

## DM-3

- Monikäyttöinen soitin: musiikki, podcastit, audiokirjat
- 4GB sisäinen muisti ja microSD-korttipaikka
- File Search -toiminto (avainsanat, päivämäärät & kuvat)
- Audio Calendar -toiminto
- Monipuolinen tallennuslaadun valinta, mm. laadukas PCM-tallennus (CD-laatuinen)
- Ääniopastus
- Taustamelua estävät toiminnallisuudet (Low-Cut & Voice Filter)
- Kehittyneet toiminnot: laajentaa ääniavaruutta, jotta saadaan luonnollisempi toisto



## Hienostunut bisnestallennin

DM-3 yhdistää CD-laatuisen moniformaattisen toiston ja tallennuksen, sekä sisältää älykkäitä toimintoja kuten ääniopastuksen. DM-3:ssa on Linear PCM, MP3 ja WMA yhteensopivuus, joten nämä takaavat kristallin kirkkaat äänet saa missä ja milloin vain. Käyttäjät voivat nauttia laajasta valikoimasta medioita, sisältäen audiotallennukset, musiikin, audiokirjat ja podcastit. Uusi sarja on tasavertainen parhaiden mediasoitimien kanssa: jopa 4GB sisäinen muisti, microSD-muistikorttipaikka, monikieliset valikot, suuri taustavalaistu värillinen näyttö ja uudelleen ladattava akku. Ja vielä lisää, mukana toimitetaan Olympus Sonority -tiedostojen hallintaohjelma, joka on yhteensopiva molemmissa PC:ssä että MAC:ssä.

## Tekniset tiedot

### Tallennusmedia

Sisäinen/ulkoinen muisti	Sisäinen + irrotettava
Sisäinen muisti	4 GB Flash-muisti
SD/SDHC-korttipaikka	Ei
microSD/microSDHC-muistikortti	Kyllä
Ulkoinen muisti (korttipaikka)	microSD -muistikortti (512 MB - 16 GB)

### USB-toiminto

USB-nopeus	Nopea USB 2.0
USB-luokat	USB storage class USB Audio Class USB HID

### Näyttö

Näytön tyyppi	Värillinen TFT-näyttö
Näytön koko	35 x 46 mm / 2,2"
Taustavalaistu näyttö	Kyllä

### Laitteiston ohjaus

PITO-painike	Kyllä
Virtakytkin	Kyllä

### PC-ohjaustoiminto

Ohjainpainikkeet	3 ohjelmoitavaa painiketta
------------------	----------------------------

### Tallennus-tilat

Tallennusmuoto	PCM (WAV) / MP3 / WMA
<b>PCM (WAV)-formaatti</b>	
48 kHz	5 h 5 min
44.1 kHz / 16 bit	5 h 30 min
<b>WMA-formaatti</b>	
LP	939 h
SP	473 h
HQ	240 h
STSP	240 h
STHQ	120 h
STXQ	60 h
<b>MP3-formaatti</b>	
320 kbps	24 h 30 min
256 kbps	30 h 30 min
192 kbps	40 h 30 min
128 kbps	61 h

### Toiston tilat

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

### Näytteistystaajuus

PCM	44.1 - 48 kHz / 16 bit
MP3	44,1 kHz 128 - 192 kbps
WMA	8 - 44.1kHz / 8 - 128kbps

### Taajuusvaste

PCM	48 kHz / 40 - 23.000 Hz
	44,1 kHz / 40 - 21.000 Hz
	320 kbps / 40 - 20.000 Hz
	256 kbps / 40 - 20.000 Hz
WMA	192 kbps / 40 - 19.000 Hz
	128 kbps / 40 - 17.000 Hz
	SXQ / 40 - 19.000 Hz
	SHQ / 40 - 16.000 Hz
	SSP / 40 - 9.000 Hz
	HQ / 40 - 13.000 Hz
	SP / 40 - 8.000 Hz
	LP / 40 - 3.000 Hz

### Nauhoitustoiminto

Käyttö	
Indeksi	16 kpl tiedosto
Automaattinen äänitys	VCVA (ääniaktivointi) Ajustintallennus
Tallennusasetukset	Konferenssi Luento Sanelu Käyttäjakohtaiset asetukset
Kehittynyt tallennus	Tallennusnäyttö Suoratalennus Manuaalinen tallennustason säätö Matalataajuussuodin Zoom mic. Asetus (DVM)

### Toistotoiminto

Toiston hallinta	
Toistonopeus	Säädettävä (50 - 600%)
Tiedoston ohjaus	Pika- ja takaisinkelaus Hyppäystoisto
Toistotoiminnot	Uudelleentoisto
Automaattinen toisto	Hälytystoisto Jatkuva toisto Satunnainen toisto
Äänenparannus	Kohinan vaimennus Äänisuodin EUPHONY

## Tiedoston organisointi

Poisto	Kaikkien tiedostojen poisto Yksittäisten tiedostojen poisto Osittain
Kansioden määrä	5
Tiedostot/kansio	999
Äänikirjakansiot	1
Väliajan merkki	Kyllä
Tiedoston siirto	Kyllä
Tiedoston jako	Kyllä (Vain PCM- ja MP3-tiedostoihin)
Tiedosto kopio (tiedosto tiedostolta)	Kyllä
Tiedoston kopio (sisäinenmuisti-ulkoinenmuisti)	Ei
Podcast-kansiot	1

## Työnkulkutoiminto

Laatija ID -asetus	Ei
Avoin tiedosto	Ei
Esivalinta	Ei
Työtyyppi ID -asetus	Ei

## Muut ominaisuudet

Äänikirjatuki	Kyllä (hyödyt: yksi tiedosto, kirjainmerkki-toiminto, kappalemerkkinnät, nopeuden optimoitu compression, lisätiedot kuten tuntomerkki otsikko, tekijäntiedot)
Podcast-tuki	Kyllä
Ääniopastus	Kyllä
Kauko-ohjain	Ei
AudioBook-tuki	Kyllä
Daisy-tuki	Ei
Kuvatuki	Ei
Visual Index -toiminto	Ei

## Ohjelmisto

Vastaava Audio-ohjelmisto (tyyppi)	Audion hallintaohjelmisto
Vastaavanlainen Audio-ohjelmisto	Sonority

## Liittymä Sisääntulo

Mikrofonin herkkyys / vahvistus	Korkea/ keskitaso/ matala -
Mikrofoniliitin	3.5 ø mm / impedanssi 2.2 kΩ
PC-liitäntä	USB-kaapeli
Mikrofonit	Sisäänrakennetut stereomikrofonit

## Liittymä Ulostulo

Kaiuttimen läpimitta	Sisäänrakennettu ø 23 mm dynaaminen kaiutin
Suurin teho	280mW tai enemmän (8 Ω kaiutin)
Kuulokeliitin	ø 3,5 mm liitin, impedanssi 8 Ω tai enemmän

## Virtalähde

Sisäinen lataus	USB
Virtalähde	Akku/paristo: LI-50B Ladattava litiumioniakku
	Huomautus: Sisäinen lataus mahdollista vain Olympus-akuilla.
Ulkoinen virtalähde	USB-liitännäinen AC-adapteri (A-514)
Li-lon-akun käyttöikä	Tallennus: n. 29 h (LP muoto) Toisto: n. 22 h (LP-taso) kuulokkeilla

## Mitat

KxLxS	113,6 x 45,6 x 15,2 mm (ilman ulkonemia)
Paino	98 g

## Kielet

Valikkokielet	Englanti, saksa, ranska, espanja, italia, venäjä
Ääniohjauksen kielet	Englanti, saksa, ranska, espanja, italia, venäjä

## Ulkokuori

Rungon materiaali	Metalli
Rungon väri	Musta