



STAR OPOS Control

アプリケーション開発ガイド ToneIndicator

目次

第1章	はじめに.....	3
第2章	プロパティ一覧.....	4
第3章	メソッド一覧.....	5
第4章	イベント一覧.....	5

第1章 はじめに

- 1) 本アプリケーションガイドは、スター精密製のプリンターがサポートしている周辺機器である mC-Sound (MCS10)に適用されます。ブザー(BU01-24-A)には対応しておりません。
mC-Sound (MCS10)をサポートしている機種については下記リンクからご確認ください。
<https://www.star-m.jp/supported-peripheral-etc.html>
- 2) 各 API の詳細については、OPOS 技術協議会から配布されている Application Programmer's Guide を参照してください。

第2章 プロパティ一覧

プロパティ名	対応状況		備考
BinaryConversion	✓		
CapCompareFirmwareVersion	-	FALSE	
CapPowerReporting	✓	OPOS_PR_STANDARD	
CapStatisticsReporting	-	FALSE	
CapUpdateFirmware	-	FALSE	
CapUpdateStatistics	-	FALSE	
CheckHealthText	✓		
Claimed	✓		
DeviceEnabled	✓		
FreezeEvents	✓		
OpenResult	✓		
OutputID	✓		
PowerNotify	✓		
PowerState	✓		
ResultCode	✓		
ResultCodeExtended	✓		
State	✓		
ControlObjectDescription	✓		
ControlObjectVersion	✓		
ServiceObjectDescription	✓	"SMJ OPOS ToneIndicator ServiceObject"	
ServiceObjectVersion	✓	1013001	
DeviceDescription	✓		
DeviceName	✓		
AsyncMode	-	FALSE	
CapMelody	✓	16	
CapPitch	✓	FALSE	
CapVolume	✓	TRUE	
InterToneWait	-	0	
MelodyType	✓	TONE_MT_TYPE1	TONE_MT_NONE 非対応
MelodyVolume	✓		
Tone1Duration	-	0	
Tone1Pitch	-	0	
Tone1Volume	-	0	
Tone2Duration	-	0	
Tone2Pitch	-	0	
Tone2Volume	-	0	

第3章 メソッド一覧

メソッド名	対応状況	備考
Open	✓	
Close	✓	
ClaimDevice	✓	
ReleaseDevice	✓	
CheckHealth	✓	OPOS_CH_INTERACTIVE
ClearInput	-	
ClearInputProperties	-	
ClearOutput	✓	
CompareFirmwareVersion	-	
DirectIO	-	
ResetStatistics	-	
RetrieveStatisticess	-	
UpdateFirmware	-	
UpdateStatistics	-	
Sound	✓	
SoundImmediate	✓	

第4章 イベント一覧

イベント名	対応状況	備考
DirectIOEvent	-	
ErrorEvent	✓	
OutputCompleteEvent	-	
StatusUpdateEvent	✓	

ご注意

- 1) 本書の内容の一部、または全部を無断で転載することは、固くお断りします。
- 2) 本書の内容については、予告なしに変更することがあります。
- 3) 本書にもとづいて運用した結果の影響、過失による損傷については一切責任を負うことはできませんのでご了承ください。

商標

本媒体上の他者商標の帰属先は、弊社ホームページの商標について(<https://www.star-m.jp/trademarks.html>)をご確認ください。



<https://www.star-m.jp>