

PANNEAUX DE CONTRÔLE AUDIO TMA44 ET TMA45



5 bonnes raisons d'acheter

- Produit complémentaire aux radios Trig à un prix avantageux
- Interface de conception supérieure et facile à utiliser
- Option Bluetooth prenant en charge la musique stéréo et le téléphone
- Inclut un récepteur radioborne
- Fonction de réduction du bruit numérique (TNDR) de pointe (TMA45)

Les panneaux de contrôle audio TMA44 et TMA45 sont les outils parfaits pour optimiser votre bloc avionique. Bénéficiez d'une plus grande simplicité de contrôle de la navigation, des communications et des appareils de divertissement avec ces deux modèles fabriqués selon la philosophie de l'entreprise Trig de fournir des produits de « Meilleure qualité dès la conception ». Il en découle la mise au point d'une interface logique et de qualité supérieure, facile à utiliser et proposant des fonctionnalités pratiques pour les pilotes et les passagers.

TMA45 : haut de gamme

Le panneau de contrôle audio TMA45 est notre modèle haut de gamme qui s'adresse aux propriétaires d'avion ne souhaitant faire aucun compromis. Si vous recherchez un système audio de qualité supérieure, un son stéréo remarquable et une connexion à votre téléphone mobile via Bluetooth, cet appareil répond à toutes vos attentes. Compatible de 2 à 6 utilisateurs, le TMA45 offre toutes les fonctionnalités du TMA44 en plus de la technologie de pointe de réduction du bruit numérique (TDNR ou Trig Digital Noise Reduction). La sélection automatique du niveau optimal du silencieux (squelch) et du seuil de réduction du bruit (TDNR) permet de réduire le niveau de bruit dans le cockpit. Votre environnement sonore est amélioré, aide à la concentration du pilote et vous permet de moins vous fatiguer. Notre panneau haut de gamme offre également la fonction « Trig Active Mute » (TAM) qui permet d'éliminer davantage les bruits parasites de la radio afin de fournir une des meilleures qualités sonore du marché.

En créant un environnement sonore plus confortable, vous serez le mieux placé pour écouter votre musique en stéréo et profiter de la connexion mobile du TMA45. La fonction Bluetooth intégrée permet de connecter deux appareils électroniques portables afin de bénéficier des options d'écoute de musique en stéréo et de communications.

La grande souplesse du TMA45 vous donne la liberté de régler les entrées audio en fonction de vos besoins. Il s'agit de la solution préférée des pilotes avisés souhaitant rester connectés.

TRIG

TMA44 : standard

Le TMA44 s'adresse aux propriétaires d'avion recherchant un panneau de contrôle à un prix abordable qui répond aux exigences en matière de transport aérien. Ce panneau mono prend en charge 2 à 4 utilisateurs avec commande indépendante du système audio équipage et passager. Deux entrées non commutées supplémentaires sont incluses pour les alarmes sonores comme par exemple les avertissements de décrochage ou de train d'atterrissage. L'option de lecture de musique à l'aide de deux entrées personnalisées est optimisée par la fonction d'« évanouissement progressif » du son de TMA44. Cette fonction règle automatiquement le volume de la musique afin d'assurer que les informations radio vitales sont toujours bien reçues.

Le TMA44, vous fournit tout ce dont vous avez besoin pour la navigation et le vol IFR grâce aux entrées commutées pour Nav 1, Nav 2, ADF, Aux et DME. Un indicateur lumineux pour les approches aux instruments (ILS) ajoute des repères visuels aux signaux sonores du radioborne. L'appareil est extrêmement pratique et l'éclairage réglable du panneau offre un confort optimal d'utilisation de jour ou de nuit.

Support

Nous offrons une garantie de deux ans dans le monde entier grâce à notre réseau de revendeurs Trig agréés.

Comment acheter?

Nous conseillons toujours d'acheter les produits Trig auprès d'un revendeur Trig agréé. Retrouvez plus d'informations sur www.trig-avionics.com

Simplicité d'installation

Le TMA44 intègre un connecteur à 44 broches standard permettant un simple retrofit avec des panneaux de contrôle plus anciens. Le TMA45 a deux connecteurs et est une solution de retrofit immédiate de l'appareil GMA340. Les deux appareils ont été conçus pour une installation dans un bloc avionique standard.

Panneaux de contrôle audio TMA44 et TMA45

- La philosophie Trig de fournir des produits de « Meilleure qualité dès la conception » consiste à produire des interfaces de haute qualité et simples à utiliser.
- Fonctions audio complètes incluses pour les vols VFR et IFR.
- Compatible avec de nombreuses radios et solutions de radionavigation/radiocommunications tierces.



Fonction / Performances	TMA44 : standard	TMA45 : haut de gamme
Panneau de contrôle audio	2-4 utilisateurs - mono	2-6 utilisateurs - stéréo
Certification TSO : TSO-C50c, TSO-C35d	✓	✓
Commande indépendante pour le pilote, l'équipage et les passagers	✓	✓
Entrées commutées pour Nav 1, Nav 2, ADF, Aux, DME	✓	-
Entrées commutées pour Nav 1, Nav 2, ADF, DME et TEL	-	✓
Entrées non commutées pour les alarmes sonores	2	4
Radioborne avec identifications visuelles pour IFR / ILS	✓	✓
Éclairage réglable : par cellule photoélectrique et/ou par bus d'éclairage	✓	✓
Fonction d'« évanouissement progressif » de la musique	✓	✓
Réduction du bruit numérique Trig (TDNR) pour un meilleur audio VOX	X	✓
Trig Active Mute (TAM) élimine le bruit dans le cockpit/ atténue les bruits parasites de la radio	X	✓
Compatible Bluetooth pour la musique stéréo et la connexion mobile	X	✓
Prise jack sur le panneau frontal (pour appareil électronique portable)	X	✓
Réponse de fréquence du micro : 3 dB	350 Hz - 6000Hz	300 Hz - 6000Hz
Réponse de fréquence musicale : 3 dB	200 Hz - 15 kHz	20 Hz - 20 kHz
Impédance du casque	150 - 1000 Ω	
Sortie casque : pour chaque casque micro (pas d'écrêtage)	45 mW	38 mW
Sortie d'enceinte : 14 Volts CC / 28 Volts CC	3 Watts / 10 Watts	
Tension d'alimentation	11 - 33 Volts CC	
Plage de température de fonctionnement	de -20 ° C à + 55 ° C	
Plage de température stockage	de -40 ° C à + 85° C	
Poids	0,6 kg	
Dimensions physiques	L 159mm x H 33mm x P 197mm	
Garantie deux ans et support illimité	✓	✓

TRIG

Trig Avionics Limited

Heriot Watt Research Park, Edinburgh EH14 4AP, UK

Tel: +44 (0)131 449 8810 enquiries@trig-avionics.com

Fax: +44 (0)131 449 8811 www.trig-avionics.com