

本製品の生産は終了しました。記載されている情報は生産終了時点のもので、情報が古かったり、リンクが切れている場合がございます。ご了承ください。

## 主な仕様

### 記録形式

リニアPCM 形式 / MP3 形式
--------------------

### サンプリング周波数

リニアPCM 形式	[48.0 kHz/16 bit]: 48.0 kHz [44.1 kHz/16 bit]: 44.1 kHz
MP3 形式	[320 kbps]: 44.1 kHz [128 kbps]: 44.1 kHz [64 kbps (mono)]: 44.1 kHz [8 kbps (mono)]: 11.025 kHz

### ヘッドホン最大出力

3 mW + 3 mW (16 Ω負荷時)
-----------------------

### 記録メディア

内蔵型NAND FLASH × モリ	4 GB
microSD カード	2 GB ~ 32 GB に対応

\*メモリ容量の一部を管理領域として使用しているため、実際に使用できる容量は小さくなります。

### スピーカー

φ 18 mm 丸型ダイナミックスピーカー内蔵
実用最大出力: 150mW (スピーカー8Ω)

### マイクジャック

φ 3.5 mm インピーダンス2 kΩ
----------------------

### イヤホンジャック

φ 3.5 mm インピーダンス8 Ω以上
-----------------------

### 電源

規定電圧	1.5 V
電池	単4 形乾電池1 本 (LR03) またはオリンパス製ニッケル水素充電電池1 本
外部電源	USB 接続AC アダプタ (型名: A514; DC5V)

### 外形寸法

105.9 mm × 39.6 mm × 14.4 mm
*最大突起部含まず

### 質量

72 g
*電池含む

### 使用温度

0 ~ 42℃
---------

### 周波数特性

#### マイクジャック録音時

リニアPCM 形式	[48.0 kHz/16 bit]: 20 Hz ~ 23 kHz [44.1 kHz/16 bit]: 20 Hz ~ 21 kHz
MP3 形式	[320 kbps]: 20 Hz ~ 21 kHz [128 kbps]: 20 Hz ~ 17 kHz [64 kbps (mono)]: 20 Hz ~ 13 kHz [8 kbps (mono)]: 20 Hz ~ 3.5 kHz

#### 内蔵ステレオマイク録音時

センターマイクON	20 Hz ~ 20 kHz
センターマイクOFF	60 Hz ~ 20 kHz

\*MP3 形式で録音する場合、周波数特性の上限度は各録音モードによる

#### 再生時

20 Hz ~ 20 kHz
----------------

\*周波数特性の上限度・下限度は各録音フォーマットによる

### 電池持続時間

#### 内蔵ステレオマイク録音時 (内蔵メモリ使用時)

録音モード	アルカリ乾電池	ニッケル水素充電電池	
リニアPCM 形式	48.0 kHz/16 bit	約26 時間	約20 時間
	44.1 kHz/16 bit	約28 時間	約21 時間
MP3 形式	320 kbps	約31 時間	約22 時間
	128 kbps	約35 時間	約25 時間
	64 kbps mono	約39 時間	約28 時間
	8 kbps mono	約52 時間	約38 時間

\*電池持続時間は当社試験法によるものです (【マイク選択】の設定: 【センターマイクOFF】、【LED】の設定: 【OFF】)、使用電池、使用条件により大きく変わります (特にズームマイク、ノイズキャンセリング、ボイス(ランチャー、再生スピード変更等の機能を使用した場合は電池持続時間に大きく影響します)。  
\*繰り返し使用したニッケル水素充電電池では電池持続時間が短くなります。  
\*microSD カードご使用時は電池持続時間が短くなります。

#### 音声ファイル再生時 (全再生モード) スピーカー再生時

録音モード	アルカリ乾電池	ニッケル水素充電電池	
リニアPCM 形式	48.0 kHz/16 bit	約13 時間	約11 時間
	44.1 kHz/16 bit	約13 時間	約11 時間
MP3 形式	320 kbps	約13 時間	約11 時間
	128 kbps	約13 時間	約11 時間
	64 kbps mono	約13 時間	約11 時間
	8 kbps mono	約13 時間	約11 時間

\*電池持続時間は当社試験法によるものです (【マイク選択】の設定: 【センターマイクOFF】、【LED】の設定: 【OFF】)、使用電池、使用条件により大きく変わります (特にズームマイク、ノイズキャンセリング、ボイス(ランチャー、再生スピード変更等の機能を使用した場合は電池持続時間に大きく影響します)。  
\*繰り返し使用したニッケル水素充電電池では電池持続時間が短くなります。  
\*microSD カードご使用時は電池持続時間が短くなります。

#### イヤホン再生時

録音モード	アルカリ乾電池	ニッケル水素充電電池	
リニアPCM 形式	48.0 kHz/16 bit	約26 時間	約20 時間
	44.1 kHz/16 bit	約28 時間	約21 時間
MP3 形式	320 kbps	約30 時間	約22 時間
	128 kbps	約30 時間	約22 時間
	64 kbps mono	約31 時間	約22 時間
	8 kbps mono	約35 時間	約25 時間

\*電池持続時間は当社試験法によるものです (【マイク選択】の設定: 【センターマイクOFF】、【LED】の設定: 【OFF】)、使用電池、使用条件により大きく変わります (特にズームマイク、ノイズキャンセリング、ボイス(ランチャー、再生スピード変更等の機能を使用した場合は電池持続時間に大きく影響します)。  
\*繰り返し使用したニッケル水素充電電池では電池持続時間が短くなります。  
\*microSD カードご使用時は電池持続時間が短くなります。

### 録音時間

#### リニアPCM 形式

録音メディア	録音モード	録音時間	
		48.0 kHz/16 bit	44.1 kHz/16 bit
内蔵メモリ	4 GB	約5 時間	約5 時間30 分
	32 GB	約44 時間	約48 時間
microSD カード	16 GB	約22 時間	約23 時間30 分
	8 GB	約11 時間	約11 時間30 分

#### MP3 形式

録音メディア	録音モード	録音時間			
		320 kbps	128 kbps	64 kbps mono	8 kbps mono
内蔵メモリ	4 GB	約24 時間30 分	約61 時間	約123 時間	約985 時間
	32 GB	約212 時間	約530 時間	約1060 時間	約8480 時間
microSD カード	16 GB	約105 時間	約264 時間	約525 時間	約4220 時間
	8 GB	約52 時間	約132 時間	約264 時間	約2110 時間

\*1列目に録音を繰り返したときは、録音可能時間がこれより短くなる場合があります (録音可能時間はより録音時間表示は必ずとしてご使用ください)。  
\*ご使用のmicroSD カードにより空き容量に差が出るため、録音可能時間も差が生じます。

### 1ファイルあたりの最長録音時間

録音モード	録音時間	
リニアPCM 形式	48.0 kHz/16 bit	約3 時間
	44.1 kHz/16 bit	約3 時間20 分
MP3 形式	320 kbps	約29 時間40 分
	128 kbps	約74 時間30 分
	64 kbps mono	約149 時間
	8 kbps mono	約1193 時間

\*1ファイルあたりの最大容量は、MP3 形式は約4GB、リニアPCM 形式 (WAV) は約2GB に制限されています。  
\*メモリ容量にかかわらず、1 ファイルあたりの最長録音時間は上記の値に制限されています。

### 記録可能な曲数

内蔵メモリ (4GB)	約900 曲 *128 kbps、1 曲4 分換算
-------------	------------------------------

\*本製品の仕様および外観は性能改良などのため、予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください

#### サポート

- ▼ 重要なお知らせ
- ▼ ニュースリリース
- ▼ Q&A
- ▼ ファームウェアダウンロード
- ▼ カタログダウンロード
- ▼ 取扱説明書ダウンロード
- ▼ 修理について
- ▼ お問い合わせ
- ▼ ユーザー登録

#### スマートフォン用 公式アプリ

OM SYSTEM 公式アプリ

OL Share

#### ソーシャルメディア公式アカウント

OM SYSTEM (@om\_system\_jp)

OM-D Family (@olympus\_om\_d\_em10)

OLYMPUS PEN (@olympus\_pen)

OM SYSTEM (@OMSYSTEM\_japan)

ペンちゃん (@olympuspens\_tyie)

OMSystem JP (@olympusjp)

録音/演奏

- DM-720
- VP-20+TP8 遠送録音セット

演奏/学習

- V-873
- V-872

メモ録音

- DP-401
- VV-551PC

音楽演奏

- LS-PS **NEW**

アクセサリ

- マイク端子用
- トランスクリプション用
- バッテリー類
- その他
- ソフトウェア