

Olympus DM 450 recorder

De Olympus DM-450 maakt gebruik van de nieuwste technologieën op het gebied van audioverwerking en dat vertaalt zich in een geweldige geluidskwaliteit. Dit model legt alle details haarscherp vast zodat u tijdens een pauze optimaal kunt genieten van uw favoriete muziek, luisterboeken en podcasts. De DM-450 wordt gekenmerkt door een geweldige opname- en afspeelkwaliteit, een fraaie vormgeving en een aantrekkelijke prijs. En dankzij de gesproken instructies en de meertalige menu's is de navigatie heel eenvoudig. Tot slot zorgen de lange gebruiksduur van de batterij (51 uur), de speciale batterijbesparingstechnologie en de USB-oplaadfunctie ervoor dat u nooit voor onverwachte verrassingen komt te staan. Met tal van handige accessoires en de Olympus Sonority-software zijn de nieuwe modellen ideaal om belangrijke momenten vast te leggen – op het werk, op de universiteit en eigenlijk overal.

DM-450



- Ideaal voor mensen met een visuele handicap (aanraakgevoelige knoppen en spraakcommando's)
- ingebouwde microfoons met ruisonderdrukking
- Kwalitatief hoogwaardige stereo-opnamen
- Verbeterde gesproken instructies
- Eenvoudig beheer: vijf mappen voor opslag met muziekmap (tot 200 bestanden per map), één muziekmap, plus automatische archivering en synchronisatie
- Ondersteuning met geluidssignalen
- Podcast-functie met bladwijzers zodat u snel verder kunt gaan waar u was gebleven
- Geavanceerde Euphony-opties: biedt een grotere geluidsruijme voor een meer getrouwe weergave
- Handmatige volumeregeling bij opnamen
- Instelbare afspeelsnelheid van 50 tot 200%

Inhoud verpakking van de DM-450

- 2 oplaadbare AAA-batterijen
- Stereo oortelefoon
- Sonority (Audiobeheerssoftware)
- KP-22 USB kabel
- CS-127 leren etui
- Polsriem
- Instructiehandleiding

Accessoires voor de DM-450

A-514 AC



- opladen van apparaten met de USB-oplaadfunctie via een USB-kabel zonder computer
- wordt geleverd met 4 aansluitingen (ideaal voor op reis): Europa, Groot-Brittannië, Japan en de Verenigde Staten, Australië

Afstandbediening RS-30W



- Infrarood afstandbediening
- 2 knoppen (REC en STOP)

KA-333 opnamekabel



- Zet opnamen van je spraak recorder over op een andere spraak recorder
- Om opnamen te kopiëren

E20 Mono oortelefoons



- Mono oortelefoons

ME 10



- Kleine lichtgewicht das-clip microfoon
- Met een optionele PA-3 adapter eveneens geschikt voor 3,5mm aansluiting

ME 12



- Plug-in microfoon
- Reduceert achtergrondruis
- Om stemherkennings toepassing te verbeteren

ME 15



- Kleine das-clip microfoon

ME 51S



- Hoge kwaliteit stereo opnamen
- Plug-in microfoon

ME-31 Compacte gun-microfoon



- De directionele microfoon die voor uiteenlopende doeleinden kan worden gebruikt, zoals het opnemen van lezingen maar bijvoorbeeld ook natuurgeluiden
- De metalen behuizing is zeer solide
- De handgreep die aan de microfoonstandaard kan worden bevestigd en het statief worden standaard meegeleverd

ME-52W Microfoon



- Onderdrukt omgevingsruis
- Plug-in microfoon
- Handig draaimechanisme

TP-7 Telefoniemicrofoon



- Telefoniemicrofoon
- Oortelefoon en microfoon in een

ME-30W conferentiekit



- Voor vergaderingen en bijeenkomsten
- 2 omnidirectionele microfoons
- Inclusief statieven

BR 401 batterijen



- Herlaadbare Ni-MH batterijen (AAA)
- Hoge capaciteit

Sonority



- Windows en Macintosh-compatibel
- Bladeren door audiobestanden
- bewerking van Waveform-data (bewerking van meerder tracks, inclusief knippen en plakken)

Specificaties van de DM-450

Classificatie

naam productklasse	Digitale recorder met pc-aansluiting
Mobiel / vast	mobiel en vast

Opslagmedia

Interne, verwijderbare media	Intern en verwijderbaar
SD- / SDHC-kaart	Nee
microSD- / microSDHC-kaart	Ja
Intern geheugen	2 GB

USB-functionaliteit

USB-snelheid	Hi-speed USB
USB-opslagklasse	Ja
USB Audio Class	Ja
USB HID	Ja

Scherm

Soort display	Full dot matrix-display
Afmetingen display	27,3 x 28,5 mm / 1.56 "
Kleur van de display	Wit
Verlicht display	Ja

Bediening

Centrale schakelaar	Drukken
Aan - uit schakelaar	Ja
Programmeerbare knop	2
HOLD-schakelaar	Ja

Opnamekwaliteit

Opnameformaat	WMA / MP3
LP	522 u
SP	262 u
HQ	133 u

STSP	133 u
STHQ	66 u
STXQ	33 u
320 kbps	13 u
256 kbps	17 u
192 kbps	22 u
128 kbps	34 u
PCM	(uitsluitend bij DM-550)
48 kHz	(uitsluitend bij DM-550)

Afspeelfunctie

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

Aftastfrequentie

PCM	(uitsluitend bij DM-550)
WMA	8 - 44,1kHz / 8 - 128kbps
MP3	44,1kHz / 128 - 320kbps

Frequentieweergave

48 kHz (PCM)	(uitsluitend bij DM-550)
44.1 kHz (PCM)	
STXQ	40 - 19.000 Hz
STHQ	40 - 16.000 Hz
STSP	40 - 9.000 Hz
HQ	40 - 13.000 Hz
SP	40 - 8.000 Hz
LP	40 - 3.000 Hz
320 kbps (MP3)	40 - 20.000 Hz
256 kbps (MP3)	40 - 20.000 Hz
192 kbps (MP3)	40 - 19.000 Hz
128 kbps (MP3)	40 - 17.000 Hz

Opnamefunctie

Nieuw knop	Nee
Opnamemonitor	Ja
Handmatige volumeregeling bij opnamen	Nee
VCVA-opname	Ja
Index	tot 16 in één bestand
Ruisonderdrukkingfunctie	Ja
Stem filter	Ja

Alle bestanden wissen	Ja
Losse bestanden wissen	Ja
Gedeeltelijk wissen	Nee
Overschrijven	Nee
Direct opnemen	Ja
Timer opname	Ja
Low-cut-filter	Ja
Zoom-microfooninstelling (DVM)	Ja
Gesproken opmerkingen (max. 32 per bestand)	Nee
Low-cut filter	Ja

Gegevensordering

Afspeelsnelheid	Instelbaar (50 - 200%)
Cue/Review	Ja
Snel vooruit- en terugspoelen	Ja
EUPHONY	Ja
Skip afspelen	Ja
Alarm playback	Ja
Herhaald afspelen	Ja
Continue afspelen	Ja
Willekeurige afspeelvolgorde	Ja
Mappen voor spraakbestanden	5
Bestanden per map	999
Mappen voor geluidsbestanden	1
Tijdelijke markering	Ja
Bestanden verplaatsen	Nee
Bestand splitsen	Nee
Bestand kopiëren (map naar map)	Nee
Bestand kopiëren (intern geheugen - extern geheugen)	Nee
Mappen voor podcasts	1

Workflowfunctie

Gebruikers-ID instelling	Nee
Bestand in bewerking	Nee
Prioriteitsinstelling	Nee
Project-ID-instelling	Nee

Overige functies

Ondersteuning met geluidssignalen	Ja (voordelen: één bestand, bladwijzerfunctie, hoofdstukmarkeringen, spraakcompressie, aanvullende informatie zoals een titelomschrijving, informatie over de auteur)
Podcast ondersteuning	Ja
Gesproken feedback / instructie	Ja
Afstandsbediening	RS30W (optioneel)

Software

bijbehorende audiosoftware (type)	Audiobeheerssoftware
bijbehorende audiosoftware (naam)	Sonority

Interfaces, in

Microfoongevoeligheid	Hoog/gemiddeld/laag
Microfoonjack	Mini-aansluiting van $\varnothing 3,5$ mm, impedantie 2 k Ω
PC-interface	USB-kabel
Microfoons	ingebouwde stereomicrofoons

Interfaces, uit

Speaker Diameter	Ingebouwde $\varnothing 23$ mm ronde dynamische luidspreker
Max. vermogen	320 mW of meer (luidspreker van 8 Ω)
Oortelefoonaansluiting	3,5 \varnothing mm jack, weerstand 8 Ω of meer

Netvoeding

Standalone oplaadfunctie via USB	Ja
Netvoeding	2 x oplaadbare AAA NiMH-batterijen (worden opgeladen in het apparaat) of AAA batterijen
Externe voeding	Netstroomadapter met USB-aansluiting (A514)
Ni-MH batterij duur	Opname: 41 u (LP-modus) Afspelen: 16 u
Alkaline batterij duur	Opname: 51 u (LP-modus) Afspelen: 19 u

Afmetingen

Gewicht	84 g (met batterijen)
BxHxD	110 x 38,9 x 16 mm (niet gemeten over uitstekende delen)
Materiaal van de behuizing	Metaal
Kleur van de behuizing	Zilverkleurig

Talen

Menutalen

Engels, Duits, Frans, Spaans, Italiaans, Russisch

Talen voor gesproken
instructies

Deens, Duits, Engels, Fins, Frans, Grieks, Hindi, Italiaans, Japans,
Nederlands, Noors, Oerdoe, Pools, Portugees, Russisch, Spaans,
Tsjechisch, Turks, Zweeds

Talen voor
auditoelichting