance XLR output to a PA system or powered monitors. The level of this output is controlled with the Master knob on the top panel.
 12. **Master Output (RCA):** Use standard RCA cables to connect this output to a speaker or amplifier system. The level of this output is controlled by the Master knob on the top panel.
 13. **Booth Output (RCA):** Use standard RCA cables to connect this output to a booth monitoring system. The level of this output is controlled by the Booth knob on the top panel.
 14. **Line/Phono Inputs (RCA):** Connect your audio sources to these inputs. These inputs can accept both line and phono-level signals.
 15. **Line/Phono Switch:** Flip this switch to the appropriate position, depending on the device connected to the Line/Phono Inputs. If you are using phono-level turntables, set this switch to Phono to provide the additional amplification needed for phono-level signals. If using a line-level device, such as a CD player or sampler, set this switch to Line.
 16. **Line Inputs (RCA):** Connect line-level devices, such as CD players, samplers or audio interfaces, to these inputs.
 17. **Grounding Terminal:** If using phono-level turntables with a grounding wire, connect the grounding wire to these terminals. If you experience a low “hum” or “buzz”, this could mean that your turntables are not grounded.
- Note:** Some turntables have a grounding wire built into the RCA connection and, therefore, nothing needs to be connected to the grounding terminal.
18. **Mic 2 Input (1/4” / 6.35 mm):** Connect a 1/4” (6.35 mm) microphone to this input. Microphone controls are located on the top panel on any channel whose Input Selector is set to Mic2.
 19. **Motor Torque:** Flip this switch to adjust the torque of the platters. At the high setting, the platters will have the heavier, stronger feel of “modern” turntables. At the lower setting, they are lighter and more graceful—the feel of a “classic” turntable.
 20. **Cooling Fan:** Keep the area in front of this vent clear from obstructions. The fan behind the vent cools the NS7III, preventing overheating.

Guía de inicio rápido (Español)

Introducción

Contenido del paquete

NS7III	Unidad de pantalla
2 conjuntos de plato	Cable USB de la pantalla
<ul style="list-style-type: none">• Plato de aluminio• Alfombrilla antideslizante• Vinilo• Adaptador de 45 rpm (fijado)	Cable de corriente de la pantalla
Tornillo del eje central	Serato DJ™ Software (descarga)
Llave Allen	Cable USB
	Cable de corriente
	Guía de inicio rápido
	Guía del usuario (descargar)
	Manual sobre la seguridad y garantía

Importante: Descargue la *Guía del usuario* de NS7III de numark.com.

Soporte

Para obtener la información más completa acerca de este product (los requisitos del sistema, compatibilidad, etc) y registro del producto, visite numark.com.

Para soporte adicional del producto, visite numark.com/support.

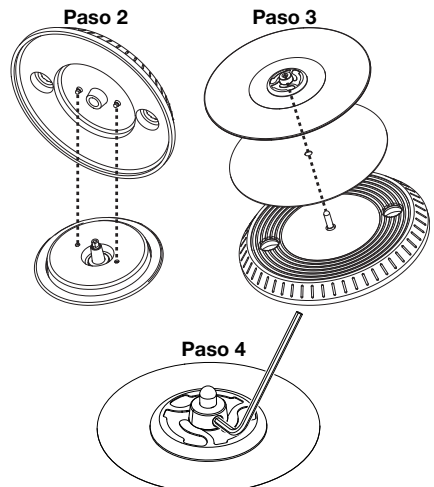
Instalación

Antes de empezar:

- Lea el *Manual sobre la seguridad y garantía* antes de usar el NS7III.
- Asegúrese de que estén presentes todos los elementos enumerados en [Introducción](#) > [Contenido del paquete](#).

1. Arme los platos

1. Retire el NS7III del embalaje. Retire los dos conjuntos de plato del embalaje (están debajo del controlador NS7III). Coloque el NS7III sobre una superficie plana y estable para hacerlo funcionar. Asegúrese de que la unidad tenga un flujo de aire adecuado en todas las aberturas de ventilación (especialmente si se instala dentro de una caja).
2. Coloque el plato en el NS7III alineando los pernos de la parte inferior del plato con los orificios del motor.
3. Coloque la alfombrilla sobre el plato y luego el vinilo sobre la alfombrilla.
4. Alinee la muesca del eje con el tornillo del adaptador de 45 RPM del vinilo. Use la llave Allen (incluida) para apretar el tornillo, sujetando así el adaptador en el eje.



2. Instalación de la unidad de pantalla

1. Con las pantallas hacia arriba y ligeramente hacia usted, coloque la unidad de pantalla sobre los dos soportes en el panel trasero (los cuales normalmente sostendrían un ordenador portátil). Asegúrese de que los dos soportes estén insertados de forma segura dentro de los orificios debajo de la unidad de pantalla.
2. Con el cable USB pequeño de la pantalla (incluido), conecte el **puerto USB "NS7"** de la unidad de pantalla al **puerto USB** del panel trasero del NS7III.
3. Con el pequeño cable de corriente de la pantalla (incluido), conecte la **entrada de corriente de la pantalla (DC In)** a la **salida de corriente de la pantalla (DC Out)** del panel trasero del NS7III.

3. Instale los drivers y el software

Drivers (usuarios de Windows): Descargue e instale los drivers más recientes de numark.com.

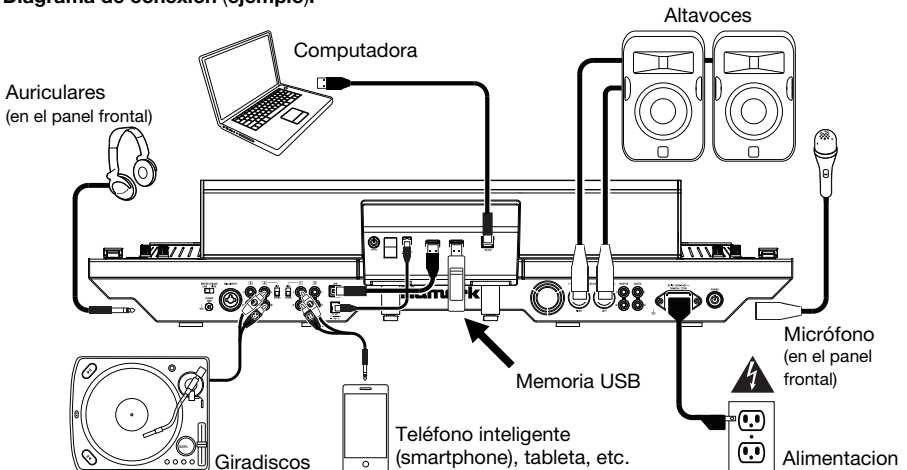
Software: Descargue e instale la versión más reciente de Serato DJ de serato.com.

4. ¡Conecte y sea el DJ!

Siga esta secuencia de pasos toda vez que utilice el NS7III:

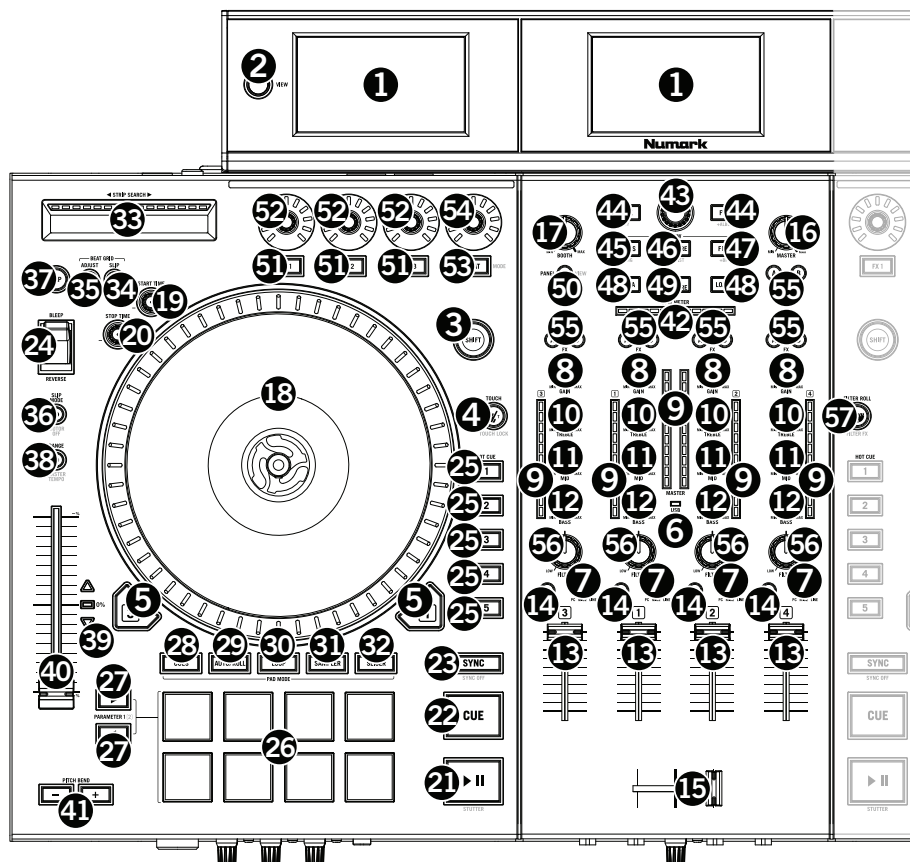
1. Asegúrese que todos los dispositivos estén apagados y que todos los faders y perillas de ganancia estén en posición "cero".
2. Conecte al NS7III las fuentes de entrada (micrófonos, giradiscos, reproductores de CD, etc.).
3. Conecte al NS7III los dispositivos de salida (auriculares, amplificadores de potencia, submezclador, grabadores, etc.).
4. Enchufe todos los dispositivos a la fuente de alimentación y enciéndalos en el orden correcto:
 - Para iniciar la sesión, encienda (1) las fuentes de entrada, (2) el NS7III y la unidad de pantalla y (3) los dispositivos de salida.
 - Para finalizar la sesión, apague (1) los dispositivos de salida, (2) el NS7III y la unidad de pantalla y (3) las fuentes de entrada.
5. Con el cable USB estándar (incluido), conecte el **puerto USB "To PC"** de la unidad de pantalla al su ordenador.
6. ¡Abra Serato DJ y a tocar! Para más información acerca de cómo usar Serato DJ con NS7III, visite serato.com/dj/support y seleccione **Numark NS7III**.

Diagrama de conexión (ejemplo):



Todos los elementos que se muestran en la ilustración pero no se mencionan en [Introducción > Contenido del paquete](#) se venden por separado.

Panel superior



Términos útiles:

Puntero de audio: Posición actual de la pista desde donde se reproduce el audio. Cuando usted selecciona una pista y comienza a reproducir, el puntero de audio arranca habitualmente al comienzo y se detiene al final.

Punto de cue rápido: Posición marcada en una pista, que el software almacena permanentemente. Es posible establecer, volver o eliminar puntos de cue rápido con los controles de cue rápido.

Punto de cue temporal: Posición marcada en la pista que permanece sólo mientras la pista está cargada en la bandeja. Es posible establecer y volver al punto de cue temporal con el botón Cue.

Controles generales

1. **Pantallas:** Utilice las pantallas para visualizar información de rendimiento, formas de onda y su biblioteca. Para más información, consulte la *Guía del usuario*.
2. **Vista:** Pulse este botón para alternar entre los modos de visualización disponibles del NS7III. Para más información, consulte la *Guía del usuario*.
3. **Función secundaria:** Mantenga pulsado este botón para acceder a las funciones secundarias (en letra roja) de los demás controles del NS7III.

4. **Modo táctil:** Mantenga pulsado este botón para acceder a las funciones capacitivas táctiles de las perillas **FX 1**, **FX 2** y **FX 3** del NS7III.
Mantenga pulsado **Shift** (botón de función secundaria) y pulse este botón para acceder a las funciones capacitivas táctiles de las mismas perillas de arriba más las perillas del ecualizador (**agudos de canal**, **medios de canal** y **bajos de canal**). Estas funciones son momentáneas, no de “enganche”.
5. **Bandeja virtual:** Se usa para seleccionar qué bandeja virtual del software es controlada por esa bandeja del hardware. La bandeja A puede controlar las bandejas virtuales 1 ó 3. La bandeja B puede controlar las bandejas virtuales 2 ó 4.
6. **Indicador USB:** Este LED se enciende cuando el NS7III se conecta exitosamente y se comunica con su computadora.

Controles del mezclador

7. **Selector de entrada:** Coloque este interruptor según la fuente de audio deseada desde este canal: **PC** (un pista que se reproduce en esa capa en el software), **Mic 2** o **Line** (Línea) (un dispositivo conectado a la entrada Mic 2 (Micrófono 2) o Line (Línea) del panel trasero del NS7III). Tenga en cuenta que los interruptores **selectores Line/Phono** del panel trasero también se deben colocar correctamente. Asimismo, los controles de un canal solo envían información MIDI cuando su **selector de entrada** se coloca en **PC**.
Importante: No coloque más de un selector de entrada de canal en **Mic2**, puesto que puede causar una realimentación o distorsión indeseable.
8. **Ajuste de ganancia:** Ajusta el nivel de audio previo al fader y al ecualizador del canal correspondiente en el software.
9. **Medidores con LED:** Monitorean el nivel de audio de la salida de programa en el canal correspondiente.
10. **Treble (de canal):** Ajusta las altas frecuencias (agudos) del audio que se reproduce en el canal correspondiente.
11. **Medios (de canal):** Ajusta las frecuencias medias del audio que se reproduce en el canal correspondiente.
12. **Graves (de canal):** Ajusta las bajas frecuencias (graves) del audio que se reproduce en el canal correspondiente.
13. **Fader canal:** Ajusta el nivel de audio del canal correspondiente en el software.
14. **PFL:** Pulse este botón para enviar esta señal de nivel pre-fader al canal de cue para monitoreo. Cuando está pulsado, el botón se enciende. Al pulsar un botón PFL a la vez, hace cue en ese canal solamente (y desactiva el monitoreo de PFL de los demás canales). Para hacer cue en varios canales simultáneamente, pulse los botones PFL de esos canales al mismo tiempo.
15. **Crossfader:** Combina el audio entre los canales asignados a los lados izquierdo y derecho del crossfader.
16. **Volumen maestro:** Ajusta el volumen de salida de la mezcla de programa.
17. **Volumen cabina (booth):** Ajusta el volumen de salida de la mezcla de salida para cabina (Booth Output).

Controles de la reproducción

18. **Plato:** Controla el puntero de audio en el software.
19. **Tiempo de arranque:** Controla el tiempo en el cual el plato retoma su velocidad de reproducción normal.
20. **Tiempo de parada:** Controla el tiempo en que el plato aminora su velocidad hasta detenerse por completo (“tiempo de frenado”).
21. **Reproducir/Pausa:** Con este botón se pone en pausa o reanuda la reproducción.
Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para que la pista “tartamudee” desde el último punto de cue.
22. **Cue:** Cuando la bandeja se pone en pausa, puede establecer un punto de cue temporal moviendo el **plato** para colocar el puntero de audio en el lugar deseado y pulsando luego el botón **Cue**.
Durante la reproducción, puede pulsar el botón **Cue** para que la pista vuelva a este punto de cue temporal. (Si no estableció un punto de cue temporal, volverá al principio de la pista.)
Si la bandeja está en pausa, puede mantener pulsado el botón **Cue** para reproducir la pista desde el punto de cue temporal. Al soltar el botón **Cue**, la pista vuelve al punto de cue temporal y se pone en pausa. Para continuar la reproducción sin volver al punto de cue temporal, mantenga pulsado el botón **Cue**, luego mantenga pulsado el botón de **reproducir** y luego suelte ambos botones.
Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para volver al comienzo de la pista.
23. **Sincronismo:** Pulse este botón para hacer coincidir automáticamente el tempo de la bandeja correspondiente con el tempo y la fase de la bandeja opuesta. Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para desactivar el sincronismo.

24. **Bleep / Reverse:** Invierte la reproducción de audio de la pista en la bandeja correspondiente.

Cuando el interruptor está en la posición **Reverse**, se invierte la reproducción de la pista. Al regresar el conmutador a la posición central (desactivado) se reanuda la reproducción normal desde el punto en que se detuvo el puntero de audio.

Cuando el interruptor se mantiene en la posición **Bleep**, se invierte la reproducción de la pista. Al volver el conmutador a la posición central (desactivado), se reanuda la reproducción normal desde donde lo haría si nunca se hubiera activado la función Bleep (es decir, si la pista se hubiera estado reproduciendo hacia adelante todo el tiempo).

Controles de cue

25. **Botones de cue rápido (1–5):** Asignan un punto de cue rápido o regresan la pista a ese punto de cue rápido. Cuando un botón cue rápido está apagado, puede asignar un punto de cue rápido pulsándolo en el punto deseado de su pista. Una vez asignado, el botón cue rápido se enciende. Para volver a ese punto de cue rápido, simplemente púlselo.

Pulse y mantenga pulsado el botón **Shift** y pulse el botón **hot cue** apropiado para eliminar el punto de cue rápido asignado.

Consejo: Si la bandeja está en pausa, al mantener pulsado un botón cue rápido encendido, la reproducción comienza desde ese punto de cue rápido. Al soltarlo, la pista regresa a ese punto de cue rápido y se pone la reproducción en pausa.

Controles de modo de pad

26. **Pads:** Estos pads tienen distintas funciones en cada bandeja en función del modo de pad activado. Son los mismos usados en los MPC® Akai Professional, de modo que son sensibles a la velocidad (solo en algunos modelos), durables y fáciles de tocar.

27. **Parámetro < / >:** Use estos botones para diversas funciones en cada modo de pad. Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para acceder a las funciones secundarias.

28. **Cues:** Este botón de modo de pad cambia los pads entre dos modos: Modo de Hot Cue (Cue rápido) (rojo) y loop automático con cue rápido (naranja). Cuando el botón está apagado, la primera pulsación selecciona siempre el modo de cue rápido. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.

29. **Auto / Regreso:** Este botón de modo de pad cambia los pads entre dos modos: Loop automático (azul oscuro) y loop con regreso (celeste). Cuando el botón está apagado, la primera pulsación selecciona siempre el modo de loop automático. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.

30. **Fijación:** Este botón de modo de pad cambia los pads entre dos bancos en modo de loop manual. Cuando el botón está apagado, la primera pulsación selecciona siempre el primer banco. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.

31. **Muestreador:** Este botón de modo de pad cambia los pads entre dos modos: Reproductor de muestras y disparo por velocidad de muestras. Cuando el botón está apagado, la primera pulsación selecciona siempre el modo de reproductor de muestras. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.

32. **Cortador:** Este botón de modo de pad cambia los pads entre dos modos: Cortador y loop del cortador. Cuando el botón está apagado, la primera pulsación selecciona siempre el modo cortador. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.

Importante: Su pista debe tener configurada una grilla de bits para que los modos cortador o loop del cortador funcionen.

Controles de pista

33. **Strip Search™:** La longitud de esta tira representa la longitud de la pista completa. Coloque su dedo en un punto de este sensor para saltar a ese punto en la pista. (Si desea desplazarse a lo largo de una pista, recomendamos que use la computadora en vez de pasar el dedo a lo largo de la tira.)

34. **Resbalar / Borrar:** Cuando se usa la grilla de beats del software, mantenga pulsado este botón y mueva el plato para “hacer resbalar” (es decir, desplazar o deslizar) la grilla de beats completa a la izquierda o la derecha.

Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para eliminar la grilla de beats completa.

Importante: Su pista debe tener configurada una grilla de bits para que el botón Slip / Clear (Resbalar / Borrar) funcione.

35. **Ajustar / Posicionar:** Mantenga pulsado este botón y mueva al **plato** para “alabear” la grilla de beats completa.

Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para establecer un marcador de beats en la posición actual del punto de audio.

Importante: Su pista debe tener configurada una grilla de bits para que la función de ajuste funcione. Asimismo, al usar la función de ajuste, cambian los BPM de la pista.

36. **Modo de resbalamiento / Motor apagado:** Pulse este botón para activar o desactivar el modo de resbalamiento. En modo de resbalamiento, puede saltar a puntos de cue rápido, disparar rotaciones de loops o usar los platos, mientras la línea de tiempo de la pista continúa. En otras palabras, cuando detenga la acción, se reanuda la reproducción normal de la pista desde donde habría estado si nunca hubiera hecho nada (es decir, como si la pista hubiera estado reproduciéndose en avance todo el tiempo).

Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para activar o desactivar el motor del plato correspondiente. De esta forma no se afecta la reproducción de la pista.

Controles de pitch

37. **Tap:** Golpee este botón al mismo tiempo de la pista para ayudar a que el software detecte una lectura de BPM más exacta.
38. **Rango / Tempo maestro:** Pulse este control para ajustar el rango del fader de pitch a $\pm 8\%$, $\pm 16\%$ y $\pm 50\%$. Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para “engancharse” el pitch de la pista a su tonalidad original. El tempo de la pista permanece a la velocidad designada por el fader de pitch.
39. **Fader de pitch:** Controla la velocidad de reproducción de la cinta. El LED que está junto al fader se enciende cuando se ajusta a 0%.
40. **LED de toma de control:** Cuando usted selecciona la otra bandeja con el conmutador bandeja virtual, la posición del fader de pitch del NS7III puede no coincidir con el ajuste de pitch correspondiente a esa bandeja en el software. Mueva lentamente el **fader de pitch** en el sentido indicado con la flecha de los LED de toma de control hasta que se apague. En ese punto, el fader de pitch iguala el ajuste de pitch del software y puede controlarlo nuevamente.
41. **Inflexión de pitch (+ / -):** Pulse o retenga pulsados cualquiera de estos botones para ajustar temporalmente la velocidad de reproducción de la cinta. Cuando se suelta, la reproducción de la cinta vuelve a la velocidad designada por el fader de pitch.
42. **Medidor de BPM:** Este medidor es una ayuda para igualar el tempo de dos bandejas. Cuando se enciende el LED blanco central, los BPM están igualados. De lo contrario, el medidor tiende hacia la bandeja más rápida. Cuanto más alejado está del centro, mayor es la diferencia entre los dos BPM.
- El medidor es también una ayuda para ajustar los puntos de entrada y salida del loop. Si está haciendo ajustes finos de los puntos de entrada y salida del loop usando los **platos**, el LED encendido se desplazará rotando por el medidor. Se establecerá en el LED blanco central toda vez que la longitud del loop se haya duplicado o reducido a la mitad exactamente.

Nota: El medidor de BPM es útil para los ajustes del loop sólo si (1) se introdujo una lectura de BPM para esa pista y (2) se sincronizaron los tempos de las dos pistas.

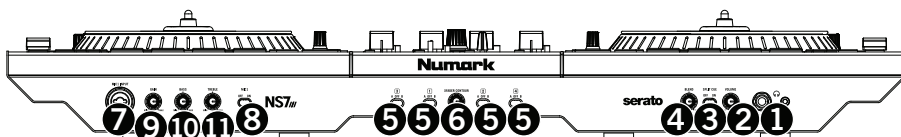
Controles de navegación

43. **Perilla de desplazamiento:** Use esta perilla para desplazarse por las listas de pistas, cajas de discos, etc. en el software. También es posible pulsarlo para moverse entre los paneles que se muestran en el software.
44. **Adelante / Atrás:** Estos botones mueven el selector entre diversos paneles del software. Mantenga pulsado **Shift** y pulse **Fwd** (Adelante) para ordenar la vista Library/Crate/Panel (Biblioteca/Caja de discos/Panel) actual por álbum. Mantenga pulsado **Shift** y pulse **Back** (Atrás) para ordenar la vista Library/Crate/Panel (Biblioteca/Caja de discos/Panel) actual por número de pista.
45. **Cajas de discos:** Pulse este control para mover el selector al panel Crates (Cajas de discos) del software. Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para ordenar la vista Library/Crate/Panel (Biblioteca/Caja de discos/Panel) actual por tema.
46. **Preparar:** Pulse este control para mover el selector al panel Prepare (Preparar) del software. Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para ordenar la vista Library/Crate/Panel (Biblioteca/Caja de discos/Panel) actual por artista.
47. **Archivos:** Pulse este control para mover el selector al panel Files (Archivos) del software. Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para ordenar la vista Library/Crate/Panel (Biblioteca/Caja de discos/Panel) actual por BPM.
48. **Cargar A / Cargar B:** Pulse uno de estos botones mientras está seleccionada una pista para asignarla a la bandeja A o B respectivamente.
49. **Preparar Cargar:** Pulse este control para agregar una pista seleccionada a la lista de pistas del panel Prepare del software.
50. **Panel / Vista:** Pulse este control para cambiar entre los paneles / grabación (**Rec**), Efectos (**FX**), y Muestreador (**SP-6**). Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para cambiar entre los modos de visualización de software disponibles (es decir, Vertical, Horizontal, Extended (Extendido), Library (Biblioteca)).

Controles de efectos

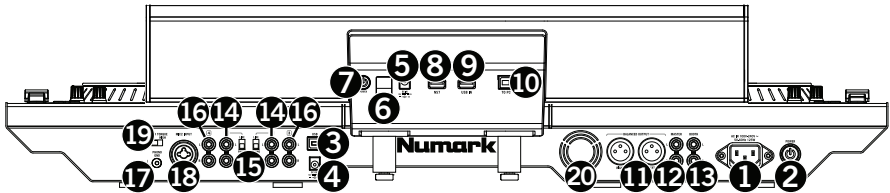
- FX 1, FX 2, FX 3:** Estos botones tienen distintas funciones en cada bandeja en función del modo de efectos activado. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.
- Perillas FX 1, FX 2 y FX 3:** Estas perillas tienen distintas funciones en cada bandeja en función del modo de efectos activado. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.
- Modo de beats:** Toque este botón repetidamente al tiempo deseado para ajustar la frecuencia de los osciladores de baja frecuencia (LFO) del efecto. Mantenga pulsado este botón para reiniciar el multiplicador de beats a las BPM de la bandeja. Mantenga pulsado **Shift** y pulse este botón para cambiar entre el modo de efecto único y el modo multiefectos.
- Perilla de beats:** Gire esta perilla para ajustar la división de tiempo de los efectos seleccionados.
- Asignación de efectos:** Use estos botones para aplicar los efectos A y/o B al canal correspondiente. Puede aplicar el efecto A y/o B a la mezcla de programa completa usando los botones de **envío de efectos** que están debajo de la perilla de volumen maestro. (Cada efecto puede aplicarse a uno o todos los cuatro canales y/o a la mezcla de programa.)
- Filtro de canal:** Gire esta perilla para ajustar el filtro en el canal correspondiente. El tipo de filtro que ajusta depende del botón Filter Mode (Modo de filtro).
- Modo de filtro:** Pulse este botón para cambiar el modo de filtro (desactivado, modo de filtro con regreso o modo de filtro-efecto), que afecta a las perillas de filtro de canal. Consulte la *Guía del usuario* para obtener más información.

Panel frontal



- Auriculares (6,35 mm, 3,5 mm) (1/4", 1/8"):** Conecte sus auriculares de 6,35 mm o 3,5 mm (1/4", 1/8") a esta salida para búsqueda de punto inicial (cue) y monitoreo de la mezcla.
- Volumen de auriculares:** Ajusta el nivel de volumen de la salida para auriculares.
- Split Cue:** Cuando este interruptor está en posición **On**, se "divide" el audio de los auriculares de modo que todos los canales enviados a cue se mezclan a mono y se aplican a la salida del auricular izquierdo y la salida de programa se mezcla a mono y se aplica al canal derecho. Cuando está en posición **Off**, el audio de cue y programa se "combinan".
- Combinación de cue:** Gírelo para mezclar cue y programa en el canal de auriculares. Cuando está en el extremo izquierdo, sólo se oyen los canales aplicados a cue. Cuando se gira totalmente a la derecha, se oye sólo la mezcla del programa.
- Asignación de crossfader:** Aplica el audio que se reproduce en el canal correspondiente a cualquiera de los lados del crossfader (**A** o **B**), o puentea el crossfader y envía el audio directamente a la mezcla programa (**centro**, **Off**).
- Pendiente del crossfader:** Permite ajustar la pendiente de la curva del crossfader. Gire la perilla a la izquierda para una fusión suave (mezcla) o a la derecha para un corte abrupto (rayado). La posición central es un ajuste típico para actuaciones en clubes.
- Entrada de micrófono 1 (6,35 mm / 1/4"):** Conecte un micrófono de 6,35 mm (1/4") a esta entrada. La señal de audio de esta entrada se encamina directamente a la mezcla de programa y la mezcla de cue.
- Micrófono 1 sí/no:** Cuando se coloca en **On** (Sí), la entrada de micrófono 1 está activa y su señal de audio se encamina directamente a la mezcla de programa y la mezcla de cue. Cuando se coloca en **Off** (No), la entrada de micrófono 1 se desactiva.
- Ganancia del micrófono:** Ajusta el nivel de audio del canal micrófono.
- Treble del micrófono:** Ajusta las altas frecuencias (agudos) del audio en el canal micrófono.
- Graves del micrófono:** Ajusta las bajas frecuencias (graves) del audio en el canal micrófono.

Panel trasero



- Entrada de corriente del NS7III:** Utilice el cable de corriente incluido para conectar el NS7III a una toma de corriente. Con la alimentación eléctrica desconectada, enchufe el cable al NS7III primero y a continuación a la toma de corriente.
- Interruptor de encendido del NS7III:** Enciende y apaga el NS7III. Encienda el NS7III después de haber conectado todos los dispositivos y antes de encender sus amplificadores. Apague los amplificadores antes de apagar el NS7III.
- Puerto USB:** Utilice el cable USB pequeño de la pantalla incluido para conectar este puerto USB al puerto USB "NS7" de la pantalla.
- Salida de corriente (DC Out):** Utilice el cable de corriente pequeño de la pantalla incluido para conectar esta salida a la **entrada de corriente de la pantalla (DC In)**.
- Entrada de corriente de la pantalla (DC In):** Utilice el cable de corriente pequeño de la pantalla incluido para conectar esta entrada a la **salida de corriente (DC Out)** del NS7III.
- Presilla del cable:** Puede fijar el cable de corriente de la pantalla a esta presilla para evitar que se desenchufe accidentalmente.
- Botón de encendido de la pantalla:** Enciende y apaga la unidad de pantalla.
- Puerto USB (NS7):** Utilice el cable USB pequeño de la pantalla incluido para conectar este puerto USB al puerto USB del NS7III.
- Puerto USB (USB In):** Puede conectar un disco rígido USB opcional (no incluido) en este puerto USB alimentado.
- Puerto USB de la pantalla (To PC):** Utilice el cable USB incluido para conectar este puerto USB a su ordenador.
- Salida maestra (XLR):** Esta salida XLR de baja impedancia sirve para conectar a un sistema de megafonía o monitores alimentados. El nivel de esta salida se controla con la perilla **volumen maestro** del panel superior.
- Salida maestra (RCA):** Use cables RCA estándar para conectar esta salida maestra a un sistema de altavoces o amplificador. El nivel de esta salida se controla con la perilla **volumen maestro** del panel superior.
- Salida para cabina (RCA):** Use cables RCA estándar para conectar esta salida a un sistema de monitoreo de cabina. El nivel de esta salida se controla con la perilla **Booth** del panel superior.
- Entradas de línea/fonográfica (RCA):** Estas entradas se usan para conectar dispositivos de nivel de línea, tales como reproductores de CD, muestreadores o interfaces de audio.
- Interruptor de entrada de línea/fonográfica:** Coloque este conmutador en la posición apropiada, en función del dispositivo conectado a las **entradas Line/Phono**. Si usa giradiscos de nivel fonográfico, coloque este conmutador en **Phono** para proporcionar la amplificación adicional necesaria para las señales de este nivel. Si usa un dispositivo de nivel de línea, tal como un reproductor de CD o muestreador, coloque este conmutador en **Line**.
- Entradas de línea (RCA):** Estas entradas se usan para conectar dispositivos de nivel de línea, tales como reproductores de CD, muestreadores o interfaces de audio.
- Terminal de tierra:** Si usa giradiscos de nivel fonográfico con cable de conexión a tierra, asegúrese de conectar dicho cable a estos terminales. Si se experimenta un zumbido grave, puede significar que sus giradiscos no están conectados a tierra.
Nota: Algunos giradiscos tienen el cable de conexión a tierra incorporado a la conexión RCA y, por lo tanto, no es necesario conectar nada al terminal de tierra.
- Entrada de micrófono 2 (6,35 mm / 1/4"):** Conecte un micrófono de 6,35 mm (1/4") a esta entrada. Los controles del micrófono se encuentran en el panel superior sobre cualquier canal cuyo selector de entrada se coloque en **Mic2**.
- Torque del motor:** Accione este interruptor para ajustar el torque de los **platos**. En el ajuste alto, los platos tienen la sensación más pesada y fuerte de los giradiscos "modernos". En el ajuste bajo, son más livianos y suaves —la sensación de un giradiscos "clásico".
- Ventilador de enfriamiento:** Mantenga el área frente a esta ventilación libre de obstáculos. El ventilador que está detrás de la ventilación enfría el NS7III, evitando el recalentamiento.

Guide d'utilisation rapide (Français)

Présentation

Contenu de l'emballage

NS7III	Module d'affichage
2 modules plateau	Câble USB pour module d'affichage
<ul style="list-style-type: none">• Plateau en aluminium• Tapis• Vinyle• Adaptateur pour disques 45 tr/min (fixe)	Câble d'alimentation pour module d'affichage
Vis pour l'axe central	Logiciel Serato DJ™ (téléchargeable)
Clé hexagonale	Câble USB
	Câble d'alimentation
	Guide de démarrage
	Guide d'utilisation (téléchargeable)
	Consignes de sécurité et informations concernant la garantie

Important : Téléchargez le *Guide d'utilisation* de NS7III complet sur numark.com.

Assistance

Pour les dernières informations concernant ce produit (la configuration système minimale requise, la compatibilité, etc) et l'enregistrement du produit, veuillez visiter le site numark.com.

Pour toute assistance supplémentaire, veuillez visiter le site numark.com/support.

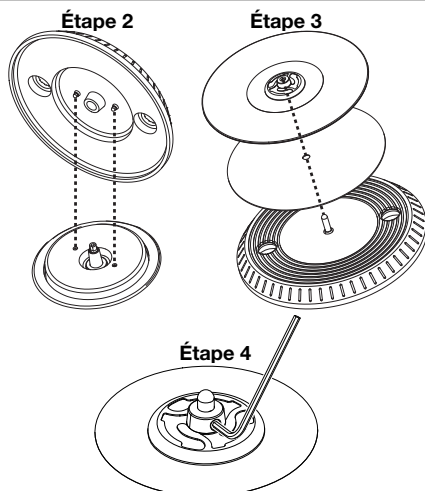
Démarrage

Avant de commencer :

- Lire le livret des Consignes de sécurité et informations concernant la garantie avant d'utiliser le NS7III.
- Assurez-vous que tous les articles énumérés dans la section [Présentation > Contenu de l'emballage](#) de ce guide sont inclus.

1. Assemblez les plateaux

1. Retirez le NS7III de son emballage. Retirez les deux plateaux de l'emballage (sous le contrôleur NS7III). Placez le NS7III sur une surface plate et stable. Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'aération tout autour, surtout si vous l'encastrez.
2. Placez le plateau sur le NS7III en alignant les broches du fond du plateau avec les trous sur le moteur du NS7III.
3. Placez le tapis sur le plateau, puis placez le vinyle sur le tapis.
4. Alignez l'entaille de l'axe central avec la vis de l'adaptateur 45 tr/min. Utilisez la clé hexagonale (incluse) pour serrer la vis, fixant l'adaptateur sur l'axe.



2. Installation du module d'écrans

1. Avec les écrans faisant face vers le haut et légèrement vers vous, placez le module d'affichage au-dessus des deux montants du panneau arrière (qui typiquement tiendraient un support pour ordinateur portable). Assurez-vous que les deux montants sont bien insérés dans les trous sous le module d'affichage.
2. En utilisant le plus petit câble USB du module d'affichage (inclus), reliez le **port USB « NS7 »** du module d'affichage au **port USB** sur le panneau arrière du NS7III.
3. En utilisant le plus petit câble d'alimentation du module d'affichage (inclus), reliez l'**entrée d'alimentation (DC In)** du **module d'affichage** à la **sortie d'alimentation du module d'affichage (DC Out)** sur le panneau arrière du NS7III.

3. Installez les pilotes et le logiciel

Pilotes (utilisateurs de Windows) : Téléchargez et installez les dernières versions des pilotes du site numark.com.

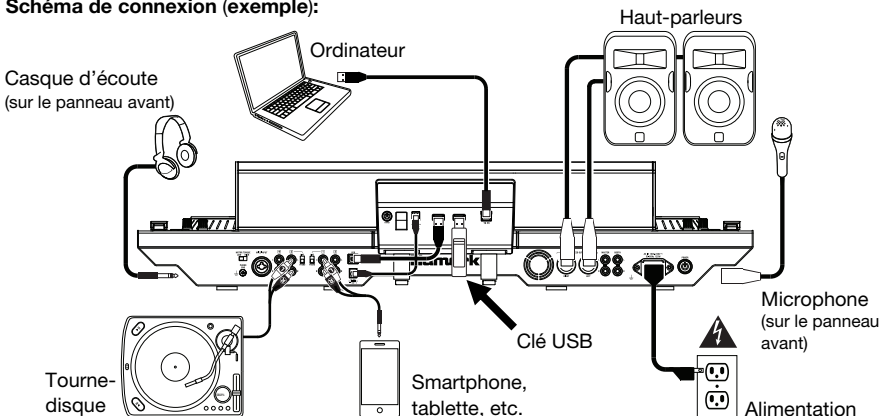
Logiciel : Téléchargez et installez la dernière version de Serato DJ du site serato.com.

4. Faites tous les branchements puis commencer à faire du DJing!

Suivez ces étapes dans l'ordre chaque fois que vous utilisez le NS7III :

1. Veuillez vous assurer que tous les appareils sont hors tension et que tous les curseurs et boutons de gain sont réglés à « zéro ».
2. Branchez les sources d'entrée audio (microphones, platines tourne-disque, lecteurs de disques compacts, etc.) au NS7III.
3. Branchez les dispositifs de sortie audio (casque, amplificateurs de puissance, sub-mixer, enregistreurs, etc.) au NS7III.
4. Branchez tous les appareils à des prises secteurs, puis mettez-les sous tension dans l'ordre approprié :
 - Lors de la mise sous tension, commencez par allumer (1) les sources d'entrée, (2) le NS7III et le module d'affichage, puis (3) les appareils de sortie.
 - Lors de la mise hors tension, commencez par fermer (1) les appareils de sortie, (2) le NS7III et le module d'affichage, puis (3) les sources d'entrée.
5. À l'aide d'un câble USB standard (inclus), reliez le **port USB « To PC »** du module d'affichage du NS7III à un port USB sur votre ordinateur.
6. Lancez Serato DJ et laissez libre cours à votre imagination ! Pour plus d'informations sur l'utilisation de Serato DJ avec le NS7III, visitez serato.com/dj/support et sélectionnez **Numark NS7III**.

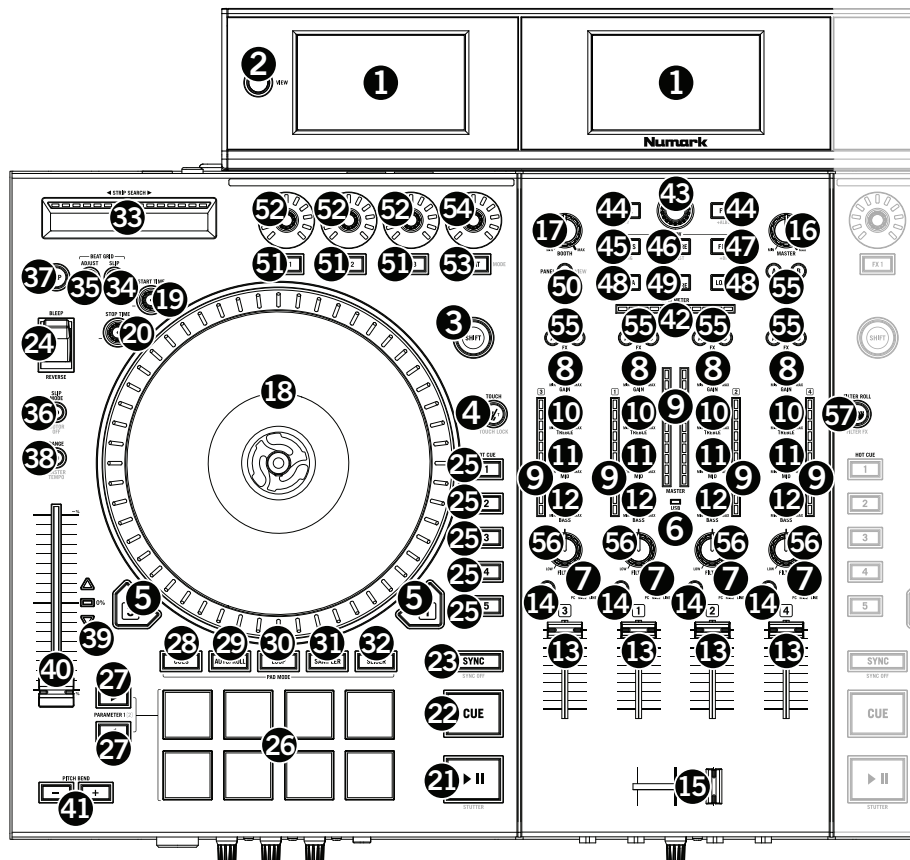
Schéma de connexion (exemple):



Tous les articles montrés ici, mais non mentionnés dans la section [Présentation > Contenu de l'emballage](#) sont vendus séparément.

Caractéristiques

Panneau supérieur



Termes utilisés :

Audio Playhead (curseur audio) : La position actuelle dans la piste d'où l'audio est lancé. Lorsque vous sélectionnez et lancez une piste, le curseur audio commence habituellement par le début et termine à la fin de la piste.

Hot Cue Point (point de repère) : Un emplacement marqué dans la piste qui est mémorisé par le logiciel. Vous pouvez programmer, retourner à ou supprimer des points de repère à l'aide des commandes de repérage.

Temporary Cue Point (Point de repère temporaire) : Un emplacement marqué dans la piste qui est mémorisé tant que la piste est chargée dans le module. Vous pouvez programmer et retourner à un point de repère temporaire à l'aide de la touche Cue.

Commandes principales

- Écrans d'affichage :** Utilisez les écrans pour afficher les données des opérations en cours, les formes d'onde, et votre bibliothèque. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour plus d'information.
- Touche View :** Cette touche permet de permuter entre les différents modes d'affichage du NS7III. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour plus d'information.
- Shift :** Maintenez cette touche enfoncée afin d'accéder aux fonctions secondaires (en rouge) des autres commandes du NS7III.

4. **Mode Touch** : Maintenez cette touche enfoncée pour activer le mode Touch, qui vous permet d'accéder aux fonctions tactiles capacitives des **boutons FX 1, FX 2 et FX 3** du NS7III.
Maintenez la touche **Shift** enfoncée puis appuyez sur cette touche pour accéder aux fonctions tactiles capacitives des touches mentionnées ci-dessus et des touches d'égalisation (**Channel Treble, Channel Mid et Channel Bass**). Ces fonctions sont momentanées, elles ne peuvent être « verrouillées ».
5. **Layer** : Ce sélecteur permet d'assigner le module virtuel qui est commandé par le module matériel. Le module A peut commander le module 1 ou 3 et le module B, le module 2 ou 4.
6. **Indicateur USB** : Cette DEL s'allume lorsque le NS7III est correctement branché à votre ordinateur et qu'ils communiquent.

Commandes principales de la console de mixage

7. **Sélecteur d'entrée** : Placez ce sélecteur sur la source audio pour ce canal : **PC** (une piste qui joue sur ce niveau dans le logiciel), **Mic 2** ou **Line** (un appareil branché à l'entrée Mic 2 ou Line sur le panneau arrière du NS7III). Veuillez noter que les **sélecteurs d'entrée Line/Phono** sur le panneau arrière du NS7III doivent également être réglés correctement. Les commandes de canal envoient seulement de l'information MIDI lorsque son **sélecteur d'entrée** est réglé sur **PC**.

Important : Ne réglez pas plus d'un des sélecteurs d'entrée du canal à **Mic2**, car cela pourrait générer de la rétroaction ou de la distorsion.

8. **Gain Trim** : Cette touche permet d'ajuster le niveau de pré-atténuation, pré-égalisation du canal correspondant dans le logiciel.
9. **Vumètres DEL** : Indique le niveau audio du canal correspondant.
10. **Treble (du canal)** : Permet d'ajuster le niveau des hautes fréquences du canal correspondant.
11. **Mid (du canal)** : Permet d'ajuster le niveau des fréquences moyennes de l'audio du canal correspondant.
12. **Bass (du canal)** : Permet d'ajuster le niveau des basses fréquences de l'audio du canal correspondant.
13. **Fader du canal** : Utilisez cet atténuateur pour ajuster le niveau de l'audio du canal correspondant dans le logiciel.
14. **PFL** : Cette touche permet d'acheminer le signal préatténuation du canal vers le canal de pré-écoute. La touche s'allume lorsque cette fonction est activée. En appuyant sur une des touches PFL à la fois, vous calez uniquement ce canal (et désactivez le monitoring PFL des autres canaux). Pour caler plusieurs canaux en même temps, appuyez simultanément sur les touches PFL pour ces canaux.
15. **Crossfader** : Permet de mélanger l'audio entre les canaux assignés aux extrémités du Crossfader.
16. **Master Volume** : Ajuste les niveaux de la sortie du Program mix.
17. **Booth Volume** : Ajuste les niveaux de la sortie Booth.

Commandes de lecture

18. **Plateau** : Commande le curseur audio dans le logiciel.
19. **Start Time** : Contrôle la vitesse à laquelle le plateau retrouve sa vitesse de lecture normale.
20. **Stop Time** : Contrôle la vitesse à laquelle le plateau s'arrête complètement (« temps de décélération »).
21. **Lecture/Pause** : Cette touche permet d'interrompt ou de reprend la lecture.
Maintenez enfoncée la touche **Shift** et appuyez sur cette touche afin d'ajouter un effet de « bégaiement » à partir du dernier point de repère.
22. **Cue** : Lorsque le module est pausé, vous pouvez programmer un point de repère temporaire en déplaçant le **plateau** afin de placer le curseur audio à l'endroit désiré et en appuyant sur la touche **Cue**. Pendant la lecture, vous pouvez appuyer sur la touche **Cue** afin de revenir à ce point de repère temporaire. (Si vous n'avez pas réglé de point de repère temporaire, la lecture reprendra au début de la piste.)
Si le module est pausé, vous pouvez maintenir la touche **Cue** enfoncée afin de reprendre la lecture à partir du point de repère temporaire. En relâchant la touche **Cue**, le curseur retourne se placer sur le point de repère temporaire et pause la lecture. Pour reprendre la lecture sans revenir au point de repère temporaire, maintenez la touche **Cue** enfoncée, puis appuyez sur et maintenez la touche de **lecture**, puis relâchez les deux touches.
Maintenez la touche **Shift** enfoncée puis appuyez sur cette touche afin de retourner au début de la piste.
23. **Sync** : Appuyez sur cette touche afin de synchroniser automatiquement le tempo du module correspondant aux tempo et phase de l'autre module. Maintenez la touche **Shift** enfoncée puis appuyez sur cette touche pour désactiver la synchronisation.

24. **Bleep / Reverse** : Ce sélecteur permet de faire la lecture inversée de la piste du module correspondant.

Lorsque le sélecteur est réglé sur **Reverse**, la lecture de la piste est inversée. Lorsque le sélecteur est réglé à nouveau au centre (désactivé), la lecture normale de la piste est relancée à partir de l'emplacement du curseur audio (Audio Playhead).

Lorsque le sélecteur est maintenu sur **Bleep**, la lecture de la piste est inversée. Lorsque le sélecteur est réglé à nouveau au centre (désactivé), la lecture normale de la piste est relancée à partir de l'emplacement où il serait si la fonction Bleep n'avait jamais été activée (c.-à-d., comme si la lecture n'avait jamais arrêté).

Commandes de repérage

25. **Touches Hot Cue (1-5)** : Ces touches permettent d'assigner un point de repère rapide (Hot Cue) et de retourner la piste au point de repérage rapide correspondant. Lorsqu'une touche Hot Cue est éteinte, vous pouvez y assigner un point de repère en appuyant sur la touche à l'endroit désiré sur la piste. Une fois un point de repère assigné, la touche Hot Cue devient éteinte. Pour retourner à ce point de repère, appuyez simplement sur la touche.

Pour supprimer un point de repère, appuyez et maintenez la touche **Shift** et appuyez sur la touche **Hot Cue** correspondante.

Conseil : Lorsque le module est sur pause, maintenir une touche Hot Cue allumée enfoncée permet de recommencer la lecture à partir de ce point. Relâcher la touche permet de retourner sur ce point de repère et faire un arrêt de lecture.

Commandes du mode Pad

26. **Pads** : Ces pads ont différentes fonctions selon le mode Pad et le module sélectionné. Ces pads sont les mêmes que ceux que l'on retrouve sur Akai Professional MPC^{MD}, ils sont donc sensibles à la dynamique (uniquement en certains modes), durables et faciles à jouer.

27. **Touches </>** : Utilisez ces touches pour les différentes fonctions pour chaque mode Pad. Maintenez enfoncée la touche **Shift** et utilisez ces touches pour accéder aux fonctions secondaires.

28. **Cues** : Cette touche permet de basculer les pads entre deux modes : Mode Hot Cue (rouge) et mode Hot Cue Auto-Loop (orange). Lorsque la touche est éteinte, appuyer une fois permet de sélectionner le mode Hot Cue. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.

29. **Auto/Roll** : Cette touche permet de basculer les pads entre deux modes : mode Auto-Loop (bleu foncé) et mode Loop Roll (bleu clair). Lorsque la touche est éteinte, appuyer une fois permet de sélectionner le mode Auto-Loop. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.

30. **Loop** : Cette touche permet de basculer les pads entre les deux banques dans le mode de bouclage manuel. Lorsque la touche est éteinte, appuyer une fois permet de sélectionner la première banque. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.

31. **Sampler** : Cette touche permet de basculer les pads entre deux modes : mode Sample Player et le mode Sample Velocity Trigger. Lorsque la touche est éteinte, appuyer une fois permet de sélectionner le mode Sample Player. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.

32. **Slicer** : Cette touche permet de basculer les pads entre deux modes : mode Slicer et le mode Loop Slicer. Lorsque la touche est éteinte, appuyer une fois permet de sélectionner le mode Slicer. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.

Important : Une grille des battements (Beat Grid) pour la piste doit avoir été configurée pour que le mode Slicer ou le mode Loop Slicer fonctionne.

Commandes de défilement des pistes

33. **Strip Search^{MD}** : La longueur de cette barre représente la durée de la piste. Placez votre doigt sur n'importe quel endroit sur cette barre afin de sauter sur ce point de la piste. (Si vous désirez parcourir une piste, nous vous recommandons d'utiliser votre ordinateur plutôt que de passer le doigt sur la barre.)

34. **Slip/Clear** : Lors de l'utilisation de la grille de battements du logiciel (Beat Grid), maintenez cette touche enfoncée et déplacez le plateau afin de faire « glisser » toute la grille vers la gauche ou la droite.

Maintenez la touche **Shift** enfoncée puis appuyez sur cette touche afin de supprimer la grille entière.

Important : Une grille des battements (Beat Grid) pour la piste doit avoir été configurée pour que la touche Slip/Clear fonctionne.

35. **Ajuster/Set** : Maintenez cette touche enfoucée et déplacez le **plateau** afin de « déformer » entièrement la grille.

Maintenez la touche **Shift** enfoucée puis appuyez sur cette touche afin de marquer le battement à l'emplacement du curseur audio.

Important : Une grille des battements (Beat Grid) pour la piste doit avoir été configurée pour que la fonction Ajust fonctionne. En outre, utiliser la fonction Adjust changera le BPM de la piste.

36. **Slip Mode/Motor Off** : Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver le Mode Slip. En Mode Slip, vous pouvez sauter à des points de repère rapides, déclencher des boucles momentanées, ou utiliser les plateaux, alors que la chronologie de la piste se poursuit. En d'autres mots, lorsque vous relâchez le pad, la piste reprendra la lecture normale à partir de l'emplacement où elle serait si vous n'aviez pas appuyé sur le pad (c.-à-d., comme si la lecture n'avait jamais arrêté).

Maintenez la touche **Shift** enfoucée puis appuyez sur cette touche afin d'activer ou de désactiver le moteur du plateau correspondant. Cela n'affectera pas la lecture de la piste.

Commande de vitesse de lecture

37. **Tap** : Tapez cette touche au même tempo que celui de la piste en cours afin d'aider le logiciel à produire une lecture BPM plus précise.

38. **Range/Master Tempo** : Cette touche permet d'ajuster la plage du potentiomètre de la vitesse de lecture à $\pm 8\%$, $\pm 16\%$ et $\pm 50\%$.

Maintenez la touche **Shift** enfoucée et appuyez sur cette touche afin de verrouiller la tonalité de la piste à sa valeur originale. Le tempo de la piste demeure à la vitesse réglée par le potentiomètre de la vitesse de lecture.

39. **Potentiomètre** : Ce potentiomètre permet de modifier la vitesse de lecture de la piste. Une DEL à côté du potentiomètre s'allume lorsqu'il est réglé sur 0 %.

40. **LED Takeover** : Lorsque vous sélectionnez l'autre module à l'aide du sélecteur Laver, il se peut que la position du pitch fader du NS7III ne corresponde plus au réglage pour ce module dans le logiciel. Déplacez lentement le **pitch fader** dans la direction indiquée par la flèche de la DEL Takeover jusqu'à ce qu'elle s'éteigne. À cet emplacement, le pitch fader correspond au réglage tonal du logiciel et vous pouvez donc le contrôler à nouveau.

41. **Pitch Bend (+ / -)** : Appuyer ou maintenir ces touches enfoucées permet de modifier temporairement la vitesse de lecture de la piste. Lorsqu'elles sont relâchées, la vitesse de lecture de la piste revient à la vitesse réglée par le pitch fader.

42. **BPM Meter** : Ce vumètre permet de faciliter la synchronisation du tempo des deux modules. Lorsque la DEL blanche du centre est allumée, les BPM sont synchronisés. Autrement, le vumètre s'aligne sur le module ayant un tempo plus rapide. En s'éloignant du centre, la différence entre les deux BPM augmente.

Le vumètre permet également de faciliter le réglage des points d'entrée et de sortie de boucle. Si vous désirez effectuer des réglages plus précis aux points d'entrée ou de sortie de boucle à l'aide du **plateau**, la DEL allumée débordera du vumètre. Elle s'arrêtera sur la DEL blanche du centre chaque fois que la durée de boucle est doublée ou coupée de moitié.

Remarque : Le vumètre BPM facilite le réglage des boucles uniquement si (1) une lecture BPM a été entrée pour cette piste et (2) le tempo des deux modules ont été synchronisés.

Commandes de navigation

43. **Bouton de navigation** : Ce bouton permet de parcourir les listes de pistes, de Crates, etc. du logiciel. Vous pouvez également appuyer sur le bouton afin de passer au panneau suivant du logiciel.

44. **Avancer rapide/Retour** : Ces touches permettent de déplacer le sélecteur entre les différents panneaux du logiciel. Maintenez la touche **Shift** enfoucée puis appuyez sur la **touche d'avance rapide** afin de trier le Library/Crate/Panel par album. Maintenez la touche **Shift** enfoucée puis appuyez sur la **touche de retour** afin de trier le Library/Crate/Panel par numéro de piste.

45. **Crates** : Cette touche permet de déplacer le sélecteur sur le panneau Crates du logiciel. Maintenez la touche **Shift** enfoucée puis appuyez sur cette touche afin de trier le Library/Crate/Panel par chanson.

46. **Prepare** : Cette touche permet de déplacer le sélecteur sur le panneau Prepare du logiciel. Maintenez la touche **Shift** enfoucée puis appuyez sur cette touche afin de trier le Library/Crate/Panel par artiste.

47. **Files** : Cette touche permet de déplacer le sélecteur sur le panneau Files du logiciel. Maintenez la touche **Shift** enfoucée puis appuyez sur cette touche afin de trier le Library/Crate/Panel par BPM.

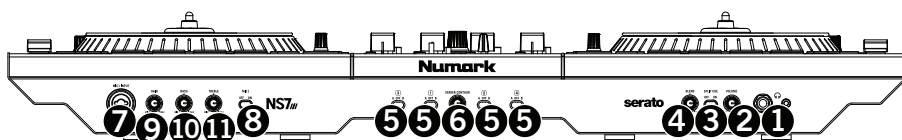
48. **Load A / Load B** : Cette touche permet d'assigner la piste sélectionnée au module A ou B.

- Load Prepare** : Cette touche permet d'ajouter une piste sélectionnée à la liste des pistes dans le panneau Files du logiciel.
- Panel/View** : Appuyez sur cette touche pour faire défiler l'enregistrement (**Rec**), effets (**FX**) ou des panneaux de l'échantillonneur (**SP-6**). Appuyez sur cette touche pour parcourir les différents modes d'affichage du logiciel (p. ex., Vertical, Horizontal, Extended, Library).

Commandes des effets

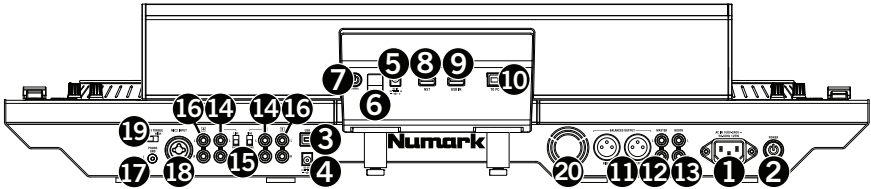
- FX 1, FX 2, FX 3** : Ces pads ont différentes fonctions selon le mode FX et le module sélectionné. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.
- Boutons FX 1, FX 2 FX 3** : Ces boutons ont différentes fonctions selon le mode FX et le module sélectionné. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.
- Beat/Mode** : Tapez cette touche à plusieurs reprises au tempo désiré pour régler la vitesse des oscillateurs basses fréquences (LFO) des effets. Maintenez cette touche enfoncée afin de réinitialiser la commande BPM au BPM du module. Maintenez la touche **Shift** enfoncée puis appuyez sur cette touche afin de basculer entre les modes Single-FX et Multi-FX.
- Bouton Beat** : Tourner ce bouton pour sélectionner la division temporelle pour les effets sélectionnés.
- FX Assign** : Ces touches permettent de choisir l'effet à ajouter, A et/ou B, au canal correspondant. Il est possible d'ajouter l'effet A et/ou B à tout le mix en utilisant les touches **FX Send** en dessous du bouton du volume principal. (Chaque effet peut être ajouté à un seul canal, à tous les quatre canaux et/ou au mix.)
- Channel Filter** : Tourner ce bouton pour régler le filtre sur le canal correspondant. Le type de filtre ajusté dépend de la touche du mode Filter.
- Mode Filter** : Appuyez sur cette touche pour changer le mode de filter (off, mode Filter-Roll ou mode Filter-FX), ce qui affecte les boutons Channel Filter. Veuillez consulter le *Guide d'utilisation* pour en savoir plus sur cette fonctionnalité.

Panneau avant



- Casque audio (6,35 mm, 3,5 mm) (1/4 po, 1/8 po)** : Permet de brancher un casque d'écoute 6,35 mm (1/4 po) ou 3,5 mm (1/8 po) pour la pré écoute.
- Volume casque audio** : Ce bouton ajuste les niveaux de la sortie du casque d'écoute.
- Cue Mix / Split** : En position **On** ceci permet de diviser le signal audio du casque d'écoute de façon à ce que tous les canaux acheminés au casque soient mixés en mono puis envoyé à l'oreillette gauche et que le Program mix soit mixé en mono puis envoyé au canal droit. Lorsqu'il est à la position **Off**, l'audio de Cue et Program seront mixé ensemble.
- Cue Blend** : Permet de mixer le canal de pré-écoute et du Program mix dans le casque d'écoute. Lorsqu'il est déplacé à l'extrémité gauche, seuls les canaux acheminés au casque d'écoute sont entendus. Lorsqu'il est déplacé à l'extrémité droite, seul le mixe du programme est entendu.
- Crossfader Assign** : Envoie l'audio sur le canal correspondant à chaque côté du crossfader (**A** ou **B**) ou contourne le crossfader, l'envoyant au Program Mix (**centre, Off**).
- Crossfader Slope** : Cette touche permet de régler l'intensité du fondu du crossfader. Tournez vers la gauche pour un fondu progressif (mixage) ou tournez vers la droite pour une coupure nette (scratch). La position centrale est typiquement utilisée dans les clubs.
- Entrée Mic 1 (6,35 mm / 1/4 po)** : Cette entrée permet de brancher un microphone 6,35 mm (1/4 po). Le signal audio de cette entrée est acheminé directement aux Program Mix et Cue Mix.
- Mic 1 On/Off** : Lorsque le sélecteur est sur **On**, l'entrée Mic 1 est activée et le signal audio de cette entrée est acheminé directement aux Program Mix et Cue Mix. Lorsque le sélecteur est sur **Off**, l'entrée Mic 1 est désactivée.
- Mic Gain** : Cette touche permet d'ajuster le niveau du microphone.
- Mic Treble** : Permet d'ajuster le niveau des hautes fréquences du canal du microphone.
- Mic Bass** : Permet d'ajuster le niveau des basses fréquences de l'audio du canal du microphone.

Panneau arrière



1. **Entrée d'alimentation du NS7III :** Utilisez le câble d'alimentation inclus pour brancher le NS7III à une prise secteur. Avec l'interrupteur en position hors tension, branchez le câble d'alimentation dans le NS7III, puis dans la prise de courant.
2. **Interrupteur d'alimentation du NS7III :** Cet interrupteur permet de mettre le NS7III sous et hors tension. Branchez le NS7III après avoir branché tous les appareils et avant de mettre les amplificateurs sous tension. Mettre les amplificateurs hors tension avant de mettre le NS7III hors tension.
3. **Port USB :** Utilisez le plus petit câble USB du module d'affichage inclus pour brancher ce port au port USB « NS7 » du module d'affichage.
4. **Sortie d'alimentation (DC Out) :** Utilisez le petit câble d'alimentation du module d'affichage inclus pour brancher cette sortie à l'entrée d'alimentation du module d'affichage (DC In).
5. **Entrée d'alimentation du module d'affichage (DC In) :** Utilisez le petit câble d'alimentation du module d'affichage inclus pour brancher cette entrée à la sortie d'alimentation du module d'affichage (DC Out) sur le NS7III.
6. **Clip de retenue :** Utilisez ce clip pour fixer le câble d'alimentation du module d'affichage afin de ne pas le débrancher accidentellement.
7. **Interrupteur d'alimentation du module d'affichage :** Interrupteur de mise sous et hors tension du module d'affichage.
8. **Port USB (NS7) :** Utilisez le plus petit câble USB du module d'affichage inclus pour brancher ce port USB au port USB sur le NS7III.
9. **Port USB (USB In) :** Vous pouvez brancher un disque dur USB (non inclus) à ce port USB alimenté.
10. **Port USB du module d'affichage (To PC) :** Utilisez le câble USB inclus afin de brancher ce port USB à votre ordinateur.
11. **Sortie master (symétrique, XLR) :** Ce connecteur XLR à basse impédance sert à connecter un système audio externe tel qu'un système de sonorisation, des moniteurs amplifiés. Le niveau de sortie principale est commandé par le bouton **Master** sur le panneau supérieur.
12. **Sortie master (RCA) :** Utilisez des câbles RCA standards afin de brancher cette sortie à un haut-parleur ou à un système de sonorisation. Le niveau du signal de cette sortie est commandé par le bouton **Master** du panneau supérieur.
13. **Sortie booth (RCA) :** Utilisez des câbles RCA standards afin de brancher cette sortie à système de pré-écoute. Le niveau du signal de cette sortie est commandé par le bouton **Booth** du panneau supérieur.
14. **Entrées Line/Phono (RCA) :** Branchez ces entrées aux sources audio. Ces entrées peuvent accepter les signaux phono et à niveau ligne.
15. **Sélecteur Line/Phono :** Mettre ce sélecteur à la position appropriée, selon l'appareil branché aux entrées **Line/Phono**. Si vous utilisez des tables tournantes phono à niveau ligne, réglez ce sélecteur à **Phono** afin d'ajouter plus d'amplification pour les signaux phono à niveau ligne. Pour brancher un appareil à niveau de ligne, tel qu'un lecteur CD ou un échantillonneur, réglez le sélecteur Line/Phono à la position **Line**.
16. **Entrées Line (RCA) :** Ces entrées permettent de brancher des appareils à niveau ligne tels que lecteurs de disques compacts, échantillonneurs ou autres interfaces audio.
17. **Borne de mise à la terre :** Si vous utilisez des tables tournantes avec fils de mise à la terre, assurez-vous de brancher le fils à cette borne. S'il y a un ronflement ou du bruit, il se pourrait que vos tables tournantes ne soient pas mises à la terre.
Remarque : Certaines tables tournantes fabriquées récemment sont dotées d'un fil de mise à la terre intégré à la connexion RCA, et donc, n'ont pas besoin d'être reliées à la borne de mise à la terre.
18. **Entrée Mic 2 (6,35 mm / 1/4 po) :** Cette entrée permet de brancher un microphone 6,35 mm (1/4 po). Les commandes microphone sont situées sur le panneau supérieur sur n'importe quel canal dont le sélecteur d'entrée est réglé à **Mic2**.
19. **Motor Torque :** Ce commutateur permet d'ajuster le niveau de couple des **plateaux**. Un réglage plus élevé donne l'impression que les plateaux sont plus lourds, semblable aux tourne-disques « modernes ». Un réglage plus bas donne l'impression que les plateaux sont plus légers et tourne gracieux, semblable aux tourne-disques « classiques ».
20. **Orifice de ventilation :** Assurez vous de maintenir cet orifice non obstrué en tout temps. Le ventilateur se trouvant derrière permet de refroidir le NS7III afin qu'il ne surchauffe pas.

Guida rapida (Italiano)

Introduzione

Contenuti della confezione

NS7III	Display
2 gruppi piatti	Cavo USB del display
<ul style="list-style-type: none">• Piatto in alluminio• Tappetino• Vinile• Adattatore 45 giri (collegato)	Cavo di alimentazione del display
Vite per l'asse	Software Serato DJ™ (da scaricare)
Chiave a brugola	Cavo USB
	Cavo di alimentazione
	Guida rapida
	Guida per l'uso (da scaricare)
	Istruzioni di sicurezza e garanzia

Importante: scaricare la guida per l'uso completa per l'NS7III da numark.com.

Assistenza

Per conoscere le ultime informazioni in merito a questo prodotto (i requisiti di sistema complete, compatibilità, ecc) e per la registrazione del prodotto, recarsi alla pagina numark.com.

Per ulteriore assistenza, recarsi alla pagina numark.com/support.

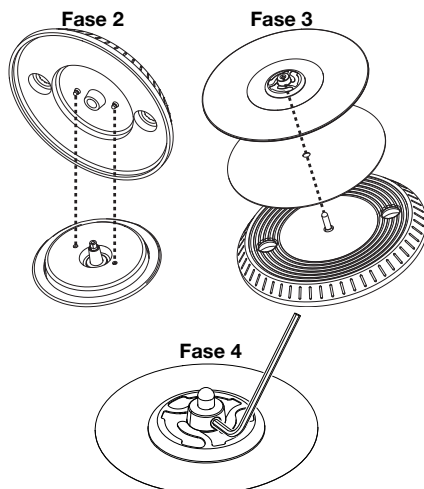
Inizio

Prima di iniziare:

- Leggere attentamente il libretto delle Istruzioni di sicurezza e garanzia prima di utilizzare l'NS7III.
- Assicurarsi che gli elementi elencati nella parte [Introduzione > Contenuti della confezione](#) siano inclusi.

1. Montare i piatti

1. Estrarre l'NS7III dalla confezione. Estrarre i due gruppi dei piatti dalla confezione (sotto al controller NS7III). Collocare l'NS7III su una superficie piana e stabile per l'uso. Assicurarsi che l'apparecchio presenti un flusso d'aria adeguato a tutte le porte di ventilazione (soprattutto se installato in una valigia).
2. Collocare il piatto sull'NS7III allineando i perni a livello della parte inferiore del piatto con i fori nel motore dell'NS7III.
3. Collocare il tappetino sul piatto, quindi posizionare il vinile sul tappetino.
4. Allineare la tacca a livello dell'asse con la vite dell'adattatore per vinili a 45 giri. Servirsi della chiave a brugola (in dotazione) per serrare la vite, bloccando così l'adattatore all'asse.



2. Collegare il display

1. Con gli schermi rivolti verso l'alto e leggermente verso l'ascoltatore, collocare il display sulle due staffe presenti sul pannello posteriore (che normalmente reggerebbero un supporto per computer portatile). Assicurarsi che le staffe siano inserite in maniera sicura nei fori al di sotto del display.
2. Servendosi del cavo USB del display piccolo (in dotazione), collegare la **porta USB "NS7"** sul display alla **porta USB** a livello del pannello posteriore dell'NS7III.
3. Servendosi del cavo di alimentazione del display piccolo (in dotazione), collegare l'**ingresso di alimentazione del display (ingresso CC)** all'**uscita di alimentazione del display (uscita CC)** a livello del pannello posteriore dell'NS7III.

3. Installare i driver e il software

Driver (utenti Windows): Scaricare le ultime versioni dei driver dalla pagina numark.com.

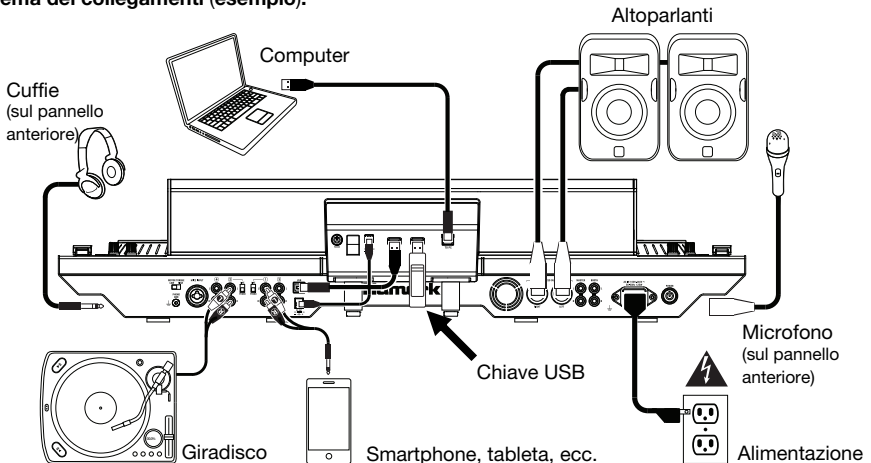
Software: Scaricare l'ultima versione di Serato DJ dalla pagina serato.com.

4. Collegare il tutto e iniziare a fare il DJ!

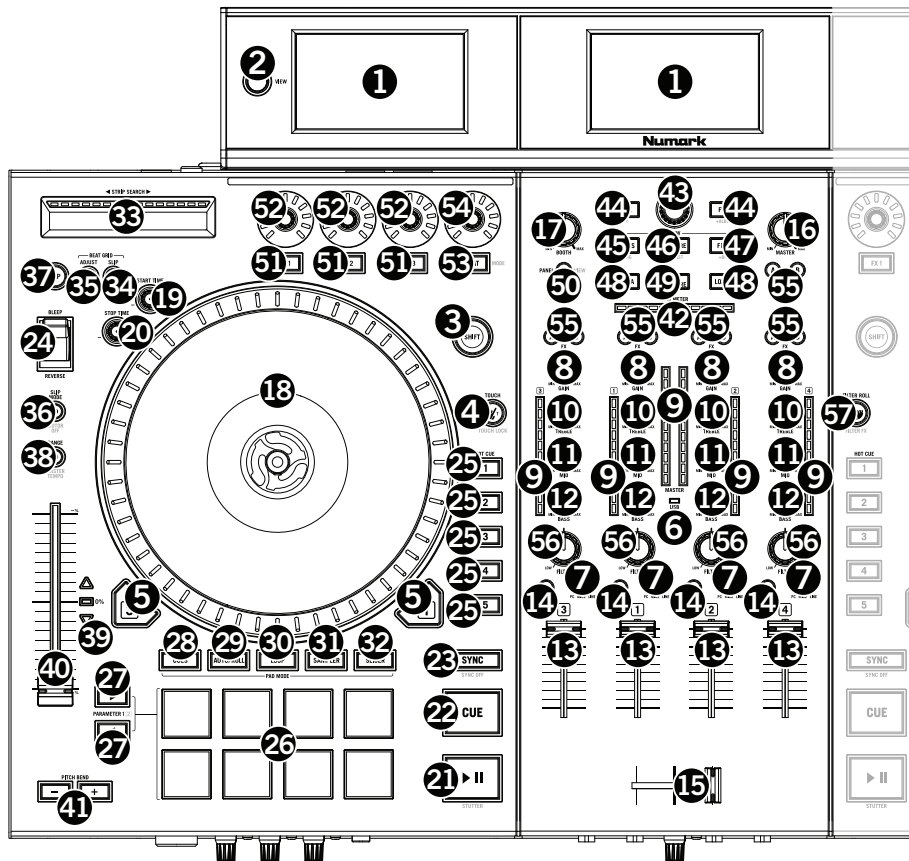
Seguire questa sequenza di passaggi ogni volta che si utilizza l'NS7III:

1. Assicurarsi che tutti i dispositivi siano spenti e che tutti i fader e le manopole di guadagno siano impostati su "zero".
2. Collegare le sorgenti d'ingresso (microfoni, giradischi, lettori CD ecc) all'NS7III.
3. Quindi collegare i dispositivi di uscita (cuffie, amplificatori, sub-mixer, registratori, ecc.) all'NS7III.
4. Collegare tutti i dispositivi all'alimentazione elettrica e accenderli nell'ordine corretto:
 - Al momento di avviare una sessione accendere, nell'ordine, (1) sorgenti d'ingresso, (2) NS7III e display, (3) dispositivi di uscita.
 - Al momento di terminare una sessione spegnere, nell'ordine, (1) dispositivi di uscita, (2) NS7III e display, (3) sorgenti d'ingresso.
5. Servendosi di un cavo USB standard (in dotazione), collegare la **porta USB "To PC"** (a PC) presente sul display dell'NS7III al computer.
6. Avviare Serato DJ e via! Per maggiori informazioni su come utilizzare il Serato DJ con l'NS7III, recarsi alla pagina serato.com/dj/support e selezionare **Numark NS7III**.

Schema dei collegamenti (esempio):



Gli articoli illustrati qui che non sono indicati nella parte [Introduzione > Contenuti della confezione](#) sono venduti separatamente.



Termini utili:

Audio Playhead: la posizione corrente in una traccia, dalla quale verrà riprodotto l'audio. Quando viene selezionata una traccia e se ne avvia la riproduzione, l'Audio Playhead solitamente inizierà dall'inizio e terminerà alla fine della traccia.

Hot Cue Point: una posizione contrassegnata in una traccia, che sarà memorizzata in via permanente dal software. Si può impostare, tornare a o cancellare Hot Cue Point con i comandi Hot Cue.

Temporary Cue Point: una posizione contrassegnata in una traccia, che rimarrà unicamente per il tempo in cui la traccia stessa è caricata sul deck. Si può impostare il punto cue temporaneo e tornarvi servendosi del tasto Cue.

Comandi generali

1. **Display:** servirsi di questi schermi per visualizzare informazioni relative alle prestazioni, alle onde e alla libreria. Per maggiori informazioni, si veda la *Guida per l'uso*.
2. **View:** premere questo tasto per commutare tra le diverse modalità di display NS7III disponibili. Per maggiori informazioni, si veda la *Guida per l'uso*.
3. **Shift:** tenere premuto questo tasto per accedere a funzioni secondarie (indicate in rosso) degli altri comandi dell'NS7III.

4. **Modalità Touch:** tenere premuto questo tasto per attivare la modalità Touch, che consente di avere accesso alle funzioni tattili capacitive delle **manopole FX 1, FX 2 e FX 3** dell'NS7III.
Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per accedere alle funzioni tattili capacitive delle stesse manopole di cui sopra più le manopole EQ (**alti, medi e bassi di canale**). Queste funzioni sono momentanee, non si possono "bloccare".
5. **Layer:** Seleziona quale strato del software è controllato da quel deck. Il Deck A può controllare gli strati 1 o 3; il deck B può controllare gli strati 2 o 4.
6. **Indicatore USB:** questa spia LED si accende quando l'NS7III è collegato e comunica con il computer.

Comandi mixer

7. **Selettore di ingressi:** impostare questo interruttore sulla fonte audio desiderata per questo canale: **PC** (una traccia che suona su quel livello nel software), **Mic 2 o Linea** (un dispositivo collegato all'ingresso Mic 2 o all'ingresso di linea a livello del pannello posteriore dell'NS7III). **Nota bene:** gli **interruttori Line/Phono** sul pannello posteriore dell'NS7III devono a loro volta essere configurati adeguatamente. Inoltre, i comandi del canale invieranno informazioni MIDI unicamente quando il **selettore di ingressi** è impostato su **PC**.
Importante: non impostare più di un selettore di ingresso canale su **Mic2**; in caso contrario si potrebbe verificare un ritorno indesiderato o distorsione.
8. **Gain Trim:** Regola il livello audio pre-fader, pre-EQ del canale corrispondente nel software.
9. **Misuratori a LED Meters:** Monitorano il livello audio del canale corrispondente.
10. **Channel treble (acuti di canale):** Regola le frequenze alte (treble) del canale corrispondente.
11. **Channel mid (medi di canale):** Regola le frequenze medie del canale corrispondente.
12. **Channel bass (bassi di canale):** Regola le frequenze basse (bass) del canale corrispondente.
13. **Fader canale:** Regola il livello audio inviato al mix di programma (Program) nel software.
14. **PFL:** premere questo tasto per inviare il segnale pre-fader di questo canale al canale Cue per il monitoraggio. Una volta attivato, il tasto sarà acceso. Premendo un tasto PFL alla volta, si effettuerà il cueing di quel solo canale (e si disattiverà il monitoraggio PFL degli altri canali). Per effettuare il cueing di più canali simultaneamente, premere i tasti PFL di tali canali contemporaneamente.
15. **Crossfader:** Miscela l'audio tra i canali assegnati ai lati sinistro e destro del crossfader.
16. **Master Volume:** Regola il volume di uscita del mix di Programma.
17. **Booth Volume:** Regola il volume di uscita del mix di Booth Output (uscita booth).

Comandi riproduzione

18. **Piatto:** controlla il puntatore audio nel software.
19. **Start Time:** controlla la velocità alla quale il piatto riguadagna la sua normale velocità di riproduzione.
20. **Stop Time:** controlla la velocità alla quale il piatto rallenta fino a giungere all'arresto completo ("tempo di frenata").
21. **Play / Pause:** questo tasto interrompe momentaneamente o fa riprendere la riproduzione.
Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per riprodurre la traccia con un effetto "stutter" dall'ultimo punto cue impostato.
22. **Cue:** quando il deck è in pausa, si può impostare un punto cue temporaneo muovendo il piatto in modo da collocare il puntatore audio al punto desiderato e quindi premendo il tasto **cue**.
Durante la riproduzione, si può premere il tasto **cue** per far tornare la traccia al suo punto cue temporaneo (se non è stato impostato alcun punto cue temporaneo, tornerà all'inizio della traccia).
Se il deck è in pausa, si può premere il tasto **cue** per riprodurre la traccia dal punto cue temporaneo. Lasciando la pressione, la traccia tornerà al punto cue temporaneo e la riproduzione verrà interrotta. Per continuare la riproduzione senza tornare al punto cue temporaneo, tenere premuto il tasto **cue**, quindi premere e tenere premuto il tasto **play** e rilasciare entrambi i tasti.
Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per tornare all'inizio della traccia.
23. **Sync:** premere questo tasto per abbinare automaticamente il tempo del deck corrispondente con il tempo e la fase del deck opposto. Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per disattivare la funzione Sync.

24. **Bleep / Reverse:** Inverte la riproduzione audio della traccia sul deck corrispondente.

Quando l'interruttore è su **Reverse**, la riproduzione della traccia verrà invertita. Riportando l'interruttore al centro (disattivo) verrà ripresa la normale riproduzione da qualsiasi punto si interrompa l'Audio Playhead.

Quando l'interruttore è su **Bleep**, la riproduzione della traccia verrà invertita. Riportando l'interruttore al centro (disattivo) verrà ripresa la normale riproduzione dal punto in cui si sarebbe trovata se la funzione Bleep non fosse mai stata attivata (ossia, come se la traccia avesse continuato a suonare).

Comandi cue

25. **Tasti Hot Cue (1-5):** Assegnano un punto cue o fanno tornare la traccia a quel punto cue. Quando un tasto Hot Cue è spento, è possibile assegnarvi un punto cue premendolo nel punto desiderato della traccia. Una volta assegnato, il tasto Hot Cue sarà acceso. Per tornare a quel punto cue sarà sufficiente premerlo.

Cancellare un punto cue premendo o tenendo premuto il pulsante **Shift** premendo contemporaneamente il giusto tasto **Hot Cue**.

Suggerimento: se il Deck è in pausa, tenendo premuto un pulsante Hot Cue acceso la riproduzione riprenderà da quel punto cue. Lasciando la pressione, la traccia tornerà a quel punto cue e la riproduzione verrà interrotta.

Comandi modalità pad

26. **Pad:** questi pad hanno funzioni diverse su ciascun deck a seconda della modalità Pad corrente. Questi pad sono gli stessi utilizzati nell'akai Professional MPC®, quindi sono sensibili alla velocità (solo in alcune modalità), resistenti e facili da suonare.

27. **Parametro < / > :** servirsi di questi tasti per varie funzioni in ciascuna modalità pad. Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per accedere a funzioni secondary.

28. **Cue:** questo tasto di modalità pad fa commutare i pad tra due modalità: modalità Hot Cue (rosso) e modalità Hot Cue Auto-Loop (arancione). Quando il tasto è spento, la prima pressione selezionerà sempre la modalità Hot Cue. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.

29. **Auto / Roll:** questo tasto di modalità pad fa commutare i pad tra due modalità: modalità Auto-Loop (blu scuro) e modalità Loop Roll (azzurro). Quando il tasto è spento, la prima pressione selezionerà sempre la modalità Auto-Loop. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.

30. **Loop:** questo tasto di modalità pad fa commutare i pad tra due banchi in modalità Loop Manuale. Quando il tasto è spento, la prima pressione selezionerà sempre il primo banco. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.

31. **Campionatore:** questo tasto di modalità pad fa commutare i pad tra due modalità: modalità Sample Player e modalità Sample Velocity Trigger. Quando il tasto è spento, la prima pressione selezionerà sempre la modalità Sample Player. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.

32. **Slicer:** questo tasto di modalità pad fa commutare i pad tra due modalità: modalità Slicer e modalità Slicer Loop. Quando il tasto è spento, la prima pressione selezionerà sempre la modalità Slicer. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.

Importante: la traccia deve avere una Beat Grid affinché la modalità Slicer o la modalità Slicer Loop funzioni.

Comandi traccia

33. **Strip Search™:** La lunghezza di questa fascia rappresenta la lunghezza dell'intera traccia. Puntare il dito in un punto lungo questo sensore per saltare a quel punto della traccia. (Se si desidera scorrere lungo una traccia, si raccomanda di utilizzare il computer anziché far scorrere il dito lungo la fascia.)

34. **Slip / Clear:** Quando si utilizza la griglia del beat del software, tenere premuto questo tasto e muovere il piatto per far "scorrere" (vale a dire spostare o far scorrere) l'intera griglia verso sinistra o verso destra.

Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per cancellare l'intera griglia del beat.

Importante: la traccia deve avere una griglia del beat affinché il tasto Slip/Clear funzioni.

35. **Adjust / Set:** tenere premuto questo tasto e muovere il **piatto** per "distorcere" l'intera griglia del beat.

Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per impostare un Beat Marker (contrassegno) nel punto in cui è situato attualmente il puntatore audio.

Importante: la traccia deve avere una griglia del beat affinché la funzione "Adjust" funzioni. Inoltre, utilizzando la funzione Adjust si cambia il BPM della traccia.

36. **Slip Mode / Motor Off:** premere questo tasto per abilitare o disabilitare la modalità slip. In modalità slip si può saltare ai punti Hot Cue, attivare Loop roll o utilizzare i piatti, mentre la timeline della traccia procede. In altre parole, quando si interrompe l'azione verrà ripresa la normale riproduzione della traccia dal punto in cui si sarebbe trovata se non fosse mai stata premuta (ossia, come se la traccia avesse continuato a suonare).

Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per attivare o disattivare il motore del piatto corrispondente. Ciò non influirà sulla riproduzione della traccia.

Comandi del pitch

37. **Tap:** Battere questo tasto allo stesso tempo della traccia per aiutare il software a individuare una lettura più precisa del BPM.
38. **Range / Master Tempo:** Premere questo tasto per regolare la gamma del fader del pitch a $\pm 8\%$, $\pm 16\%$ e $\pm 50\%$.

Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per bloccare il pitch della traccia alla sua tonalità originale. Il tempo della traccia rimarrà alla velocità stabilita dal fader del pitch.

39. **Pitch Fader (fader del pitch):** Regola la velocità di riproduzione della traccia. Quando impostato su 0%, un LED si accende vicino al fader.
40. **LED di Takeover:** Quando si seleziona il deck opposto servendosi del pulsante Layer, la posizione del fader del pitch del NS7III potrebbe non corrispondere all'impostazione del Pitch per quel Deck nel software. Muovere lentamente il **fader del pitch** nella direzione indicata dalla freccia del LED di Takeover fino a quando non si spegne. A questo punto il fader del pitch corrisponde alla configurazione del Pitch presente nel software e può controllarlo nuovamente.
41. **Pitch Bend (+ / -) (bend del pitch):** Premere o tenere premuto uno di questi tasti per regolare temporaneamente la velocità di riproduzione della traccia. Una volta rilasciato, la riproduzione della traccia tornerà alla velocità designata dal fader del pitch.

42. **Misuratore BPM:** Questo misuratore aiuta ad abbinare il tempo dei due deck. Quando il LED bianco centrale è acceso, i BPM sono abbinati. In caso contrario, il misuratore tende verso il deck più veloce. Più sarà lontano dal centro, maggiore sarà la differenza tra i due BPM.

Il misuratore è inoltre di aiuto al momento di regolare i punti di Loop In o Loop Out. Al momento di praticare regolazioni fini ai punti di Loop In o Loop Out servendosi dei **piatti**, il LED illuminato si "avvolge attorno" al misuratore. Rimarrà a livello del LED bianco centrale ogniqualvolta la lunghezza del loop è stata esattamente raddoppiata o dimezzata.

Nota bene: il misuratore BPM sarà di aiuto nella regolazione dei loop unicamente se (1) un valore di BPM è stato inserito per quella determinata traccia e (2) il tempo dei due deck è stato sincronizzato.

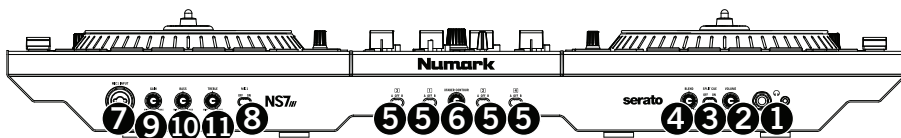
Comandi di navigazione

43. **Manopola scroll (di scorrimento):** Servirsi di questa manopola per scorrere lungo l'elenco delle tracce, dei crate, ecc. all'interno del software. È anche possibile premerla per muoversi tra i pannelli mostrati nel software.
44. **Fwd / Back:** questi pulsanti muovono il cursore tra i vari pannelli del software. Tenere premuto **Shift**, quindi premere **Fwd** per classificare l'attuale Library/Crate/Panel View per album. Tenere premuto **Shift**, quindi premere **Back** per classificare l'attuale Library/Crate/Panel View per numero di traccia.
45. **Crates:** premere questo tasto per far passare il cursore al pannello dei Crate nel software. Tenere premuto **Shift**, quindi premere questo tasto per classificare l'attuale Library/Crate/Panel View per canzone.
46. **Prepare:** premere questo tasto per far passare il cursore al pannello Prepare nel software. Tenere premuto **Shift**, quindi premere questo tasto per classificare l'attuale Library/Crate/Panel View per artista.
47. **Files:** premere questo tasto per far passare il cursore al pannello Files nel software. Tenere premuto **Shift**, quindi premere questo tasto per classificare l'attuale Library/Crate/Panel View per BPM.
48. **Load A / Load B (caricamento A / B):** Premere uno di questi tasti dopo aver selezionato una traccia per assegnarla rispettivamente al deck A o al deck B.
49. **Load Prepare (carica su prepare):** Premere questo tasto per aggiungere una traccia selezionata all'elenco delle tracce nel pannello Prepare del software.
50. **Panel / View:** premere questo tasto per commutare tra i pannelli registrazione (**Rec**), Effetti (**FX**) e campionatore (**SP-6**). Tenere premuto **Shift**, quindi premere questo tasto per commutare tra le modalità di visualizzazione disponibili nel software (ad es., Verticale, Orizzontale, Estesa, Libreria).

Comandi effetti

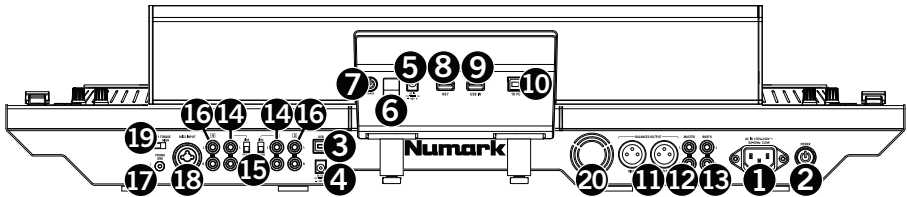
- FX 1, FX 2, FX 3:** questi tasti hanno funzioni diverse su ciascun deck a seconda della modalità FX corrente. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.
- Manopola FX 1, manopola FX 2, manopola FX 3:** queste manopole hanno funzioni diverse su ciascun deck a seconda della modalità FX corrente. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.
- Beat / Mode:** battere questo tasto ripetutamente, al tempo desiderato, per impostare la frequenza degli oscillatori a bassa frequenza degli effetti (LFO). Tenere premuto questo tasto per riportare il Beat Multiplier al BPM del deck. Tenere premuto **Shift** e premere questo tasto per passare dalla modalità FX singolo alla modalità FX multiplo.
- Manopola beat:** girare questa manopola per impostare la divisione di tempo per gli effetti selezionati.
- FX Assign:** Servirsi di questi tasti per applicare l'effetto A e/o B al canale corrispondente. È possibile applicare l'effetto A e/o B all'intero mix servendosi dei tasti **FX Send** al di sotto della manopola Master Volume. (Ciascun effetto può essere applicato ad uno dei quattro canali e/o al mix di programma.)
- Filtro canale:** girare questa manopola per regolare il filtro sul canale corrispondente. Il tipo di filtro regolato dipende dal tasto modalità filtro.
- Modalità filtro:** premere questo tasto per cambiare la modalità filtro (off, Modalità Filter-Roll o Modalità Filtro-FX), che influisce sulle manopole del filtro canale. Si veda la *Guida per l'uso* per saperne di più in merito a questa funzione.

Pannello anteriore



- Cuffie (6,35 mm, 3,5 mm) (1/4", 1/8"):** Collegare le cuffie da 6,35 mm o 3,5 mm (1/4" o 1/8") a questa uscita per il monitoraggio del mix e il cueing.
- Volume cuffie:** Regola il livello del volume dell'uscita cuffie.
- Split Cue:** Quando questo interruttore è impostato su **On**, l'audio delle cuffie sarà "suddiviso" in modo che tutti i canali inviati a Cue vengano mixati a mono e applicati al canale cuffie di sinistra, e che il mix Program venga mixato a mono e applicato al canale destro. Quando l'interruttore è impostato su **Off**, l'audio Cue e Program verranno "miscelati" insieme.
- Cue Blend:** Passa a mixare tra Cue e Program nel canale cuffie. Quando impostato all'estrema sinistra, si udranno unicamente i canali convogliati a Cue. Quando impostato all'estrema destra, si udrà solo il mix programma.
- Crossfader Assign:** Convoglia l'audio riprodotto sul canale corrispondente a ciascun lato del crossfader (A o B), oppure bypassa il crossfader e invia l'audio direttamente al Program Mix (centro, Off).
- Crossfader Slope (variazione crossfader):** regola la variazione della curva del crossfader. Girare la manopola verso sinistra per una dissolvenza uniforme (mix) oppure verso destra per un taglio netto (scratch). La posizione centrale è un'impostazione tipica per esibizioni in discoteca.
- Ingresso Mic 1 (6,35 mm / 1/4"):** collegare a questo ingresso un microfono da 6,35 mm (1/4"). Il segnale audio di questo ingresso viene convogliato direttamente a Mix Programma e Cue Mix.
- Mic 1 On/Off:** Quando è impostato su **On**, l'ingresso Mic 1 è attivo, e il suo segnale audio viene convogliato direttamente a Mix Programma e Cue Mix. Quando è impostato su **Off**, l'ingresso Mic 1 è disattivo.
- Gain Microfono:** Regola il livello audio del canale microfono.
- Channel treble (acuti di canale):** Regola le frequenze alte (treble) del canale microfono.
- Channel bass (bassi di canale):** Regola le frequenze basse (bass) del canale microfono.

Pannello posteriore



1. **Ingresso di alimentazione NS7III:** servirsi del cavo di alimentazione in dotazione per collegare l'NS7III ad una presa di alimentazione. Ad alimentazione spenta, collegare il cavo innanzitutto all'NS7III, quindi ad una presa elettrica.
2. **Ingresso di alimentazione NS7III:** accende e spegne l'NS7III. Accendere l'NS7III dopo aver collegato tutti i dispositivi d'ingresso e prima di accendere gli amplificatori. Spegnerne gli amplificatori prima di spegnere l'NS7III.
3. **Porta USB:** servirsi del cavo USB del display piccolo in dotazione per collegare questa porta USB alla porta "NS7" USB del display.
4. **Uscita di alimentazione (uscita CC)** servirsi del cavo di alimentazione del display piccolo in dotazione per collegare questa uscita all'ingresso di alimentazione del display (ingresso CC).
5. **Ingresso di alimentazione display (ingresso CC):** servirsi del cavo USB del display piccolo in dotazione per collegare questo ingresso all'uscita di alimentazione (uscita CC) dell'NS7III.
6. **Sicura per il cavo:** si può fissare il cavo di alimentazione del display a questo dispositivo per evitare di scollegarlo accidentalmente.
7. **Interruttore di alimentazione del display:** accende e spegne il display.
8. **Porta USB (NS7):** servirsi del cavo USB del display piccolo in dotazione per collegare questa porta USB alla porta USB dell'NS7III.
9. **Porta USB (USB In):** è possibile collegare un hard drive USB opzionale (non in dotazione) a questa porta USB.
10. **Porta USB display (a PC):** servirsi del cavo USB in dotazione per collegare questa porta USB al computer.
11. **Uscita master (bilanciata, XLR):** Collegare questa uscita XLR a bassa impedenza ad un impianto PA o a monitor. Il livello di questa uscita è controllato tramite la manopola **Master** sul pannello superiore.
12. **Uscita master (RCA):** Servirsi di cavi standard RCA per collegare questa uscita Master ad una cassa o ad un sistema di amplificatori. Il livello di questa uscita è controllato tramite la manopola **Master** sul pannello superiore.
13. **Uscita booth (RCA):** Servirsi di cavi standard RCA per collegare questa uscita ad un sistema di monitoraggio. Il livello di questa uscita è controllato tramite la manopola **Booth** sul pannello superiore.
14. **Ingressi Line/Phono (RCA):** Collegare le sorgenti audio a questi ingressi. Questi ingressi sono in grado di accettare sia segnali a livello di linea che a livello phono.
15. **Interruttore Linea /Phono:** Posizionare correttamente questo interruttore, a seconda del dispositivo collegato agli ingressi **Linea/Phono**. Se si utilizzano giradischi a livello phono, impostare l'interruttore su **Phono** per garantire l'amplificazione aggiuntiva necessaria per i segnali a livello phono. Se si utilizza un dispositivo a livello di linea quale un lettore CD o un campionatore, impostare l'interruttore su **Line** (linea).
16. **Ingressi di linea (RCA):** Collegare dispositivi a livello di linea quali lettori CD, campionatori o interfacce audio a questi ingressi.
17. **Terminale di messa a terra:** Se si utilizzano giradischi a livello phono dotati di cavo di messa a terra, questo va collegato a questi terminali. Se si verifica un "ronzio" o un "brusio" basso, ciò può significare che i giradischi non sono messi a terra.

Nota bene: alcuni giradischi hanno il cavo di messa a terra incorporato nel collegamento RCA e, di conseguenza, non è necessario collegare nulla al terminale di messa a terra.
18. **Ingresso Mic 2 (6,35 mm / 1/4"):** collegare a questo ingresso un microfono da 6,35 mm (1/4"). I comandi di microfono sono situati a livello del pannello superiore su qualsiasi canale il cui selettore di ingressi sia impostato su **Mic2**.
19. **Coppia motore:** girare questo interruttore per regolare la coppia dei piatti. All'impostazione massima, i piatti avranno la sensazione più forte e pesante dei giradischi "moderni". Impostato al minimo, saranno più leggeri e pieni di grazia: la sensazione di un giradischi "classico".
20. **Ventola di raffreddamento:** mantenere l'area di fronte a questa bocchetta libera da ostacoli. La ventola dietro la bocchetta raffredda il NS7III, impedendone il surriscaldamento.

Schnellstart-Anleitung (Deutsch)

Einführung

Lieferumfang

NS7III	Anzeigeeinheit
2 Plattenteller-Baugruppen	Display-USB-Kabel
<ul style="list-style-type: none"> Aluminiumplattenteller Slipmat Vinyl 45 RPM Adapter (angebracht) 	Display-Stromkabel
Spindelschraube	Serato DJ™ Software (Download)
Inbusschlüssel	USB-Kabel
	Stromkabel
	Schnellstart-Anleitung
	Benutzerhandbuch (Download)
	Sicherheitshinweise und Garantieinformationen

Wichtig: Laden Sie das komplette NS7III *Benutzerhandbuch* von numark.com herunter.

Kundendienst

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt (Systemanforderungen, Informationen zur Kompatibilität usw.) und zur Produktregistrierung besuchen Sie numark.com.

Um weitere Unterstützung zu Ihrem Produkt zu erhalten, besuchen Sie numark.com/support.

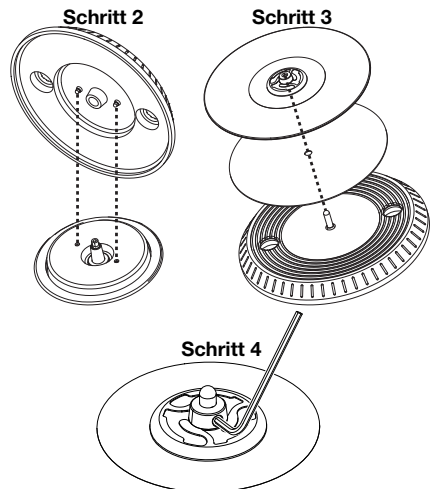
Setup

Vor Inbetriebnahme:

- Lesen Sie vor Inbetriebnahme des NS7III bitte *Sicherheitshinweise und Garantieinformationen* durch.
- Prüfen Sie nach, ob alle unter [Einführung > Lieferumfang](#) aufgeführten Teile vorhanden sind.

1. Montieren Sie die Plattenteller

- Nehmen Sie den NS7III aus der Verpackung. Entfernen Sie beide Plattentelleraufbauten aus der Verpackung (diese befinden sich unter dem NS7III). Stellen Sie den NS7III zum Betrieb auf eine flache, stabile Oberfläche. Stellen Sie sicher, dass das Gerät über die Ventilationschlitze gut belüftet wird (vor allem, falls dies in ein Gehäuse eingebaut wird).
- Legen Sie die Plattenteller auf den NS7III auf, indem die Stifte unterhalb des Tellers auf die Löcher des Motors ausgerichtet werden.
- Legen Sie zuerst die Vinylschutzmatte (Slipmat) auf den Plattenteller und danach darauf das Vinyl.
- Stellen Sie die Einkerbung der Spindle auf die Schraube im 45RPM Adapter ein. Verwenden Sie bitte den beiliegenden Inbusschlüssel, um die Schraube anzuziehen, wodurch den Adapter mit der Spindle verbunden wird.



2. Befestigen der Anzeigeeinheit

1. Mit den Bildschirmen nach oben und leicht zu Ihnen zeigend platzieren Sie die Anzeigeeinheit über den beiden Halterungen an der Rückseite (an die normalerweise ein Laptop-Ständer befestigt wird). Stellen Sie sicher, dass die beiden Halterungen fest in den Löchern unter der Anzeigeeinheit eingesteckt sind.
2. Mit dem USB-Kabel für das kleine Display (im Lieferumfang enthalten) verbinden Sie den **USB-Anschluss** des „NS7“ auf der Anzeigeeinheit mit dem rückseitigen **USB-Anschluss** des NS7III.
3. Mit dem Netzkabel für das kleine Display (im Lieferumfang enthalten) verbinden Sie den **Display-Netzeingang (DC In)** mit der **Displayausgabe (DC Out)** an der Rückseite des NS7III.

3. Installieren Sie Treiber und Software

Treiber (Windows Anwender): Laden Sie die neuesten Versionen der Treiber auf numark.com herunter.

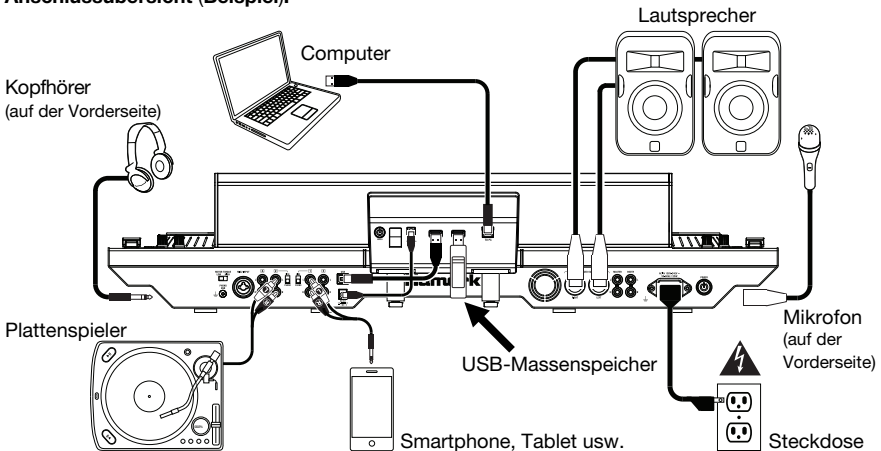
Software: Laden Sie die neueste Version von Serato DJ auf serato.com herunter.

4. Schließen Sie die Geräte an und beginnen Sie zu mixen!

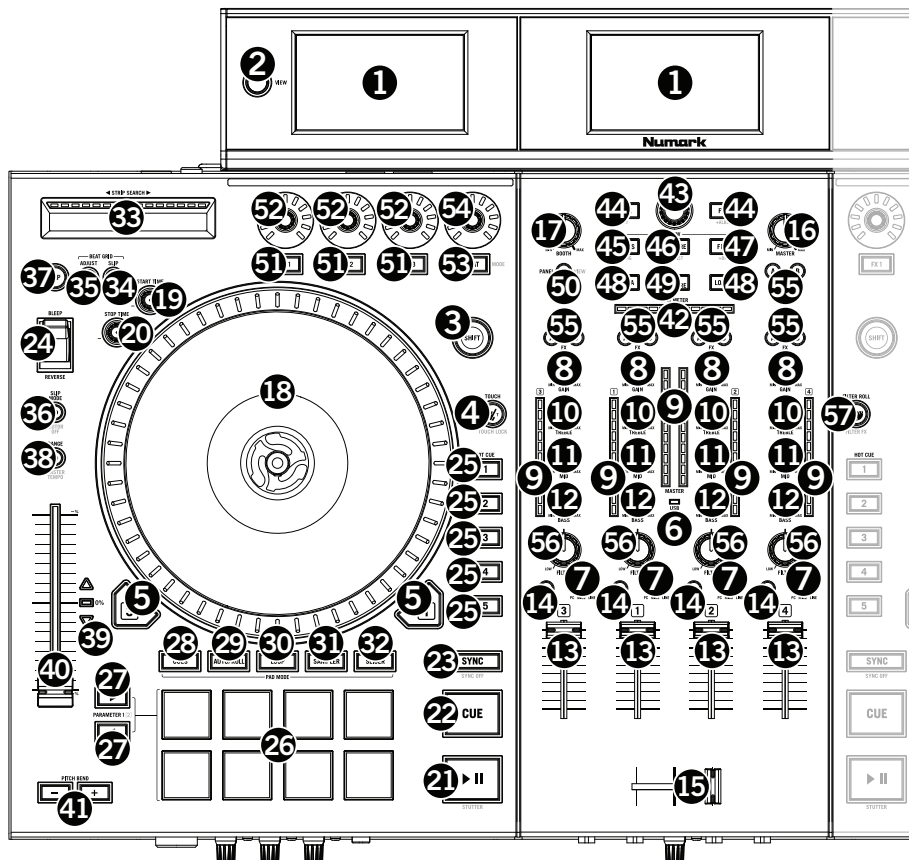
Folgen Sie dieser Abfolge von Schritten, wenn Sie das NS7III verwenden:

1. Stellen Sie sicher, dass alle Geräte ausgeschaltet sind und alle Fader und Gain-Regler auf „Null“ stehen.
2. Verbinden Sie Eingangsquellen (Mikrofone, Plattenspieler, CD-Player usw.) mit dem NS7III.
3. Schließen Sie die Ausgabegeräte (Kopfhörer, Leistungsverstärker, Sub-Mixer, Recorder usw.) an das NS7III an.
4. Schließen Sie alle Geräte an die Stromquellen an und schalten die Geräte in der richtigen Reihenfolge ein:
 - Zu Beginn einer Session schalten Sie (1) Eingangsquellen, (2) NS7III und Anzeigeeinheit und die (3) Ausgabegeräte ein.
 - Beim Beenden einer Sitzung schalten Sie (1) Ausgabegeräte, (2) NS7III und die Anzeigeeinheit und die (3) Eingangsquellen aus.
5. Mit einem handelsüblichen USB-Kabel (im Lieferumfang enthalten) verbinden Sie den „An PC“-**USB-Anschluss** der NS7III-Anzeigeeinheit mit dem Computer.
6. Öffnen Sie Serato DJ und legen Sie los! Für weitere Informationen über die Verwendung von Serato DJ mit NS7III, besuchen Sie serato.com/dj/support und wählen **Numark NS7III**.

Anschlussübersicht (Beispiel):



Alle hier abgebildeten Artikel, die nicht im Abschnitt [Einführung > Lieferumfang](#) erwähnt werden, sind separat erhältlich.



Verwendete Bezeichnungen:

Audioverweis: Die augenblickliche Position in einem Musikstück von wo aus der Abspielvorgang beginnt. Wird ein Musikstück gewählt und abgespielt, fängt der Audio Playhead gewöhnlich am Anfang an und hört am Ende auf.

Cue-Punkt: Eine im Musikstück markierte Position, welche dauerhaft durch die Software gespeichert wird. Cue-Punkte können mit den Cue-Funktionen gesetzt, wieder abgerufen oder gelöscht werden.

Temporärer Cue-Punkt: Eine im Musikstück markierte Position, die nur solange vorhanden ist, wie das Musikstück im Deck geladen ist. Ein temporärer Cue-Punkt kann mit der Cue-Taste gesetzt und wieder abgerufen werden.

Allgemeine Bedienelemente

- Anzeigen:** Verwenden Sie die Bildschirme, um Leistungsinfos, Wellenformen und Ihre Bibliothek anzuzeigen. Bitte beachten Sie das *Benutzerhandbuch* für weitere Informationen.
- Ansicht:** Drücken Sie diese Taste, um durch die verfügbaren NS7III Anzeigemodi zu blättern. Bitte beachten Sie das *Benutzerhandbuch* für weitere Informationen.
- Umschalten:** Halten Sie diese Taste gedrückt, um auf sekundäre Funktionen (in roter Schrift) anderer Bedienelemente am NS7III zuzugreifen.

4. **Touch-Modus:** Halten Sie diese Taste gedrückt, um den Touch-Modus zu aktivieren, mit dem Sie die kapazitiven Touchscreen-Funktionen der **Regler FX 1, FX 2 und FX 3** auf Ihrem NS7III aktivieren können. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie anschließend auf diese Taste, um die kapazitiven Touchscreen-Funktionen der oben genannten Regler und der EQ-Regler zu aktivieren (**Bässe, Mitten und Höhen** pro Kanal). Diese Funktionen werden nur temporär und nicht permanent aktiviert.
5. **Ebene:** Wählt aus, welche Ebene in der Software vom Hardware-Deck gesteuert wird. Deck A kann Ebene 1 oder 3 steuern; Deck B kann Ebene 2 oder 4 steuern.
6. **USB-Anzeige:** Diese LED gibt an, dass Ihr NS7III erfolgreich mit einem Computer verbunden wurde und mit ihm kommuniziert.

Mixer-Controls

7. **Eingangswahlschalter:** Stellen Sie diesen Schalter auf die gewünschte Audioquelle des jeweiligen Kanals ein: **PC** (ein Track, der auf diesem Deck in der Software abgespielt wird), **Mic 2** oder **Line** (ein Gerät, das an den Line-Eingang oder Mic-Eingang auf der Rückseite des NS7III angeschlossen ist). Bitte beachten Sie, dass die **Line/Phono-Wahlschalter** auf der Rückseite des NS7III ebenfalls richtig eingestellt sein müssen. Außerdem senden die Kanal-Controller nur dann MIDI-Daten, wenn ihre **Eingangswahlschalter** auf **PC** eingestellt sind.

Wichtig: Stellen Sie höchstens einen Eingangswahlschalter eines Kanals auf **Mic2**, andernfalls kann es zu unerwünschten Rückkopplungen und Verzerrungen kommen.

8. **Gain Trim:** Dient zur Einstellung des Pre-Faders und den Pre-EQ Audiopegel des entsprechenden Kanals im Programm.
9. **LED Meter:** Anzeige der Audio-Pegel des Signals im entsprechenden Kanal.
10. **Kanal-Höhen:** Stellt die Höhen des Signals im entsprechenden Kanal ein.
11. **Kanal-Mitten:** Stellt die Mitten des Signals im entsprechenden Kanal ein.
12. **Kanal-Bässe:** Stellt die Bässe des Signals im entsprechenden Kanal ein.
13. **Kanal-Fader:** Bestimmt den Audiopegel, der zum Program Mix in Programm gesendet wird.
14. **PFL:** Drücken Sie diese Taste, um das Pre-Fader-Signal dieses Kanals an den Cue-Kanal zum Monitoring zu senden. Wenn die Taste aktiviert ist, leuchtet sie auf. Durch einmaliges Drücken einer PFL-Taste laden Sie nur den jeweiligen Kanal (und deaktivieren das PFL-Monitoring für die anderen Kanäle). Um mehrere Kanäle gleichzeitig zu laden, drücken Sie die jeweiligen PFL-Tasten für die betreffenden Kanäle gleichzeitig.
15. **Crossfader:** Überblendung von Tonsignalen zwischen den, links und rechts vom Crossfader angeordneten, Kanälen.
16. **Master Volume:** Steuert die Ausgangslautstärke des Program Mixes.
17. **Booth Volume:** Steuert die Ausgangslautstärke des Booth Ausgangs.

Wiedergabefunktionen

18. **Plattenteller:** Steuert den Audio-Zeiger innerhalb der Software.
19. **Startzeit:** Steuert die Geschwindigkeit, mit der der Plattenteller seine normale Abspielgeschwindigkeit erreicht.
20. **Stopzeit:** Steuert die Geschwindigkeit, mit der der Plattenteller bis zum Stillstand bremst („Bremszeit“).
21. **Wiedergabe/Pause:** Mit dieser Taste kann die Wiedergabe pausiert oder fortgesetzt werden.

Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie anschließend diese Taste, um den Track ab dem zuletzt festgelegten Cue-Punkt mit einem „Stottereffekt“ zu versehen.

22. **Cue:** Wenn die Wiedergabe des Decks pausiert wird, können Sie einen temporären Cue-Punkt setzen, indem Sie den **Plattenteller** bewegen, den Audio-Zeiger in die gewünschte Position bringen und dann die **Cue-Taste** drücken.

Während der Wiedergabe können Sie die **Cue-Taste** drücken, um den Track zu diesem temporären Cue-Punkt zurückzubringen. (Wenn Sie keinen temporären Cue-Punkt eingestellt haben, beginnt die Wiedergabe wieder am Beginn des Tracks.)

Wenn das Deck pausiert wurde, können Sie die **Cue-Taste** gedrückt halten, um den Track ab dem temporären Cue-Punkt wiederzugeben. Wenn Sie die **Cue-Taste** loslassen, wird der Track am temporären Cue-Punkt pausiert. Um die Wiedergabe fortzusetzen ohne zum temporären Cue-Punkt zurückzuspringen, halten Sie erst die **Cue-Taste** und dann die **Wiedergabe-Taste** gedrückt und lassen Sie anschließend beide Tasten los.

Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie anschließend diese Taste, um zum Anfang des Tracks zurückzuspringen.

23. **Sync:** Drücken Sie diese Taste, um Tempo und Phase des jeweiligen Decks mit dem Tempo und der Phase des anderen Decks automatisch zu synchronisieren. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Taste, um Sync zu deaktivieren.

24. **Bleep / Reverse:** Rückwärtiges Abspielen des Musikstücks auf dem jeweiligen Deck.

Befindet sich der Schalter in der Stellung **Reverse**, wird das Musikstück rückwärts abgespielt. Wird der Schalter wieder in die zentrale (ausgeschaltete) Position gebracht, findet das Abspielen wieder von dort statt, wo der Audioverweis anhält.

Wird der Schalter in der **Bleep**-Stellung gehalten, wird das Musikstück rückwärts abgespielt. Wird der Schalter wieder in die zentrale (ausgeschaltete) Position gebracht, findet das Abspielen wieder von der Position statt, die auch ohne den Einsatz der Bleep-Funktion erreicht worden wäre (also als ob das Musikstück die ganze Zeit normal abgespielt worden wäre).

Cue-Funktionen

25. **Hot Cue-Tasten (1-5):** Zum Zuordnen eines Cue Punkts oder um das Musikstück an diesem Cue-Punkt zurückzusetzen. Leuchtet eine Hot Cue-Taste nicht auf, kann ein Cue-Punkt zugeordnet werden, indem die Taste am gewöhnlichen Punkt im Musikstück gedrückt wird. Ist der Punkt zugeordnet, leuchtet die Hot Cue-Taste weiß auf. Um zu diesem Cue-Punkt zurückzukehren, drücken Sie einfach die Taste.

Drücken und halten Sie die **Umschalttaste** und drücken Sie die betreffende **Hot Cue-Taste**, um einen Cue Point zu löschen.

Tipp: Befindet sich das Deck im Pausenbetrieb, führt das Herunterdrücken und Festhalten einer beleuchteten Hot Cue-Taste dazu, dass die Wiedergabe von diesem Cue-Punkt aus stattfindet. Wird diese losgelassen, kehrt das Programm zu diesem Cue-Punkt zurück und hält die Wiedergabe vorübergehend an.

Pad-Modus Bedienelemente

26. **Pads:** Je nach aktuellem Pad-Modus besitzen diese Pads unterschiedliche Funktionen auf jedem Deck. Diese Pads sind mit den Pads des Akai Professional MPC® identisch, das heißt sie sind anschlagdynamisch (in bestimmten Modi), langlebig und einfach zu betätigen.

27. **Parameter < / >:** Verwenden Sie diese Tasten für verschiedene Funktionen in jedem Pad-Modus. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Tasten um auf sekundäre Funktionen zuzugreifen.

28. **Cues:** Mit dieser Pad-Modus-Taste kann zwischen zwei Pad-Modi gewechselt werden: Hot Cue-Modus (rot) und Hot Cue Autoloop-Modus (orange). Wenn die Taste nicht leuchtet, wird beim erstmaligen Drücken der Taste immer der Hot Cue-Modus ausgewählt. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.

29. **Auto / Roll:** Diese Pad-Modus-Taste versetzt die Pads in zwei Modi: Autoloop-Modus (dunkelblau) und Loop-Roll-Modus (hellblau). Wenn die Taste nicht leuchtet, wird beim erstmaligen Drücken der Taste immer der Autoloop-Modus ausgewählt. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.

30. **Loop:** Mit dieser Pad-Modus-Taste können die Pads zwischen zwei Banken im manuellen Loop-Modus wechseln. Wenn die Taste nicht leuchtet, wird beim erstmaligen Drücken der Taste immer die erste Bank ausgewählt. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.

31. **Sampler:** Mit dieser Pad-Modus-Taste kann zwischen zwei Pad-Modi gewechselt werden: Sample Player-Modus und anschlagdynamischer Sample Trigger-Modus). Wenn die Taste nicht leuchtet, wird beim erstmaligen Drücken der Taste immer der Sample Player-Modus ausgewählt. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.

32. **Slicer:** Mit dieser Pad-Modus-Taste kann zwischen zwei Pad-Modi gewechselt werden: Slicer-Modus und Slicer Loop-Modus. Wenn die Taste nicht leuchtet, wird beim erstmaligen Drücken der Taste immer der Slicer-Modus ausgewählt. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.

Wichtig: Damit der Slicer-Modus und der Slicer Loop-Modus funktioniert, muss Ihr Track ein Beat-Grid eingestellt haben.

Track-Funktionen

33. **Strip Search™:** Die Länge dieses Streifens steht für die gesamte Länge des Musikstücks. Indem Sie mit einem Finger einen Punkt entlang dieses Sensors berühren, gelangen Sie genau an diese Position des Musikstücks. (Zum Durchlaufen eines Musikstücks empfiehlt es sich den PC zu verwenden, anstatt den Finger über den Streifen zu führen)

34. **Verschieben/Löschen:** Wenn Sie das Beat Grid (Taktraster) der Software verwenden, halten Sie diese Taste gedrückt und bewegen den Plattenteller, um das gesamte Beat Grid nach rechts oder links zu „rücken“ (d.h. verschieben oder bewegen).

Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Taste, um das gesamte Beat Grid zu löschen.

Wichtig: Ihr Track muss ein festgelegtes Beat Grid haben, damit die Taste Verschieben/Löschen funktioniert.

35. **Anpassen/Festlegen:** Halten Sie diese Taste gedrückt und bewegen Sie den **Plattenteller**, um das gesamte Beat Grid zu „verbiegen“.
Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Taste, um einen Beat-Marker an der aktuellen Position des Audio-Zeigers festzulegen.
Wichtig: Ihr Track muss ein festgelegtes Beat-Grid haben, damit das Anpassen funktioniert. Außerdem verändert die Funktion Anpassen die BPM-Anzahl Ihres Tracks.
36. **Slip-Modus / Motor ausschalten:** Drücken Sie diese Taste zum Aktivieren oder Deaktivieren des Slip-Modus. Im Slip-Modus können Sie zu Hot Cue-Punkten springen, Loop-Rolls auslösen oder die Plattenteller verwenden. Die Zeitleiste des Tracks wird dabei normal fortgesetzt. In anderen Worten: Wenn Sie die Aktion stoppen, nimmt der Track die normale Wiedergabe an jenem Punkt auf, an dem sich der Track befunden hätte, wenn Sie keine Aktionen durchgeführt hätten (als ob der Track einfach normal weitergespielt worden wäre).
Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Taste, um den Motor des entsprechenden Plattentellers zu aktivieren bzw. zu deaktivieren. Dies hat keinen Einfluss auf die Wiedergabe des Tracks.

Pitch-Funktionen

37. **Tap:** Tippen Sie diese Taste im Tempo des Musikstücks an, um es dem Programm leichter zu machen, einen genauen BPM-Wert festzustellen.
38. **Bereich / Master-Tempo:** Drücken Sie diese Taste, um den Bereich des Pitch Faders um $\pm 8\%$, $\pm 16\%$ oder $\pm 50\%$ zu verändern.
Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Taste, um die Tonhöhe des Tracks in der ursprünglichen Tonart zu halten. Das Tempo des Tracks wird die Geschwindigkeit beibehalten, die mit dem Pitch Fader festgelegt wurde.
39. **Pitch Fader:** Zur Einstellung der Wiedergabegeschwindigkeit des Musikstücks. Eine direkt neben dem Fader befindliche LED leuchtet auf, sobald dieser auf 0% gesetzt ist.
40. **Takeover LEDs:** Wird das andere Deck mit dem Layer-Schalter gewählt, stimmt unter Umständen die Position des Pitch Faders des NS7III nicht mit der TonhöhenEinstellung des anderen Decks im Programm überein. Schieben Sie den **Pitch Fader** langsam in die vom Takeover LED angegebene Richtung, bis diese erlischt. Jetzt stimmt der Pitch Fader mit der TonhöhenEinstellung im Programm überein und kann diese wieder steuern.
41. **Pitch Bend (+ / -):** Drücken oder halten Sie eine der beiden Tasten, um die Wiedergabegeschwindigkeit des Musikstücks zeitweise zu verändern. Wird die Taste losgelassen, kehrt die Geschwindigkeit des Musikstücks zu dem durch den Pitch Fader eingestellten Wert zurück.
42. **BPM Meter:** Diese Messanzeige dient als Hilfe zum Anpassen des Tempos zwischen beiden Decks. Leuchtet die weiße, mittlere LED auf, bedeutet dies, dass die BPM-Werte gleich sind. Anderenfalls wird sich die Messanzeige am schnelleren Deck orientieren. Je weiter die Anzeige vom Zentrum entfernt ist, umso größer ist der Unterschied der beiden BPM-Werte.
Die Messanzeige ist auch beim Einstellen von Loop-In oder Loop-Out Punkten hilfreich. Falls an den Loop-In oder Loop-Out Punkten Feineinstellungen mit den **Plattentellern** vorgenommen werden, „wickelt“ sich die beleuchtete LED um die Messanzeige. Sie verbleibt auf der weißen LED in der Mitte, wenn der Loop um genau die Hälfte verkürzt oder um genau das Doppelte verlängert wurde.
Hinweis: Der BPM Meter leistet nur dann bei Loopeinstellungen Hilfestellung, wenn **1.** für dieses Musikstück ein BPM-Wert eingegeben wurde und **2.** die Tempos der beiden Decks synchronisiert wurden.

Navigation-Funktionen

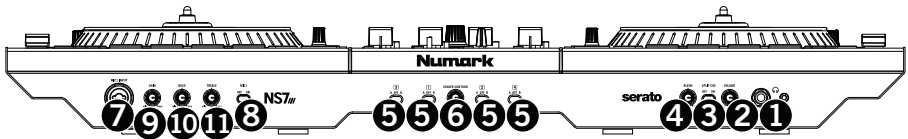
43. **Scroll Knob:** Mit diesem Drehregler können die Musikstücke, Verzeichnisse, usw. im Programm durchlaufen werden. Der Regler kann auch gedrückt werden, um zwischen den im Programm angezeigten Panels umzuschalten.
44. **Vorwärts/Rückwärts:** Diese Tasten bewegen den Selector zwischen verschiedenen Feldern in der Software. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie anschließend **Vorwärts**, um die aktuelle Ansicht für Bibliothek / Crate / Panel nach Alben zu sortieren. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann auf **Zurück**, um die aktuelle Ansicht für Bibliothek / Crate / Panel nach Titelnummern zu sortieren.
45. **Crates:** Drücken Sie diese Taste, um den Selector zu den Crates in der Software zu bewegen. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann auf diese Taste, um die aktuelle Ansicht für Bibliothek / Crate / Panel nach Songs zu sortieren.
46. **Vorbereiten:** Drücken Sie diese Taste, um den Selector zum Feld Vorbereiten in der Software zu bewegen. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann auf diese Taste, um die aktuelle Ansicht für Bibliothek / Crate / Panel nach Künstler zu sortieren.
47. **Dateien:** Drücken Sie diese Taste, um den Selector in der Software zum Dateifeld zu bewegen. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie dann auf diese Taste, um die aktuelle Ansicht für Bibliothek/Crate/Panel nach BPM zu sortieren.

48. **Load A / Load B:** Eine dieser Tasten drücken während ein Musikstück gewählt ist, um dieses jeweils Deck A oder Deck B zuzuordnen.
49. **Load Prepare:** Mit dieser Taste kann ein gewähltes Musikstück einer Liste von Musikstücken im Vorbereitungsfeld des Programms hinzugefügt werden.
50. **Panel / Ansicht:** Drücken Sie diese Taste, um zwischen den Feldern Aufnahme (**Rec**), Effekte (**FX**) und Sampler (**SP-6**) zu wechseln. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Taste, um zwischen den verfügbaren Software-Anzeigemodi zu wechseln (z.B. Vertikal, Horizontal, Erweitert, Bibliothek).

Steuerelemente für Effekte

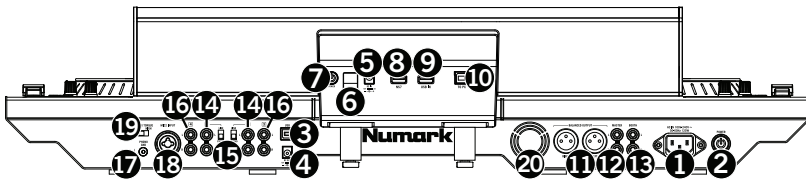
51. **FX 1, FX 2, FX 3:** Je nach aktuellem FX-Modus besitzen diese Tasten auf jedem Deck verschiedene Funktionen. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.
52. **Regler FX 1, FX 2 und FX 3:** Je nach aktuellem FX-Modus besitzen diese Regler auf jedem Deck verschiedene Funktionen. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.
53. **Beat / Modus:** Tippen Sie mehrmals im gewünschten Tempo auf diese Taste, um die LFO-Geschwindigkeit des Effekts festzulegen. Halten Sie diese Taste gedrückt, um den Beat-Multiplikator auf die BPM des Decks zurückzusetzen. Halten Sie die **Umschalttaste** gedrückt und drücken Sie diese Taste, um zwischen Einzeleffekt-Modus und Multieffekt-Modus zu wechseln.
54. **Beat-Regler:** Drehen Sie diesen Regler, um die Zeiteinteilung für die ausgewählten Effekte einzustellen.
55. **FX Zuweisen:** Verwenden Sie diese Tasten, um dem entsprechenden Kanal Effekt A und/oder B zuzuweisen. Sie können Effekt A und/oder B auf den gesamten Programm-Mix anwenden, indem Sie die Tasten **FX Send** verwenden, die sich unterhalb des Reglers für die Gesamtlautstärke befinden (jeder Effekt kann auf einen einzelnen oder auf alle vier Kanäle und/oder den Programm-Mix angewendet werden).
56. **Kanal-Filter:** Drehen Sie diesen Regler, um das Filter am entsprechenden Kanal einzustellen. Der Filtertyp, der angepasst wird, hängt von der Taste Filter-Modus ab.
57. **Filter-Modus:** Drücken Sie diese Taste, um den Filter-Modus (aus, Filter-Roll-Modus oder Filter-FX-Modus) zu ändern, der die Kanalfilter-Regler beeinflusst. Bitte lesen Sie die *Benutzerhandbuch*, um mehr über diese Funktion zu erfahren.

Vorderseite



1. **Kopfhörer (6,35 mm oder 3,5 mm):** Schließen Sie hier Ihren Kopfhörer mit 6,35 mm oder 3,5 mm Klinkenstecker an, um Signale vorzuhören und Cue Funktionen zu verwenden.
2. **Kopfhörervolume:** Stellt die Lautstärke des Kopfhörerausgangs ein.
3. **Cue Mix / Split:** Falls dieser Schalter auf **On** gesetzt ist, wird das Kopfhörersignal geteilt, so dass alle Kanäle, die zum Cue-Kanal senden, als Monosignal auf der linken Seite und das Mono Master Signal auf der rechten Seite gehört werden. Wenn der Schalter auf **Off** gesetzt ist, werden die Cue und Program Signale miteinander gemischt.
4. **Cue Blend:** Drehen Sie diesen Regler, um im Kopfhörerkanal zwischen Cue und Program Audio überblenden zu können. Befindet sich der Regler ganz links, hören Sie über Kopfhörer nur die Kanäle, die zum Cue geroutet werden. Wenn der Regler ganz rechts steht, ist nur das Program Mix Signal hörbar.
5. **Crossfader-Zuordnung:** Sendet die Audio-Wiedergabe auf den entsprechenden Kanal auf der einen Seite des Crossfaders (**A** oder **B**) oder umgeht den Crossfader und sendet das Audiosignal direkt an den Program Mix (**Center, Off**).
6. **Crossfader Slope:** Passt die Neigung der Crossfader-Kurve an. Drehen Sie den Regler nach links für sanfte Übergänge (Mixing) oder nach rechts für abrupte Übergänge (Scratching). Die Mittelposition ist eine typische Einstellung für Club-Performances.
7. **Mic 1 Eingang (6,35 mm):** Schließen Sie ein 6,35 mm-Mikrofon an diesen Eingang an. Das Audiosignal dieses Eingangs wird direkt zum Programm-Mix und Cue Mix geroutet.
8. **Mic 1 On/Off:** Ist **On** eingestellt, so ist der Mic 1 Eingang aktiv und sein Audiosignal wird direkt zum Programm-Mix und Cue Mix geroutet. Ist **Off** eingestellt, wird der Mic 1 Eingang deaktiviert.
9. **Mic-Gain:** Dient zur Einstellung des Mikrofon-Audiopegels.
10. **Mic Bass:** Stellt die Bässe des Signals im entsprechenden Kanal ein.
11. **Mic Treble:** Stellt die Höhen des Signals im entsprechenden Kanal ein.

Rückseite



- NS7III Netzeingang:** Verwenden Sie das mitgelieferte Netzkabel, um das NS7III mit einer Steckdose zu verbinden. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist. Verbinden Sie zuerst das Stromkabel mit dem NS7III und stecken das Netzteil dann in eine Steckdose.
- NS7III Netzschalter:** Schaltet NS7III ein und aus. Schalten Sie das NS7III ein, nachdem alle Eingabegeräte angeschlossen wurden und bevor Sie die Verstärker einschalten. Schalten Sie die Verstärker aus, bevor Sie das NS7III ausschalten.
- USB-Port:** Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel für den kleinen Display, um diesen USB-Anschluss an den „NS7“ USB-Port am Display anzuschließen.
- Ausgangsleistung (DC Out):** Verwenden Sie das mitgelieferte kleine Display-Netzkabel, um diesen Ausgang mit dem **Display-Netzeingang (DC In)** zu verbinden.
- Display-Netzeingang (DC In):** Verwenden Sie das mitgelieferte kleine Display-Netzkabel, um diesen Eingang mit dem **Stromausgang (DC Out)** des NS7III zu verbinden.
- Kabelhalter:** Sie können das Display-Stromkabel mit dieser Halterung sichern, um ein versehentliches Trennen zu verhindern.
- Display-Schalter:** Schaltet die Anzeigeeinheit ein und aus.
- USB-Anschluss (NS7):** Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel für den kleinen Display, um diesen USB-Anschluss mit dem **USB-Port** des NS7III zu verbinden.
- USB-Anschluss (USB-In):** Sie können eine optionale USB-Festplatte (nicht im Lieferumfang enthalten) an diesen mit Strom versorgten USB-Anschluss anschließen.
- Display-USB-Anschluss (An PC):** Verwenden Sie das mitgelieferte USB-Kabel, um diesen USB-Port mit Ihrem Computer zu verbinden.
- Master Ausgang (Symmetrisch, XLR):** Schließen Sie den symmetrischen XLR Ausgang an ein PA System oder an Aktivlautsprecher an. Die Lautstärke dieses Ausgangs wird mit dem **Master** Regler auf der Mixer Oberseite geregelt.
- Master Ausgang (RCA):** Verbinden Sie diesen Ausgang mit einem PA System, Aktivmonitoren oder einer HiFi Anlage. Die Lautstärke dieses Ausgangs wird mit dem **Master** Regler auf der Mixer Oberseite geregelt.
- Booth Ausgang (RCA):** Schließen Sie diesen Ausgang an ein Monitor System, z.B. einen Bodenmonitor oder ein Abhörsystem, an. Die Lautstärke dieses Ausgangs regeln Sie mit dem **Booth**-Regler auf der Oberseite des Mixers.
- Line/Phono Eingänge (RCA):** Schließen Sie an diese Eingänge Ihre Audioquellen (Geräte mit Linepegel und Phonopegel) an
- Line/Phono Schalter:** Abhängig davon, welches Gerät Sie an die **Line/Phono Eingänge** angeschlossen haben, müssen Sie diesen Schalter in die richtige Position setzen. Falls Sie Turntables mit Phonopegel anschließen, bringen Sie diesen Schalter in die **Phono** Position, um das Phono Signal zusätzlich zu verstärken. Bei der Verwendung eines Gerätes mit Linepegel, wie einem CD Player, wählen Sie die **Line** Position.
- Line Eingänge (RCA):** Schließen Sie hier Geräte mit Linepegelsignalen, wie CD Player, Sampler oder Audio Interfaces, an.
- Grounding Terminal:** Bei der Verwendung von Phono Pegel Turntables mit einem Massekabel müssen Sie dieses an die Erdungspins anschließen. Sollten Sie ein tiefes Brummen oder andere Klangstörungen hören, sind Ihre Turntables möglicherweise nicht geerdet.
Hinweis: Bei einigen Turntables ist die Masseverbindung in die Cinch (RCA) Verbindung integriert – bei diesen Geräten benötigen Sie keine zusätzliche Masseverbindung.
- Mic 2 Eingang (6,35 mm):** Schließen Sie ein 6,35 mm-Mikrofon an diesen Eingang an. Die Bedienelemente für das Mikrofon befinden sich auf der Oberseite bei jedem Kanal, dessen Eingangswahlschalter auf **Mic 2** gesetzt wurde.
- Drehmoment des Motors:** Legen Sie diesen Schalter um, um das Drehmoment der **Plattenteller** einzustellen. Ist der Schalter nach oben gekippt, fühlen sich die Plattenteller so schwer und robust wie die „modernen“ Plattenspieler an. Ist der Schalter nach unten gekippt, sind sie leichter und beweglicher - etwa wie bei einem „klassischen“ Plattenspieler.
- Lüfter:** Der Bereich vor dieser Lüftungsöffnung darf nie blockiert werden. Der Ventilator verhindert, dass das Gerät überhitzt.

Appendix (English)

Technical Specifications

Analog		
USB		
Signal-to-Noise Ratio (full USB signal path, A-weighted)	Dynamic Range (Codec)	> 114 dB
	Balanced Outputs (XLR)	> 95 dB
	Unbalanced Outputs (Line, RCA)	> 94 dB
	Unbalanced Outputs (Booth, RCA)	> 94 dB
	Headphone Outputs (1/4", 1/8" / 6.35 mm, 3.5 mm)	> 94 dB
Frequency Response	20 Hz – 20 KHz (± 0.2 dB)	
Channel Separation	> 94 dB	
Line Channels		
Signal-to-Noise Ratio (full analog signal path, A-weighted)	Balanced Outputs (XLR)	> 95 dB
	Unbalanced Outputs (Line, RCA)	> 92 dB
	Unbalanced Outputs (Booth, RCA)	> 91 dB
	Headphone Outputs (1/4", 1/8" / 6.35 mm, 3.5 mm)	> 94 dB
THD+N (A-weighted)	Balanced Outputs (XLR)	< 0.008%
	Unbalanced Outputs (RCA)	< 0.008%
	Headphone Outputs (1/4", 1/8" / 6.35 mm, 3.5 mm)	< 0.008%
	Phono Input (at 180 mV)	< 0.07%
Frequency Response	20 Hz – 20 KHz (± 0.5 dB)	
Channel Separation	> 80 dB (across all channels)	
Microphones		
Microphone 1 THD+N (at 1.8 V, A-weighted)	Balanced Outputs (XLR)	< 0.01%
	Unbalanced Outputs (RCA)	< 0.01%
	Headphone Outputs (1/4", 1/8" / 6.35 mm, 3.5 mm)	< 0.01%
Microphone 2 THD+N (at 650 mV, A-weighted)	Balanced Outputs (XLR)	< 0.009%
	Unbalanced Outputs (RCA)	< 0.009%
	Headphone Outputs (1/4", 1/8" / 6.35 mm, 3.5 mm)	< 0.009%

Digital	
Sample Rate	44.1 KHz
Bit Depth	24-bit
Hardware	
Displays	(3) 95x55mm full-color LCD screens on detachable unit
Power	100–240 V, 50–60 Hz IEC cable connector 125 W consumption
Dimensions (width x depth x height, fully assembled)	29.7" x 18.2" x 4.8" 75.5 cm x 46.3 cm x 12.1 cm
Weight	31.6 lbs. 14.3 kg

Specifications are subject to change without notice.

Trademarks and Licenses

Numark, Akai Professional, MPC, and Strip Search are trademarks of inMusic Brands, Inc., registered in the U.S. and other countries.

Mac and OS X are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Serato, Serato DJ, and the Serato logo are registered trademarks of Serato Audio Research.

Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

All other product or company names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

numark.com
