TASCAM FR-AV2 iXML Implementation Chart

■ VENDOR: TEAC(TASCAM) ■ MODEL: FR-AV2 ■ VERSION: 1.1 ■ DATE: April 7th, 2025

IXML MASTER TAG	IXML SUB TAGS	WRITE	READ	REMARKS
<project></project>		Yes	No	[Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The text information (project name) edited in the METADATA "NEXT PROJECT" of "TASCAM RECORDER CONNECT" is recorded. [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・Character data is not recorded. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] ・『TASCAM RECORDER CONNECT』のMETADATA『NEXT PROJECT』で編集した文字情報(プロジェクト名)が記録されます。 [TASCAM RECORDER CONNECTに接続していない場合] ・文字データは記録されません。
<scene></scene>		Yes	No	[Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The text information (scene name) edited in the METADATA "NEXT SCENE" of "TASCAM RECORDER CONNECT" is recorded. [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The beginning of the file name (up to 9 characters) is recorded. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] ・『TASCAM RECORDER CONNECT』のMETADATA『NEXT SCENE』で編集した文字情報(シーン名)が記録されます。 [TASCAM RECORDER CONNECTに接続していない場合] ・ファイル名の先頭(9文字まで)が記録されます。
<take></take>		Yes	No	[Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The number (take number) set in the METADATA "NEXT TAKE" of "TASCAM RECORDER CONNECT" is recorded. [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The file number of the file name is recorded. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] ・『TASCAM RECORDER CONNECT』のMETADATA『NEXT TAKE』で設定した数字 (テイク番号)が記録されます。 [TASCAM RECORDER CONNECTに接続していない場合] ・ファイル名のファイル番号が記録されます。

IXML MASTER TAG	IXML SUB TAGS	WRITE	READ	REMARKS
<tape></tape>		Yes	No	yyyymmdd
<circled></circled>		Yes	No	・Fixed FALSE ・FALSE固定
<file_uid></file_uid>		Yes	No	Family UID - "0000" + Fileset index
<ubits></ubits>		Yes	No	・When the time code of the ATOMOS product is received, the USER BITS set on the ATOMOS product side is recorded. Otherwise, FFFFFFFFH will be record. ・ATOMOS製品のタイムコードを受信した場合、ATOMOS製品側で設定したUSER BITSが記録されます。それ以外の時はFFFFFFFHが記録されます。
<note></note>		Yes	No	
<bext></bext>		No	No	
<user></user>		Yes	No	"Recorder:FR-AV2 <version><build></build></version>
<speed></speed>				
<speed></speed>	<note></note>	No	No	
<speed></speed>	<master_speed></master_speed>	No	No	
<speed></speed>	<current_speed></current_speed>	No	No	
<speed></speed>	<timecode_flag></timecode_flag>	Yes	No	
<speed></speed>	<timecode_rate></timecode_rate>	Yes	No	
<speed></speed>	<file_sample_rate></file_sample_rate>	Yes	No	
	<audio_bit_depth></audio_bit_depth>	Yes	No	
<speed></speed>	<digitizer_sample_rate></digitizer_sample_rate>	Yes	No	
<speed></speed>	<timestamp_samples_since_midnight_hi></timestamp_samples_since_midnight_hi>	Yes	No	
<speed></speed>	<timestamp_samples_since_midnight_lo></timestamp_samples_since_midnight_lo>	Yes	No	
<speed></speed>	<timestamp_sample_rate></timestamp_sample_rate>	Yes	No	
<sync_point_list></sync_point_list>				
<sync_point></sync_point>	<sync_point_type></sync_point_type>	No	No	
<sync_point></sync_point>	<sync_point_function></sync_point_function>	No	No	
<sync_point></sync_point>	<sync_point_comment></sync_point_comment>	No	No	
<sync_point></sync_point>	<sync_point_low></sync_point_low>	No	No	
	<sync_point_high></sync_point_high>	No	No	
	<sync_point_event_duration></sync_point_event_duration>	No	No	
<history></history>				
	<original_filename></original_filename>	Yes	No	
	<parent_filename></parent_filename>	No	No	
<history></history>	<parent_uid></parent_uid>	No	No	

TASCAM FR-AV2 iXML Implementation Chart 2/5

IXML MASTER TAG	IXML SUB TAGS	WRITE	READ	REMARKS
<file_set> <file_set></file_set></file_set>	<total_files></total_files>	Yes	No	「Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The information on the number of simultaneously connected units on the "TASCAM RECORDER CONNECT" is written at the start of recording. [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・"1" is recorded. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] ・録音開始時に『TASCAM RECORDER CONNECT』上で同時に録音したファイル数が記録されます。 [TASCAM RECORDER CONNECTに接続していない場合] ・「1」が記録されます。
<file_set></file_set>	<family_uid></family_uid>	Yes	No	「Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The UID that fits into the originator reference field of the BEXT chunk is automatically generated and recorded at the start of recording. Following is the configuration of the automatically generated UID. <tasav2 (fixed="" value)=""><yyyyymmdd (year,="" date)="" month,=""><hhmmss (hour,="" minute,="" second)=""><3 random hex digits (0-9, A-F)><0000 (fixed value)> [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・<tasav2 (fixed="" value)=""> <3 random hex digits (0-9, A-F)><0000 (fixed value)> are automatically generated and recorded at the start of recording with the UID that fits into the originator reference field of the BEXT chunk. <yyyyymmdd (year,="" date)="" month,=""><hhmmss (hour,="" minute,="" second)=""> are record the value of the internal clock. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] BEXTチャンクの発信元参照フィールドに収まるUIDを録音開始時に自動生成し、記録します。自動生成されるUIDの構成は以下です。 <tasav2(固定値)><yyyymmdd(年月日)><hhmmss(時分秒)><3桁のランダムな16進数(0~9、A~F)><0000(固定値)> [TASCAM RECORDER CONNECTに接続していない場合] ・<tasav2(固定値)><3桁のランダムな16進数(0~9、A~F)><0000(固定値)></tasav2(固定値)></hhmmss(時分秒)></yyyymmdd(年月日)></tasav2(固定値)></hhmmss></yyyyymmdd></tasav2></hhmmss></yyyyymmdd></tasav2>
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

IXML MASTER TAG	IXML SUB TAGS	WRITE	READ	REMARKS
<file_set></file_set>	<family_name></family_name>	No	No	・Information set in the FILE NAME of the unit ・本体のFILE NAMEで設定された情報です。
<file_set></file_set>	<file_set_index></file_set_index>	Yes	No	[Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The management number of each simultaneously connected unit on the "TASCAM RECORDER CONNECT" is written at the start of recording. (The management number is automatically assigned on the "TASCAM RECORDER CONNECT.") [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・"1" is recorded. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] ・録音開始時に『TASCAM RECORDER CONNECT』上で同時接続されていた各機体の管理番号が記録されます。 (管理番号は『TASCAM RECORDER CONNECT』上で自動的に割り当てられます。) [TASCAM RECORDER CONNECT』とで自動的に割り当てられます。) [TASCAM RECORDER CONNECT』とで自動的に割り当てられます。) [TASCAM RECORDER CONNECT』とで自動的に割り当てられます。)
<track_list></track_list>				
	<track_count></track_count>	Yes	No	STEREO LINK-ON "2", STEREO LINK-OFF "1"
<track/>	<channel_index></channel_index>	Yes	No	[Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The management number of each simultaneously connected unit on the "TASCAM RECORDER CONNECT" is written at the start of recording. (The management number is automatically assigned on the "TASCAM RECORDER CONNECT.") [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・"1" is recorded. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] ・録音開始時に『TASCAM RECORDER CONNECT』上で同時接続されていた各機体の管理番号が記録されます。 (管理番号は『TASCAM RECORDER CONNECT』上で自動的に割り当てられます。) [TASCAM RECORDER CONNECTに接続していない場合] ・「1」が記録されます。

TASCAM FR-AV2 iXML Implementation Chart 4/5

IXML MASTER TAG	IXML SUB TAGS	WRITE	READ	REMARKS
<track/>	<interleave_index></interleave_index>	Yes	No	STEREO LINK-ON "2", STEREO LINK-OFF "1"
<track/>	<name></name>	Yes	No	[Connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・The text information (unit name) edited in the DEVICE SETTINGS "UNIT NAME" of "TASCAM RECORDER CONNECT" is recorded. [Not connected to TASCAM RECORDER CONNECT] ・Character data is not recorded. [TASCAM RECORDER CONNECTに接続している場合] ・『TASCAM RECORDER CONNECT』のDEVICE SETTINGS『UNIT NAME』で編集した文字情報(機体名)が記録されます。 [TASCAM RECORDER CONNECTに接続していない場合] ・文字データは記録されません。
<track/>	<function></function>	No	No	

TASCAM FR-AV2 iXML Implementation Chart 5/5