

SAMPLE  
検査成績表  
<TEST REPORT>

品名<Model Name> ( メモリハイコーダ<MEMORY HiCORDER> )  
形名<Model Number> ( MR8880 )  
製造番号<Serial No.> ( No. 210980000 )  
検査年月日<Test Date> ( 2021-09-24 )  
( <YYYY-MM-DD> )  
検査条件<Test Conditions> ( 23.5 °C, 50 %rh )

項目 <Item>	結果 <Result>
<b>1. セルフチェック&lt;Self Check&gt;</b>	
-1. ROM、RAMチェック<ROM, RAM Check>	( PASS )
-2. キー、LED、ブザーチェック<Keyboard Check, LED Check, Buzzer Check>	( PASS )
-3. ディスプレイチェック<Display Check>	( PASS )
-4. プリンタチェック<Printer Check>	( PASS )
<b>2. 機能&lt;Function&gt;</b>	
-1. ストレージ、圧縮機能<Storage, Compression>	( PASS )
-2. ロジックデータ<Logic Data>	( PASS )
-3. TRIG.OUT端子<TRIG.OUT>	( PASS )
-4. EXT.TRIG端子<EXT.TRIG>	( PASS )
-5. START/IN1端子<START/IN1>	( PASS )
-6. STOP/IN2端子<STOP/IN2>	( PASS )
-7. ALM/OUT端子<ALM/OUT>	( PASS )
-8. バックライトチェック<Back Light Check>	( PASS )
-9. バックライトの輝度<Back Light Brightness>	( PASS )
-10. CFカードチェック<CF Card Check>	( PASS )
-11. USBホスト機能<USB Host>	( PASS )
-12. USBデバイス機能<USB Device>	( PASS )
-13. 時計設定のバックアップ<Clock>	( PASS )
-14. 波形バックアップ<Backup Of The Wave>	( PASS )
-15. ファイル保護チェック<File Protection>	( PASS )
-16. 電源表示および動作チェック<Power Supply Indication Check>	( PASS )
-17. 充電動作<Battery Charge>	( PASS )
<b>3. 確度&lt;Accuracy&gt;</b>	
-1. 方形波特性<Square Wave Response>	( PASS )
-2. 周波数特性<Frequency Characteristic>	( PASS )
-3. ローパスフィルタ<Low-pass Filter>	( PASS )
-4. カップリング切替<Coupling>	( PASS )
-5. RMS応答<RMS Response>	( PASS )
総合判定<Overall Result>	( PASS )
検査者<Inspected By>	( )
承認者<Approved By>	( )

**SAMPLE**  
検査成績表  
〈TEST REPORT〉

製造番号〈Serial No.〉 ( No. 210980000 )  
 検査年月日〈Test Date〉 ( 2021-09-24 )  
 ( <YYYY-MM-DD> )

**3. 確度〈Accuracy〉**

-6.時間軸確度〈Time Base Accuracy〉

内部クロック周波数 〈Internal Clock Frequency〉	許容範囲 〈Tolerance〉	校正値 *1*2 〈Calibration Value〉
100.00000 kHz	99.99950 kHz ~ 100.00050 kHz	( 100.00001 kHz)

項目 〈Item〉	レンジ 〈Range〉	入力 〈Input〉	許容範囲 〈Tolerance〉	校正値〈Calibration Value〉 *1			
				CH1	CH2	CH3	CH4
<b>-7.DC振幅</b> 〈DC Amplitude〉							
10 mV/DIV	-100 mV	DC	-100.500 mV ~ -99.500 mV	( -99.906 mV )	( -99.891 mV )	( -99.938 mV )	( -99.906 mV )
10 mV/DIV	100 mV	DC	99.500 mV ~ 100.500 mV	( 100.031 mV )	( 99.984 mV )	( 100.000 mV )	( 99.984 mV )
20 mV/DIV	200 mV	DC	199.000 mV ~ 201.000 mV	( 200.031 mV )	( 200.000 mV )	( 200.000 mV )	( 199.938 mV )
50 mV/DIV	500 mV	DC	497.50 mV ~ 502.50 mV	( 499.92 mV )	( 499.92 mV )	( 499.84 mV )	( 499.92 mV )
100 mV/DIV	1 V	DC	0.99500 V ~ 1.00500 V	( 0.99984 V )	( 0.99984 V )	( 1.00000 V )	( 0.99953 V )
200 mV/DIV	2 V	DC	1.99000 V ~ 2.01000 V	( 1.99938 V )	( 2.00031 V )	( 1.99938 V )	( 1.99938 V )
500 mV/DIV	5 V	DC	4.9750 V ~ 5.0250 V	( 4.9984 V )	( 4.9992 V )	( 4.9992 V )	( 4.9977 V )
1 V/DIV	-10 V	DC	-10.0500 V ~ -9.9500 V	( -9.9953 V )	( -9.9938 V )	( -9.9906 V )	( -9.9953 V )
1 V/DIV	10 V	DC	9.9500 V ~ 10.0500 V	( 9.9984 V )	( 9.9969 V )	( 9.9984 V )	( 10.0016 V )
2 V/DIV	20 V	DC	19.9000 V ~ 20.1000 V	( 19.9969 V )	( 20.0063 V )	( 20.0031 V )	( 20.0000 V )
5 V/DIV	50 V	DC	49.750 V ~ 50.250 V	( 50.008 V )	( 49.984 V )	( 49.992 V )	( 49.992 V )
10 V/DIV	100 V	DC	99.500 V ~ 100.500 V	( 99.969 V )	( 99.984 V )	( 99.969 V )	( 99.984 V )
20 V/DIV	200 V	DC	199.000 V ~ 201.000 V	( 199.906 V )	( 199.906 V )	( 199.938 V )	( 199.938 V )
50 V/DIV	500 V	DC	497.50 V ~ 502.50 V	( 499.92 V )	( 499.92 V )	( 499.92 V )	( 500.08 V )
100 V/DIV	600 V	DC	595.00 V ~ 605.00 V	( 600.31 V )	( 600.16 V )	( 599.84 V )	( 600.31 V )

-8.実効値振幅

〈RMS Amplitude〉							
10 mV/DIV	100 mVrms	55Hz	98.500 mV ~ 101.500 mV	( 100.516 mV )	( 100.484 mV )	( 100.500 mV )	( 100.531 mV )
20 mV/DIV	200 mVrms	55Hz	197.000 mV ~ 203.000 mV	( 200.781 mV )	( 200.844 mV )	( 200.875 mV )	( 200.813 mV )
50 mV/DIV	500 mVrms	55Hz	492.50 mV ~ 507.50 mV	( 501.64 mV )	( 501.64 mV )	( 501.88 mV )	( 501.80 mV )
100 mV/DIV	1 Vrms	55Hz	0.98500 V ~ 1.01500 V	( 1.00281 V )	( 1.00281 V )	( 1.00281 V )	( 1.00313 V )
200 mV/DIV	2 Vrms	55Hz	1.97000 V ~ 2.03000 V	( 2.00406 V )	( 2.00500 V )	( 2.00469 V )	( 2.00406 V )
500 mV/DIV	5 Vrms	55Hz	4.9250 V ~ 5.0750 V	( 5.0102 V )	( 5.0117 V )	( 5.0109 V )	( 5.0109 V )
1 V/DIV	10 Vrms	55Hz	9.8500 V ~ 10.1500 V	( 10.0141 V )	( 10.0172 V )	( 10.0172 V )	( 10.0156 V )
2 V/DIV	20 Vrms	55Hz	19.7000 V ~ 20.3000 V	( 20.0313 V )	( 20.0375 V )	( 20.0344 V )	( 20.0344 V )
5 V/DIV	50 Vrms	55Hz	49.250 V ~ 50.750 V	( 50.078 V )	( 50.055 V )	( 50.063 V )	( 50.078 V )
10 V/DIV	100 Vrms	55Hz	98.500 V ~ 101.500 V	( 100.125 V )	( 100.125 V )	( 100.094 V )	( 100.109 V )
20 V/DIV	200 Vrms	55Hz	197.000 V ~ 203.000 V	( 200.188 V )	( 200.188 V )	( 200.156 V )	( 200.156 V )
50 V/DIV	500 Vrms	55Hz	492.50 V ~ 507.50 V	( 500.00 V )	( 500.16 V )	( 500.23 V )	( 500.31 V )
100 V/DIV	600 Vrms	55Hz	585.00 V ~ 615.00 V	( 600.47 V )	( 600.78 V )	( 600.31 V )	( 600.78 V )

備考〈Note〉

\*1 FAIL判定箇所は、グレー表示としています。〈FAIL decision points are highlighted in gray.〉

\*2 時間軸確度については、製品仕様±0.0005%の確認を内部クロック周波数確認にて代用しています。

〈Time Base Accuracy (±0.0005%) is confirmed by checking the Internal Clock Frequency.〉