

DCS EXPLORER

WI-FI TRACK INTERFACE UNIT

NOTICE



Contenu

Présentation du produit	3
Télécharger et installer l'Appli. DCS.....	4
Utiliser le réseau MTH.....	5
Utilisation de votre réseau Wi-Fi domestique.....	6
Pour les routeurs avec WPS (Wi-Fi Protected Setup)	6
Routeurs nécessitant une configuration manuelle (no WPS feature).....	6
Utilisation d'un réseau Ethernet filaire	8
LuCI (Web Interface).....	9
Accéder à LuCI.....	9
Mise à jour du micrologiciel.....	11
Modification du SSID et de la clé réseau en mode Wi-Fi MTH.....	13
APP Tour	15
Title Screen	15
Ecran de contrôle Principal.....	16
Ecran de Liste des Machines	18
Ajout de Nouvelles Machines.....	19
Ecran de Contrôle Secondaire	20
Ecran des Paramètres	22
Conseils de Navigation	24
Dépannage.....	26
Service & Warranty Information.....	27

Tout au long de ce manuel, vous remarquerez du texte en gras, violet, noir ou rouge. La couleur du texte indique ce à quoi il s'applique afin de simplifier les choses.

TEXTE VIOLET Fait référence au WIU.

TEXTE NOIR Fait référence au texte important. Par exemple les mots de passe, termes de recherche, le nom du réseau, etc.

TEXTE ROUGE Fait référence à l'application DCS.

DCS Explorer

Product Overview

Reset button

Press and release for Reboot
Press and hold 10 seconds for factory reset

Track

Purple when track power and signals on

Red when track is overloaded

Off until a command is sent from the app

Wi-Fi

Blue when Wi-Fi available

WPS

White when WPS initiated

POWER

Green when plugged in

HOME/MTH

Sélecteur HOME et MTH networks

WPS

"Wi-Fi Protected Set Up"
Press to connect to your WPS capable router

FUSIBLE

Remplaçable si nécessaire

USB

Connect to Ethernet (requires adapter)

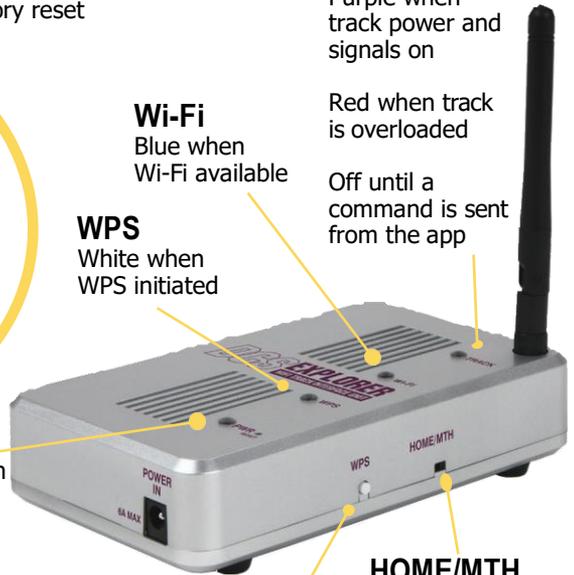
PWR

Adaptateur secteur ici



TRACK OUT

Connexion directe à la voie



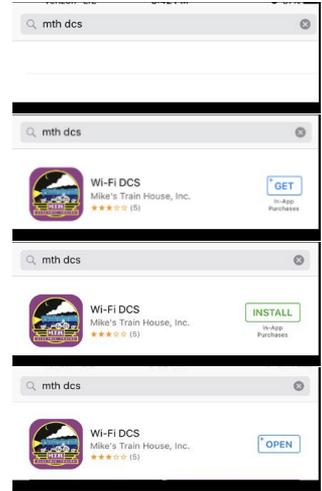
FOR MORE PRODUCT INFORMATION, INSTRUCTIONS AND SUPPORT, VISIT WWW.MTHTRAINS.COM/50-1035

TÉLÉCHARGER et INSTALLER L'APPLI. DCS

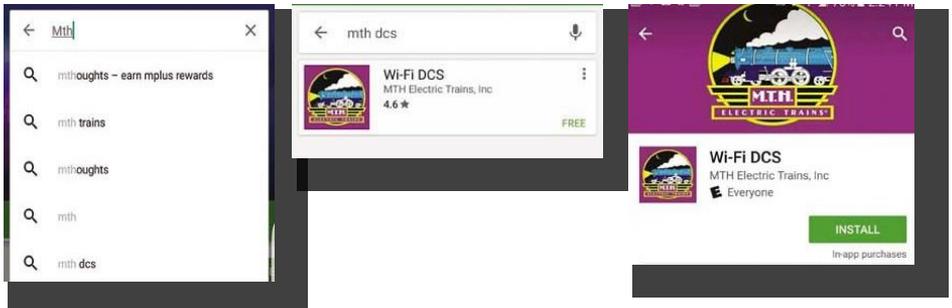
pour iOS and Android



1. Appuyez sur l'icône App Store de votre appareil Apple.
2. En bas à droite de l'écran, appuyez sur la loupe pour rechercher dans l'App Store.
3. Appuyez sur la barre de recherche grise en haut de l'écran et tapez "MTH DCS" sans les guillemets.
4. Appuyez sur le bouton de recherche bleu dans le coin inférieur droit de l'écran.
5. Lorsque l'application MTH Wi-Fi DCS apparaît, appuyez sur "GET" dans la partie supérieure droite de l'écran.
6. Une fois l'application téléchargée, la case "GET" devient "Install."
7. Appuyez sur "Install" qui deviendra "Open."
8. Appuyez sur Open pour ouvrir l'application.
9. Il y aura maintenant une icône sur votre écran afin d'ouvrir l'application.



1. Appuyez sur l'icône Play Store de votre appareil Android.
2. Appuyez sur la barre blanche en haut de la page pour afficher la fonction de recherche.
3. Tapez "MTH DCS" sans les guillemets dans la barre de recherche.
4. Appuyez sur le logo violet MTH Wi-Fi DCS.
5. Appuyez sur le bouton Installer au milieu de l'écran.
6. Une fois l'application installée, appuyez sur Ouvrir pour l'exécuter.
7. Il y aura maintenant une icône sur votre écran.



Utiliser le réseau MTH

En mode réseau MTH, votre DCS Explorer crée son propre réseau Wi-Fi unique. Dans ce mode, vous connectez simplement votre périphérique Apple ou Android au réseau MTH, vous lancez l'application et faites rouler vos trains ! Veuillez noter que votre périphérique ne sera pas connecté à Internet s'il fonctionne en mode réseau MTH.

1. Connectez l'antenne au DCS Explorer.
2. Réglez le sélecteur **HOME/MTH** sur **MTH**.
3. Connectez le DCS Explorer à la voie en utilisant les bornes rouges et noires.
4. Branchez le bloc d'alimentation fourni au DCS Explorer.
5. Branchez la prise d'alimentation secteur de l'alimentation.
6. Attendez une minute que le WIU s'initialise. Lorsqu'il est prêt, les LEDS **PWR** et **WI-FI** s'allument.
7. Si ce n'est déjà fait, accédez à l'App Store IOS ou au Google Play Store et installez l'application sur votre périphérique. Recherchez MTH DCS pour trouver rapidement l'application dans l'un ou l'autre des magasins d'applications.
8. Sur votre périphérique, accédez aux paramètres Wi-Fi et connectez-vous au réseau MTH DCS. Le nom du réseau (SSID) et la clé réseau sont imprimés sur l'étiquette apposée au dos du DCS Explorer.
9. Ouvrez l'application et sélectionnez votre type de système DCS. Les choix sont DCS Explorer ou DCS WIU. Vous pouvez modifier votre choix ultérieurement dans les paramètres de l'application.
10. Appuyez sur **RUN MY TRAINS**.
11. Appuyez sur **CHOOSE OR ADD AND ENGINE** en haut de l'écran, puis suivez les instructions.
12. Après avoir ajouté une ou plusieurs machines, appuyez sur **START UP** et profitez de vos trains avec le Wi-Fi DCS.

Utilisation de votre réseau Wi-Fi domestique

En mode réseau HOME, votre DCS Explorer se connecte à votre réseau Wi-Fi domestique existant. Assurez-vous simplement que votre périphérique Apple ou Android y est bien connecté, ouvrez votre application et faites rouler vos trains ! Dans ce mode, vous pouvez choisir les liens au sein de l'application pour consulter nos catalogues en ligne, nos lettres d'informations ou recherchez des produits.

Pour les routeurs avec WPS (Wi-Fi Protected Setup)

1. Connectez l'antenne au DCS Explorer.
2. Réglez le sélecteur **HOME/MTH** sur **HOME**.
3. Connectez le DCS Explorer à la voie en utilisant les bornes rouges et noires.
4. Branchez le bloc d'alimentation fourni au DCS Explorer.
5. Branchez le bloc d'alimentation sur une prise secteur.
6. Attendez une minute que le WIU s'initialise. Lorsqu'il est prêt, les LEDS **PWR** et **WI-FI** s'allument.
7. Appuyez sur le bouton **WPS** de votre routeur domestique, puis appuyez et relâchez le bouton **WPS** de votre DCS Explorer. Notez que certains routeurs peuvent vous obliger à appuyer sur le bouton **WPS** durant plusieurs secondes. Consultez le manuel de votre routeur.
8. Attendez que le voyant blanc **WPS** du DCS Explorer ne clignote plus. Il s'éteindra après quelques minutes.
9. Si ce n'est déjà fait, accédez à l'App Store IOS ou au Google Play Store et installez l'application sur votre périphérique. Recherchez MTH DCS pour trouver rapidement l'application dans l'un ou l'autre des magasins d'applications.
10. Assurez-vous que le Wi-Fi est activé sur votre périphérique et qu'il est connecté au réseau Wi-Fi du routeur.
11. Ouvrez l'application et sélectionnez votre type de système DCS. Les choix sont DCS Explorer ou DCS WIU. Vous pouvez modifier votre choix ultérieurement dans les paramètres de l'application.
12. Appuyez sur **RUN MY TRAINS**.
13. Appuyez sur **CHOOSE OR ADD AND ENGINE** en haut de l'écran, puis suivez les instructions.
14. Appuyez sur **START UP** et profitez de vos trains avec le Wi-Fi DCS !

Pour les routeurs nécessitant une configuration manuelle (pas de fonctionnalité WPS)

1. Connectez l'antenne au DCS Explorer.
2. Réglez le sélecteur **HOME/MTH** sur **MTH**.
3. Branchez le DCS Explorer sur une prise secteur.
4. Attendez une minute que le WIU s'initialise. Lorsqu'il est prêt, les LEDS **PWR** et **WI-FI** s'allument.
5. A l'aide d'un PC avec Wi-Fi, naviguez pour voir les réseaux sans fil disponibles et connectez-vous au **MTH_DCS-XXXX**. Le nom du réseau est imprimé au dos de votre module DCS.
6. Lorsque vous y êtes invité, entrez la clé réseau **mthdcswifi** en minuscule. La clé

réseau est également imprimée au dos de votre module DCS.

7. Ouvrez votre navigateur Web et entrez l'adresse IP **192.168.143.1** dans la ligne d'adresse de l'URL. Celle-ci est généralement située dans la zone de texte supérieure de votre navigateur. Cela ouvrira LuCI, l'interface Web DCS MTH.
8. Entrez le mot de passe **MTHDCS** et appuyez sur enter. Ne changez pas le nom d'utilisateur **ROOT**.
9. Sélectionnez l'onglet **STATION MODE** en haut de l'écran. Ensuite, sélectionnez **WIRELESS** depuis cet onglet. Le Wireless est la seule option disponible en mode Station.
10. Dans le champ **ESSID** entrez le nom du réseau (SSID) auquel vous souhaitez connecter le module. C'est probablement le même réseau que celui auquel vous connectez votre téléphone ou d'autres appareils.
11. Si votre réseau est sécurisé (nécessite un mot de passe), sélectionnez le type de cryptage dans le menu déroulant. Si vous ne connaissez pas le type de cryptage, essayez le dernier choix en mode mixte. Si cela ne fonctionne pas, vous devrez obtenir votre type de cryptage spécifique auprès de votre routeur.
12. Entrez le mot de passe de votre réseau domestique dans le champ **KEY**. Ceci est également connu comme étant votre **CLE RESEAU**.
13. Cliquez sur le bouton **SAVE AND APPLY** dans la partie inférieure droite de l'écran.
14. Eteignez le DCS Explorer et fermez votre navigateur.
15. Réglez le sélecteur **HOME/MTH** sur **HOME**.
16. Suivez les instructions pour la connexion à votre réseau domestique à l'aide de WPS dans la section précédente, mais ignorez les étapes 7 et 8. Le WIU se connectera désormais automatiquement à votre réseau domestique à chaque mise sous tension.

Utilisation d'un réseau Ethernet filaire

Si vous préférez, le DCS Explorer peut être câblé à votre routeur réseau à l'aide d'un câble Ethernet standard et d'un adaptateur USB / Ethernet. Dans cette configuration, un routeur réseau est requis. Le périphérique Apple ou Android se connecte généralement au routeur via Wi-Fi. L'utilisation de cette configuration présente donc des avantages limités. Cela peut améliorer les performances globales dans un environnement où le signal du réseau Wi-Fi n'est pas fiable.

1. Connectez l'antenne au DCS Explorer (Ce n'est bien sûr pas nécessaire, mais c'est l'endroit idéal pour la ranger !).
2. Réglez le sélecteur **HOME/MTH** sur **MTH** (Je sais, cela semble étrange, mais faites-nous confiance).
3. Connectez le DCS Explorer à la voie en utilisant les bornes rouges et noires.
4. Connectez le DCS Explorer à votre routeur à l'aide d'un câble Ethernet standard et d'un adaptateur USB/Ethernet.
5. Branchez le DCS Explorer sur une prise secteur.
6. Attendez une minute que le WIU s'initialise. Lorsqu'il est prêt, les LEDS **PWR** et **WI-FI** s'allument.
7. Si ce n'est déjà fait, accédez à l'App Store IOS ou au Google Play Store et installez l'application sur votre périphérique. Recherchez MTH DCS pour trouver rapidement l'application dans l'un ou l'autre des magasins d'applications.
8. Assurez-vous que le Wi-Fi est activé sur votre périphérique Apple ou Android et qu'il est connecté au réseau Wi-Fi du routeur.
9. Ouvrez l'application et appuyez sur **RUN MY TRAINS**.
10. Appuyez sur **CHOOSE OR ADD AN ENGINE** puis sur **ADD MTH ENGINE** et suivez les instructions.
11. Appuyez sur **START UP** et profitez de la gestion de vos trains avec le Wi-Fi DCS !

LuCI est une interface Web pour votre DCS Explorer. Il s'agit en fait d'une page Web personnalisée utilisée exclusivement pour accéder à la configuration et aux fonctionnalités avancées de votre unité DCS Explorer. Pour utiliser le Wi-Fi DCS, la plupart des utilisateurs n'auront pas besoin d'accéder à LuCI. Toutefois, si MTH publie une mise à jour du micrologiciel du DCS Explorer, vous devrez y accéder.

Accéder à LuCI

1. Déconnectez tous les câbles de votre DCS Explorer.
2. Réglez le sélecteur **HOME/MTH** sur **MTH**.
3. Branchez le DCS Explorer sur une prise secteur.
4. A l'aide d'une smartphone, tablette ou ordinateur portable / PC compatible Wi-Fi, naviguez pour afficher les réseaux sans fil disponibles et connectez-vous au **MTH_DCS-XXXX**. Le nom du réseau est imprimé au dos de votre DCS Explorer.
5. Lorsque vous y êtes invité, entrez la clé réseau **mthdcswifi** en minuscule. La clé réseau est également imprimée au dos de votre DCS Explorer.
6. Ouvrez votre navigateur Web et entrez l'adresse IP **192.168.143.1** dans la ligne d'adresse URL. Celle-ci est généralement située dans la zone de texte supérieure de votre navigateur. Cela ouvrira LuCI, l'interface Web DCS MTH.

mthdcs-F938

Authorization Required

Please enter your username and password.

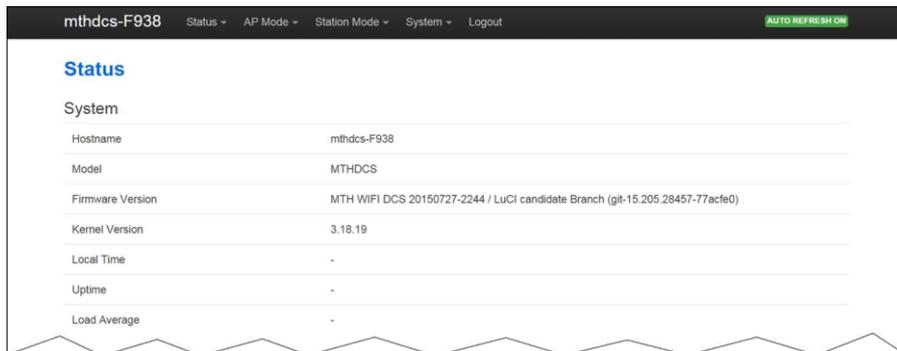
Username

Password

Powered by LuCI candidate Branch (git-15.205.28457-77acfe0) / MTH WIFI DCS 20150727-2244

7. Entrez le mot de passe **MTHDCS** et appuyez sur enter. Ne changez pas le nom d'utilisateur **ROOT**.

8. La page d'accueil LuCi sera affichée.

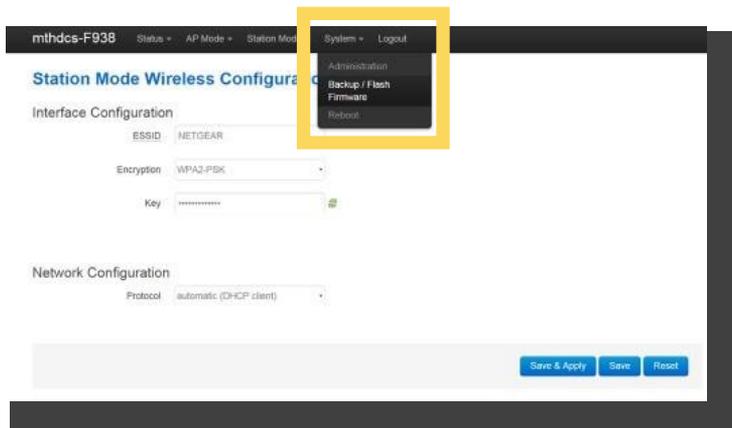


The screenshot displays the LuCI interface for the device 'mthdcs-F938'. At the top, there is a navigation bar with links for 'Status', 'AP Mode', 'Station Mode', 'System', and 'Logout'. A green 'AUTO REFRESH ON' button is located in the top right corner. The main content area is titled 'Status' and contains a 'System' section with the following information:

Hostname	mthdcs-F938
Model	MTHDCS
Firmware Version	MTH WIFI DCS 20150727-2244 / LuCI candidate Branch (git-15.205.28457-77acf0)
Kernel Version	3.18.19
Local Time	-
Uptime	-
Load Average	-

Mise à jour du micrologiciel du DCS Explorer

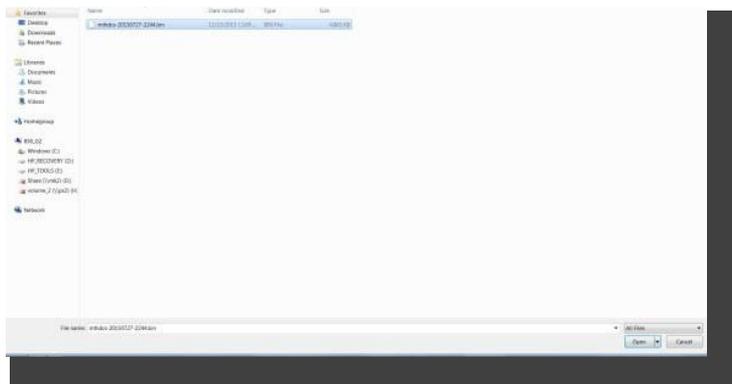
1. Accédez à LuCi (voir les instructions ci-dessus dans cette section).
2. Sélectionnez l'onglet **SYSTEM** en haut de la page.



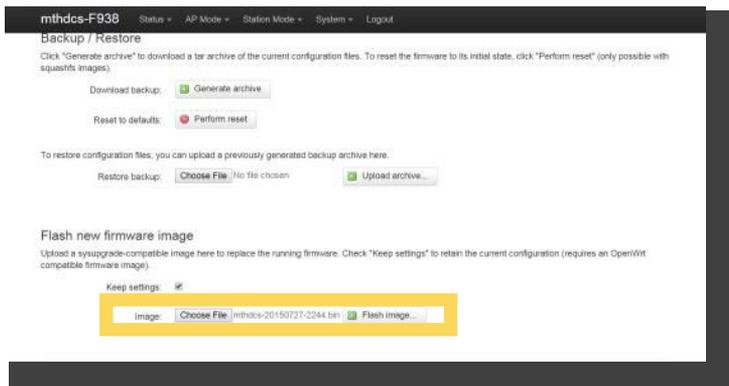
3. Sélectionnez **BACK-UP/FLASH FIRMWARE** dans la liste déroulante.
4. Faites défiler la page jusqu'à ce que **FLASH NEW FIRMWARE IMAGE** apparaisse au bas de la page.



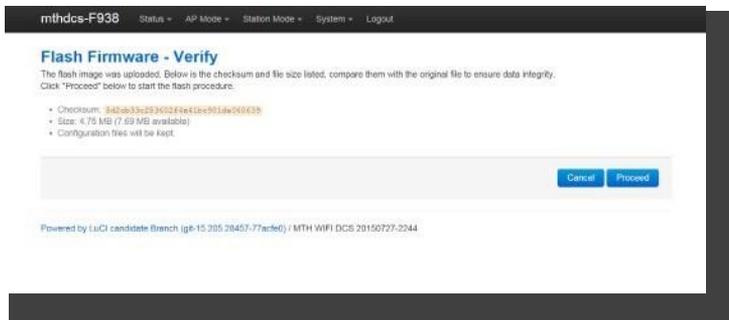
5. Laissez la case **KEEP SETTINGS** cochée. Cela enregistre vos paramètres réseau.
6. Sélectionnez **CHOOSE FILE** et naviguez jusqu'au nouveau nom de fichier du micrologiciel, sélectionnez le fichier et cliquez sur **OPEN**.



7. Attendez que la fenêtre du fichier se ferme (jusqu'à 15 secondes). Vérifiez que le nom de fichier sélectionné est affiché à côté du bouton **CHOOSE FILE**.



8. Sélectionnez **FLASH IMAGE**.
9. Lorsque la page **FLASH FIRMWARE - VERIFY** s'affiche, sélectionnez le bouton bleu **PROCEED**.



10. Vous devriez maintenant voir l'écran système clignoter.



Remarque : Pendant la mise à jour du micrologiciel, NE TOUCHEZ PAS L'APPAREIL (tablette, téléphone, ordinateur personnel, ordinateur portable) ni le DCS EXPLORER ! ATTENDRE AU MOINS 3 MINUTES. SI VOUS NE LE FAITES PAS, LE DCS EXPLORER RISQUE D'ÊTRE ENDOMAGÉ !

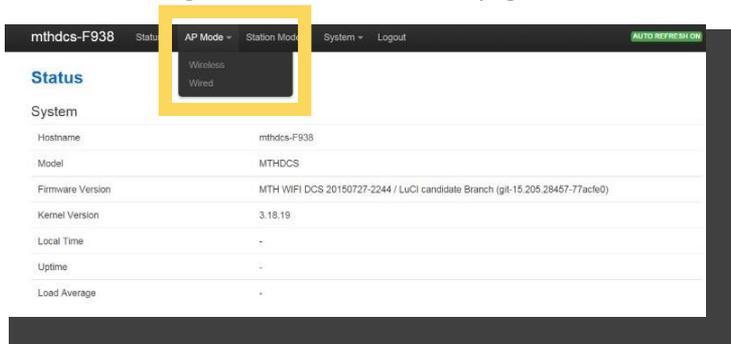
11. Après avoir attendu au moins 3 minutes, vous pouvez maintenant mettre hors tension l'alimentation du DCS Explorer et le reconnecter à votre réseau.

Note : LuCI ne vous avertira jamais que le processus est terminé. Il restera indéfiniment sur l'écran clignotant. C'est pourquoi vous devez attendre 3 minutes.

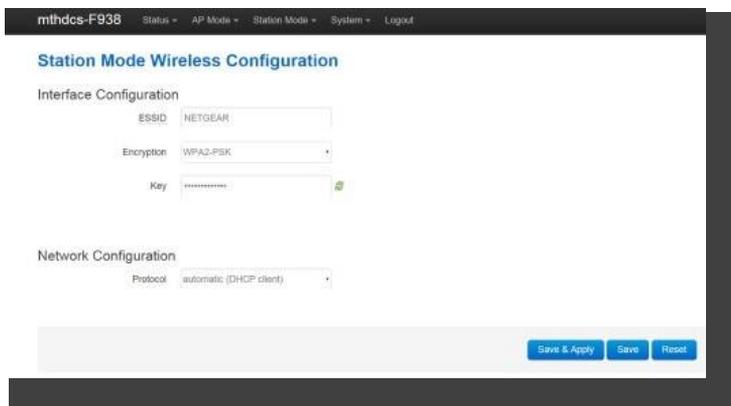
Modification du SSID et de la clé réseau pour le mode réseau Wi-Fi MTH.

Pour des raisons de sécurité, comme dans un environnement public, vous souhaitez peut-être modifier le SSID et la clé réseau. Ceux-ci sont également connus sous le nom de nom du réseau et de mot de passe pour ceux d'entre nous qui sont moins techniques. Dans tous les cas, c'est facile.

1. Accédez à LuCI (voir les instructions ci-dessus dans cette section).
2. Sélectionnez l'onglet **AP MODE** en haut de la page.



3. Sélectionnez **WIRELESS** dans le menu déroulant.
4. Faites défiler vers le haut de la page.
5. Dans la zone **ESSID** supprimez le contenu et entrez le nouveau SSID ou nom du réseau.



6. Dans la zone **KEY**, supprimez le contenu et entrez la nouvelle **NETWORK KEY** ou mot de passe.
7. Faites défiler vers le bas de la page et sélectionnez **SAVE & APPLY**.
8. Fermez LuCI.
9. Mettez le DCS Explorer hors tension.
10. Lorsque le courant est rétabli, le **SSID** et **NETWORK KEY** (nom et mot de passe du réseau) seront modifiés.

Remarque : La zone de cryptage doit rester sur WPA2-PSK.

APP TOUR

Title Screen

Lorsque vous ouvrez pour la première fois l'application MTH DCS, vous verrez apparaître cet écran. Vous aurez plusieurs options décrites ci-dessous.



Run My Trains

Run My Trains : Appuyez ici pour accéder à **L'ECRAN PRINCIPAL DE COMMANDE MACHINE**



News : Lorsque vous êtes connecté à Internet, appuyez ici pour vous inscrire à notre newsletter ou découvrir les dernières actualités MTH.



Search : Lorsque vous êtes connecté à Internet, appuyez ici pour rechercher des produits.



Catalog : Lorsque vous êtes connecté à Internet, appuyez ici pour parcourir tous nos catalogues.

Deuxième écran

Après avoir sélectionné "Run My Trains," l'écran suivant que vous verrez est affiché ici. Sélectionnez le système que vous allez utiliser, à savoir "DCS Explorer."

L'écran de sélection du système apparaîtra lors de la première ouverture de l'application. Par la suite, l'écran de sélection du système n'apparaîtra plus.

Welcome to WiFi DCS!

First off, tell us which MTH DCS system you're running, then we'll locate the system on your WiFi network.

You can change your selection in app settings later on.

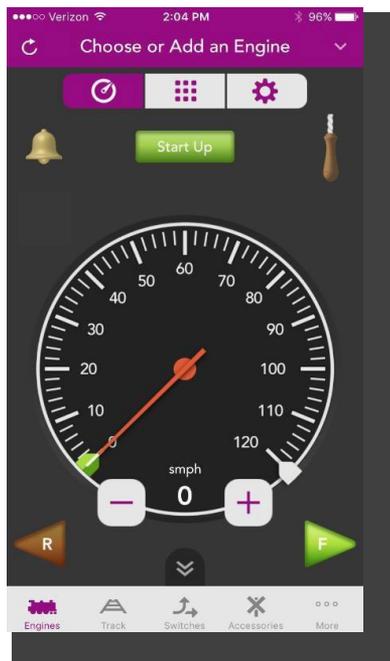
DCS Explorer



DCS WIU



Ecran de Contrôle Principal



Refresh : Appuyez ici pour lire la voie et actualiser votre application à l'état actuel de votre réseau.

Choose or Add an Engine

'Choose or Add an Engine' : Appuyez ici pour ajouter vos machines à l'application et les exécuter.



Down Arrow : Affiche la liste des machines



Bell : Allume ou éteint la cloche

Start Up

Start Up : Démarre la machine actuellement affichée



Whistle : Maintenez et faites glissez vers le bas pour jouer le sifflet. Pour les machines avec des sifflets, voir Paramètres de sifflet dans la section Ecran de réglage.

Note : Pour les diesel et électriques, le sifflet est remplacé par une icône représentant un klaxon. Touchez et maintenez l'icône pour le faire retentir.



Speedometer : Il existe plusieurs moyens de contrôler la vitesse de vos locomotives.

Tapotez une fois n'importe où autour de la lunette circulaire une fois pour régler la vitesse. La machine accélère ou décélère au taux par défaut.

Appuyez deux fois n'importe où autour de la lunette circulaire pour régler la vitesse plus rapidement.

Touchez, maintenez et faites glisser la pointe de l'aiguille de l'indicateur de vitesse autour du cadran circulaire dans un sens ou dans l'autre pour sélectionner la vitesse souhaitée.

Quelle que soit la manière dont vous définissez la vitesse, elle est affichée entre les icônes "-" et "+". Les vitesses sont en miles par heure (smph) à l'échelle.



- icône : Appuyez ici diminue la vitesse par incréments de 1 smph.

+ icône : Appuyez ici augmente la vitesse par incréments de 1 smph.

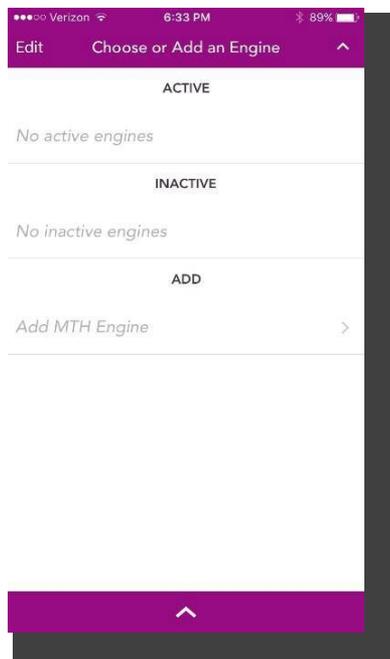
Reverse: Appuyez ici permet de changer le sens de circulation de la machine.

Forward: Appuyez ici fait circuler la machine en avant.

Note : si vous allez en marche avant, appuyer sur la touche Reverse est un bon moyen d'arrêter la machine. Il en va de même si vous appuyez en avant alors que la machine va en arrière. Aller de l'avant. Essayez !

Ecran de Liste des Machines

Sur **L'ÉCRAN DE COMMANDE PRINCIPAL**, appuyez sur **CHOOSE OR ADD AN ENGINE** ou sur la flèche vers le bas pour afficher **L'ÉCRAN LISTE DES MACHINES**. Cet écran est utilisé pour gérer votre liste de machines. De là, les machines peuvent être ajoutées ou supprimées. Vous pouvez également voir la liste des machines actuellement actives et inactives.



Up arrow : Ferme la **LISTE DES MACHINES**

ACTIVE

Active : Affiche les machines actuellement actives, disponibles pour fonctionner.

INACTIVE

Inactive: Affiche les machines actuellement inactives. Elles existent dans votre liste, mais actuellement, elles ne sont ni actives ni prêtes à fonctionner.

ADD

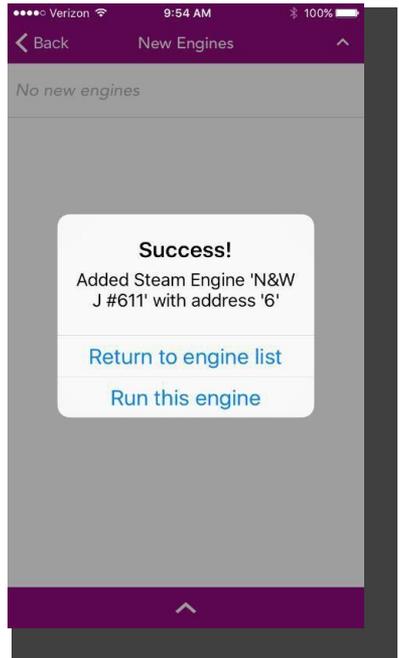
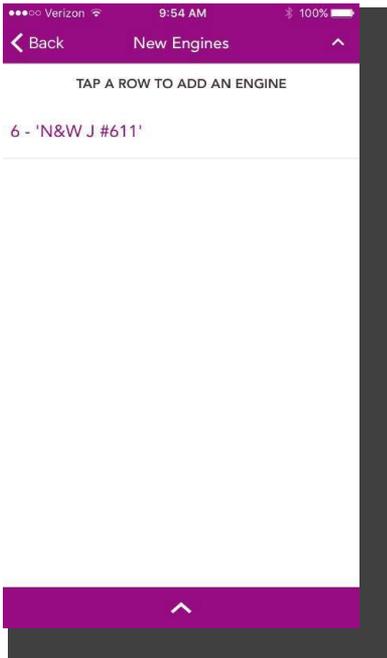
Add : Appuyez sur **ADD MTH ENGINE** et suivez les instructions pour ajouter une nouvelle machine à votre système. L'application permet d'ajouter uniquement 3 machines.

Note : Les machines doivent être ajoutées à votre système une par une. N'essayez jamais d'ajouter plusieurs machines ayant la même adresse !

Ajout de Nouvelles Machines

Après avoir appuyé sur **ADD MTH ENGINE** dans l'écran **LISTE DES MACHINES**, une liste des nouvelles machines trouvées sera affichée.

Sur cet écran, appuyez simplement sur le nom de la machine que vous souhaitez ajouter. Cela affichera l'écran de confirmation.

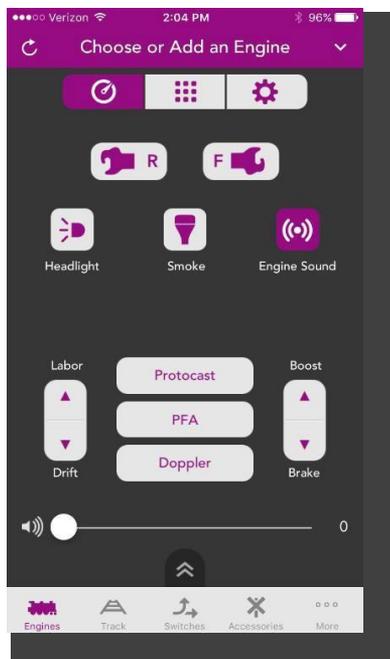


De là, vous pouvez appuyer sur **RETURN TO ENGINE LIST** pour revenir à votre **LISTE DES MACHINES** ou sur **RUN THIS ENGINE** qui vous mènera à **L'ÉCRAN DE CONTROLE PRINCIPAL** de la machine nouvellement ajoutée.

*Note : Si vous ajoutez plusieurs machines, l'option supplémentaire **ADD ANOTHER ENGINE** apparaît.*

Ecran de contrôle secondaire

L'écran de contrôle secondaire fournit un accès rapide aux fonctionnalités couramment utilisées lors de la circulation des trains. Cet écran étant commun à toutes les machines, certaines fonctionnalités peuvent ne pas être présentes sur toutes les machines.



Rear Coupler : Appuyez pour ouvrir le coupler arrière (le cas échéant)



Front Coupler : Appuyez pour ouvrir le couleur avant (le cas échéant)



Headlight : Allumer ou éteindre le phare



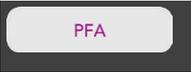
Smoke : Activer ou désactiver la fumée



Engine Sound : Activer ou désactiver le son de la machine (mute)

A dark grey rounded rectangular button with the word "Protocast" in a light purple font.

Protocast : Appuyez pour activer la fonction Protocast. (Voir page 29 du manuel DCS)

A dark grey rounded rectangular button with the letters "PFA" in a light purple font.

PFA : Appuyez pour activer les annonces passagers ou fret. (Voir page 30 du manuel DCS)

A dark grey rounded rectangular button with the word "Doppler" in a light purple font.

Doppler : Appuyez pour activer la fonction Doppler "one shot". (Voir page 31 du manuel DCS)



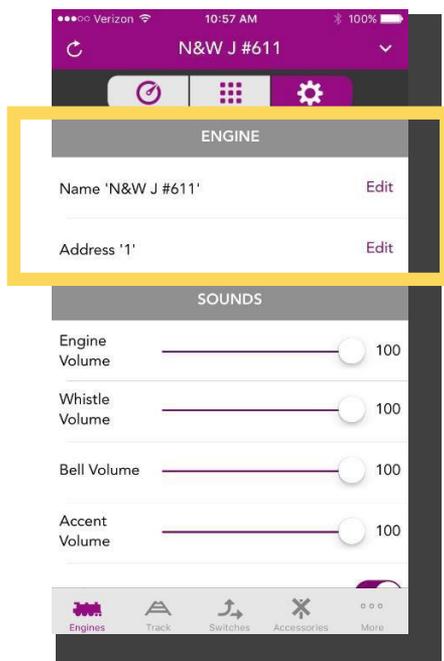
Curseur de volume Principal : Sous iOS, maintenez le doigt sur le cercle et faites-le glisser pour définir le volume sonore principal. Sous Android, appuyez sur la barre pour régler le volume principal. Le pourcentage est affiché sur le côté droit du curseur.

Ecran des Paramètres

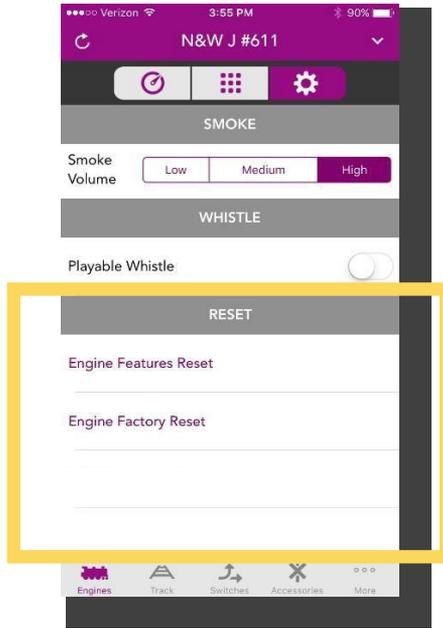
L'écran Paramètres vous permet d'adapter le comportement de votre machine à vos préférences. Comme beaucoup de choses dans le DCS, les réglages disponibles sont spécifiques à votre machine. Il y aura donc des différences entre les machines à vapeur et diesel par exemple. La plupart de ces paramètres sont enregistrés dans la machine et restent en vigueur jusqu'à ce que vous les modifiez à nouveau. Ne vous inquiétez pas, l'écran Paramètres offre la possibilité de réinitialiser vos machines à leur état d'origine.

Paramètres de la machine

Vous pouvez modifier le nom ou l'adresse de la machine en appuyant simplement sur **EDIT**, à droite des deux. Vous pouvez nommer votre machine comme bon vous semble, jusqu'à 16 caractères. Vous pouvez modifier l'adresse de votre machine en une adresse disponible qui n'est pas déjà attribuée à une autre machine.



Reset Settings

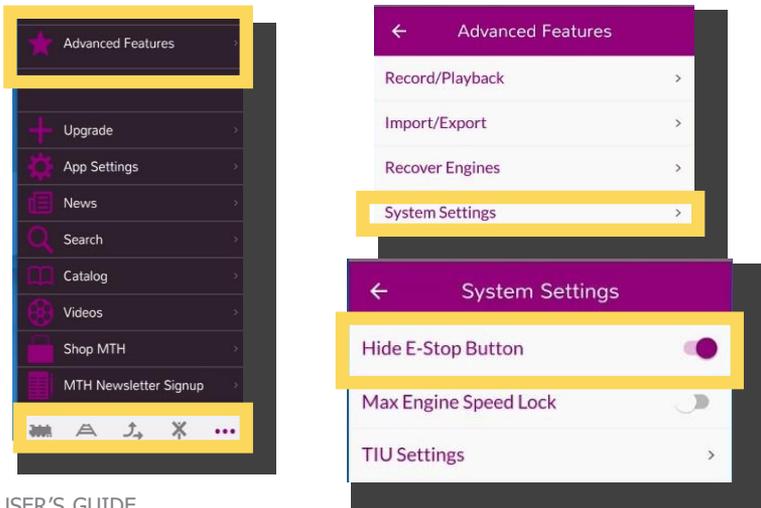


Engine Features Reset : Appuyez sur cette option pour réinitialiser toutes les fonctionnalités de votre machine, à l'exception de l'adresse et du nom personnalisé.

Engine Factory Reset : Appuyez sur cette touche pour réinitialiser la machine aux paramètres d'usine.

Pour afficher ou masquer la fonction d'arrêt d'urgence :

Si vous désactiver E-stop ou Emergency Stop, une icône apparaît sur l'écran de contrôle principal qui, pressée pendant au moins une seconde, coupe l'alimentation de la voie.



Conseils de navigation

Comme toute application, une fois que vous connaissez la disposition générale et comment vous déplacer, les choses deviennent beaucoup plus faciles. Alors, voici quelques conseils pour vous aider à trouver votre chemin.

Sélection de la machine

Il existe plusieurs façons de sélectionner une machine. Nous l'avons rendu simple et intuitif.

1. Appuyez sur **ENGINE NAME** en haut de l'écran pour basculer entre la machine actuelle et la dernière machine en marche.

*Remarque : S'il n'y a qu'une seule machine active, appuyez sur le nom de la machine pour ouvrir la liste des machines **ENGINE LIST**.*

2. Appuyez sur l'icône de **FLÈCHE VERS LE BAS** dans le coin supérieur droit de l'écran pour afficher la liste des machines **ENGINE LIST**.
3. Dans la liste des machines **ENGINE LIST**, en appuyant sur une machine active, vous accédez à l'écran principal des commandes de cette machine **MAIN CONTROL SCREEN**.
4. Dans la liste des machines **ENGINE LIST**, en appuyant sur l'icône de **FLÈCHE VERS LE HAUT** dans le coin supérieur droit de l'écran ou en bas au centre de l'écran, vous revenez à l'écran précédent.

Ecrans de contrôle principal et secondaire



Cntl Icône : Appuyez ici vous amène à l'écran de contrôle principal **MAIN CONTROL SCREEN**

Ces deux écrans sont probablement les écrans les plus courants que vous utiliserez lors de l'exploitation de vos trains. Vous pouvez facilement basculer entre ces écrans de différentes manières.

1. Depuis l'écran de contrôle principal **MAIN CONTROL SCREEN**, balayez le haut ou appuyez sur l'icône flèche descendante **DBL DOWN ARROW ICON** pour atteindre l'écran de contrôle secondaire **SECONDARY CONTROL SCREEN**.
2. Depuis l'écran de contrôle secondaire **SECONDARY CONTROL SCREEN**, balayez l'écran vers le haut ou appuyez sur l'icône flèche ascendante **DBL UP ARROW ICON** pour accéder à l'écran de contrôle principal **MAIN CONTROL SCREEN**.

Actualiser (Lire)

Vous pouvez actualiser l'application pour refléter votre état de fonctionnement actuel de plusieurs manières.

1. Appuyez sur l'icône **REFRESH** en haut à gauche de l'écran pour mettre à jour l'application avec le statut actuel de votre réseau.
2. Dans la liste des machines **ENGINE LIST**, balayez et relâchez pour mettre à jour l'application avec le statut actuel de votre réseau.

Barre d'onglets

Au bas de l'écran se trouve la barre d'onglets. Les icônes de cette barre vous permettent normalement de naviguer entre les principales fonctionnalités de l'application. Cependant, hormis le boutons More, aucune de ces fonctions (Track, Switches, Accessories), n'est disponible lors de l'utilisation de l'application avec le DCS Explorer. En cliquant sur le bouton More, vous pourrez accéder à une sélection de fonctionnalités qui sont accessibles lorsque l'application est connectée au DCS Explorer.



Engines : Appuyez ici pour les commandes de la machine principale.



More : Appuyez ici pour mettre à niveau votre application, accéder à ses informations et trouver des liens vers des actualités, des vidéos, des recherches de produits, des catalogues et plus encore !

Dépannage

CONDITION	CAUSE(S) POSSIBLE(S)
Aucun DCS Explorer trouvé	Assurez-vous que votre périphérique est connecté au même réseau Wi-Fi que le DCS Explorer. En mode MTH, il s'agit du réseau Wi-Fi MTH. En mode HOME, il s'agit de votre réseau domestique.
	Assurez-vous que le TIU est sous tension. Confirmez que le voyant vert est allumé.
Machine inactive, ne passe pas dans la liste active.	Assurez-vous que la machine est sur la voie et que le courant est appliqué sur cette même voie.
Réinitialisation de votre DCS Explorer.	Utilisez un trombone ou un cure-dent pour appuyer sur le bouton RESET et le maintenir enfoncé pendant 10 secondes, puis relâchez-le. L'unité doit être alimentée.

Service & Warranty Information

How to Get Service Under the Terms of the Limited One-Year Warranty

When you suspect an item is defective, please check the operator's manual for standard operation and trouble-shooting techniques that may correct the problem. Additional information may be found on the M.T.H. Website. Should you still require service, follow the instructions below to obtain warranty service.

First, e-mail, write, call or fax a M.T.H. Authorized Service Center (ASC) in your area to obtain Repair Authorization. You can find the list of ASCs on the M.T.H. Website, www.mthtrains.com. Authorized Service Centers are required to make warranty repairs on items sold only from that store; all other repairs may-- or may not be done at the store's own discretion. If you did not purchase the item directly from the ASC, you will need to select a National Authorized Service Center (NASC). These centers are compensated by M.T.H. to perform warranty service for any customer whose repair qualifies for warranty service. A list of NASC retailers can be located on the M.T.H. Website or by calling 410-381-2580. Should the warranty no longer apply, you may choose either an ASC or NASC retailer to service your M.T.H. Product. A reasonable service fee will be charged.

CAUTION: Make sure the product is packed in its original factory packaging including its foam and plastic wrapping material to prevent damage to the merchandise. There is no need to return the entire set if only one of the components is in need of repair unless otherwise instructed by the Service Center. The shipment must be prepaid and we recommend that it be insured. A cover letter including your name, address, daytime phone number, e-mail address (if available), Return Authorization number (if required by the service center, a copy of your sales receipt and a full description of the problem must be included to facilitate the repairs. Please include the description regardless of whether you discussed the problem with a service technician when contacting the Service Center for your Return Authorization.

Please make sure you have followed the instructions carefully before returning any merchandise for service. Authorized M.T.H. Service Centers are independently owned and operated and are not agents or representatives of M.T.H. Electric Trains. M.T.H. assumes no responsibility, financial or otherwise, for material left in their possession, or work done, by privately owned M.T.H. Authorized Service Centers.

If you need assistance at any time email MTH Service at service@mth-railking.com, or call 410 381-2580.

Limited One-Year Warranty

All M.T.H. products purchased from an M.T.H. Authorized Retailer are covered by this warranty provided the product was manufactured within five years of the date of purchase. This warranty is for the original purchaser and is non-transferable.

See our website www.mthtrains.com to identify an M.T.H. Authorized Retailer near you.

M.T.H. products may be registered online in advance of warranty work at www.mthtrains.com/warranty. The original sales receipt and the conditions below must be met regardless of whether the product is registered on the M.T.H. website in order to obtain warranty service.

M.T.H. products manufactured within five years from the date of purchase are warranted for one year against defects in material or workmanship, excluding wear items such as light bulbs, pick-up rollers, batteries, smoke unit wicks, and traction tires. We will repair, replace, or credit (at our option) the defective part without charge for the parts or labor if the following conditions are met: (1) the item is returned to an M.T.H. Authorized Service Center* (ASC) or M.T.H. National Authorized Service Center (NASC) or M.T.H. Electric Trains Service Department, (2) was manufactured within the previous five years and (3) was purchased within one year of the original date of purchase from an M.T.H. Authorized Retailer. Products manufactured after the five year cutoff from the date of purchase are not covered under any warranty by M.T.H. Electric Trains. The manufacture date of an item can be verified on the item's detail page "shipping date field" on the M.T.H. website (www.mthtrains.com). This warranty does not cover damages caused by improper care, handling, or use. Transportation costs incurred by the customer are not covered under this warranty.

Items sent for repair must be accompanied by a return authorization number, a description of the problem, and a copy of the original sales receipt from an M.T.H. Authorized Retailer, which gives the date of purchase. If you are sending this product to an Authorized Service Center, contact that Center for their return authorization.

This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights that vary from state to state. Specific questions regarding the warranty may be forwarded to M.T.H. Directly.

*Authorized Service Centers (ASC) are only obligated to provide warranty service for any consumer who has purchased the specific M.T.H. item from them that requires service work.

Service Department:
M.T.H. Electric Trains
7020 Columbia Gateway Drive
Columbia MD 21046-1532