

# MY16-AE

## Carte d'entrées/sorties numériques

# MY16-AE



### *Carte 16 entrées / 16 sorties numériques, format AES/EBU 48 kHz / 24 bits*

- 16 entrées / 16 sorties numériques AES/EBU (équivalent à 8 paires AES3 in/out), sur deux connecteurs Sub-D 25 points
- Résolution maximale 24 bits
- Fréquences d'échantillonnage supportées : 44,1 kHz / 48 kHz

### Charte de compatibilité des cartes Mini-YGDAI

En raison de différents paramètres comme les consommations électriques des cartes, certaines combinaisons de cartes peuvent ne pas convenir pour tous les produits Yamaha. En cas de doute, consultez la charte "I/O Card Matching" sur le site web :

<http://www.yamahaproaudio.com/>



Spécifications générales des cartes au format AES/EBU

Model	ch	Resolution	Sampling frequency rate	Format	Connector	DM2000 VCM	DM1000 VCM	O2R96 VCM	O1V96 VCM	PM1D (D108)	PM5D	M7CL	LS9	DME64N	DME24N	DA824
MY16-AE <sup>*1</sup>	16	24-bit	44.1/48kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 2	Yes	Yes	Yes	Yes	—	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	—
MY8-AE96S <sup>*2</sup>	8	24-bit	44.1 - 96kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 1	Yes	Yes	Yes	Yes	—	Yes	Yes <sup>*3</sup>	Yes <sup>*3</sup>	Yes	Yes	—
MY8-AE96	8	24-bit	44.1 - 96kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 1	Yes	Yes	Yes	Yes	—	Yes	Yes <sup>*3</sup>	Yes <sup>*3</sup>	Yes	Yes	—
MY8-AE <sup>*1</sup>	8	24-bit	44.1/48kHz	AES/EBU	D-sub 25-pin x 1	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
MY8-AEB	8	24-bit	44.1/48kHz	AES/EBU (AES-3id)	BNC x 9 (In x 4, Out x 4, REF Video In x 1)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

\*1: Can handle 24 bit/96kHz by double channel mode.  
 \*2: Sampling Rate converter for Input.  
 \*3: Can work 44.1 and 48 kHz.



MY16-AE

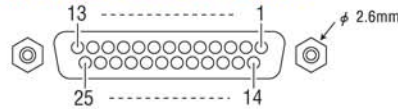
MY8-AE96S

MY8-AE96

MY8-AE

MY8-AEB

Câblage des connecteurs D-Sub25



AES/EBU

Signal	Data In Ch				Data Out Ch				Open	GND
	1-2	3-4	5-6	7-8	1-2	3-4	5-6	7-8		
Pin Hot	1	2	3	4	5	6	7	8	9,11	10, 12, 13, 22, 23, 24, 25
Pin Cold	14	15	16	17	18	19	20	21		

AD/DA

Signal	Output Ch								Open	GND
	1	2	3	4	5	6	7	8		
Pin Hot	24	10	21	7	18	4	15	1	13	2, 5, 8, 11, 16, 19, 22, 25
Pin Cold	12	23	9	20	6	17	3	14		