

LS-P1

- Korkealaatuiset vahvistinpiirit tallentavat tarkkaa stereoääntä signaalia heikentämättä
- Lineaarinen, jopa 96 kHz / 24-bittinen PCM-tallennus CD-levyä paremmalla äänenlaadulla
- Ylipäästösuodin takaa selkeän äänen ilman ei-toivottua taustamelua
- Kompakti muotoilu, selkeä äänenlaatu ja huippuluokan ominaisuudet
- Manuaalinen tallennus hyödyntää äänen koko dynamiikkaa parhaalla mahdollisella tavalla
- Tarkka stereoääni kättesi ulottuvilla



Korkeaa tallennuslaatua taskukoossa

Mahtuu hyvin taskuun tai käsilaukkuun. Tallenna omaa musiikkiasi CD-levyä paremmalla äänenlaadulla; sopii myös luonnon äänien ja haastattelujen korkealaatuiseen tallennukseen. LS-P1-äänitallentimessa on kaikki, mitä tarkan stereoäänen helppoon tallennukseen tarvitaan. Vaikuttava teknologia pakattuna tyylikkääseen metallirunkoon – tästä syntyy tyylikkään kompakti LS-P1 PCM -tallennin, jonka käytöstä nautit jokaisen intuitiivisesti toimivan painikkeen painalluksella. Lukuisiin lisäominaisuuksiin lukeutuvat muun muassa tiedostojen tallennuksen ja siirron kannalta kätevä sisäänrakennettu USB-muistitikutyypin liitäntä sekä tarkkaan äänentallennukseen suunniteltu zoom-mikrofoni.

Tekniset tiedot

Tallennusmedia

Sisäinen/ulkoinen muisti	Sisäinen + irrotettava
Ulkoinen muisti (korttipaikka)	microSD/microSDHC-muistikortti (512 MB - 32 GB)
Sisäinen muisti	4 GB

USB-toiminto

USB-suoraliitin	Kyllä
USB-nopeus	Nopea USB 2.0
USB-luokat	USB storage class USB

Näyttö

Näytön tyyppi	Pistematriisinäyttö (108 x 84 pistettä)
Näytön koko	27,5 x 23,9 mm / 1,43"
Näytön väri	Valkoinen
Taustavalaistu näyttö	LED ((Valkoinen))

Laitteiston ohjaus

Pääkytkin	Paina
PITO-painike	Kyllä
Virtakytkin	Kyllä

Mikrofonijärjestelmä

Maks. äänenpaine	120 dB SPL
------------------	------------

Tallennus-tilat

Tallennusmuoto	PCM (WAV) / MP3
PCM (WAV)-formaatti	
96 kHz / 24 bit	1 h 30 min
88.2 kHz / 24 bit	1 h 45 min
48 kHz / 16 bit	5 h
44.1 kHz / 16 bit	5 h 30 min
44.1 kHz (Mono)	11 h
MP3-formaatti	
320 kbps	24 h 30 min
128 kbps	61 h
64 kbps (Mono)	123 h

Toiston tilat

Toistoformaatti	PCM (WAV) / MP3
-----------------	-----------------

Taajuusvaste

PCM	96 kHz / 20 - 44.000 Hz
	88,2 kHz / 20 - 42.000 Hz
	48 kHz / 20 - 23.000 Hz
	44,1 kHz / 20 - 21.000 Hz
MP3	44,1 kHz (mono) / 20 - 21.000 Hz
	320 kbps / 20 - 20.000 Hz
	128 kbps / 20 - 17.000 Hz
	64 kbps (mono) / 20 - 13.000 Hz
Sisäiset mikrofonit	60 - 20.000 Hz

Nauhoitustoiminto

Indeksi	16 kpl tiedosto
Automaattinen äänitys	VCVA (ääniaktivointi) Äänisynkronointi
Tallennusasetukset	Kokous Konferenssi Luento Sanelu Puheentunnistus Musiikki
Kehittynyt tallennus	Tallennusnäyttö Manuaalinen tallennustason säätö Matalataajuussuodin Zoom mic. Asetus

Toistotoiminto

Toistonopeus	Säädettävä (50 - 350%)
Tiedoston ohjaus	Eteenpäin / Takaisinhyppäys Pika- ja takaisinkelaus
Tiedoston valinta	Tiedoston toisto Kansion toisto Kaikkien tiedostojen toisto
Toistotoiminnot	Uudelleentoisto A-B-toisto
Automaattinen toisto	Satunnainen toisto
Äänenparannus	Äänen tasapainoitus Taajuuskorjain Kohinan vaimennus
Kehittynyt toisto	Toisto

Tiedoston organisointi

Poisto	Yksittäisten tiedostojen poisto Kaikkien tiedostojen poisto Musiikkikansiot Osittain (vain PCM)
Kansioiden määrä	5
Musiikkikansiot	max. 300
Tiedostot/kansio	200
Tiedoston siirto	Kyllä
Tiedosto kopio (tiedosto tiedostolta)	Kyllä
Tiedoston korvaus	Kyllä
Tiedoston jako	Kyllä
Kalenterihaku	Kyllä

Liittymä Sisääntulo

Mikrofoniliitin	3.5 ø mm mini-jack, impedanssi 2 kΩ
Mikrofonin herkkyys / vahvistus	Korkea/ keskitaso/ matala / Älykäs automaattitila
PC-liitäntä	USB storage class

Liittymä Ulostulo

Suurin teho	150 mW (8 Ω kaiutin)
Suurin kuulokelähtö	3 mW + 3 mW
Kaiuttimen läpimitta	Sisäänrakennettu ø 18 mm dynaaminen kaiutin
Kuulokeliitin	ø 3,5 mm liitin, impedanssi 8 Ω tai enemmän

Virtalähde

Virtalähde	Akku/paristo: 1 x AAA
Alkaaliparistojen käyttöaika	Tallennus: 39 h Toisto: 31 h kuulokkeilla
Sisäinen lataus	AC / USB
	Huomautus: Sisäinen lataus mahdollista vain Olympus-akuilla. AC-sovitin saatavana lisävarusteena.

Mitat

Korkeus	108,9 mm
Leveys	39,6 mm
Syvyys	14,4 mm
	-
Paino	75 g (sis. paristo)

Ulkokuori

Rungon materiaali	Metalli
-------------------	---------

Kielet

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

Käyttöjärjestelmät ja vaatimukset

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

Suosittelut käyttö

Käyttötarkoitus	Nature Televiisilähetykset Haastattelut
-----------------	-----------------------------------------------