LS-5

- Битрейт до 24бит/96кГц и PCM запись
- Элегантный, компактный металлический корпус
- Большой дисплей с подсветкой (1.8 дюйма)
- 2ГБ встроенной памяти
- Высококачественный встроенный микрофон
- Форматы WAV/WMA/MP3
- Долгий срок службы батарей
- Слот для карт памяти SD / SDHC

Студийное качество (PCM)

Записывайте звук с высочайшим качеством. Olympus LS поможет Вам в этом, независимо от времени и места – будь это концерт, или захватывающая история, или звуки природы. С возможностью линейной записи PCM и битрейтом до 24бит/96кГц, эта карманная студия записывает звук с высочайшим качеством.

Спецификация

Носитель информации

Внутренняя / Сменная память	Встроенная + Сменная
Сменная память (разъем)	Карта памяти SD / SDHC (512 МБ - 32 ГБ)
Слот для карт памяти SD/ SDHC	Да
Карты памяти microSD/ microSDHC	Нет
Встроенная память	2 ГБ

Функциональность USB

Скорость USB	Высокоскоростной USB порт
USB классы	USB HID USB Аудио класс Класс USB

Дисплей

Подсветка дисплея	Да
Цвет дисплея	Белый
Тип дисплея	Full Dot Матричный дисплей
Размер	30.1 x 35.4 мм / 1.83''

Управление устройством

Программируемые кнопки	0
Основной переключатель	Нажатие
Переключатель Блокировка	Да
Включатель питания	Да

Спецификация и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления со стороны производителя

Режимы записи

Формат записи	PCM (WAV) / MP3 / WMA
96 кГц / 24 бит	0 ч 55 мин
96 кГц / 16 бит	1 ч 25 мин
88.2 кГц / 24 бит	1 ч
88.2 кГц / 16 бит	1 ч 35 мин
48 кГц / 24 бит	1 ч 55 мин
48 кГц / 16 бит	2 ч 55 мин
44.1 кГц / 24 бит	2 ч 5 мин
44.1 кГц / 16 бит	3 ч 10 мин
44.1 кГц (моно)	6 ч 20 мин
320 kbps	14 ч 10 мин
256 kbps	17 ч 45 мин
128 kbps	35 ч 35 мин
64 кб/сек (Моно)	71 ч 10 мин
160 kbps	27 ч 50 мин
128 kbps	34 ч 45 мин
64кб/сек	69 ч 35 мин
Моно	139 ч 10 мин
Формат PCM (WAV)	
Формат MP-3	
Формат WMA	

Режим воспроизведения

Формат воспроизведения	PCM (WAV) / MP3 / WMA

Частотный диапазон

96 kHz	20 - 44.000 Гц
88.1 кГц	20 - 42,000 Гц
48 кГц	20 - 23.000 Гц
44.1 кГц	20 - 21.000 Гц
44.1 кГц (моно)	20 - 21.000 Гц
320 kbps	50 - 20.000 Гц
256 kbps	50 - 20.000 Гц
128 kbps	50 - 17.000 Гц
64 кб/сек (Моно)	50 - 13,000 Hz
160 kbps	50 - 19.000 Гц
128 kbps	50 - 19.000 Гц
64кб/сек	50 - 15.000 Гц
Моно	50 - 13.000 Гц
Формат PCM (WAV)	
Формат MP-3	
Формат WMA	
Встроенные микрофоны	60 - 20.000 Гц
Динамик	70 - 20.000 Гц

Функция записи

Индексация	До 16 в одном файле
Управление	
Авто запись	Авто запись Последовательная запись Голосовая синхронизация
Управление звуком	Ручное управление уровнем записи Монитор записи Настройка зума микрофона (DVM) Низкочастотный фильтр
Расширенная запись	Прямая запись

Функция воспроизведения

Функции повтора	Повторить воспроизведение
Улучшение звука	EUPHONY Реверберация

Организация данных

Перенос файла	Да
Папки для музыки	128
Папка диктовок	5
Инфо время / дата	Да
Файлов в папке	200
Разделение файла	Да (только режим PCM)
Копирование файлов (из папки в папку)	Да
Копирование файлов (встроенная память - сменная память)	Да
Удаление	Удалить все файлы Удалить один файл Частично (только PCM)

Организация рабочего пространства

Настройки ID автора	Нет
Неоконченный файл	Нет
Установка приоритета	Нет
Настройки ID типа работы	Нет

Другие особенности

Поддержка Audible	Нет
звуковой сигнал (системный звук)	Да
Настраиваемая прошивка	Нет
Поддержка подкастов	Нет
Дистанционное управление	Да (опционально)
Голосовая обратная связь / Руководство	Нет

Спецификация и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления со стороны производителя

Программное обеспечение

соответствующее Аудио ПО (тип)	ПО для управления диктовками
соответствующее аудио ПО (название)	Sonority

Интерфейс ввода

ПК интерфейс	USB кабель
Интерфейс SD / SDHC	нет функции
Чувствительность микрофона	Высокий (-59мВт) / Низкий (-39мВт)
Гнездо для микрофона	Миниджек 3.5 , сопротивление 2 k
Уровень линейного входа	-6мВт
Линейный вход джек	Миниджек 3.5 , сопротивление 78 k

Интерфейс вывода

Максимальная мощность на выходе	200 мВ + 200 мВ (динамик 8)
Макс. мощность наушников	3 mW + 3 mW
Диаметр динамика	Стерео (два встроенных круглых динамика 16мм)
Гнездо для наушников	Диаметр 3,5 мм, сопротивление 8 или больше.

Источники питания

Срок службы щелочных батареек	Запись: 23 ч (PCM 44.1 кГц / 16 бит)
Функция зарядки устройства через сетевой адаптер	Нет
Функция зарядки устройства через USB	Нет
Док-станция с функцией зарядки.	Нет
Внешние источники питания	Сетевой адаптер 5В/300мА
Срок службы Ni-MH аккумуляторов	Запись: 22 ч (PCM 44.1 кГц / 16 бит)
Источники питания	AA батарейки (LR6 или ZR6) или два NiMH аккумулятора

Размеры

Вес	165 г (вкл. батарейки)
ШхВхГ	48 x 131.5 x 22.4 мм
Материал корпуса	Металл
Цвет корпуса	Синий металлик

Языки

Языки меню	Английский, Немецкий, Французский, Испанский, Итальянский, Русский

Аппаратная безопасность

Блокировка устройства по отпечатку пальца	Нет
Блокировка устройства с помощью PIN кода	Нет
Блокировка одного файла	Нет

Требования к ПК

Windows	Операционная система: Microsoft Windows 2000/XP/ Vista (Свободный USB-порт)
Macintosh	Операционная система: Mac OS 10.2/10.3/10.4/10.5 (Свободный USB-порт)

Спецификация и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления со стороны производителя