

Des technologies pour la vie



BOSCH

Coach Multimedia Solutions 2024





Sur la route avec la technique innovante du leader du marché : Coach Multimedia Solutions

Communication mobile, produits d'avenir et solutions de système professionnelles : c'est ce que propose Bosch, également pour les autobus de voyage, interurbains, urbains et les minibus. Nous fournissons aux équipementiers de véhicules utilitaires la gamme complète de solutions multimédia et d'info-divertissement. Grâce à des systèmes intelligents, nous obtenons davantage de confort, de sécurité et de divertissement. La technique de Bosch fait de la conduite une véritable expérience et transforme l'espace passagers en 3rd Living Space (3^e espace de vie), offrant tous les avantages du voyage moderne. Une qualité de vie demandée par le client de nos jours.



TESTED

ECE R10
FCC
ECE R118
MVSS 302
ECE R107
CE/RED
NOM
UKCA

Coach Infotainment series

6 Coach Infotainment series >

Coach smartInfotainment series

16 Coach smartInfotainment series >

Vidéo Coach

18 Écrans >

19 Écrans >

Audio Coach

20 Audio Coach >

Accessoires Coach

24 Micros >

Présentation de la gamme de produits

28 Présentation de la gamme de produits >





Coach Infotainment series

La gamme Coach Infotainment series, c'est l'info-divertissement nouvelle génération. Grâce à des composants parfaitement harmonisés et certifiés selon toutes les principales normes OEM, ainsi qu'à une transmission de signal haute performance via Ethernet AVB, l'intérieur du bus se transforme en réseau numérique mobile, comblant tous les désirs. Des écrans haute résolution et des services de streaming complètent l'offre.

Grâce à sa capacité de mise à jour complète, la gamme Coach Infotainment series garantit une fiabilité future perpétuelle et peut s'utiliser dans le monde entier.



Coach Infotainment series



Center CM-C 19

L'unité principale moderne de Bosch ouvre la voie à un poste de travail entièrement connecté pour le chauffeur. Grâce à l'intégration du smartphone, l'utilisateur dispose, via son portable, d'un grand nombre de fonctions, telles que le streaming média et les services connectés. L'architecture numérique du système et une interface utilisateur sophistiquée (HMI) transforment l'info-divertissement dans le Cockpit en une toute nouvelle expérience.

- Embedded Navigation basée sur NDS
- Video-out (MAP), numérique
- HD Traffic
- Mise à jour cartes (7+ années)
- AM/MW/FM/DAB+ (UE)/SXM, WB (ALENA)
- Audio via USB
- Bluetooth 4.1 (streaming BT/appels BT)
- MIC-in (annonces micro/appels)
- Private Mode (avec CDM08 GSM)
- 7"-Touch-Display/Full-Touch-Control
- HMI intégrée pour Cockpit et Cabin
- Certifié Apple (made for iPod/iPhone)
- Mises à jour logicielles via USB
- Mise en réseau CAN
- Video-in (CVBS), analogue



ControlPanel CM-X 19

Avec la parfaite disposition de ses touches, le ControlPanel complète parfaitement le Coach Center CM-C 19 et permet un accès rapide et simple aux principales fonctions du système. Ainsi, les sources média et les réglages pour les zones de retransmission Cockpit (poste de conduite) et Cabin (cabine) se commandent simplement et confortablement grâce à une simple commutation de mode.

- Deux boutons de réglage de volume distincts pour Cockpit et Cabin
- Accès rapide aux principaux menus de commande
- Affichage visuel du mode sélectionné (LED)
- Passage automatique au mode Cockpit
- Mise en réseau CAN avec le Coach Center CM-C 19

Coach Infotainment series



Amplifier CM-A 19

Le nouvel ampli autobus de Bosch se distingue par sa performance son exceptionnelle : grâce à son design optimisé, l'ampli offre des aigües cristallines et des basses puissantes. En outre, le nouvel ampli propose des fonctions spécifiques autobus importantes, telles que des entrées micro et un Private Mode.

- Amplificateur de puissance catégorie D (6 x 40 W, adaptable pour 6 x 20 W)
- 2 x MIC-in (annonces micro)
- Commande du mode prioritaire des micros
- 5 x 100Base-T1 avec commutateur intégré
- Alimentation électrique pour composants CIs
- Mises à jour pour système CIs
- Interface pour interphone



USB CM-Hub

Le hub USB CM fait partie de la gamme Coach Infotainment series. Il permet une connexion USB de haute qualité entre le centre CM-C 19 et les appareils intelligents du chauffeur et il garantit, en outre, des courants de charge élevés pour tous les appareils USB branchés.

- USB 2.0
- Hub actif pour environnement 12 V/24 V
- Charge sûre avec jusqu'à 2,1 A
- Protection contre les variations de tension
- 1 x USB (HSD) sur USB type A, 2.1 A, OTG
- 1 x USB (HSD) sur USB type A, 2.1 A, Host

Coach Infotainment series



CameraPort CM-P 19

Le CameraPort CM-P 19 permet de brancher diverses caméras analogues au réseau IP. Le CameraPort CM-P 19 adapte les entrées aux canaux vidéos qui lui ont été affectés, commute automatiquement les signaux vidéo et réunit les sources en mode écran partagé.

- Unité centrale de commande des caméras
- 4 x Video-in pour caméras analogues
- ETH RJ45 pour caméra IP
- HDMI-in pour source vidéo externe
- USB pour source audio/vidéo externe
- Montage en cascade (commutateur 100Base-T1 intégré)
- Commutation d'images CAM
- Traitement de l'image pour affichage en écran partagé, caméras de porte, surveillance de la cabine



Glasses CM-G 22"

Glasses CM-G 27"

Les nouveaux écrans de Bosch définissent de tout nouveaux standards pour les écrans LCD du marché de l'autobus. Grâce à la résolution HD et à la transmission de signal de haute qualité via Automotive Ethernet (100Base-T1), les passagers vivent une expérience film sans précédent : la technologie d'écran de pointe est associée à la fiabilité Bosch dans le domaine professionnel.

- Écran TFT LED haute résolution
- Définition : 1920 x 1080 pixels
- Transmission de signal basée sur 100Base-T1 via AVB
- Montage en cascade (commutateur 100Base-T1 intégré)
- Température de service entre 0 °C et +65 °C/gestion active de la température pour la protection du matériel
- Esthétique professionnelle (aspect aluminium brossé)
- Design optimisé en termes de poids
- Concept de support universel/montage fixe ou pivotable électroniquement
 - FixedHolder CM-HR
 - FixedHolder CM-HW
 - SwivelHolder CM-HS (uniquement écrans 22")

Coach Infotainment series



Router CM-R 19

Le routeur de l'autobus assure une connexion Internet rapide et l'accès sans fil aux médias via LTE à partir de tous les terminaux dans le bus. La fonction streaming donne accès aux contenus locaux. Intégré à l'architecture d'infodivertissement de l'autobus, le routeur de l'autobus devient ainsi une passerelle de système connectée entre les terminaux mobiles et le réseau local du véhicule.

- Hotspot WiFi/Accès Internet à large bande
- Fonction de serveur médias
- Streaming médias pour l'info-divertissement individuel sur les terminaux personnels (services média via les partenaires)
- Services en réseau (infos visite et voyage)
- 2 x emplacements SIM avec paramétrage des préférences
- LTE/HSPA+
- Streaming média de contenus à partir du système sur les appareils intelligents des passagers
- 2,4 GHz/5 GHz
- Contenus DRM (Digital Rights Management/ gestion des droits numériques)
- Compatible avec le montage en cascade



DVB-T2 Tuner Gen 2

En matière de divertissement TV mobile, les exigences sont au numérique, à une réception sans perturbations et à une qualité d'image parfaite. Le DVB-T2 Tuner de Bosch est un des premiers à offrir une qualité HD pour les bus de tourisme. Le port USB intégré permet non seulement les mises à jour logicielles, mais également d'alimenter le système du bus en fichiers audio et vidéo. Il est également possible de connecter davantage de sources audio et vidéo au DVB-T2 Tuner et de les télécommander. Une réception TV optimale et cryptée est assurée même lors des voyages internationaux, grâce à l'emplacement CI intégré. Le DVB-T2 Tuner est compatible avec la Coach smartInfotainment series en solution autonome ou connecté au CameraPort CM-P 19 en tant qu'élément de la Coach Infotainment series.

- Menu OSD et télécommande IR
- Réception TV DVB-T2 mobile
- Option de connexion de sources audio/ vidéo supplémentaires
- Sortie vidéo FBAS
Tension de service : 12/24 V
- Emplacement CI
- USB in pour sources audio/vidéo
- HDMI in pour sources audio/vidéo
- Formats vidéo :
 - 1920 x 1080 x 30 p
- Résolution :
 - NTSC: 720 x 480 x 60i
 - PAL: 720 x 576 x 50i
- Formats audio :
 - MPEG-1/2 Layer 1 & 2, 16 – 48kHz,
 - Layer2: 32 – 384 kbps
 - Layer1: 32 – 448 kbps
 - MPEG-2/4 AAC-LC, 8 – 96 kHz, 8 – 576 kbps
 - Dolby Digital AC-3 (sans prise en charge 32 bits)
 - Dolby Digital Plus (DD+, sans prise en charge 32 bits)
- Langues de menu OSD : allemand, anglais, français, espagnol, italien
- Tension de service : 12/24 V



DAB+



Coach smartInfotainment series

En tant que leader du marché des fonctions média connectées, Bosch propose à tous les équipementiers des systèmes qui rendent le voyage plus agréable : notre gamme Coach smartInfotainment series prend en charge le DAB+ et est compatible Bluetooth pour le streaming et la téléphonie. La retransmission de médias dans l'espace passagers passe à un niveau supérieur, grâce à un grand nombre de sources audio et vidéo, des contenus disponibles individuellement et une excellente qualité de l'image. Pour le chauffeur et les passagers, le smartInfotainment est synonyme de gestion moderne du divertissement.



Coach smartInfotainment series



Coach smartRadio

Coach smartRadio dispose de différentes entrées pour différents médias. Le streaming audio Bluetooth ainsi que la possibilité d'une fonction mains-libres sûre et confortable font de la Coach smartRadio un compagnon crossmédia apprécié. Avec sa connexion CAN et la possibilité d'intégration du smartphone, il s'insère parfaitement dans l'environnement du véhicule.

- Couleur de l'écran : orange
- Affichage matrice à points monoligne
- Ampli catégorie D intégré 2x 40 watts de puissance de sortie (également réglable sur 2 x 20 watts)
- Radio : FM, AM/MW, SW, DAB+
- connexion USB (type A)
- 1 x connexion AUX-IN sur le cache avant et 1 x connexion AUX-IN à l'arrière
- Carte SD (mini)
- Téléphonie Bluetooth et streaming média
- Fonction Private Mode et USB Charging
- 2 prises micro
- Branchement du Coach smartPanel via Tandem-Out
- Mise en réseau CAN
- Mises à jour logicielles via USB
- Plages de fréquence (en fonction de la région) :
 - FM : 87,5 - 108 MHz
 - AM/MW : 531 - 1602 kHz
 - DAB (Bande III) 174,928 - 329,200 MHz
 - SW : 3 900 à 4 000 kHz
 - 5 850 à 6 300 kHz
 - 7 095 à 7 500 kHz
 - 9 325 à 9 950 kHz
- Tension de service : 24 V
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Consommation de courant de repos : < 0,5 mA
- Format : 1 DIN
- Poids : 1 070 g



Coach smartPanel

Le tableau se commande facilement, de façon intuitive et donc sûre, à partir de la cabine du bus. Le design discret s'intègre de façon harmonieuse dans la cabine du chauffeur. Avec la fonction Tandem, le Coach smartPanel forme avec la Coach smartRadio un système bus complet, répondant à toutes les exigences.

- Couleur de l'écran : orange
- Affichage matrice à points monoligne
- Ampli catégorie D intégré 4 x 40 watts
Puissance de sortie (également réglable sur 4 x 20 watts)
- Connexion USB pour audio et vidéo (type A)
- 1 x connexion AUX-IN sur le cache avant et 1 x connexion AUX-IN à l'arrière pour brancher une source audio/vidéo externe
- Carte SD (mini) pour audio et vidéo
- 2 x prises micro pour annonces micro
- Commande du Tuner-DVB T2 via CAN
- Utilisation en tandem avec Coach smartRadio
- Mise en réseau CAN
- Mises à jour logicielles via USB
- Tension de service : 24 V
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Poids : 1 040 g

Vidéo Coach



Écran 19" inclinable

Cet écran inclinable avec interface VGA et fonction Capture Logo produit des images nettes et contrastées. Le format 16:9 contribue à l'effet cinéma.

L'angle de vue optimisé pour le passager assure la meilleure visibilité depuis toutes les places assises.

Écran LCD 19" modèle autobus

Grâce à l'accouplement à friction breveté, l'écran LCD 19" modèle autobus est parfaitement adapté à un montage légal dans le couloir central (ECE R107). Grâce à une mécanique de précision, il peut facilement être pivoté vers l'avant et l'arrière en cas de danger. Cet écran dispose également d'une interface VGA et d'un angle de vue optimisé pour les passagers. Sur demande, un logo individualisé du client peut être enregistré en tant qu'écran d'accueil.

- Interface VGA
- Diagonale : 475 mm
- Format d'image : 16:10
- Angle de vue (AV/AR) : $\pm 80^\circ/\pm 80^\circ$
- Définition : 1 440 x 900 pixels
- Luminosité LCD : ≥ 250 cd/m²
- Système : PAL, SECAM, NTSC
- Paramètres de réglage : Logo d'accueil, luminosité, contraste, saturation de couleur, chroma, activation résistance terminale, réglage format x 4
- Tension de service : 12/24 V
- Température de fonctionnement : 0 °C à +50 °C/fonction de gestion de température
- Dimensions (l x h x p) : 440,5 x 282 x 40,9 mm
- Poids : 4 700 g

- Interface VGA
- Diagonale : 475 mm
- Format d'image : 16:10
- Angle de vue (AV/AR) : $\pm 80^\circ/\pm 80^\circ$
- Définition : 1 440 x 900 pixels
- Luminosité LCD : ≥ 250 cd/m²
- Système : PAL, SECAM, NTSC
- Paramètres de réglage : Logo d'accueil, luminosité, contraste, saturation de couleur, chroma, activation résistance terminale, réglage format x 4
- Tension de service : 12/24 V
- Température de fonctionnement : 0 °C à +50 °C/fonction de gestion de température
- Dimensions (l x h x p) : 489 x 347 x 47 mm
- Poids : 7 000 g



Commutateur de caméra

Le commutateur de caméra peut être directement intégré dans le réseau de bord 12 ou 24 V. Il alimente jusqu'à quatre caméras branchées ainsi qu'un écran optionnel avec une tension constante de 12 V.

Le commutateur de caméra se commande manuellement.

- Tension de service : 12/24 V
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Dimensions (l x h x p) : 180 x 26 x 108 mm
- Poids : 414 g

Répartiteur VGA

Le diviseur VGA permet de brancher plusieurs écrans avec interface VGA sur un ordinateur commun.

- Tension de service : 12/24 V
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Dimensions (l x h x p) : 139 x 29 x 67 mm
- Poids : 225 g



Ampli vidéo

Cet ampli assure une excellente qualité d'image constante, même si plusieurs écrans sont utilisés simultanément.

- Tension de service : 24 V
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Dimensions (l x h x p) : 140,5 x 29,3 x 82,5 mm
- Poids : 250 g

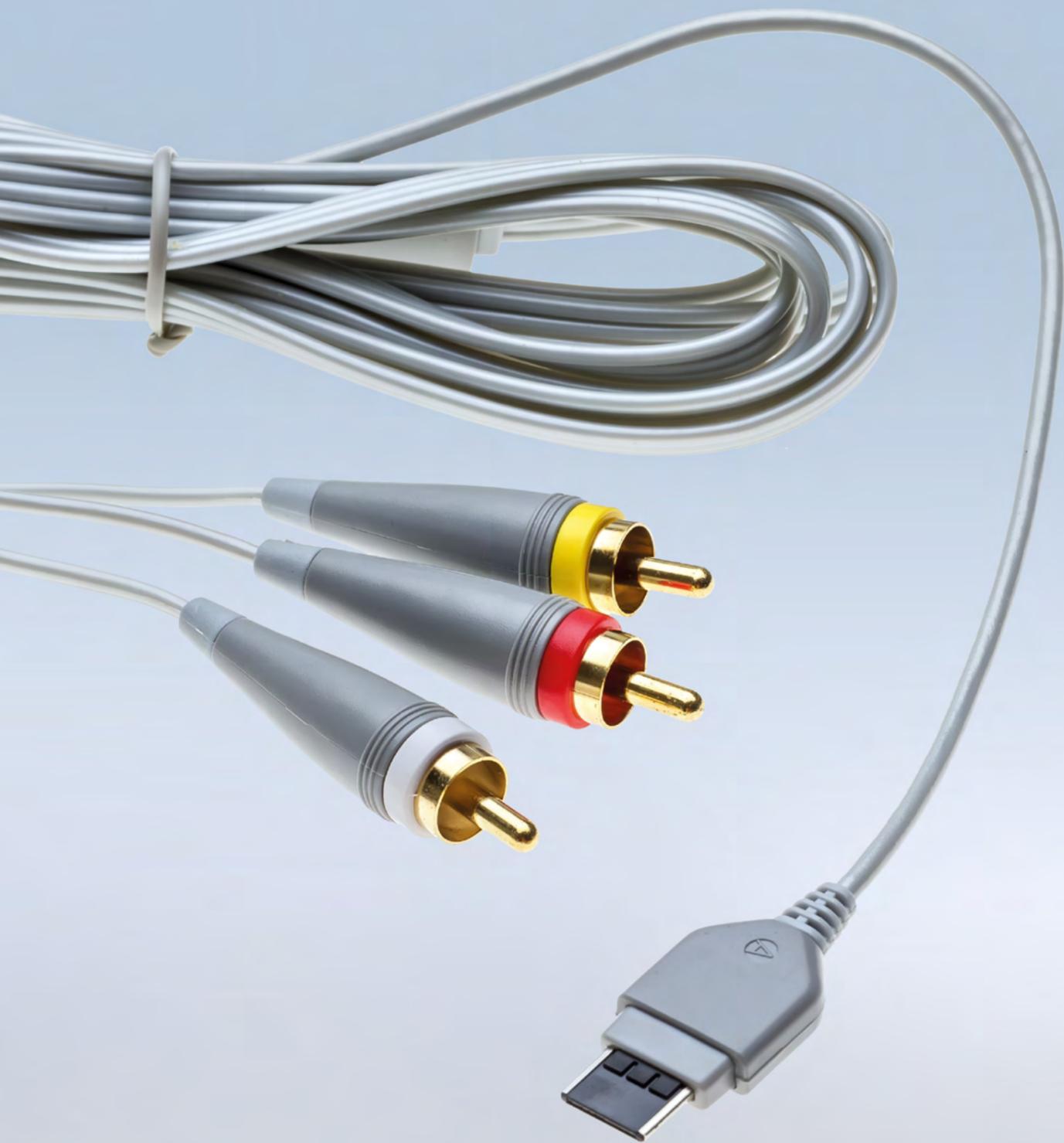
Audio Coach



Coach AudioAmplifier 12.24

Adapté à tous les bus disposant d'un réseau de bord de 12 et 24 V, l'ampli micro Coach AudioAmplifier 12.24 dispose de deux connexions et assure un son riche et puissant lors des annonces. Le réglage de niveau permet en plus d'harmoniser la qualité de sortie des deux micros. Si les annonces doivent être prioritaires, le couplage prioritaire intégré permet de procéder au réglage correspondant.

- Puissance de sortie 2 x 20 watts
- Position de montage non limitée
- Tension de service : 12 V/24 V
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Dimensions (l x h x p) : 167 x 55 x 97,5 mm
- Poids : 670 g



Compléter en toute simplicité, avec les accessoires Coach

En tant que fournisseur de système doté d'une longue expérience, Bosch propose toujours les accessoires adaptés. Micro, haut-parleurs ou câble spécial : ici, vous trouverez ce qu'il vous faut pour votre système.



Accessoires Coach

Les micros Bosch sont entièrement adaptés au chauffeur et au guide accompagnant les voyageurs. Le design ergonomique et l'adaptation à l'utilisateur sont complétés par une large palette de fonctions et une excellente qualité du son.



Micro dynamique pour autobus CDM 08/CDM 08 GSM

Grâce aux micros CDM 08 et CDM 08 GSM, les annonces durant le trajet deviennent un jeu d'enfant. Sa forme réglable permet d'adapter ce micro à l'ergonomie du chauffeur. Le bouton de micro innovant empêche l'effet Larsen et les bruits parasites. Le CDM 08 GSM permet également de téléphoner en Private Mode. La conversation a lieu exclusivement entre le chauffeur et l'interlocuteur au téléphone et n'est pas transmise via les haut-parleurs du cockpit.

- Micro dynamique
- Sûr et confortable grâce au pied de micro raidi et au col flexible.
- Montage à gauche ou à droite (accessoires en option) au niveau du siège du conducteur

Options pour le CDM 08 GSM

- Option mains-libres avec dispositif mains-libres GSM classique
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Bande de fréquences : 100 à 12 000 Hz
- Diamètre du col de cygne : 6 mm
- Longueur totale : 500 mm



Micro à main Bosch BHM 09 S

Le BHM 09 S a été spécialement développé pour une utilisation professionnelle au sein d'un système Bosch coach multimedia. Le BHM 09 S permet au guide de faire des annonces micro à tout moment.

Le grand choix d'accessoires permet de conserver le micro à l'abri dans le cockpit et offre suffisamment de liberté de mouvement à son utilisateur.

- Micro dynamique
- Protection anti-vent intégrée
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Bande de fréquences : 100 à 10 000 Hz
- Longueur totale : 138 mm

Micro à col de cygne Bosch BGM 09

Le solide micro col de cygne BGM 09 permet au chauffeur de faire des annonces micro à tout moment, même lorsque le système multimédia est désactivé.

- Micro dynamique
- Protection anti-vent intégrée

Options pour le BGM 09 S

- Pédale d'activation du micro
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Bande de fréquences : 100 à 10 000 Hz
- Diamètre du col de cygne : 6 mm
- Longueur totale : 800 mm

Accessoires Coach



Coach WirelessMicrophone system

Ce micro sans fil est conçu pour une utilisation professionnelle dans les bus de tourisme. Ce micro offre une grande liberté de mouvement au guide et une transmission sans perturbations.

Le micro est compatible avec les systèmes bus multimédia et radios de Bosch :

- Coach Professional Line 3
- Coach Infotainment series
- Coach smartInfotainment series
- CMS
- CR 24
- MR 12
- CAD 12
- Coach AudioAmplifier 12.24

- Tension de service : 9 V à 36 V
- Température de fonctionnement : -30 °C à +70 °C
- Gamme de fréquences UE : 863 à 865 MHz
- Gamme de fréquences audio :
Station de réception 150 Hz à 6,5 kHz
Micro manuel 50 Hz à 12 kHz
- Dimensions station de réception :
env. 188 x 82 x 126 mm
- Poids station de réception : 290 g
- Poids micro manuel :
sans accu/piles 240 g
avec accu/piles 282 g

La Coach ChargingStation recharge automatiquement et rapidement votre micro. Ce support permet de ranger le micro à l'abri, également pendant le trajet.



Coach ChargingStation D

La Coach ChargingStation D (Dashboard/tableau de bord) permet de placer le Coach WirelessMicrophone à un endroit sûr dans le Cockpit. Ce chargeur est destiné au montage sur le tableau de bord d'un bus de tourisme avec réseau de bord de 12 et 24 V.

Comprend :

- Chargeur (2 composants, prémonté)
- Câble de branchement (accessoires de montage inclus)



Coach ChargingStation W

La Coach ChargingStation W (Wall/paroi) est une autre option pour le Coach WirelessMicrophone. Ce chargeur est destiné au montage sur une paroi d'un bus de tourisme avec réseau de bord de 12 et 24 V.

Comprend :

- Chargeur (2 composants, prémonté)
- Plaque de base
- 6 vis (pour fixer le chargeur sur la plaque de base)
- Câble de branchement (accessoires de montage inclus)

Présentation de la gamme de produits

Coach infotainment series

	Référence d'article	Page
Center CM-C 19 UE	7 620 350 070	6
Center CM-C 19 ALENA	7 620 350 071	6
Center CM-C 19 Mexique	7 620 350 076	6
ControlPanel CM-X 19	7 620 200 071	7
Amplifier CM-A 19	7 620 200 072	8
USB CM-Hub	7 620 200 073	9
CameraPort CM-P 19	7 620 500 075	10
Glasses CM-G 22"	7 620 310 073	11
Glasses CM-G 27"	7 620 310 074	11
FixedHolder CM-HR (plafond)	7 620 340 031	11
FixedHolder CM-HW (paroi)	7 620 340 033	11
SwivelHolder CM-HS	7 620 340 032	11
Router CM-R 19 EU	7 620 320 032	12
Router CM-R 19 NAFTA	7 620 320 034	12

Coach smartInfotainment series

Coach smartRadio	Référence d'article	Page
Coach smartRadio	7 620 210 042	16
Coach smartRadio sans BT	7 620 210 044	16
Coach smartRadio ALENA	7 620 210 043	16
Coach smartPanel	7 620 210 041	17
Coach smartPanel ALENA	7 620 210 046	17
Vidéo Coach		
Écran LCD 19" modèle autobus	7 620 310 077	18
Écran 19" inclinable	7 620 310 087	18
Support pour écran 19" LCD LED premium pivotant	7 620 340 001	
Jeu d'aimants 19" 20,0 mm	7 620 270 003	
DVB-T2 Tuner Gen 2	7 620 320 035	13
Répartiteur VGA	7 620 330 005	19
Ampli vidéo	7 620 330 007	19
Commutateur de caméra pour jusqu'à 4 connexions caméra	7 620 500 004	19

Présentation de la gamme de produits

Audio Coach

	Référence d'article	Page
Coach AudioAmplifier 12.24	7 620 220 012	20

Accessoires Coach

Micros		
Micro dynamique pour autobus CDM 08 GSM	7 620 230 018	24
Micro dynamique pour autobus CDM 08	7 620 230 019	24
Micro à col de cygne Bosch BGM 09 S	7 620 230 025	25
Micro à col de cygne Bosch BGM 09	7 620 230 024	25
Micro à main Bosch BHM 09 S	7 620 230 012	25
Coach WirelessMicrophone	7 620 230 020	26
Coach ChargingStation D	7 620 270 011	27
Coach ChargingStation W	7 620 270 012	27
Angle de fixation pour BGM 09/BGM 09 S	7 607 022 001	
Pédale pour BGM 09/BGM 09 S	7 607 005 710	
Clip de fixation pour BHM 09 S	7 620 270 000	
Manchon de fixation pour BHM 09 S	7 620 270 001	

Câble accessoires Coach

Coach Infotainment series	Référence d'article
CM-C – CM-X câble CAN – 2 m	7 620 280 111
CM-C – câble USB appareil USB – 1,5 m	7 620 280 112
CM-C – CM-A câble d'alimentation audio – 1,7 m	7 620 280 113
CM-C – CM-A câble d'alimentation audio – 5 m	7 620 280 114
CM-C – CM-A câble d'alimentation audio – 8 m	7 620 280 115
CM-C – CM-P câble vidéo – 1,7 m	7 620 280 116
CM-C – CM-P câble vidéo – 5 m	7 620 280 117
CM-C – CM-P câble vidéo – 8 m	7 620 280 118
CM-C – CM-P câble vidéo – 0,5 m	7 620 280 119
CM-C – CM câble hub – 1,5 m	7 620 280 127
CM-P – câble CAN caméra analogique – 0,25 m	7 620 280 120
CM-P – câble HDMI appareil utilisateur – 2 m	7 620 280 121
CM-P – câble HDMI appareil utilisateur – 3,5 m	7 620 280 122
CM-P – câble USB appareil USB – 1,5 m	7 620 280 126
CM-P – câble USB appareil USB – 2 m	7 620 280 128
Câble d'alimentation DVB-T2 – 0,3 m	7 620 280 129
DVB-T2 Tuner – câble HDMI CM-P	7 620 280 130
Molex-MCP câble adaptateur – 0,5 m	7 620 280 125
Cache USB	7 620 280 150
Cadre de montage Center CM-C 19	7 620 270 013
Liteau d'écartement	7 620 270 015
Coach smartInfotainment series	
Connexion vidéo	7 620 280 109
Connexion Media-CAN – 0,5 m	7 620 280 110
Connexion Media-CAN – 1,8 m	7 620 280 124

Présentation de la gamme de produits

Micros	Référence d'article
Rallonge avec commutateur pour CDM 04 – 1,3 m	7 620 280 089
Câble adaptateur CM-C 19 – CDM 08	7 620 280 144
Câble adaptateur CM-C 19 – BGM 09	7 620 280 145
Connexion pour CDM 04 CCU siège conducteur – 6 m	7 620 280 090
Rallonge pour CDM 04 – 1,25 m	7 620 280 092
Rallonge pour CCS – 6 m	7 620 280 091
Câble adaptateur CCS – BHM 09 S	7 620 280 093
Câble de branchement pour pédale – 0,2 m	7 607 181 001
Câble spirale pour micro manuel DIN-Plug – 6 m	7 620 230 113
Rallonge DIN Plug – 3 m	7 620 280 107
Câble spirale pour micro manuel XLR Plug – 6 m	7 620 230 115

Sources vidéo	Référence d'article
Connexion CCS-DVP/tuner DVB-T	7 620 280 041
Connexion tuner DVB-T autonome – 3,5 m	7 620 280 069
Connexion CPA-Videobox – 7 m	7 620 280 067
Écran	
Ligne vidéo écran-écran – 10 m	7 607 263 000
Caméra couleur	
Câble adaptateur caméra/convertisseur – 0,17 m	4 998 101 884



Besoin d'aide ? Notre service rapide sur place

Bosch dispose d'un réseau de stations de dépannage dans tous les pays touristiques européens. Des collaborateurs disposant d'un savoir-faire technique spécifique y sont à votre disposition pour vous aider. Pour que vous retrouviez rapidement votre mobilité, les problèmes techniques sont résolus sur place.

Vous trouverez la liste actuelle de nos partenaires service sur Internet sous : www.bosch-professional-systems.com

