

LS-P2

- Das TRESMIC 3 Mikrofon-System nimmt hervorragenden Bass-Sound mit einem naturgetreuen Stereo-Feeling auf.
- Extrem kompakte Konstruktion bei klarer Sound-Qualität und innovativen Features
- Normalisiert die Aufnahme für dynamische Songs und Sound, wo immer Sie sind
- Bluetooth-Verbindung für flexiblen Anschluss von externen Lautsprechern oder Kopfhörern
- Lineare PCM-Aufnahmen bis zu 96kHz/24 Bits für Qualität, die die einer Audio-CD übersteigt
- Für die besten Stereo-Aufnahmen



Extrem kompakter Musik-Recorder

Stecken Sie ihn in Ihre Hosen- oder Handtasche. Nutzen Sie ihn für Aufnahmen Ihrer eigenen Musik, die CD-Qualität übersteigen, für hochqualitative Aufnahmen in der Natur oder von Interviews. Der LS-P2 Audio-Recorder verfügt über das einzigartige TRESMIC 3 Mikrofon-System für naturgetreuen Stereo- und hervorragenden Bass-Sound, egal, wo Sie sich aufhalten. Die leistungsfähige Technologie ist umschlossen von einem puristischen Metallgehäuse, sodass dieser stylische, kompakte LS-P2 ein PCM-Recorder ist, bei dem Sie jede Anwendung mit der intuitiven Tastenbedienung genießen werden. Die integrierte Bluetooth-Verbindung ermöglicht den Einsatz als Musik-Player zum Hören von Songs mit Bluetooth-Kopfhörern. Mit vielen weiteren Features ist der Direct USB-Stick ein Must-have, er dient zum praktischen Speichern und Übertragen von Dateien.

Technische Daten

Speichermedien

Interner / Wechselspeicher	Intern + Herausnehmbar
Externer Speicher (Slot)	microSD-/microSDHC-Karte (512 MB - 32 GB)
Interner Speicher	8 GB

USB-Eigenschaften

Direkte USB-Verbindung	Ja
USB-Geschwindigkeit	Hi-Speed USB 2.0
USB-Klassen	USB Storage Class USB-Verbundgerät

Display

Display-Typ	Hochauflösendes Matrix- Display (108 x 84 Punkte)
Displaygröße	27,5 x 23,9 mm / 1,43"
Display-Farbe	Weiß
Hintergrundbeleuchtetes Display	LED (Weiß)

Bedienung des Gerätes

Bedienung	Drucktasten
HOLD-Schalter	Ja
Netzschalter	Ja

Mikrofon-System

TRESMIC (System mit 3 Mikrofonen)	Ja
Maximaler Schalldruck	120 dB SPL

Aufnahmemodi

Aufnahmeformat	PCM / MP3
PCM (WAV)-Format	
96 kHz / 24 bit	3 h 30 min
88.2 kHz / 24 bit	3 h 45 min
48 kHz / 16 bit	10 h 30 min
44.1 kHz / 16 bit	11 h
44.1 kHz (Mono)	22 h 30 min
MP3-Format	
320 kbps	50 h
128 kbps	126 h
64 kbps (Mono)	253 h

Wiedergabe-Modus

Wiedergabe-Format	PCM (WAV) / MP3
-------------------	-----------------

Frequenzgang

	88,2 kHz / 20 - 42.000 Hz
	48 kHz / 20 - 23.000 Hz
	44,1 kHz / 20 - 21.000 Hz
	44,1 kHz (Mono) / 20 - 21.000 Hz
	128 kbps / 20 - 17.000 Hz
	64 kbps (Mono) / 20 - 13.000 Hz
Interne Mikrofone	20 - 20.000 Hz
PCM	96 kHz / 20 - 44.000 Hz
MP3	320 kbps / 20 - 20.000 Hz

Aufnahmefunktion

Index	bis zu 99 in einer Datei
Autostart	VCVA (Variable Control Voice Actuator) Voice Sync
Aufnahmeprogramme	Meeting Konferenz Vortrag Diktieren Spracherkennung Musik
Verbesserte Aufnahme	Aufnahme-Monitor Manuelle Regelung des Lautstärkepegels Low-Cut-Filter DVM-Zoom-Mikrofon-Einstellung

Wiedergabefunktion

Wiedergabegeschwindigkeit	einstellbar (50 - 350%)
Dateiverwaltung	Schnellvorlauf / - rücklauf Schneller Vor- und Rücklauf
Datei-Auswahl	Wiedergabe der Datei Wiedergabe ganzer Ordner Wiedergabe aller Dateien
Wiederholungsfunktion	Wiederholte Wiedergabe A-B wiederholte Wiedergabe
Automatische Wiedergabe	Zufällige Wiedergabe
Verbesserung der Soundqualität	Voice Balancer Equalizer Rauschunterdrückung
Verbesserte Wiedergabe	Wiedergabe

Datenmanagement

Löschen	Löschen einzelner Dateien Löschen aller Dateien Musik-Ordner Partiell (nur PCM) Trimmen (nur PCM)
Anzahl der Ordner	5
Ordner Musik	max. 300
Dateien pro Ordner	200
Verschieben von Dateien in andere Ordner	Ja
Datei kopieren (Ordner - Ordner)	Ja
Ersetzen von Dateien	Ja
Datei teilen	Ja
Kalendersuchfunktion	Ja
Normen	Ja

Weitere Funktionen

Fernbedienung	Ja (via Bluetooth App für Android)
Gesprochene Menüführung	Ja

Anschlüsse, eingehend

Mikrofonbuchse	Minibuchse, 3,5 mm ø, Impedanz 2 kΩ
Mikrofon Empfindlichkeit / Verstärkung	Hoch/Mittel/Niedrig / Intelligenter Auto-Modus
PC-Schnittstelle	USB Storage Class

Anschlüsse, ausgehend

Maximale Ausgangsleistung	150 mW (8 Ω Lautsprecher)
Maximale Kopfhörer-Leistung	3 mW + 3 mW
Lautsprecherdurchmesser	Eingebauter dynamischer Lautsprecher mit 18 mm Durchmesser.
Kopfhörerbuchse	Buchse, 3,5 mm \emptyset , Impedanz 8 Ω oder mehr

Stromversorgung

Stromversorgung	Akku: 1 x AAA
Alkaline-Batterielebensdauer	Aufnahme: 39 h
	Wiedergabe: 31 h über Kopfhörer
Interner Ladevorgang	AC / USB
	Hinweis: Direktes Aufladen im Gerät nur bei Verwendung von wiederaufladbaren Olympus Akkus möglich. Netzteil optional erhältlich.

Abmessungen

HxBxT	108,9 x 39,6 x 14,4 mm
Gewicht	75 g (inkl. Batterie)

Äußeres

Gehäusematerial	Metall
-----------------	--------

Sprachen

Menüsprachen	EN, FR, DE, IT, ES, RU, PL, CS, SV, NL, DA, CN
--------------	--

Betriebssysteme & Mindestanforderungen

Windows	Betriebssystem: Windows Vista/7/8/8.1/10
Macintosh	Betriebssystem: Mac OS X 10.5 - 10.10