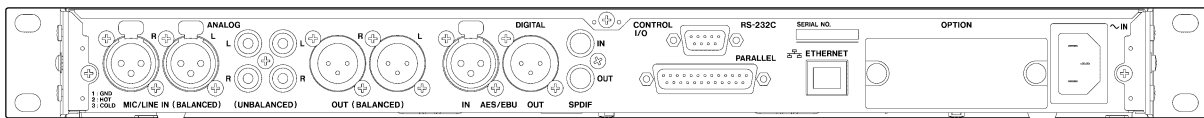
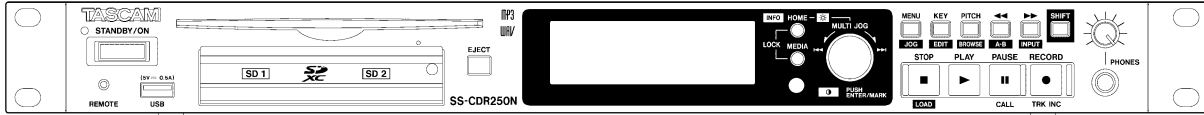


2023 年 5 月

仕様書  
ソリッドステート/CD レコーダー  
**SS-CDR250N**



**[定格]**

**記録メディア**

- SD カード(512MB ~ 2GB)
- SDHC カード(4GB ~ 32GB)
- SDXC カード(64GB ~ 128GB)
- USB メモリー(512MB ~ 128GB)
- CD-R、CD-R-DA、CD-RW、CD-RW-DA  
(12cm(650MB、700MB)のみ、CD-RW は High Speed に対応)

**録音再生ファイル形式**

- MP3 : 44.1k/48kHz、64k/128k/192k/256k/320kbps
- WAV : 44.1k/48k/96kHz、16/24bit
- CD-DA : 44.1kHz、16bit

**チャンネル数**

- 2 チャンネル(ステレオ)
- 1 チャンネル(モノラル)

**[入出力定格]**

**アナログオーディオ入出力定格**

**ANALOG INPUTS(UNBALANCED)端子**

- コネクタ : RCA ピンジャック
- 規定入力レベル : -10dBV(0.316Vrms)
- 最大入力レベル : +6dBV(2.0Vrms)
- 入力インピーダンス : 10kΩ以上

**ANALOG INPUTS(BALANCED)端子**

- コネクタ : XLR-3-31(1:GND、2:HOT、3:COLD)

**LINE 時**

- 規定入力レベル : +4dBu(1.23Vrms、Ref. Level:-9dBFS 以外)  
+6dBu(1.55Vrms、Ref. Level:-9dBFS 設定時)
- 最大入力レベル(切り換え) : +15dBu(4.36Vrms、Ref. Level:-9dBFS)  
+18dBu(6.16Vrms、Ref. Level:-14dBFS)  
+20dBu(7.75Vrms、Ref. Level:-16dBFS)  
+22dBu(9.76Vrms、Ref. Level:-18dBFS)  
+24dBu(12.28Vrms、Ref. Level:-20dBFS)
- 入力インピーダンス : 10kΩ以上

**MIC 時(ファントム電源対応)**

最大入力レベル	: +4dBu (1.23Vrms)
最小入力レベル	: -70dBu (245 $\mu$ Vrms) 以上
入力インピーダンス	: 2.2k $\Omega$ 以上

**ANALOG OUTPUTS (UNBALANCED) 端子**

コネクタ	: RCA ピンジャック
規定出力レベル	: -10dBV (0.316Vrms)
最大出力レベル	: +6dBV (2.0Vrms)
出力インピーダンス	: 200 $\Omega$

**ANALOG OUTPUTS (BALANCED) 端子**

コネクタ	: XLR-3-32 (1: GND、2: HOT、3: COLD)
規定出力レベル	: +4dBu (1.23Vrms、Ref. Level: -9dBFS 以外) +6dBu (1.55Vrms、Ref. Level: -9dBFS 設定時)
最大出力レベル(切り換え)	: +15dBu (4.36Vrms、Ref. Level: -9dBFS) +18dBu (6.16Vrms、Ref. Level: -14dBFS) +20dBu (7.75Vrms、Ref. Level: -16dBFS) +22dBu (9.76Vrms、Ref. Level: -18dBFS) +24dBu (12.28Vrms、Ref. Level: -20dBFS)
出力インピーダンス	: 200 $\Omega$

**PHONES 端子**

コネクタ	: $\phi$ 6.3mm (1/4") ステレオ標準ジャック
最大出力	: 45mW + 45mW 以上 (THD+N 0.1%以下、32 $\Omega$ 負荷)

**デジタルオーディオ入出力定格****DIGITAL INPUT (AES/EBU) 端子**

コネクタ	: XLR-3-31
入力インピーダンス	: 110 $\Omega$
フォーマット	: AES3-2003/IEC60958-4 (AES/EBU)
対応サンプリング周波数	: 44.1k/48k/96kHz
SRC ON 時、32kHz~192kHz の受信可能	

**DIGITAL INPUT (S/PDIF) 端子**

コネクタ	: RCA ピンジャック
フォーマット	: IEC60958-3
対応サンプリング周波数	: 44.1k/48k/96kHz
SRC ON 時、32kHz~192kHz の受信可能	

**DIGITAL OUTPUT (AES/EBU) 端子**

コネクタ	: XLR-3-32
出力インピーダンス	: 110 $\Omega$
フォーマット	: AES3-2003/IEC60958-4 (AES/EBU)
対応サンプリング周波数	: 44.1k/48k/96kHz

**DIGITAL OUTPUT (S/PDIF) 端子**

コネクタ	: RCA ピンジャック
フォーマット	: IEC60958-3

**コントロール入出力定格****REMOTE 端子**

コネクタ	: $\phi$ 2.5mm (3/32") TRS ジャック (別売 TASCAM RC-3F、RC-20 専用)
------	---

**USB 端子**

コネクタ	: USB A タイプ 4 ピン
プロトコル	: USB2.0 HIGH SPEED (480Mbps)

**RS-232C 端子**

D-sub 9 ピン(メス型インチ規格)	
----------------------	--

**PARALLEL 端子**

D-sub 25 ピン(メス型インチ規格)

最大入力電圧 : +5.5V

ハイレベル最小入力電圧 : +2.31V

ローレベル最大入力電圧 : +0.99V

出力形式 : オープンコレクタ(出カインピーダンス 10Ω、耐圧 20V、最大 35mA)

ローレベル最大出力電圧 : 0.5V

+5V 電源 最大供給電流 : 100mA

**ETHERNET 端子**

コネクタ : RJ45

対応規格 : 100BASE-TX

**メモ****FTPS 暗号化プロトコル仕様**(FTP クライアント機能に適用)

- ・SSLv3/TLSv1 に対応
- ・TLSv1 は TLSv1.0/1.1/1.2 に対応
- ・暗号化アルゴリズム: ARC4(RC4)、DES、3DES、AES
- ・ハッシュアルゴリズム: MD5、SHA1、SHA256

**[オーディオ性能]****周波数特性**

20Hz - 20kHz : ±0.5dB (LINE IN or MIC IN to LINE OUT、Fs = 44.1k/48kHz、JEITA)

20Hz - 40kHz : +0.5dB/-3dB (LINE IN or MIC IN to LINE OUT、Fs = 96kHz、JEITA)

**歪率**

0.002%以下 (LINE IN to LINE OUT、Ref. Level: -16dBFS、Fs = 44.1k/48k/96kHz、JEITA)

**S/N 比**

106dB 以上 (LINE IN to LINE OUT、Fs = 44.1k/48k/96kHz、JEITA)

**ダイナミックレンジ**

106dB 以上 (LINE IN to LINE OUT、Fs = 44.1k/48k/96kHz、JEITA)

**チャンネル間クロストーク**

100dB 以上 (LINE IN to LINE OUT、Fs = 44.1k/48k/96kHz、JEITA)

**等価入力雑音**

-125dBu 以下 (150Ω 20kHz LPF A-weight)

注) JEITA: JEITA CP-2150 準拠

**[一般]****電源**

AC100-240V、50/60Hz

**消費電力**

RC-SS150、IF-DA2 使用時

22W

**外形寸法**

482.6 x 45 x 300.5mm(幅 x 高さ x 奥行き)

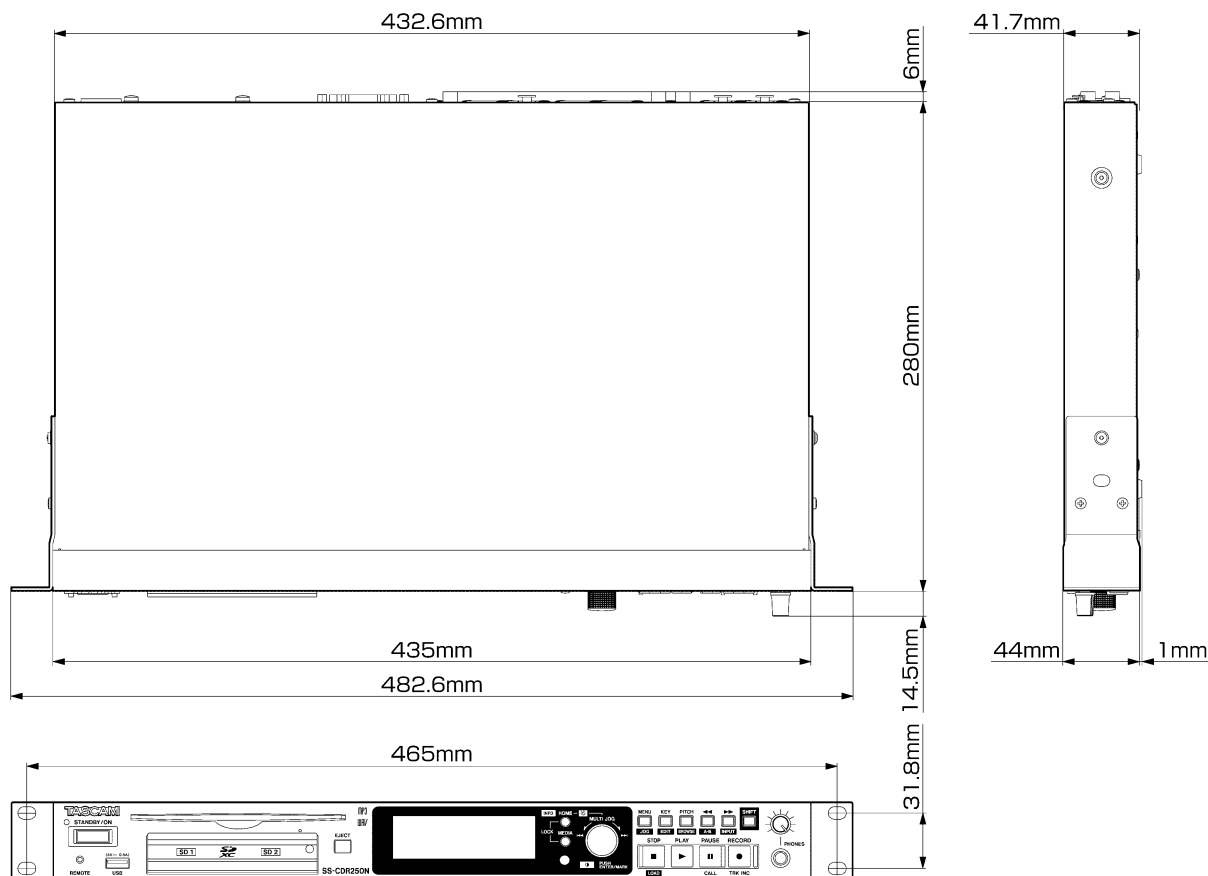
**質量**

3.2kg

**動作温度**

5 ~ 35°C

[寸法図]



※第三者の著作物は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。装置の適正使用をお願い致します。弊社では、お客様による権利侵害行為につき一切の責任を負担致しません。

※TASCAM および タスカム は、ティアック株式会社の登録商標です。

※その他、記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

※仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。

※本資料に記載の内容は 2023 年 5 月現在のものです。