



NOS LECTEURS NOUS ÉCRIVENT

UN FORMIDABLE ESPACE DE LIBERTÉ

Depuis des années, je me dis que mon train électrique c'est la matérialisation de mes rêves et que ces quelques maisons et rails alignés représentent mon univers onirique personnel. Quand je construis, quand je plante des arbres ou installe des bâtiments miniatures, c'est une projection, comme disent les psychologues, de ma personnalité et une manière de retrouver instantanément mon âme d'enfant quand ça me chante. Évidemment, cette âme est restée intacte... Il faut juste la réveiller de temps à autre en mettant le nez au raz du réseau et en faisant tourner les trains dans ce minuscule univers. Alors, de grâce, ne prenons surtout pas cela trop au sérieux et osons, en ces périodes, installer un père Noël, des guirlandes, un petit village de Noël, que sais-je... Si c'est à l'échelle, c'est bien, si ça ne l'est pas, aucune importance, tout ça n'est que du rêve et c'est l'essentiel. Et tant pis s'il n'y a pas de caténaires conformes, que les compositions des



convois n'ont jamais existé, que c'est trop ceci ou trop cela... Soyons créatifs et n'hésitons pas à sortir d'un conformisme de bon aloi. Le plateau du train électrique c'est sans doute notre seul espace de liberté pour oublier, créer, rêver et rêver

encore... et garder toujours nos yeux d'enfant... (ne négligeons tout de même pas d'autres espaces de liberté, la littérature, par exemple... NDLR) Bonnes fêtes de Noël à tous et à vos créations.

Arnaud Laroche

Billet d'humeur

DES MODÈLES VRAIMENT TROP CHERS?

Ça devient presque un réflexe, à chaque fois qu'un nouveau modèle sort, on peut lire sur les réseaux sociaux des cris d'orfraie devant le prix de vente. Il faut bien reconnaître qu'une voiture voyageurs à près de 100 euros, ou une locomotive à 500 euros, n'est pas accessible à tout un chacun, je le sais bien. Mais il faut aussi avoir conscience que les modèles qui sortent actuellement répondent à un désir, depuis des années sans cesse asséné, de plus de réalisme, de plus de sophistication. Si l'on compare un modèle réduit de locomotive d'aujourd'hui

avec locomotive semblable d'il y a 30 ans, le nombre de pièces constitutives est multiplié par deux ou trois! Et bien sûr, l'étude plus complexe, la fabrication plus fine, ça a un coût, sans compter l'augmentation du transport ou de l'énergie, car il en faut aussi, pour concevoir, produire et acheminer nos modèles. Je pense que la vraie question, c'est plutôt : « pourquoi n'existe pas, ou si peu, de propositions alternatives à ces modèles de haut de gamme »? Mais c'est un autre débat...

Yann Baude

ITRAIN, TRAINCONTROLLER... DES LOGICIELS POUR CHACUN

J'ai lu avec intérêt l'article de Christophe Dally, pages 107 à 111 du N° 915. Je voudrais y ajouter quelques précisions concernant le logiciel TrainController. Comme il l'indique, il utilise ITrain, et en cette qualité, il est vraisemblablement un peu partial (comme moi pour TC...). En tant qu'utilisateur de longue date de TrainController Gold, je voudrais préciser quelques points qui sont escamotés dans son exposé. C'est vrai que l'investissement de base est important pour acquérir ce logiciel en version Gold (le prix d'une vapeur sonorisée en fait...!), mais il faut bien préciser qu'il n'est besoin que d'une seule détection par canton au lieu de 3 comme il est indiqué en termes généralisés dans l'article... ceci crée une substantielle économie au niveau des modules de rétrosignalisation, surtout sur un grand réseau. Cet avantage nécessite cependant d'effectuer un profil de vitesse de

chaque engin moteur, mais un module automatique intégré permet une réalisation confortable de ce processus. Autre point passé sous silence, TrainController Gold permet la gestion automatisée d'un pont tournant ou d'une table de transfert, voire d'un ascenseur de stockage des trains... Il inclut également en version 10 (dernière en cours) la gestion automatique de 12 cas de figure tels que : exploitation en voie unique, empilage dans un même canton, garages cachés, zone de manœuvres,...etc, cela au moyen de modules pré-construits ne nécessitant qu'un simple paramétrage. Il y a aussi la gestion des circulations par tableau horaire (qui doit aussi exister dans d'autres logiciels), sans oublier un fonctionnement en simulation qui permet de valider le bien fondé d'une séquence avant de l'appliquer au réseau. Je ne ferais qu'évoquer un point plus technique, tel que la possibilité

d'utiliser des "variables" dans le paramétrage des opérations de toutes sortes, aussi bien pour commander des fonctions train que des fonctions d'articles stationnaires sur le réseau ou gérer des circulations... les ressources sont quasiment inépuisables... Concernant la langue, si l'achat ne peut se faire qu'en anglais ou allemand, le forum "Tout sur TrainController" propose gratuitement à ses membres, une francisation intégrale de l'interface, de l'aide contextuelle, et du manuel d'utilisation (pas seulement de la barre de tâches comme indiqué dans le tableau). De même, la signalisation ainsi que tous les éléments "accessoires" pour le TCO peuvent être dessinés ou redessinés à l'envie, au moyen d'un éditeur inclus (ce n'est donc pas un extra de PK149...!). Tout ceci fait de TrainController Gold un leader en la matière.

Elie Ducharne (alias DiCoS69 sur le forum RRTC)

Prochainement
dans Loco-Revue

LR 919 de février sera chez vous fin janvier

Au sommaire de ce numéro
(sauf changements dus à l'actualité)



- **Test** : le Nord Express, de la réalité aux modèles L.S.Models
- **Réseau H0** : La Zone 93, de Jean-François Poudron
- **Bon Plan** : La 63000 Roco en N a bien des atouts
- **Matériel roulant** : Connaissez-vous la B7uh ?
- **En réalité** : la desserte d'une ITE aujourd'hui



**Et toujours : deux nouvelles
Fiches Pratiques !**

NE MANQUEZ PAS NOS SOLDES D'HIVER 2024 À PARTIR DU 12 JANVIER À 18H AVEC DES OFFRES JUSQU'À -50%

DÉSORMAIS SUR LE SITE PIERRE DOMINIQUE VOUS POUVEZ PAYER VOS ACHATS EN TOUTE TRANQUILLITÉ AVEC LE PAIEMENT PAR CARTE BANCAIRE EN 3X OU 4X !

OLAERTS Nouvelle offre

1503-1990-2010 Electrique type 15 serie 1503 bleu et jaune NMBS 229€ 169€
1503-1990-2010 Electrique type 15 serie 1505 bleu NMBS 229€ 169€



LS MODELS

Nouveau déstockage exclusif

11204 BB 7369 SNCF gris béton/orange, nouille, grande cabine, UM PV 100 KM/H Chambéry 309€ 269€ / 11204S Dig Sound 429€ 369€
10374 Automotrice AGC Z 27779/27780 4 éléments TER neutre SNCF 619€ 599€
10374S Dig Sound 769€ 599,25€

Nouveaux modèles en promotion, valable jusqu'à épuisement de notre stock !

10330 CC6534 gris béton, Arzens, Casquette, Vénissieux, 160Km/h Ep.V-VI 339€ 249€/10330S Dig Sound 459€ 349€ - Les dernières
10331 CC6535 gris métallisé, livrée Arzens, logo Beffara dépôt Lyon Mouche, blason St Chamond, pré-équipé 200km/h SNCF 339€ 269€
10332S CC6553, Maurienne, Fret, Casquette, Vénissieux, Ep.V-VI Dig Sound 459€ 349€

10333 CC6568, gris béton/orange, Nouille, Lyon-Mouche, 160Km/h, Ep.IV-V 339€ 249€/10333S Dig Sound 459€ 349€
10333.1 CC6568, gris béton/orange, Nouille, Vénissieux, 160Km/h, Ep.IV-V 339€ 249€/10333.1S Dig Sound 459€ 349€

10334S CC6510, gris béton, Arzens, RMT, panto 1AM/1AL, Paris Sud-Ouest, 200Km/h, Carcassonne, Ep.IV-V Dig Sound 459€ 349€
10481 BB 15040 SNCF gris béton/orange, logo nouille, 160 KM/H, blason: LIVRY-GARGAN depot: STRASBOURG 305€ 249€/10481S Dig Sound 429€ 349€

10490S BB 15061 Corail ACHERES SNCF Dig Sound 439€ 349€
10492 BB15020 SNCF gris métallisé, Arzens, plaques, 160 km/h, dépôt Strasbourg 295€ 269€/10492S Dig Sound 419€ 369€

11055 BB 22223 Sncf, Livree Pac Transilien Logo Carmillon, Petite Cabine, 160km/h Depot: Villeneuve 305€ 279€ / 11055S dig sound 429€ 389€

11057 BB22400r SNCF, Livree En Voyage Simplifiée, 160 Km/h Grande Cabine, Logo Carmillon. Depot: Chambéry. Blason: Montigny En Ostrevant 319€ 289€/11057S dig sound 439€ 399€

11203 BB 7248r Sncf, Ter Bourgogne Livree En Voyage Logo Carmillon, Grande Cabine 329€ 279€/11203S Dig Sound 429€ 389€

41202 Set 3 voit Corail A5B5TU 1°cl / B10Tux 2°cl TER RHONE ALPES SNCF 289€ 249€
41204 Set 3 voit Corail ABTU 1°cl / B91/2Tux 2°cl INTERLOIRE SNCF 289€ 249€

40313 Set 3 voit VTU B10RTU + B11TU + A5B5Tux PLC, LTER LANGUEDOC ROUSSILLON, Carmillon SNCF 289€ 249€

40997 Set De 2 Voitures Voyageurs Vtu Plc A10rtu + A10rtu Voitures D'affrètements Livrée Corail Logo Nouille SNCF 92€ 155€

40996 Set de 2 voit VTU PLC A10RTU + A10RTU voit d'affrètement avant pelliculage croisière SNCF 192€ 149€

40368 Voiture VSE A9u, Corail, L.casquette, ep.IV SNCF 79€ 55€
40370 Voiture VSE A9u, Corail, L.Camillon, ep.V-VI SNCF 79€ 55€

31115 Set 2 wag tombereaux gris foncé DMH + DMH ARBEL SNCF 105€ 85€ 79€

31116 Set 2 wag tombereaux marron DMH + DMH SIMOTRA SNCF 105€ 85€ 79€

31117 Set 2 wag tombereaux marron DMH + DMH STEMI SNCF 105€ 85€ 79€

31118 Set 2 wag tombereaux gris foncé DMH + DMH SITRAM SNCF 105€ 85€ 79€

31119 Set 2 wag tombereaux marron DM + DM SIDEROL SCRC SNCF 105€ 85€ 79€

MODELS WORLD Grande promotion

sur fourgon DQD2M - La fin

30310/30312 Fourgon DQD2M vert toit et châssis noir SNCF feu de fin de convoi 69€ 49,90€ pièce
30314 Fourgon DD2AI vert châssis gris SNCF feu de fin de convoi 69€ 49,90€

En FLEISCHMANN HO grosse arrivée de wagons et voitures mais surtout pour garnir vos voitures

6 références d'éclairage pour vos anciennes voitures : 6448 6449 / 6458 / 6459 / 6457 / 6455 au prix unique de 11,99 € 9,90€ pce, Réf.6470 : Boîte de 12 personnages assis à incorporer dans toutes les voitures de voyageurs 19,90 € 9,90€

JOUEF INCROYABLE et IMBATTABLE à ce prix - Car bien négocié pour vous ! Offre exclusive, stock très limité



HJ2412 TGV 4 éléments TGV Sud Est Record du Monde 26 Février 1981 380km/h SNCF 499,90€ 349€ !

HJ4146 Set 3 voit DEV INOX SNCF

186,90€ 139€ - Stock très limité!

HJ4152 Set 3 voit RIO 70 gris inox toit inox Ep.IV-V SNCF 191€ 119€ - (Moins de 40€ la voiture!)

HJ4154 Set 3 voit RIO 82 PACA II Bleu Ep.V SNCF 191€ 119€ - (Moins de 40€ la voiture!)



HJ6205 Wag plateforme LADKS STVA + 4 fourgonnettes Citroën 2 CV La Poste 92€ 59€ - Stock très limité!



HJ2402S BB 13020 SNCF 2nd série Dig Sound 385€ 319€

HJ2409S ABJ 2 SNCF rouge et crème, toit rouge Dig Sound 285€ 215€ 199€

HJ2411S ABJ 4 SNCF rouge et crème, toit rouge Dig Sound 285€ 215€ 199€

Au Choix par 2 : 389€ (soit 194,5€ l'unité !)

Au Choix par 3 : 569€ (soit 189,66€ l'unité !)

Au Choix par 4 : 719€ (soit 179,75€ l'unité !)

Et les complémentaires TGV - La fin !

HJ4119 Voit intermédiaire TGV La Poste 79€ 39€ !



HJ3004 Voit intermédiaire TGV N2 EURODUPLIX 2nd cl SNCF 65€ 39€ !



PRIX ENCORE EN BAISSÉ SUR LES CC6500 ET CC21000

OFFRE EXCLUSIVE

HJ2369 CC6500 béton Ep.IV 239€ 195€/HJ2369S Dig Sound 329€ 249€

HJ2370 CC6543 béton Ep.IV 239€ 195€/HJ2370S Dig Sound 329€ 249€

HJ2371S CC6550 verte/jaune Ep.IV Dig Sound 329€ 287€

HJ2372S CC6517 Béton Beffara Ep.IV Dig Sound 329€ 249€

HJ2373S CC 21001 livrée d'origine SNCF Dig Sound 369€ 259€

Reste en analogique seulement :

HJ2409 ABJ 2 SNCF rouge et crème, toit rouge 185€ 129€ 119€ ! - Les derniers !

HJ2384S BB 1500 Ep.IV Dig Sound 349€ 219€ Les dernières



JOUEF SNCF NOUVELLES PROMOTIONS SUR NOS STOCKS ! AVEC DE NOUVELLES RÉFÉRENCES. PRIX EN BAISSÉ ON ARRIVE AU BOUT DE CERTAINES RÉFÉRENCES !

HJ2403 Vapeur class 81 SNCB 379,90€ 299€ /

HJ2403S Dig Sound 499,90€ 399€

HJ2404 Vapeur 040 D 262 NORD chaudière avec 3 coupelles symétriques (noire) 379,90€ 299€/HJ2404S Dig Sound 499,90€ 399€

HJ2405 Vapeur 140 C 70 avec tender 18 B 64 SNCF livrée noir 359,90€ 299€

HJ2407 Vapeur 140 C 362 avec tender 18 C 550 SNCF livrée noir vert et lignes jaunes 359,9€ 299€

La fin, reste moins de 5 pièces à la références

A nouveau en baisse :

HJ2423 CC14015 2 fanaux, verte 319€ 289€/ HJ2423S Dig Sound 469€ 399€ - Reste 2 à 4 pièces à la ref

HJ2424 CC14018 2 fanaux, verte 319€ 279€/ HJ2424S Dig Sound 469€ 399€ - Reste 2 à 4 pièces à la ref

HJ6240 Wag porte-conteneurs 4 ess. SGSS + conteneur 45' P&O FERRYMASTERS SNCF 68,90€ 49€

HJ6241 Idem 45' Norbert Dentressangle SNCF 68,90€ 49€

HJ6242 Wag porte-conteneurs 4 ess. SGSS + 2 conteneurs 20' Citroën SNCF 51,90€ 45€

HJ6243 Wag porte-conteneurs 4 ess. S70 + caisse Mobile Rail Route SNCF Touax 51,90€ 43€

HJ6244 Wag porte-conteneurs 4 ess. S70 + caisse Mobile Rail Route SNCF Transfer 51,90€ 43€

HJ6209 Set 2 wag trémies EF60 Millet SNCF Plaques Orange 103,90€ 92€ 79€

HJ6210 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6211 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6212 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6213 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6214 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6215 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6216 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6217 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6218 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6219 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6220 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6221 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6222 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6223 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6224 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6225 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6226 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6227 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6228 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6229 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6230 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6231 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6232 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6233 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6234 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6235 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6236 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6237 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6238 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6239 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6240 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6241 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6242 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6243 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6244 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6245 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6246 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6247 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6248 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6249 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6250 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6251 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6252 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6253 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6254 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6255 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6256 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6257 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6258 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6259 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6260 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6261 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6262 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6263 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6264 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6265 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6266 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6267 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6268 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6269 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6270 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6271 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6272 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6273 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6274 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6275 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6276 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6277 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6278 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6279 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6280 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6281 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6282 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6283 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6284 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6285 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6286 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6287 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6288 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6289 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6290 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

HJ6291 Set 2 wag tombereaux EF60 EDF 103,90€ 92€ 79€

H0 1:87

Jouef

Locomotive diesel BB 666442 / 666407

HJ2441/HJ2441S DCC SOUND VI REM 172 K 001 SNCF

SNCF, locomotive diesel BB 666442, livrée bleue, ép. VI



HJ2442/HJ2442S DCC SOUND VI REM 172 K 001 SNCF Infra

SNCF Infra, locomotive diesel BB 666404, livrée verte, « FRET », ép. VI

