

## u-center → u-center2 完全対応表

基本思想の違い	
u-center (旧)	u-center2 (新)
メニューから選ぶ	設定キー (CFG) を直接操作
Messages Viewあり	MSG画面なし
GUI中心	検索 + VALSET中心
	すべては CFG-* に集約されています

① メッセージ出力設定	
u-center (旧)	u-center2 (新)
UBX-NAV-PVT	CFG-MSGOUT-UBX_NAV_PVT_〇〇
UBX-RXM-RAWX	CFG-MSGOUT-UBX_RXM_RAWX_〇〇
UBX-RXM-SFRBX	CFG-MSGOUT-UBX_RXM_SFRBX_〇〇
NMEA-GGA	CFG-MSGOUT-NMEA_ID_GGA_〇〇
NMEA-GSV	CFG-MSGOUT-NMEA_ID_GSV_〇〇
NMEA-RMC	CFG-MSGOUT-NMEA_ID_RMC_〇〇
NMEA-GSA	CFG-MSGOUT-NMEA_ID_GSA_〇〇
NMEA-VTG	CFG-MSGOUT-NMEA_ID_VTG_〇〇
NMEA-GLL	CFG-MSGOUT-NMEA_ID_GLL_〇〇

### 「〇〇」の意味 (ポート)

表記	意味
UART1	Bluetooth
USB	PC
UART2	外部機器

### 値の意味

値	意味
0	出力しない
1	毎エポック
n	nエポックに1回

## ② ポート設定

u-center (旧)	u-center2 (新)
Port Config	CFG-UART1-* / CFG-USB-*
主な項目	
内容	設定キー
ボーレート	CFG-UART1-BAUDRATE
入力プロトコル	CFG-UART1INPROT-*
出力プロトコル	CFG-UART1OUTPROT-*
	入力プロトコル
項目	設定キー
UBX	CFG-UART1INPROT-UBX
項目	設定キー
UBX	CFG-UART1INPROT-UBX
NMEA	CFG-UART1INPROT-NMEA
RTCM	CFG-UART1INPROT-RTCM3X

## ③ NMEA設定

u-center (旧)	u-center2 (新)
CFG-NMEA	CFG-NMEA-*
	主な項目
内容	設定キー
高精度	CFG-NMEA-HIGHPREC
Talker ID	CFG-NMEA-TALKERID
バージョン	CFG-NMEA-VERSION

## ④ 測位設定

u-center (旧)	u-center2 (新)
CFG-NAV5	CFG-NAVSPG-*
動作モード	CFG-NAVSPG-DYNMODEL

### ⑤ GNSS設定

u-center (旧)	u-center2 (新)
CFG-GNSS	CFG-SIGNAL-*
例	
GPS ON/OFF	CFG-SIGNAL-GPS_ENA
GLONASS	CFG-SIGNAL-GLO_ENA
Galileo	CFG-SIGNAL-GAL_ENA
BeiDou	CFG-SIGNAL-BDS_ENA

### ⑥ 設定保存

u-center (旧)	u-center2 (新)
Save Config	CFG-CFG (VALSETで保存) 「Save current configuration」 ボタンあり またはVALSETでFlash指定

### ⑦ 探し方 (最重要テク)

u-center2では検索がすべて