# User Guide

×

	User	Keys	Drums	Session	•	•	•	
>								
>								
>								
>								
>								
>								
>								
52 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50								

LAUNCHPADMINI



## Kérlek olvass:

Köszönjü k, hogy letöltötte ezt a használati ú tmutatót.

Gépi fordí tást alkalmaztunk, hogy megbizonyosodjunk arról, hogy az Ön nyelvén elérhető használati ú tmutató áll rendelkezésü nkre. Az esetleges hibákért elnézést kérü nk.

Ha saját fordí tóeszköze használatához szeretné látni ennek a használati ú tmutatónak az angol nyelvű változatát, azt a letöltési oldalunkon találja meg:

#### downloads.focusrite.com

downloads.novationmusic.com

#### Vigyázat:

A termék normál mű ködését az erő s elektrosztatikus kisü lés (ESD) befolyásolhatja. Ebben az esetben egyszerű en indí tsa ú jra az egységet az USB-kábel eltávolí tásával, majd visszahelyezésével. A normál mű ködésnek vissza kell térnie.

#### Védjegyek

A Novation védjegy a Focusrite Audio Engineering Ltd. tulajdona. Minden egyéb márka, termék és cégnevek és bármely más, ebben a kézikönyvben emlí tett bejegyzett név vagy védjegy tartozik megfelelő tulajdonosaik.

#### Jogi nyilatkozat

A Novation minden lehetséges lépést megtett annak érdekében, hogy az itt közölt információk mind helyesek, mind teljes. A Novation semmilyen esetben sem vállal felelő sséget a berendezés tulajdonosát, harmadik felet vagy bármely berendezést ért veszteségért vagy kárért, amely a jelen kézikönyv vagy az abban leí rt berendezés használatából eredhet. A jelen dokumentumban közölt információk elő zetes figyelmeztetés nélkü l bármikor módosí thatók. A mű szaki adatok és a megjelenés eltérhet a felsoroltaktól és illusztrált.

#### Szerző i jogi és jogi megjegyzések

A Novation a Focusrite Audio Engineering Limited bejegyzett védjegye. A Launchpad Mini a Focusrite Audio Engineering Plc. védjegye.

2019 $\ensuremath{\mathbb C}$  Focus<br/>rite Audio Engineering Limited. Minden jog fenntartva.

#### Nováció

A Focusrite Audio Engineering Ltd. részlege. Windsor House, Turnpike Road Cressex Business Park, High Wycombe Buckinghamshire, HP12 3FX Egyesü lt Királyság Tel: +44 1494 462246 Fax: +44 1494 459920 email: sales@novationmusic.com Weboldal: www.novationmusic.com

# Tartalom

Bevezetés	4
Launchpad Mini fő bb jellemző i A dobozban	4
Felkelés és futás	5 Az
indí tópult bevezető je Ableton Live	7 8
Használat más szoftverekkel	8
A hardver áttekintése	9
Módok	10
Munkamenet mód	10
Billentyű mód Dob ü zemmód	14 14
Felhasználói mód	15
Egyéni módok15	
Egyéni mód beállí tása	16
Beállí tások	18
Beállí tások menü Bootloader menü	
Alapértelmezett MIDI-leképezések	21

# Bevezetés

A Launchpad Mini a legkompaktabb és leghordozhatóbb rácsvezérlő nk az Ableton Live számára. A Launchpad Mini gyors és tapintható élménnyé teszi a klipek elindí tását az Ableton Live-ban azáltal, hogy a Session View-t teljes RGB szí nben a képernyő rő l az ujjaihoz viszi. Vigye tovább a zenekészí tést, és készí tsen számokat vele Launchpad Mini, billentyű k és dobmódok segí tségével ü temek és dallamok lerakására.

Ez a kézikönyv segí t megérteni ú j hálózati vezérlő jének minden funkcióját, és megtaní tja, hogyan emelheti a termelést és a teljesí tményt a következő szintre a Launchpad Mini segí tségével.

### Launchpad Mini Fő bb jellemző k

- 8x8-as rács 64 RGB LED háttérvilágí tású padból
- Végezze el az Ableton Live szolgáltatást klipek indí tásával és jelenetek
- Plug and Play & USB busz tápellátással
- Kompakt és könnyű
- Négy mód: Session, Drums, Keys és
   Felhasználó

- Villámgyors hozzáférés a teljesí tményhez vezérelheti a Stop Solo Mute gombbal
- Hatékony zenei produkciós szoftver -Ableton Live 10 Lite, valamint a
  - kiváló minő ségű hangszerek és effektek választéka
- Végtelen lehető ségek az Ön ellenő rzésére szoftver egyedi módokkal

### A dobozban

- Launchpad Mini
- USB-C-USB-A kábel

# Felkelés és futás

A Launchpad Minivel a lehető legegyszerű bbé tettü k az ü zembe helyezést, fü ggetlenü l attól, hogy Ön márka

ú j beatmaker vagy egy tapasztalt producer. Az Easy Start eszközü nk lépésrő l lépésre nyú jt ú tmutatót a beállí táshoz, amely az Ön igényeihez igazodik, fü ggetlenü l attól, hogy még soha nem készí tett zenét, vagy csak a lehető leggyorsabban szeretné letölteni a mellékelt szoftvert.

Az Easy Start Tool eléréséhez elő ször csatlakoztassa Launchpad Mini készü lékét.

#### Ha Mac gépet használ:

1. Az Asztalon keresse meg és nyissa meg a "LAUNCHPAD" mappát.

- 2. A mappában kattintson a következő hivatkozásra: "Kattintson ide a kezdéshez.html"
- 3. Megjelenik az Easy Start Tool, ahol elvégezzü k a beállí tást.



Alternatí v megoldásként, ha a Launchpad Mini csatlakoztatásakor nyitva van a Google Chrome, megjelenik egy elő ugró ablak, amely közvetlenü l az egyszerű indí tó eszközhöz vezet.



#### Ha Windows rendszert használ:

- 1. Nyomja meg a Start gombot, í rja be a "This PC" szót, majd nyomja meg az enter billentyű t.
- 2. Ezen a számí tógépen keresse meg a "Launchpad Mini" meghajtót, és kattintson duplán.
- 3. A meghajtó belsejében kattintson a "Click Here to Get Started.html" hivatkozásra.
- 4. Megjelenik az Easy Start Tool, ahol elvégezzü k a beállí tást.

Image: Pile     Image: Pile     Image: Pile       File     Computer     V	íew		-	□ × ^ (2)
Properties Open Rename Location	Access Map network Add a network media • Map network Add a network location Network	Open Settings Gastern prope System prope Manage System	hange a program rties	
← → ~ ↑ 💻 > Tł	nis PC »	5 V	Search This PC	Q
<ul> <li>Quick access</li> <li>OneDrive</li> <li>This PC</li> <li>Launchpad Mini (D:)</li> <li>USB Drive (E:)</li> <li>Network</li> </ul>	<ul> <li>Folders (7)</li> <li>3D Objects</li> <li>Documents</li> <li>Music</li> <li>Videos</li> </ul>	Desk Dow Pictu	top nloads ires	^
10 items	Devices and drives (3)     Local Disk (C:)     19.9 GB free of 237 GB	Laun 44.0	nchpad Mini (D:) KB free of 140 KB	

Image: Share	M View Driv	anage ve Tools	Launchpad Mini (I	D:)		- 0	×
Pin to Quick Copy Paste access Clipboard	X Cut Copy path Paste shortcut	Move t	o - X Delete - o - Rename Organize	New folder New	Properties	Select al	II one election t
← → × ↑ • Th	is PC > Launchpa	d Mini (D:)		~ 0	Search Launch	pad Mini (D:)	Q
	Name	^	Date	modified	Туре	Size	
> 🖈 Quick access	Click Here T	o Get Started	<b>i</b> 19/0	6/2019 15:22	Internet Shorto	ut	1 KB
> 📥 OneDrive	Launchpad	Mini - Gettir	ig Started 18/0	6/2019 16:55	HTML File		5 KB
> 📃 This PC							
> 🕢 Launchpad Mini (D:)							
> 🤿 Network							
2 items							

# Launchpad Intro

Ha még nem ismeri a Launchpads szolgáltatást, a Launchpad Intro remek kiindulópont. Válasszon az Ampify Music válogatott csomagjai közü l, és azonnal kezdje el a fellépést. A Launchpad Mini illeszkedni fog a képernyő n megjelenő rácshoz – nyomja meg a párnákat a hurkok indí tásához, az egylövések pedig a pálya felépí téséhez.

Ehhez csatlakoztassa Launchpad Mini készü lékét a számí tógépéhez, és látogasson el az intro.novationmusic.com/ oldalra. A te A Launchpad Mini automatikusan felismerésre kerü l, és azonnal játszhatsz vele Launchpad Mini.

Figyelmeztetés: A Launchpad Intro eléréséhez WebMIDI-kompatibilis böngésző t kell használnia. Javasoljuk a Google Chrome-ot vagy az Operát.

Q Return to o	nboarding							3.5
<b>Ø</b>					LAU	NCHPAD	INTRO	
DRUMS	DRUMS	BASS	MELODIC	MELODIC Č	FX	VOCAL	FX →	Viral Hip Hg
DRUMS	DRUMS	BASS	MELODIC	MELODIC	FX		FX	Music Lightshow
								NEW - RUTURE HOLDE RUDON
DRUMS	DRUMS	BASS	MELODIC	MELODIC	FX	VOCAL	FX	
Ċ	0		e	0	¢	+	-	NEW-INCHICK// AFODE
DRUMS	DRUMS	BASS	MELODIC	MELODIC	DRUMS	VOCAL	FX	WHEN COMPLETION BOUND
Ċ	6	٥ ا	0	¢	¢.	+		HKLYBA
DRUMS	DRUMS	BASS	MELODIC	MELODIC	FX	VOCAL	FX	Glick Here to Download Music Packs for Ableton Live
¢	٥	0	5	¢	¢		-	and the investment
DRUMS	DRUMS	BASS	MELODIC	MELODIC	PERC	VOCAL	FX →	excent and the second
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	
мите	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	
• Launchpiet Nor Connec	red						Hokays 🖻 / 💽 💡	6

#### Ableton élő ben

Az Ableton Live (gyakran csak Live néven emlegetik) egy egyedű lálló és hatékony szoftver zenekészí téshez. Az Ableton Live 10 Lite a Launchpad Minihez tartozik, amely minden eszközt biztosí t a saját zenekészí tés megkezdéséhez.

Ha még soha nem használta az Ableton Live-t, javasoljuk, hogy látogassa meg az Easy Start eszközt (lásd: Felkelés és Futás). Itt végigvezetjü k az Ableton Live 10 Lite letöltésén és telepí tésén. A szoftver alapvető funkcióit bemutató videókat is talál, í gy elkezdheti zenélni az Abletonban Éő ben a Launchpad Minivel.

Ha az Ableton Live telepí tve van, indí tsa el Launchpad Minijét, ha csatlakoztatja a Mac-hez vagy a PC USB portja. Amikor megnyitja a Live alkalmazást, a Launchpad Mini automatikusan felismerésre kerü l, és ez megtörténik lépjen be a munkamenet módba.

Az Ableton Live számos funkciójának használatáról további források találhatók az Ableton webhelyén: www. ableton.com/en/live/learn-live/.

Regisztrálhatja Launchpad Minijét, és megszerezheti az Ableton Live 10 Lite licencet: ü gyfél. novationmusic.com/register.

#### Használat más szoftverekkel

A Launchpad Mini az Ableton Live számára készü lt, de más szoftverek vezérlő jeként is használható. Ha más zenei produkciós szoftvert használ, látogasson el a support.novationmusic.com oldalra további információért a Launchpad Mini beállí tásáról.

## Gondja van?

Ha bármilyen problémája adódna a beállí tás során, ne habozzon kapcsolatba lépni ü gyfélszolgálatunkkal! További információkat és válaszokat találhat a Gyakran Ismételt Kérdésekre a Novation Sú góban: support.novationmusic.com.



# Módok

A módok a Launchpad Mini felü let magja. Lehető vé teszik a nézetek közötti váltást, és mindegyikben kü lönböző funkciókat kí nálnak.

Négy kü lönböző mód áll rendelkezésre – Session, Drum, Keys és User.

		— Custom —	
Session	Drums	Keys	User

A megfelelő módba való belépéshez egyszerű en nyomja meg a mód gombot. A jelenleg aktí v ü zemmód zölden világí t. A jelenleg elérhető módok fehéren világí tanak.

A dobok, a billentyű k és a felhasználói módok mind egyéni módok . A Novation Components szerkesztő használatával megteheti szerkessze ennek a három módnak a 8x8-as rácsát, és testreszabja azokat saját igényei szerint (lásd: Egyéni módok).

#### Munkamenet mód

A Session mód az Ableton Live Session View vezérlésére szolgál ( lásd alább).

Ha még soha nem használta az Ableton Live-t, javasoljuk, hogy látogassa meg az Easy Start eszközt (lásd: Felkelés és Futás). Itt végigvezetjü k az Ableton Live 10 Lite letöltésén és telepí tésén. Meg fogod A szoftver alapvető funkcióit bemutató videókat is találhat, í gy elkezdheti a zenélést Ableton Live a Launchpad Mini segí tségével.

A munkamenet nézet egy rács, amely klipekbő l, mű sorszámokból (oszlopokból) és jelenetekbő l (sorokból) áll. A munkamenet mód 8x8-as nézetet biztosí t a klipekrő l a Launchpad Mini padjain lévő Session nézetben.

A klipek általában olyan hurkok, amelyek MIDI hangjegyeket vagy hangot tartalmaznak.

A számok virtuális hangszert vagy hangsávokat jelentenek. A hangszerszámokon lévő MIDI klipeket az adott számhoz rendelt hangszeren játssza le.

A jelenetek klipek sorai. Egy jelenet elindí tása elindí tja az adott sorban lévő összes klipet. Ez azt jelenti, hogy a klipeket ví zszintes csoportokba rendezheti (mű sorszámok között), hogy dalszerkezetet alkosson, és jelenetet jelenet után indí tson el a dalon való elő rehaladáshoz.



Vágány

A gombokkal navigálhat a Munkamenet nézetben. A Session View rács piros körvonala a Launchpad Miniben jelenleg látható terü letet mutatja. A & gombok a körvonalat mozgatják a jelenetek között, mí g a & gombok mozgatja a körvonalat a sávok között.

Megjegyzés: Ez a körvonal bármilyen szí nben megjelenhet – ez nem befolyásolja a funkcióját.



- Nyomja meg a padot a megfelelő klip lejátszásához az Abletonban. A szí n megegyezik a képernyő és a Launchpad Mini padjai.
- Ha megnyom egy padot, az zölden villog, jelezve, hogy a klip a sorba van, és hamarosan elkezdő dik játék. Klip lejátszása közben a pad zölden villog.
- Mű sorszámonként egyszerre csak egy klip játszható le. Egy ü res klip megnyomásával az aktuális klip leáll vágány.
- A klipek teljes ví zszintes sorát jelenetnek nevezzü k. A jelenetek a > (jelenet) gombbal indí thatók el indí tás) gombok a Launchpad Mini jobb oldalán.

Ha egy mű sorszám élesí tett felvételre élesí tve, az ü res kliphelyek halvány pirosan jelennek meg. Nyomja meg az egyik nyí lást a lenyomott klip felvételének elindí tásához.

A padok alsó sora sávvezérlést biztosí that: Stop (a klip lejátszásának leállí tása egy adott sávon), Solo (egy adott sáv szólóban) vagy Mute (egy adott szám némí tása). Ez a három funkció ciklusban van a Stop Solo Mute gomb használata között:



Amikor a készü lék be van kapcsolva, az alsó sor elő ször a klipeket fogja ábrázolni, ugyanú gy, mint a

a 8x8-as rács többi része. A Némí tás melletti kerékpározás után az alsó sor visszatér a klipek megjelení téséhez. A Stop Ebben az állapotban a Solo Mute gomb fehéren világí t.



- In Stop: Az alsó sorban lévő élénken világí tó piros párnák jelzik, hogy az adott számon jelenleg klipek lejátszása zajlik és leállí thatják. A halványan megvilágí tott párnák azt jelzik, hogy az adott számon jelenleg nem játszik le klipet.
- Solo módban: Az alsó sorban élénken világí tó kék párnák jelzik, hogy a szám jelenleg szólóban szól. Félhomályos padok jelzik, hogy a pálya nem szóló.
- Némí tásban: Az alsó sorban élénken világí tó sárga párnák jelzik, hogy a mű sorszám némí tása jelenleg fel van kapcsolva (hallható). A gyengén megvilágí tott párnák azt jelzik, hogy a szám el van némí tva, í gy nem lesz hallható.

#### Gombok mód

A Billentyű k mód lehető vé teszi, hogy a Launchpad Mini rácsját kromatikus billentyű zetként játssza le. Az elrendezés 4 oktáv hangot mutat be zongora elrendezésben, az oktávokat fü ggő legesen egymásra rakva. A legalacsonyabb hangmagasság a az alsó, a legmagasabb pedig felü I. A hangok tartománya C2-C6.

Az Ableton Live-ban töltsön be egy hangszert (például a Simplert) egy MIDI-sávba, és billentyű s módban játszhatja. Ehhez kattintson duplán egy hangszerre vagy presetre a böngésző ben (az Ableton Live bal oldalán), vagy hú zza egy kiválasztott mű sorszámra. Ha nem hall semmit, ellenő rizze, hogy a mű sorszám rögzí tés élesí tve van, és a monitor automatikusra van állí tva (lásd az alábbi ábrát ).

## Dob mód

A dob mód lehető vé teszi, hogy az Ableton Live dobtartóját a Launchpad Mini rácsján játszd. A dobállvány minden része 16 nyí lásból áll, amelyek 4x4-es párnák csoportjába vannak rendezve. Ebbő l a csoportból összesen 4 van 64 dobtartó nyí lás.

Az Ableton Live-ban töltsön be egy dobkészletet egy MIDI-sávba a böngésző bő l, és már dob módban is lejátszhatja. Ha nem hall semmit, győ ző djön meg arról, hogy a mű sorszám felvétel élesí tve van, és a monitor be van állí tva auto.



#### Felhasználói mód és világí tó padok (haladó)

A felhasználói mód elrendezése megegyezik a Dob móddal, azonban a 8x8-as rácson egyetlen pad sem világí t. A Launchpad Mininek kü ldött MIDI Note ü zenetek a hangjegyek számának és sebességének megfelelő en világí tják meg a padokat. A jegyzet Az elkü ldött gomb meghatározza, hogy melyik pad világí t, és a hangjegy sebessége határozza meg a szí nét. Ez akkor hasznos, ha világos kijelző ket készí t a 64 RGB padokkal.

Az RGB LED-ek 127 szí n megjelení tésére képesek, ezek indexe a Programozói kézikönyvben található.

Ezen kí vü l minden pad és gomb világí that programozói módban.

A világí tópadokkal kapcsolatos részletes információkért lásd a Programozói kézikönyvet, amely lehet letölthető a customer.novationmusic.com/support/downloads cí mrő l.

#### Egyéni módok

A felhasználói mód, a dob mód és a billentyű mód mind egyéni módok , amelyek mélyen testreszabható 8x8-as rácsot biztosí tanak.

Egyéni módok hozhatók létre és szerkeszthető k a Novation Components segí tségével – mindenki számára elérhető online központunkkal Novation termékek. Az itt létrehozott egyéni módokról is biztonsági másolatot készí thet. Nekü nk több is van Egyéni módú sablonok, amelyeket letölthet és felfedezhet az Összetevő k oldalon.

A Components eléréséhez látogasson el a component.novationmusic.com/ oldalra WebMIDI-képes böngésző használatával (a Google Chrome-ot vagy az Operát ajánljuk). Alternatí v megoldásként töltse le a( z) önálló verzióját Összetevő k a Novation webhely Fiókoldaláról.

Az egyéni módok kompatibilisek a Launchpad Mini [MK3] és a Launchpad X között.

## Egyéni mód beállí tása

Az egyéni módok létrehozása és szerkesztése a Novation Components oldalon történik. Amikor a Components be van töltve számí tógépéhez, a Launchpad Mini automatikusan csatlakozik.

Ha a kezdő lap ikon mellett (a jobb felső sarokban) a termék neve nem Launchpad Mini, nyomja meg a kezdő lap ikont, és válassza ki a Launchpad Mini elemet a termékek listájából.

Egyedi módban a 8x8-as rácson belü l minden pad mű ködhet jegyzetként , MIDI CC-ként (vezérlő csere) vagy Program Change ü zenetként.

A párnák kapcsolóként , triggerként vagy pillanatnyi kapcsolóként is mű ködhetnek . A pillanatnyi viselkedés bekapcsolja a hangjegyet, amikor megnyomja a padot, és feloldja a hangjegyet, ha lenyomja. A triggerek mindig meghatározott CC értéket vagy programmódosí tási ü zenetet kü ldenek.

A padok teljes sorai és oszlopai faderként is mű ködhetnek. A faderekhez CC értékek rendelhető k, és lehetnek unipolárisak vagy bipolárisak. A faderek ví zszintesen vagy fü ggő legesen is elhelyezhető k.



Az egyéni módban lévő padoknak "be" és "kikapcsolt" szí nt lehet rendelni, ha a 8x8-as párnák rács megnyomása/váltása (pl. ha egy hangot játszik le, vagy egy ideiglenes CC módosí tást vált). Egyedi módonként csak egy "be" szí n lehet, de minden padnak lehet egyedi "ki" szí ne.

Az egyéni módok a jegyzetek, CC-k, programmódosí tások és faderek tetsző leges kombinációját tartalmazhatják – beállí thatja készí tse el saját, személyre szabott vezérlő felü letét stú diója számára.

A saját egyéni módok létrehozásával kapcsolatos további gyakorlati információkért keresse fel a Novation webhelyet Összetevő k egy interaktí v oktatóanyaghoz – könnyebb elkezdeni, mint amilyennek hangzik!

# Szellem mód

A Ghost Mode az egyéni nézetek egy almódja, amely kikapcsolja az összes funkciógombot a szélein Launchpad Mini egyéni módban.

A Szellem módba való belépéshez nyomja meg a Session gombot, majd gyorsan a Drums, Keys vagy User gombot. Ezt követő en csak a 8x8-as rács világí t. A kü lső gomb LED-ek ú jraaktiválásához nyomja meg bármelyik gombot a gombon kí vü l 8x8 rács.

# Beállí tások

#### Beállí tások menü

A Launchpad Mini beállí tási menü jében módosí thatja a LED fényerejét, a LED-visszajelzést, beléphet a LED-alvásba, és válthat az flő és a Programozói mód között.

A beállí tások menü be való belépéshez nyomja meg és tartsa lenyomva a Session gombot röviden. A felső 4 sorban a karakterek jelennek meg A menü témáját jelző LED.



A LED fényerő szint csú szkája 8 fokozattal rendelkezik, a minimálistól a maximális fényerő ig. Az erő sen világí tó fehér pad jelzi, hogy éppen melyik szint van kiválasztva.

A LED-visszajelzés (belső) átkapcsolja, hogy a 8x8-as rácson lévő párnák világí tanak-e, ha megnyomják az egyéni módokban. Az élénkzöld azt jelzi, hogy a LED-visszacsatolás (belső) be van kapcsolva, mí g a halvány piros azt jelzi, hogy le van tiltva. A beállí tás alapértelmezés szerint engedélyezve van.

LED-visszajelzés (kü lső ) átkapcsolja, hogy a 8x8-as rács padjai világí tanak-e MIDI vételekor kü lső leg egyéni módokban és programozói módban. Világos zöld jelzi, hogy a LED visszajelzés (kü lső ) engedélyezve van, mí g a halvány piros azt jelzi, hogy le van tiltva. A beállí tás alapértelmezés szerint engedélyezve van. A LED-alvó ü zemmód gomb megnyomásával kikapcsolhatja a Launchpad Mini összes LED-jét. Nyomja meg bármelyik gombot vagy padot az eszköz felébresztéséhez. Ez akkor hasznos, ha nem használja a Launchpad Minit, de nem szeretné leválasztani a számí tógéprő l.

Éő mód és Programozó mód az a két állapot, amelyben a Launchpad Mini használható. Éő módban elérheti a Session Mode és az Egyéni módokat, és az eszköz a szokásos módon fog mű ködni. Programozói módban a Launchpad Mini elveszí ti hozzáférését a Session Mode és az Egyéni módokhoz, és a teljes felü let (padok és gombok) tiszta lappá válik. Minden pad és gomb egy meghatározott MIDI-t kü ld ki ü zenetet, ha megnyomja. A padok és gombok világí thatnak, ha elkü ldik a megfelelő MIDI ü zeneteket a Launchpad

Mininek. További információkért lásd a Programozói kézikönyvet, amely lehet letölthető a customer.novationmusic.com/support/downloads cí mrő l.

Az Éő mód és a Programozói mód közötti váltáshoz lépjen be a beállí tások menü be a Session gomb rövid lenyomásával és nyomva tartásával. Nyomja meg a zöld Scene Launch gombot az Éő módba való belépéshez, vagy a narancssárga Scene Launch gombot a Programozói módba való belépéshez (lásd a fenti képet).

A Launchpad Mini mindig élő módban kapcsol be.

# Bootloader menü

A Launchpad Mini rendszerbetöltő menü je lehető vé teszi a LED-ek fényerejének, LED-visszajelzéseinek és a háttértár megváltoztatását az eszköz elérhető sége és az eszközazonosí tó.

Device ID:1 (Selected)	ID:2	ID:3	ID:4	ID:5	ID:6	ID:7	ID:8	
ID:9	ID:10	ID:11	ID:12	ID:13	ID:14	ID:15	ID:16	
							MSD Mode	
		LED	Bright	ness S	lider			
Minimum							Maximum (selected)	
Bootloader Version	Application Version						Boot-up	

A rendszerbetöltő menü be való belépéshez tartsa lenyomva a User gombot, amikor csatlakoztatja a Launchpad Minit.

A LED fényerő szint csú szkája 8 fokozattal rendelkezik, a minimálistól a maximális fényerő ig. Az erő sen világí tó fehér pad jelzi, hogy éppen melyik szint van kiválasztva.

A Bootloader Version tájékoztatja, hogy a Bootloader melyik verziója van a Launchpad Mini-n.

Az Alkalmazás verziója tájékoztatja, hogy az Alkalmazás melyik verziója található a Launchpad Miniben.

A Boot-up gomb megnyomásával a Launchpad Mini a szokásos módon elindul, kilépve a rendszerbetöltő menü bő I.

Az MSD mód be- vagy kikapcsolja a Launchpad Mini háttértár viselkedését. Az MSD mód alapértelmezés szerint engedélyezve van. Ez az oka annak, hogy a Launchpad Mini háttértárként jelenik meg, ha csatlakoztatva van a számí tógéphez. A LAUNCHPAD mappában található egy hivatkozás az Easy Start eszközü nkhöz, amely segí t a Launchpad Mini beállí tásában (lásd: Kezdés és futás). Miután beállí totta a Launchpad Minit, elő fordulhat, hogy többé nem szeretné, hogy háttértárként jelenjen meg. Használja ezt a kapcsolót

teljesen letiltja a viselkedést. Ha a pad erő sen világí t, az MSD mód engedélyezve van, és gyengén világí t amikor le van tiltva.

Az eszközazonosí tó lehető vé teszi, hogy egyszerre több Launchpad Minit használjon az Ableton Live szolgáltatással. Ha minden Launchpad Mini-n más-más azonosí tó van kiválasztva, mindegyiknek megvan a saját munkamenet-gyű rű je (rács körvonala) és önállóan navigálhat az élő munkamenetben. Windows rendszeren a legú jabb Novation USB-illesztő programot kell telepí teni a funkció megfelelő használatához.

#### Alapértelmezett MIDI-leképezések

Az alábbiakban az egyes alapértelmezett egyéni módok és programozói módok megjegyzésszámai láthatók. A 36. megjegyzés a középső C.

Dob mód (egyedi): 8x8 rács,

Pillanatnyi megjegyzés az ü zenetekrő l (megjegyzés számok lent)

Billentyű mód (egyedi): 8x8 rács, Pillanatnyi megjegyzés az ü zenetekrő l (megjegyzés számok lent)

64	65	66	67	96	97	98	99
60	61	62	63	92	93	94	95
56	57	58	59	88	89	90	91
52	53	54	55	84	85	86	87
48	49	50	51	80	81	82	83
48 44	49 45	50 46	51 47	80 76	81 77	82 78	83 79
48 44 40	49 45 41	50 46 42	51 47 43	80 76 72	81 77 73	82 78 74	83 79 75

	73	75		78	80	82	
72	74	76	77	79	81	83	84
	61	63		66	68	70	
60	62	64	65	67	69	71	72
	49	51		54	56	58	
48	50	52	53	55	57	59	60
	37	39		42	44	46	
36	38	40	41	43	45	47	36

Felhasználói mód (egyéni): 8x8 rács,

Pillanatnyi megjegyzés az ü zenetekrő l (megjegyzés számok lent)

Programozói mód: Tartalmazza a gombokat és padokat (teljes 9x9-es rács), logós LED lehet meg kell szólí tani, Pillanatnyi megjegyzés A 8x8-as rácson lévő ü zeneteknél (a megjegyzések száma lent), a felső sorból kü ldött CC ü zenetek és jobb oldali oszlop

64	65	66	67	96	97	98	99	91	92	93	94	95	96	97	98	99
60	61	62	63	92	93	94	95	81	82	83	84	85	86	87	88	89
56	57	58	59	88	89	90	91	71	72	73	74	75	76	77	78	79
	50				0.5		07	61	62	63	64	65	66	67	68	69
52	53	54	55	84	85	86	8/	51	52	53	54	55	56	57	58	59
48	49	50	51	80	81	82	83									
	-		-					41	42	43	44	45	46	47	48	49
44	45	46	47	76	77	78	79	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	72	73	74	75	21	22	23	24	25	26	27	28	29
36	37	38	39	68	69	70	71	11	12	13	14	15	16	17	18	19

A Launchpad Mini MIDI implementációjával kapcsolatos részletesebb információkért tekintse meg a programozó referencia ú tmutatóját a következő cí men: customer.novationmusic.com/support/downloads.