

DM-450/DM-550



DM-450
N2283221
4 545350 02543-4



DM-550
N2283421
4 545350 02548-9



Vielseitige Einstellmöglichkeiten der Aufnahmequalität, inklusive dem hochwertigen PCM*-Format

Verbessertes Sprachsystem

Einfache Verwaltung: fünf Ordner plus ein Musik-Ordner (bis zu 200 Dateien pro Ordner), automatische Archivierung und Synchronisation

Unterstützt Audible

Podcast-Funktion mit Lesezeichen für schnelles Wiederfinden der gewünschten Position

Erweiterte Euphony Optionen: Optimiert den Klangraum für eine realistischere Wiedergabe

Einfache Bedienung für blinde und sehbehinderte Personen (taktile Tasten und gesprochene Menüführung)

*nur DM-550

Die neuen Olympus Modelle DM-550 und DM-450 überzeugen mit modernsten Audio-Technologien, bester Aufnahme- und Wiedergabe-Qualität sowie einem attraktiven Preis im schicken Design. Sie eignen sich nicht nur perfekt für die Aufzeichnung von Texten, Notizen und Gedanken, sondern sind auch praktische Begleiter in der Freizeit: Denn zwischen den Terminen kann man sich mit ihnen bei Musik oder einem Podcast erholen. Darüber hinaus macht der DM-550 Aufzeichnungen im PCM-Format möglich. Dank Sprachsteuerung und einer mehrsprachigen Menüführung lassen sie sich einfach und komfortabel bedienen. Mit einer Vielzahl an praktischem Zubehör und der brandneuen Olympus Sonority Software, sind die neuen Audio Recorder ideal, um wichtige Momente immer und überall festzuhalten. DM-550 und DM-450 bieten eine Reihe intelligenter und praktischer Funktionen: So zum Beispiel Index- und Hilfsmarkierungen, separate Ordner für Audio, Musik und Podcasts zur vereinfachten Dateiverwaltung, verschiedene Wiedergabe-Funktionen, eine anpassbare Abspielgeschwindigkeit und hintergrundbeleuchtete LCDs. Beide Modelle sind außerdem mit Low-Cut-Filtern zur Optimierung der Aufnahme-Qualität und der Euphony Klangverbesserungstechnologie für eine realistischere Wiedergabe ausgestattet.

Lieferumfang

- 2 x aufladbare AAA Akkus
- Stereo-Ohrhörer
- CS-127 Tasche (DM-450)
- CS-126 Vielseitige Tasche (DM-550)
- KP-22 USB-Kabel
- Sonority Audio Management Software
- Trageschleufe
- Bedienungsanleitung

Technische Daten

Produkt	DM-450	DM-550	Produkt	DM-450	DM-550
Speichermedien			Aufnahmefunktion		
Interner Speicher	2 GB	4GB	Aufnahme-Monitor		Ja
microSD-/microSDHC-Karte	Ja	Ja	Manuelle Regelung des Lautstärkepegels	Nein	Ja
USB-Eigenschaften			Wiedergabefunktion		
USB-Geschwindigkeit	Hi-Speed USB 2.0		VCVA Sprachsteuerung		Ja
USB Storage Class	Ja		Index	bis zu 16 in einer Datei	
USB Audio Class	Ja		Löschen aller Dateien	Ja	
USB HID	Ja		Löschen einzelner Dateien	Ja	
Display			Partielles Löschen	Nein	Ja (nur PCM-Modus)
Displaygröße	27,3 x 28,5 mm / 1,56"		DVM-Zoom-Mikrofon Einstellung	Ja	
Hintergrundbeleuchtetes Display	Ja		Zeitgesteuerte Aufnahme	Ja	
Display-Typ	Hochauflösendes Matrix-Display		Weitere Funktionen		
Wiedergabe-Modus			Audible-Unterstützung	Ja (Vorteile: eine Datei, Markierungsfunktion, Kapitel-Markierungen, sprachoptimierte Kompression, zusätzliche Informationen wie Titelbeschreibung und Autorinformation)	
Wiedergabe-Format	PCM (WAV) / MP3 / WMA		Podcast-Unterstützung	Ja	
Aufnahmemodi			Sprachanleitung	Ja	
Aufnahmeformat	WMA / MP3	PCM (WAV) / MP3 / WMA	Fernbedienung	RS30W (optional)	
PCM (WAV)-Format			Anschlüsse, eingehend		
48 kHz	(nur DM-550)	5 h 25 min	Mikrofonempfindlichkeit	Hoch/Mittel/Niedrig	
44.1 kHz 16 bit		5 h 55 min	Mikrofonbuchse	Minibuchse, 3,5 mm ø, Impedanz 2 kΩ	
MP3-Format			PC-Schnittstelle	USB-Kabel	
320 kbps	12 h 30min	26h	Mikrofone	Eingebautes Stereo-Mikrofon	
256 kbps	16 h	32h 30 min	Anschlüsse, ausgehend		
192 kbps	21 h	43h 30 min	Lautsprecherdurchmesser	Eingebauter dynamischer Lautsprecher mit 22 mm Durchmesser	
128 kbps	32 h	65h 30 min	Maximale Ausgangsleistung	320 mW oder mehr (8 Ω Lautsprecher)	
WMA-Format			Kopfhörerbuchse	Buchse, 3,5 mm ø, Impedanz 8 Ω oder mehr	
STXQ	31 h	64h	Sprachen		
STHQ	62 h 30min	128h	Menüsprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Russisch	
STSP	125 h	256h	Sprachenanleitungen	Tschechisch, Dänisch, Holländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Indisch, Italienisch, Japanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Türkisch, Urdu	
HQ	125 h	256h	Stromversorgung		
SP	247 h	505h	Stromversorgung	2 x AAA Ni-MH Akkus (Ladung innerhalb des Gerätes) oder AAA Batterien	
LP	492 h	1005h	Externe Stromversorgung	USB-Verbindung zu Netzteil A514	
Samplingfrequenz			Ni-MH Akkulebensdauer	Aufnahme: 41 h (LP-Modus)	
PCM	(nur DM-550)	44,1 - 48kHz / 16bit	Alkaline Batterielebensdauer	Wiedergabe: 16 h mit Lautsprechern	
MP3	8-44,1kHz / 8-320kbps			Aufnahme: 51 h (LP-Modus)	
WMA	8 - 44,1kHz / 5 - 256kbps			Wiedergabe: 19 h mit Lautsprechern	
Frequenzgang			Abmessungen		
PCM (WAV)-Format			BxHxT	110 x 38,9 x 16 mm (ohne hervorstehende Teile)	
48 kHz (PCM)	(nur DM-550)	40 - 23.000 Hz	Gewicht	84 g (inkl. Batterien)	
44.1 kHz (PCM)	(nur DM-550)	40 - 21.000 Hz	Gehäusematerial	Metall	
MP3-Format			Gehäusefarbe	Silber	Schwarz
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				
WMA-Format					
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				
Datenmanagement					
Sprachordner	5				
Dateien pro Ordner	999				
Podcast-Ordner	1				
Audible-Ordner	1				
Zeitsprungmarke	Ja				

Änderungen in Technik, Design und Ausstattung vorbehalten.

OLYMPUS