

# FORCE

Système autonome de production  
Musicale/Performance DJ

Autonome - aucun ordinateur requis

Matrice de déclenchement des clips 8x8 avec LEDs RGB

Écran tactile capacitif couleur Multi-Touch de 7 pouces

Entrées Micro/Instrument/Ligne, 4 sorties

MIDI In/Out/Thru

4 sorties CV/Gate configurables

Remixer, Mash-up, DJing et production avec 6 pistes pour un séquençage audio/MIDI/CV complet et une capacité de performance étendue

Modes de performance incluant 16 Pads de Drums, Notes, gammes intelligentes (Smart Scales), accords et progressions

Éditeur d'échantillons MPC

Détection automatique de BPM, time-stretching et pitch-shifting en temps réel

8 potentiomètres sensibles au toucher avec affichage graphique OLED

4 moteurs de synthèse (Synth Engines) puissants et entièrement éditables

16GB de stockage embarqué (plus de 10GB de contenu sonore inclus)

Slot pour carte SD Full-Size et 2 ports USB 3.0 pour clés USB ou contrôleurs MIDI

Connecteur de disque SATA 2.5" utilisable par l'utilisateur



# FORCE

Système autonome de production musicale/Performance DJ

Pensez et passez à de nouvelles dimensions! Force fusionne les frontières entre les systèmes modernes de production musicale et les dernières technologies de performance pour DJ, établissant ainsi une nouvelle norme dans l'industrie. Force combine le déclenchement de clips, le séquençage pas à pas (Step-Sequencing), l'échantillonnage, les Synth-Engines et le contrôle par écran tactile en une unité autonome extrêmement puissante, combinant des fonctionnalités modernes avec un flux de travail intuitif qui maximise votre créativité.

## Affichage Multi-Touch

Le cœur de votre expérience de votre Force. Déclenchez des Clips, parcourez vos sons, éditez des données MIDI, manipulez des échantillons, appliquez du XYFX, sculptez des sons de synthés et bien plus encore à partir de l'écran couleur Multi-Touch 7 pouces de Force.

## Outils de performance tactiles

Trouvez le flux créatif grâce à l'arsenal de commandes tactiles de FORCE. Déclenchez des scènes/clips, des séquences pas à pas, des données de drums et de notes de jeu grâce à une matrice de déclenchements de clips 8x8. Découvrez de nouvelles façons d'optimiser vos performances grâce aux commandes rotatives à 360 degrés avec retour sur affichage OLED pour un accès instantané et en temps réel à toutes les commandes clés ou à tout paramètre assignable. Accélérez votre flux de travail grâce à la collection de commandes intelligentes de FORCE pour la navigation, les commandes de lecture/enregistrement, l'impression de notes, les fondus enchaînés, et bien plus encore.

## Connectivité et stockage

Chargez vos échantillons à partir d'une clé USB ou d'une carte SD, ou étendez la mémoire de FORCE à l'aide de la baie pour disque SATA. Capturez l'audio avec (2) entrées combo XLR/1/4 de pouce avec alimentation fantôme, commutables au niveau ligne/instrument. Acheminez votre audio vers deux sorties stéréo (1/4 de pouce), sélectionnables par piste dans l'interface de FORCE. Utilisez la sortie casque comme un bus de Monitoring des clips/scènes. Prenez le contrôle de votre équipement modulaire grâce aux quatre sorties CV/Gate indépendantes et combinez des périphériques MIDI grâce à la multi-capacité MIDI inégalée de FORCE via les ports MIDI In/Out/Thru et USB. La connectivité et les restrictions de mémoire appartiennent au passé!

## Produire

De l'idée initiale à l'arrangement et au mixage final, tout ce dont votre production a besoin est là. Enregistrez, programmez et séquencez avec différents types de pistes, y compris des pistes de Plugins avec des pistes de batterie de style MPC, des pistes audio, des Keygroup, des pistes MIDI et des pistes CV. Sculptez des sections de morceau en mode Performance, puis disposez-les sur l'arrangeur linéaire de FORCE. Mettez la touche finale à votre piste avec des dizaines de processeurs et d'effets de la suite AIR FX, qui peuvent tous être contrôlés via des affectations intelligentes sur les boutons ou les écrans de l'interface utilisateur tactile.

## Jouez

Pour le DJ, FORCE se connecte instantanément à votre installation sur scène, soit comme Side-cart riche en fonctionnalités, soit comme section centrale en solo. Remix et Mashup de pistes sur la matrice de clips 8x8 de FORCE. Importez plusieurs "Stems", puis étirez et modifiez le pitch de votre contenu en temps réel. Affectez vos pistes au crossfader de FORCE et chargez des pistes, des "Stems" ou des boucles complètes dans la matrice 8x8 de FORCE. Ajoutez une dimension supplémentaire à votre performance avec le XYFX tactile. Connectez FORCE à votre réseau sans fil et synchronisez votre projet avec n'importe quelle application ou appareil compatible Ableton Link. Les possibilités de création sont limitées par votre imagination. Il n'a jamais été aussi facile d'ajouter une dimension supplémentaire à votre prestation de DJ.

## Performance

FORCE est votre instrument, le cœur de votre performance et la plateforme parfaite pour remonter votre production sur scène. Combinez un workflow intuitif, centré sur les clips, plusieurs modes de récupération et types de pistes pour créer des clips avec un séquençage pas à pas en temps réel, des performances de pads de batterie et des notes de jeu.

## Découvrez les Synth Engines

L'architecture de FORCE comprend quatre moteurs de synthèse appelés "Synth Engines" de premier ordre, chacun doté de capacités d'édition complètes pour libérer le potentiel de mise en forme du son.

- **Hype** | Avec ce synthétiseur basé sur des macros et des préséglages (Presets), combinant plusieurs moteurs de synthèse (table d'ondes, FM, soustractif, échantillonnage) et une énorme bibliothèque de préséglages dans un seul package facile à utiliser, vous pouvez tout couvrir, des Plucks aux Leads mélodiques sensuels.
- **Tubesynth** | | Émulez le son des synthétiseurs polyphoniques analogiques classiques avec des algorithmes de modélisation avancés, y compris 5 effets AIR.
- **Bassline** | Accédez aux sons d'un synthétiseur monophonique classique avec des formes d'ondes d'oscillateur variables, des oscillateurs "Sub/Fifth", des options LPF & HPF et quatre effets AIR intégrés.
- **Electric** | Le nec plus ultra en matière d'émulation de piano électrique classique avec des sections de paramètres Pickup, Enveloppe, Bell et Noise, cinq effets AIR et des dizaines de préséglages pour vous aider à démarrer.

## Looper

Rééchantillonnez vos clips ou échantillonnez l'audio de l'un des nombreux modules de Force et découvrez les possibilités créatives du Looping. Grâce à l'interface utilisateur tactile intuitive et à la capacité de routage audio complète, la fonction Looping de Force est parfaite pour ajouter quelque chose de vraiment original à vos performances.

## Sons

FORCE est livré avec plus de 10 GB de sons incontournables prêt à l'emploi, provenant des principaux fournisseurs de contenus d'échantillonnage, dont SampleTools by CR2, MSX Audio et Sample Magic. Avec 248 Kits, 16 projets de démo, plus de 2 500 boucles et plus de 500 motifs, la bibliothèque centrale de FORCE offre un accès immédiat aux sons les plus recherchés pour inspirer votre créativité dès le départ.

## Intégration Splice

Simplifiez la recherche et la prévisualisation des échantillons grâce à l'intégration Splice de FORCE. Splice Sounds stimule la créativité des producteurs du monde entier grâce à des millions d'échantillons, de sons, de préséglages et de boucles de haute qualité, libres de droits, qui couvrent pratiquement tous les styles musicaux. Étant donné que Splice est nativement intégré à FORCE, vous disposez d'un accès Wi-Fi direct à votre propre bibliothèque Splice directement à partir de l'interface utilisateur à écran tactile.

## Intégration Ableton Live

Le Force est maintenant pré-mappé pour contrôler Ableton Live sans fil ou via une connexion ethernet en utilisant Ableton Link. Profitez d'une souplesse d'utilisation accrue permettant de basculer instantanément le Force du mode autonome au mode Live Control sans jamais arrêter la lecture sur l'un des systèmes. Pour une expérience autonome ultime, vous pouvez maintenant importer vos projets Ableton dans le Force, pour un workflow totalement libre de toute connexion à l'ordinateur, grâce à la nouvelle fonction d'importation de projet Ableton Live.

## Caractéristiques

- Autonome - aucun ordinateur requis
- Matrice de déclenchement des clips 8x8 avec LEDs RGB
- Écran tactile capacitif couleur Multitouch de 7 pouces
- Entrées Micro/Instrument/Ligne, 4 sorties
- MIDI In/Out/Thru
- 4 sorties CV/Gate configurables
- Remixer, Mash-up, DJing et production avec 6 pistes pour un séquençage audio/MIDI/CV complet et une capacité de performance étendue
- Modes de performance incluant 16 Pads de Drums, Notes, gammes intelligentes (Smart Scales), accords et progressions
- Éditeur d'échantillons MPC
- Détection automatique de BPM, time-stretching et pitch-shifting en temps réel
- 8 potentiomètres sensibles au toucher avec affichage graphique OLED
- 4 moteurs de synthèse (Synth Engines) puissants et entièrement éditables
- 16GB de stockage embarqué (plus de 10GB de contenu sonore inclus)
- Slot pour carte SD Full-Size et 2 ports USB 3.0 pour clés USB ou contrôleurs MIDI
- Connecteur de disque SATA 2.5" utilisable par l'utilisateur (SSD ou HD)

## Spécifications techniques

<b>Pads</b>	(64) pads sensibles à la vitesse et à la pression, rétroéclairés RGB
<b>Encodeurs</b>	(8) potentiomètres 360° sensibles au toucher (1) encodeur 360° pour la navigation et la sélection sur l'affichage (5) potentiomètres 270° pour les réglages de Gain, Mix et Level
<b>Touches</b>	(56) touches de fonctions dédiées; rétro-éclairées rouge, ambre ou vert
<b>Affichage</b>	Diagonale de 6.9 pouces / 176mm 5.9 x 3.7 pouces / 150 x 93mm (Largeur x Hauteur) Affichage couleur rétro éclairé par LED avec interface tactile
<b>Connecteurs</b>	(2) XLR+1/4" (6.35mm) entrées TRS (Input 1/2) (4) 1/4" (6.35mm) sorties TRS (2 paires stéréo) (1) 1/4" (6.35mm) sortie casque stéréo (1) 1/8" (3.5mm) port MIDI IN (1) 1/8" (3.5mm) port MIDI OUT (1) 1/8" (3.5mm) port MIDI THRU (4) 1/8" (3.5mm) sorties CV/Gate (1) Port Ethernet Link (2) Ports USB Type-A (1) Port USB Type-B (1) Slot pour carte SD (1) Entrée pour adaptateur secteur
<b>Alimentation</b>	via Netzteil: 19V, 3.42A, Centre-Positive, inklusive
<b>Dimensions (L x P x H)</b>	350 x 389 x 72.5mm
<b>Poids</b>	3.87kg