


EN: EU Declaration of Conformity FR: Déclaration UE de conformité DK: EU Deklaration om konformitet		APPROVED ACCESSORIES (Nexus Jack) DES ACCESSOIRES AGRÉÉS (Nexus Jack) GODKENDT TILBEHØR (Nexus Jack)	
EN: This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer. FR: Déclare que l'équipement destiné à être utilisé en atmosphères explosibles désigné ci-après DK: Denne deklaration er udstedt under producentens eget ansvar.		1. COMU OSTEO (Certificate no.: LCIE 15 ATEX 3053 X & IECEx LCIE 15.0043X) 2. COMU LARYNGO (Certificate no.: LCIE 15 ATEX 3053 X & IECEx LCIE 15.0043X) 3. COMU ECM 00 (Certificate no.: LCIE 03 ATEX 6159 X & IECEx LCI 10.0044 X) 4. COMU ECM 00 AI (Certificate no.: LCIE 03 ATEX 6159 X & IECEx LCI 10.0044 X) 5. COMU ECM 00 AL (Certificate no.: LCIE 03 ATEX 6159 X & IECEx LCI 10.0044 X) Limited conditions / Conditions limitées / Begrænsede vilkår: Ta -20°C ... +55°C	
Manufacturer / Fabricant / Producent	Titan Communication Systems ApS Nyborggade 9, 1. 30. DK-2100 Copenhagen. Tel: +45 3212 4002 Mail: info@titancomsys.com	6. Peltor MT7H79F-50 / MT7H79P3*-50 / MT7H79B-50 (Certificate no.: IECEx NEM 09.0004) Limited conditions / Conditions limitées / Begrænsede vilkår: Ta -20°C ... +50°C	
EN: declares that the following product is intended for use in potentially explosive atmospheres: FR: Déclare que l'équipement destiné à être utilisé en atmosphères explosibles désigné ci-après DK: erklærer at følgende produkt er beregnet til brug i potentielt explosive atmosfærer:		7. Peltor MT1H7B2-51 / MT1H7B2-07-51 / MT1H7P3*2-51 / MT1H7P3*2-07-51 / MT1H7F2-51 / MT1H7F2-07-51 (Certificate no.: IECEx NEM 11.0010X) Limited conditions / Conditions limitées / Begrænsede vilkår: Ta -20°C ... +40°C	
Object of the declaration / Gegestand der Erklæring / L'objet de la declaration / Erklærings genstand: <p style="text-align: center;">Titan Remote Speaker Microphone EX-MM50-TA2</p>		APPROVED ACCESSORIES (3.5mm Jack) DES ACCESSOIRES AGRÉÉS (3.5mm Jack) GODKENDT TILBEHØR (3.5mm Jack)	
Markings on the product / Marquage sur le produit / Mærket på produktet: <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> EX-MM50-TA2 Ex ib IIC T4 Gb BK120ATEX0032 SN: 50TA2XXXXX Ui = 7.2V Ii = 0.42A Pi = 1.3W Ci = 0µF Li = 0µH Ta = -20°C ... +55°C Titan Communication Systems ApS </div>		8. COMU ECMM1 (Certificate no.: LCIE 03 ATEX 6159X & IECEx LCI 10.0044 X) 9. COMU EC0 / COMU EC0 SN / COMU EC0 - A (Certificate no.: LCIE 03 ATEX 6159X & IECEx LCI 10.0044 X) Limited conditions / Conditions limitées / Begrænsede vilkår: Ta -20°C ... +55°C	
Directives / Les Directives / Direktiverne: <ul style="list-style-type: none"> Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (ATEX) 2014/34/EU Restrictions of Hazardous Substances Directive (RoHS) 2011/65/EU 		EN: EX-MM50-TA2 SAFETY GUIDE <ol style="list-style-type: none"> Carefully read the EX-MM50-TA2 user manual before using the product. It is not allowed to connect or disconnect this TITAN product inside the potentially explosive atmosphere. Service: Use only TITAN authorized service. On request, the Ex-certificate can be obtained from Titan Communication Systems ApS. Only approved accessories are allowed to be used with this product. Make sure that specifications interfaces between accessories and the Radio transceiver have been assessed according to IEC 60079-14 (Clause 12.2.5.). Make sure that this TITAN product is used with an intrinsically safe Radio transceiver. The speaker microphone shall be connected to the intrinsically safe Radio transceiver with an appropriate connecting cable. The device shall be protected from high-level impacts. 	
Harmonized standards and other technical specifications / Des normes harmonisées et les autres spécifications techniques / Harmoniserede normer og øvrige tekniske specifikationer. EN 60079-0:2018 IEC 60079-0:2017 EN 60079-11:2012 IEC 60079-11:2011		CHECK INTERFACE COMPATIBILITY WITH RADIO TRANSCEIVER IN ONE OF THE FOLLOWING MANNERS:	
Notified Body / L'organisme Notifié / Det bemyndiget Organ	ExVA Testing and Certification Ltd. 1037 Budapest, Mikoviny u. 2-4, Hungary Tel: +36 1 250 1720	a. Compare EX-MM50-TA2 maximum allowed input parameters to the Radio transceiver output parameters. The following EX-MM50-TA2 interface values must be greater than Radio transceiver interface values: Ui: 7.2V Ii: 0.42A Pi: 1.3W	
Certificate number / L'attestation / Certifikat nummer	BK120ATEX0032		
Signed for and on behalf of the manufacturer / Signé pour et au nom du fabricant / Underskrevet på vegne af producenten	Tom Dornov CEO  Copenhagen, January 5th, 2021	The following EX-MM50-TA2 interface values must be lower than Radio transceiver interface values: Li: 0µH Ci: 0µF or b. Check Radio transceiver safety guide, user manual, certificate or other customer document or c. See separate statement of compatibility	

FR: EX-MM50-TA2 MÉMENTO DE SÉCURITÉ

1. Lisez attentivement le manuel EX-MM50-TA2 de l'utilisateur avant de mettre le produit en service.
2. Il est interdit de connecter ou déconnecter ce produit TITAN à l'intérieur d'une atmosphère potentiellement explosive.
3. Entretien: Utilisez exclusivement un service d'entretien agréé TITAN.
4. Le certificat Ex peut être fourni, sur demande, par Titan Communication Systems ApS
5. Le produit ne doit être utilisé qu'avec des accessoires agréés.
6. Assurez-vous que les spécifications d'interfaçage entre les accessoires et l'émetteur-récepteur radio sont effectivement conformes à IEC 60079-14 (Clause 12.2.5). Assurez-vous que ce produit TITAN est utilisé avec un émetteur-récepteur radio intrinsèquement sûr. L'unité de commande doit être connectée à l'émetteur-récepteur intrinsèquement sûr par un câble approprié.
7. Le produit doit être protégé contre des grandes impacts mécaniques.

Vérifiez la compatibilité de l'interfaçage avec l'émetteur-récepteur radio selon l'une des trois manières suivantes:

a. Comparez les paramètres d'entrée maximum de EX-MM50-TA2 à ceux de sortie de l'émetteur-récepteur radio. Les valeurs d'interfaçage de EX-MM50-TA2 suivantes doivent être supérieures aux valeurs correspondantes de l'émetteur-récepteur:

Ui: 7.2V Ii: 0.42A Pi: 1.3W

Les valeurs d'interfaçage de EX-MM50-TA2 suivantes doivent être inférieures aux valeurs correspondantes de l'émetteur-récepteur:

Li: 0μH Ci: 0μF

- ou b. Vérifiez les données du manuel de sécurité, du manuel de l'utilisateur, du certificat ou de tout autre document client relatifs à l'émetteur-récepteur radio.
ou c. Consultez la déclaration de conformité séparée.

DK: EX-MM50-TA2 SIKKERHEDSANSVISNINGER

1. Læs EX-MM50-TA2 brugermanualen nøje før du anvender produktet.
2. Det er ikke tilladt at tilkoble eller frakoble dette TITAN produkt i potentielt explosive atmosfærer.
3. Service: Benyt udelukkende TITAN autoriseret service.
4. På forespørgsel kan Ex certifikatet fås fra Titan Communication Systems ApS.
5. Der må kun benyttes godkendte tilbehørsprodukter med dette produkt.
6. Sørg for at sikre dig at specifikationsgrænsefladerne mellem tilbehør og radiotransceiveren er vurderet i henhold til IEC 60079-14 (§ 12.2.5.). Sørg for at sikre dig at dette TITAN produkt benyttes med en egensikker radiotransceiver. Monofonen bør tilkobles den egensikre radiotransceiver med et passende kabel.
7. Enheden skal være beskyttet mod påvirkninger af høj

KONTROLLER AT GRÆNSEFLADEN ER KOMPATIBEL MED RADIO-TRANSCIVEREN PÅ FØLGENDE MÅDE:

a. Sammenlign EX-MM50-TA2 maximum tilladte ingående grænseværdier med radiotransceiverens udgående grænseværdier. Følgende EX-MM50-TA2 grænsefladeværdier skal være højere end radiotransceiverens grænsefladeværdier.

Ui: 7.2V Ii: 0.42A Pi: 1.3W

Følgende EX-MM50-TA2 grænsefladeværdier skal være lavere end radiotransceiverens grænsefladeværdier.

Li: 0μH Ci: 0μF

- eller b. Kontroller radiotransceiverens sikkerhedsanvisninger, brugermanual certifikat eller andre kundedokumenter.
eller c. Kontroller separat deklaration om kompatibilitet.