

Wszelkie prawa zastrzeżone: konstrukcja i technologia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
(Sierpień 2008)

Printed in Germany - OIME - Id. No. E0451818 - Hab - 09/2008 - PL

Odkryj
prostotę.

Cyfrowe nagrywanie
dźwięku

Jeszcze
większa
wydajność.

OLYMPUS

Your Vision, Our Future

OLYMPUS IMAGING EUROPA GMBH
Wendenstr. 14-18, D-20097 Hamburg, Germany
P.O. Box 10 49 08, D-20034 Hamburg, Germany
Phone +49 40 23773-0
Fax +49 40 23773-272
www.olympus-europa.com

OLYMPUS POLSKA SP. Z O.O.
ul. Suwak 3
02-676 Warszawa
Tel. +48 22 366 00 77
Fax +48 22 831 04 53
www.olympus.pl

If it's in your life... It's in your Olympus!

OLYMPUS

Your Vision, Our Future

Odkryj prostotę życia.

Życie obfituje w odkrycia, a najciekawsze pomysły pojawiają się zawsze niespodziewanie w różnych miejscach. Niezależnie od tego, gdzie zaprowadzą Cię obowiązki, dzięki dyktafonowi cyfrowemu Olympus możesz łatwiej niż kiedykolwiek nagrywać cenne uwagi, spontaniczne notatki oraz profesjonalnie dyktowany tekst.

Nowa linia dyktafonów cyfrowych Olympus została zaprojektowana z myślą o stworzeniu oferty modeli posiadających różnorodne funkcje dopasowane do indywidualnych potrzeb klienta.

Nagrywając za pomocą cyfrowego dyktafonu zyskujesz więcej czasu, by móc zająć się najbardziej istotnymi rzeczami w życiu. Dyktafony cyfrowe Olympus – odkryj łatwość cyfrowego nagrywania.

Cyfrowe notowanie, muzyka, dyktowanie i transkrypcja.

Cyfrowy notatnik VN-5500	06
Cyfrowe notatniki z możliwością podłączenia do komputera VN-3500PC / VN-5500PC / VN-6500PC	10
Cyfrowe notatniki z możliwością bezpośredniego podłączenia do komputera WS-110 / Wersja WS-110 DNS / WS-210S	14
Dyktafony cyfrowe / Głos i muzyka WS-311M / WS-321M / WS-331M	18
Dyktafony cyfrowe / Dźwięk i muzyka DS-55 / DS-65 / DS-75	22
System dyktowania i transkrypcji DS-2400 / AS-2400	26
Zawartość opakowania	30
Akcesoria	31
Słownik	32

Linia dyktafonów VN

Mały dyktafon, idealny kształt.

Niedrogie notatniki cyfrowe z linii VN oferują połączenie sprawdzonej jakości nagrywania i odtwarzania firmy Olympus z wszechstronnością funkcji. Cyfrowe notatniki stanowią idealne rozwiązanie dla osób pragnących zapisywać swoje pomysły bez potrzeby używania długopisu czy papieru. Dyktafony z serii VN to pewny i znakomity sposób na łatwe notowanie!

VN-5500

Niezależnie od tego, gdzie lub kiedy wpadniesz na świetny pomysł, masz zawsze przy sobie stylowy i kompaktowy dyktafon VN-5500. Jest on idealny do wszelkich zastosowań: od notowania, poprzez nagrywanie aż po zarządzanie listami zadań. Dzięki wszechstronnym funkcjom VN-5500 już nigdy niczego nie zapomnisz.



Zrelaksuj się!



VN-5500

Model VN-5500 jest nadzwyczaj łatwy w obsłudze, idealny do codziennych notatek i zapisu wiadomości. Centralnie umieszczony, duży przycisk zapewnia dostęp do najczęściej używanych funkcji, a czytelny wyświetlacz LCD dostarcza istotnych informacji na temat pliku. Dyktafon VN-5500 oferuje za niewielką cenę połączenie wysokiej jakości zapisu i odtwarzania z wyjątkowym bogactwem funkcji, takich jak:

- Ponad 300 godzin zapisu
- Długa żywotność baterii: Ponad 30 godzin pracy w trybie zapisu
- 4 foldery / 100 plików w każdym folderze
- Funkcja VCVA – głosowa aktywacja nagrywania bez konieczności użycia rąk
- Funkcja indeksu (10 na plik)

Dane techniczne

Zarządzanie plikami	4 foldery / 100 plików w każdym folderze
Funkcja usuwania	Jeden plik / wszystkie pliki
Przenoszenie plików	Tak
Funkcja indeksu	10 na plik
Monitorowanie zapisu	Tak
Funkcja głosowej aktywacji nagrywania (VCVA)	Tak
Czułość mikrofonu	Wysoka / Niska
Regulacja prędkości odtwarzania	Tak (3-stopniowa)
Wejście / Wyjście audio	gniazdo słuchawek, gniazdo mikrofonu, głośnik

Tryby zapisu / nagrywania

Pamięć	512 MB
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (HQ)	20 godz. 5 min.
Nagrywanie standardowe (SP)	53 godz. 40 min.
Tryb długiego zapisu (LP)	300 godz. 30 min.

Zasilanie / wymiary

Zasilanie	2 baterie AAA
Maks. żywotność baterii (LR03)	30 godz. (nagrywanie w trybie SP) / 15 godz. (odtwarzanie)
Wymiary (dł. x szer. x gr.)	102 x 36 x 20,5 mm
Waga (z baterią)	63 g

Informacje na temat zawartości opakowania oraz akcesoriów znajdują się na str. 30.



VN-3500PC VN-5500PC VN-6500PC

Dzięki trzem nowym modelom notatników, zapewniającym łatwość obsługi oraz funkcję połączenia z komputerem, możesz swobodnie kopiować pliki na komputer. Niezależnie od tego, gdzie jesteś, możesz nagrywać, zapisywać i udostępniać swoje myśli, wykłady oraz uchwycić niepowtarzalne chwile.



Najlepszy wybór w zakresie prostego zapisu cyfrowego.



VN-3500PC

VN-5500PC

VN-6500PC



Dzięki możliwości podłączenia do komputera dyktafony Olympus z serii VN zapewniają jeszcze większą uniwersalność, umożliwiając kopiowanie plików dźwiękowych do komputera w celu ich uporządkowania, archiwizowania lub udostępniania poprzez pocztę e-mail. Oprócz solidnej konstrukcji oraz wysokiej jakości zapisu oraz odtwarzania, inne cechy dyktafonów z serii VN to m.in.:

- Gniazda High Speed USB (urządzenie pamięci masowej)
- Zapis w popularnym formacie WMA
- 5 folderów / 200 plików w każdym folderze
- Regulacja prędkości odtwarzania
- Filtr głosu oraz filtr niskich częstotliwości (tylko w modelu VN-6500PC)

Dane techniczne

	VN-3500PC	VN-5500PC	VN-6500PC
Interfejs PC	Port High Speed USB / Urządzenie pamięci masowej		
Format pliku	WMA		
Zarządzanie plikami	5 folderów / 200 plików w każdym folderze		
Funkcja usuwania	Jeden plik / wszystkie pliki / Zabezpieczenie plików		
Funkcja indeksu	16 na plik		
Monitorowanie zapisu	Tak		
Funkcja głosowej aktywacji nagrywania (VCVA)	Tak		
Czułość mikrofonu	Wysoka / Niska		
Filtr głosu	-	-	Tak
Filtr niskich częstotliwości LowCut	-	-	Tak
Regulacja prędkości odtwarzania	Tak (3-stopniowa)		
Powtarzanie określonego fragmentu zapisu	-	-	Tak
Wejście / Wyjście audio	gniazdo słuchawek, gniazdo mikrofonu, głośnik		
Inne funkcje	Funkcja wyboru języka (EN, DE, FR, ES, IT)		

Tryby zapisu / nagrywania

Pamięć	128 MB	512 MB	512 MB
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (HQ)	8 godz. 40 min.	35 godz. 20 min.	35 godz. 20 min.
Nagrywanie standardowe (SP)	17 godz. 10 min.	69 godz. 35 min.	69 godz. 35 min.
Tryb długiego zapisu (LP)	54 godz. 40 min.	221 godz. 30 min.	221 godz. 30 min.

Zasilanie / wymiary

Zasilanie	2 baterie AAA
Maks. żywotność baterii (LR03)	37 godz. (nagrywanie) / 16 godz. (odtwarzanie)
Wymiary (dł. x szer. x gr.)	102 x 37 x 18,8 mm (bez elementów wystających)
Waga (z baterią)	65 g

Informacje na temat zawartości opakowania oraz akcesoriów znajdują się na str. 30.

Dyktafony z serii WS

Stylowy i ultra-kompaktowy.

Dyktafony cyfrowe z serii WS stanowią eleganckie, ultra-kompaktowe i wydajne rozwiązanie pozwalające sprostać współczesnym wymaganiom. Korzystanie z dyktafonu WS nie wymaga żadnego dodatkowego oprogramowania, ani kabli – wystarczy podłączyć go do komputera i bezproblemowo pobrać pliki głosowe, dokumenty lub muzykę.

WS-110 WS-210S

Wyjątkowo płaskie, lekkie i niezwykle stylowe dyktafony z serii WS łączą w sobie uniwersalność z imponującą funkcjonalnością. Urządzenia z tej serii zostały specjalnie zaprojektowane z myślą o potrzebach współczesnego stylu życia.



Wszechstronność wygląda stylowo.



Te niezwykle płaskie i lekkie dyktafony umożliwiają zapis notatek, wywiadów oraz spotkań przy znakomitej czystości dźwięku. Dodatkowo mogą być używane jako urządzenia pamięci masowej USB. Dzięki temu w każde miejsce można łatwo zabrać ze sobą swoje prezentacje, obrazy oraz dokumenty. Inne funkcje urządzenia to między innymi:

- Lekka konstrukcja z dużym wyświetlaczem LCD oraz wbudowanym portem USB
- Bezpośrednie, szybkie złącze USB do komputera PC lub Mac bez konieczności instalowania oprogramowania
- Wybór trzech lub sześciu trybów jakości zapisu, w tym zapisu stereo (WS-210S)
- Wysokiej jakości format WMA
- Duża żywotność baterii; urządzenie jest zasilane za pomocą tylko jednej baterii AAA

Dane techniczne

	WS-110	WS-210S
Interfejs PC	Bezpośredni port High Speed USB / Urządzenie pamięci masowej	
Format pliku	WMA	
Zarządzanie plikami	5 folderów / 200 plików w każdym folderze	
Funkcja usuwania	Jeden plik / wszystkie pliki / Zabezpieczenie plików	
Funkcja indeksu	Tak	
Monitorowanie zapisu	Tak	
Funkcja głosowej aktywacji nagrywania (VCVA)	Tak	
Filtr głosu	Tak	
Filtr niskich częstotliwości LowCut	Tak	
Regulacja prędkości odtwarzania	Tak	
Wejście / Wyjście audio	gniazdo słuchawek, gniazdo mikrofonu, głośnik	

Tryby zapisu / nagrywania

Pamięć	256 MB	512 MB
Najwyższa jakość nagrywania dźwięku (ST XQ)	–	8 godz. 50 min.
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (ST HQ)	–	17 godz. 40 min.
Standardowa jakość nagrywania dźwięku (ST SP)	–	35 godz. 25 min.
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (HQ)	17 godz. 35 min.	35 godz. 25 min.
Nagrywanie standardowe (SP)	34 godz. 40 min.	69 godz. 40 min.
Tryb długiego zapisu (LP)	69 godz.	138 godz. 30 min.

Zasilanie / wymiary

Zasilanie	1 bateria AAA
Maks. żywotność baterii (LR03)	21 godz. (nagrywanie) / 21 godz. (odtwarzanie)
Wymiary (dł. x szer. x gr.)	94,7 x 37 x 10 mm
Waga (z baterią)	47 g

Wersja WS-110 DNS

Dla osób pragnących zaoszczędzić czas oraz pracować wygodniej, najlepszym rozwiązaniem umożliwiającym osiągnięcie celu będzie dyktafon WS-110 DNS z dołączonym oprogramowaniem do rozpoznawania mowy Dragon NaturallySpeaking 9 Recorder Edition. Obsługiwane języki to EN, FR, IT, DE, ES, NL. Więcej informacji można uzyskać na stronie www.olympus-europa.com



Informacje na temat zawartości opakowania oraz akcesoriów znajdują się na str. 30.

Dodatkowe informacje na temat minimalnych wymagań komputerów PC lub Mac można uzyskać na stronie: www.olympus-europa.com



WS-311M WS-321M WS-331M

Dyktafony z serii WS cechuje elegancja oraz uniwersalność. Ponadto umożliwiają one łączenie obowiązków służbowych z przyjemnością. Dyktafony z serii WS zapewniają podróżowanie bez zbędnego bagażu, dłuższy czas zapisu oraz możliwość korzystania z najnowszych technologii audio pozwalających zrelaksować się przy ulubionej muzyce. Jest to idealne rozwiązanie w pracy, w drodze lub w domu.



Przenośna uniwersalność: wszystkie rodzaje danych.



Eleganckie, komfortowe i wszechstronne. Dyktafony z linii WS pozwalają uchwycić i odtworzyć notatki, wykłady oraz wywiady, a dzięki ich niezwykłym możliwościom zapisu już nigdy nie trzeba będzie się martwić o brakujące miejsce na dysku. Urządzenia te mogą również służyć jako nośnik innych mediów, tym samym umożliwiając przenoszenie wszelkich niezbędnych plików oraz jednoczesne słuchanie ulubionej muzyki. Funkcje dyktafonów to między innymi:

- Bezpośredni port High Speed USB dla urządzeń pamięci masowej bez konieczności instalowania dodatkowego oprogramowania do komputerów PC lub Mac
- Duży rozmiar pamięci pozwalający na 555 godzin zapisu (WS-331M, 2 GB)
- Wybór sześciu trybów jakości zapisu, w tym 3 trybów zapisu stereo
- Duży, podświetlany wyświetlacz LCD
- Odtwarzanie plików WMA/MP3 oraz funkcja regulacji prędkości odtwarzania
- Efekty »WOW« oraz TruBass podnoszące jakość odtwarzanego dźwięku

Dane techniczne

	WS-311M	WS-321M	WS-331M
Interfejs PC	Bezpośredni port High Speed USB / Urządzenie pamięci masowej		
Format pliku	WMA		
Odtwarzanie	WMA / MP3 (Tryb muzyki)		
Podświetlany panel	LCD		
Zarządzanie plikami	5 folderów / 200 plików w każdym folderze		
Funkcja usuwania	Jeden plik / wszystkie pliki / Zabezpieczenie plików		
Funkcja indeksu / Znacznik tymczasowy	16 na plik / Tak		
Monitorowanie zapisu		Tak	
Funkcja głosowej aktywacji nagrywania (VCVA)		Tak	
Filtr głosu		Tak	
Filtr niskich częstotliwości LowCut		Tak	
Regulacja prędkości odtwarzania		Tak (9-stopniowa)	
Powtarzanie określonego fragmentu zapisu		Tak	
Odtwarzanie ciągłe		Tak	
Usuwanie szumów podczas odtwarzania		Tak	
W wejście / Wyjście audio	gniazdo słuchawek, gniazdo mikrofonu, głośnik		

Tryby zapisu / nagrywania

Pamięć	512 MB	1 GB	2 GB
Najwyższa jakość nagrywania dźwięku (ST XQ)	8 godz. 45 min.	17 godz. 40 min.	35 godz. 30 min.
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (ST HQ)	17 godz. 40 min.	35 godz. 25 min.	71 godz.
Standardowa jakość nagrywania dźwięku (ST SP)	35 godz. 25 min.	70 godz. 55 min.	142 godz. 5 min.
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (HQ)	35 godz. 25 min.	70 godz. 55 min.	142 godz. 5 min.
Nagrywanie standardowe (SP)	69 godz. 40 min.	139 godz. 40 min.	279 godz. 35 min.
Tryb długiego zapisu (LP)	138 godz. 30 min.	277 godz. 35 min.	555 godz. 45 min.

Zasilanie / wymiary

Zasilanie	1 bateria AAA
Maks. żywotność baterii (LR03)	21 godz. (nagrywanie) / 15 godz. (odtwarzanie)
Wymiary (dł. x szer. x gr.)	94,8 x 38,6 x 11 mm
Waga (z baterią)	47 g

Informacje na temat zawartości opakowania oraz akcesoriów znajdują się na str. 30.

Linia dyktafonów DS

Technologia następnej generacji.

Dyktafony z serii DS są przede wszystkim przeznaczone dla użytkowników biznesowych oraz wszystkich tych, którzy potrzebują najnowszych technologii przetwarzania dźwięku. Te nowoczesne urządzenia umożliwiają nagrywanie oraz odtwarzanie spotkań, notatek oraz wykładów przy zachowaniu wysokiej jakości dźwięku oraz łatwości obsługi.

DS-55

DS-65

DS-75

Każdy z modeli posiada elegancką, metalową obudowę, pod którą kryje się zaawansowana technologia. Dyktafony posiadają łatwy w obsłudze interfejs obsługi plików, a niezrównana jakość zapisu sprawia, że są one idealnym narzędziem pozwalającym uchwycić każdy szczegół. Ponadto, są one świetnym źródłem rozrywki po pracy. Teraz można relaksować się pomiędzy spotkaniami, słuchając ulubionej muzyki, książek w formacie audio lub podcastów.

Wysoka jakość przetwarzania dźwięku.



Wysoka jakość przetwarzania dźwięku na wyciągnięcie ręki. Zaprojektowane we współpracy z RNIB* dyktafony są wyposażone w łatwy system nawigacji dzięki przyciskom naprowadzającym oraz opcjonalnej funkcji przewodnika głosowego (Voice Guidance). Duży rozmiar pamięci dostarcza wiele miejsca na zapis nagrań, muzyki, podcastów oraz innych plików. Oprócz możliwości wysokiej jakości zapisu i odtwarzania plików WMA dyktafony z tej serii zapewniają obsługę plików MP3 i AA (książki głosowe). Ponadto model DS-75 oferuje funkcję zapisu w trybie PCM. Funkcje dyktafonów to między innymi:

- Uniwersalne opcje jakości nagrywania, w tym wysokiej jakości nagrania stereo oraz nagrywanie w trybie PCM**
- Duża pojemność: do 4 GB**
- Gniazdo High Speed USB 2.0 z obsługą urządzeń pamięci masowej
- Obsługa formatu (.aa) oraz podcastów z możliwością wstawiania zaznaczeń, ułatwiającą zatrzymywanie i ponowne odtwarzanie muzyki
- Najnowsze technologie ulepszenia dźwięku: DVM i Euphony

*RNIB: Royal National Institute for the Blind to brytyjska organizacja charytatywna oferująca informacje, pomoc oraz doradztwo dla osób niewidomych. **Tylko DS-75.

Dane techniczne

	DS-55	DS-65	DS-75
Interfejs PC	Port High Speed USB / Urządzenie pamięci masowej		
Format pliku	WMA	WMA	WMA / WAV
Odtwarzanie	WMA / MP3	WMA / MP3	WMA / MP3 / WAV
Podświetlany panel	LCD, monitorowanie zapisu		
Zarządzanie plikami	5 folderów / 200 plików w każdym folderze + muzyka		
Funkcja usuwania	Jeden plik / wszystkie pliki / Zabezpieczenie plików		
Funkcja indeksu / Znacznik tymczasowy	16 na plik / Tak		
Filtr głosu / Filtr LowCut	Tak / Tak		
Funkcja głosowej aktywacji nagrywania (VCVA)	Tak		
Ręczna regulacja poziomu zapisu	-	-	Tak
Nagrywanie ciągłe	-	-	Tak
Czułość mikrofonu	Dyktafon / Konferencja / Wykład		
Zbliżenie mikrofonu (technologia DVM)	zbliżenie / wąsko / szeroko / wyl.		
Regulacja prędkości odtwarzania	Tak (0,5x-2,0x)		
Funkcje odtwarzania	Alarm- / Powtórzenie- / Ciągłe- / Redukcja szumów / Przewijanie odtwarzania		
Wejście / Wyjście audio	gniazdo słuchawek, gniazdo mikrofonu, głośnik		
Inne funkcje	Obsługa formatu (.aa) oraz podcastów, przewodnik głosowy Voice Guidance, EUPHONY, DVM, oprogramowanie DSS Player, pilot (DS-65/-75 standardowo / DS-55 opcjonalnie)		

Tryby zapisu / nagrywania

Pamięć	1 GB	2 GB	4 GB
PCM (44,1 kHz – 16 bitów)	-	-	6 godz. 10 min.
Najwyższa jakość nagrywania dźwięku (ST XQ)	16 godz. 30 min.	33 godz. 50 min.	67 godz. 50 min.
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (ST HQ)	33 godz. 10 min.	67 godz. 40 min.	135 godz. 40 min.
Standardowa jakość nagrywania dźwięku (ST SP)	66 godz. 20 min.	135 godz. 30 min.	271 godz. 30 min.
Wysoka jakość nagrywania dźwięku (HQ)	66 godz. 20 min.	135 godz. 30 min.	271 godz. 30 min.
Nagrywanie standardowe (SP)	130 godz. 50 min.	266 godz. 50 min.	534 godz. 30 min.
Tryb długiego zapisu (LP)	260 godz. 20 min.	530 godz. 50 min.	1062 godz. 50 min.

Zasilanie / wymiary

Zasilanie	2 baterie AAA / Zasilanie prądem zmiennym
Maks. żywotność baterii (LR03)	32 godz. (nagrywanie) / 28 godz. (odtwarzanie)
Wymiary (dł. x szer. x gr.)	111 x 37,5 x 16 mm
Waga (z baterią)	80 g (z mikrofonem)

Informacje na temat zawartości opakowania oraz akcesoriów znajdują się na str. 30.

DS-2400 i AS-2400

Idealne rozwiązanie dla firm.

Dyktafon Olympus DS-2400 oraz zestaw do transkrypcji AS-2400 zostały zaprojektowane specjalnie z myślą o małych firmach.

To znakomite połączenie zapewnia pełną kontrolę oraz gwarantuje, że niczego nie da się pominąć.

DS-2400 AS-2400

Elegancki dyktafon DS-2400 zapewnia maksymalną mobilność, stanowiąc idealne rozwiązanie dla środowisk biznesowych. Profesjonalny, prosty w obsłudze dyktafon umożliwi bezproblemowe nagrywanie oraz korektę zapisu. Obsługa standardu DSSPro pozwala na zgłębienie wszelkich aspektów profesjonalnego dyktowania, w tym skuteczne zarządzanie plikami.

Opcjonalny zestaw do transkrypcji AS-2400 zapewnia jeszcze większą wszechstronność w transkrypcji plików dźwiękowych, ułatwiając pracę w firmie.



Lepsza organizacja pracy i większa wydajność.



DS-2400



Odkryj łatwość pracy,
łącząc dyktafon DS-2400 z zesta-
wem do transkrypcji AS-2400.



Model DS-2400 w błyszczącej srebrnej obudowie zapewnia elastyczną mobilność oraz wysokiej jakości nagrania i odtwarzanie dźwięku. Każdy z pięciu folderów urządzenia zawiera do 200 plików, a gniazdo na kartę SD zapewnia jeszcze więcej miejsca do zapisu. Nagrania są zapisywane w wysokiej jakości formacie DSSPro. Oprogramowanie DSS Player umożliwi szybkie przenoszenie oraz odtwarzanie plików transferowanych pomiędzy dyktafonem a komputerem PC lub Mac. Funkcje dyktafonów to między innymi:

- Nagrywanie w standardzie Digital Speech Standard Pro (DSSPro)
- Gniazdo na karty SDHC, umożliwiające nagrywanie niemal bez końca: np. ponad 157 godzin nagrań na karcie pamięci SD o pojemności 1 GB
- Ergonomiczna konstrukcja: duży, podświetlany wyświetlacz LCD, przycisk NEW oraz trzy przyciski szybkiego dostępu
- Profesjonalne funkcje edycji np. Wstaw lub Zastąp tekst oraz Częściowe usuwanie
- Identyfikacja użytkownika za pomocą oprogramowania

Dane techniczne

Interfejs PC	Interfejs Hi-Speed USB (USB Storage Class, USB AudioClass (Full Duplex), USB HID Storage Class)
Format pliku	DSSPro (DSS = Digital Speech Standard (standard mowy cyfrowej))
Zarządzanie plikami	5 folderów / 200 plików w każdym folderze, pliki oczekujące, Personalizacja nazw folderów
Funkcje usuwania	Jeden plik / wszystkie pliki / Częściowe usuwanie / Zabezpieczenie plików
Funkcja indeksu	32 na plik
Funkcja głosowej aktywacji nagrywania (VCVA)	Tak
Wstawianie / Usuwanie tekstu	Tak / Tak
Filtr głosu / Filtr LowCut	Tak / Tak
Czułość mikrofonu	Dyktowanie / Konferencja
Regulacja prędkości odtwarzania	Szybko / Wolno
Szybki podgląd / Podgląd zaznaczenia	Tak / Tak
Wejście / Wyjście audio	gniazdo słuchawek, gniazdo mikrofonu, głośnik
Inne funkcje	Oprogramowanie DSS Player Standard

Tryby zapisu / nagrywania

Pamięć	Gniazdo na kartę SDHC (Karta SD o pojemności 1 GB w zestawie)
Tryb Quality Play (QP)	77 godz. (1 GB)
Nagrywanie standardowe (SP)	157 godz. 50 min. (1 GB)

Zasilanie / wymiary

Zasilanie	2 baterie AAA
Maks. żywotność baterii (LR03)	32 godz. (nagrywanie w trybie SP) / 13 godz. (Odtwarzanie)
Wymiary (dł. x szer. x gr.)	113,5 x 50 x 17 mm
Waga (z baterią)	105 g

Zestaw do transkrypcji AS-2400

Zestaw AS-2400 gwarantuje łatwą transkrypcję nagrań DSSPro. Łatwe przenoszenie nagrań z dyktafonu do urządzeń biurowych. Dane można oznaczyć według ważności lub priorytetów oraz przeglądać w dowolnym czasie. Zestaw zawiera słuchawki oraz przełącznik nożny. Ponadto w zestawie znajduje się kabel USB oraz adapter szeregowy.

Informacje na temat zawartości opakowania oraz akcesoriów znajdują się na str. 30.

Dodatkowe informacje na temat minimalnych wymagań komputerów PC lub Mac można uzyskać na stronie: www.olympus-europa.com

Zawartość opakowania

	VN-5500	VN-3500PC/-5500PC/-6500PC	WS-110/-210S	WS-311M/-321M/-331M	DS-55/-65/-75	DS-2400	AS-2400
Akumulator	■	■	■	■	■	■	
Pokrowiec, Skórzany pokrowiec					■	■	
Oprogramowanie DSS Player					■	■	■
Przełącznik nożny (R-28) / Słuchawki (E-102)							■
Mikrofon redukujący szumy (ME-52W)		■					
Pilot (RS-29)					■		
Słuchawki stereo	■	■	■	■	■		
Przewód połączeniowy / Przedłużacz		■	■	■	■	■	■
Karta pamięci SD 1 GB						■	

■ Obudowa DS-55/DS-65, Skórzana obudowa DS-75/DS-2400 ■ Moduł transkrypcji AS-2400
 ■ tylko model VN-6500PC ■ DS-75/DS-65 ■ tylko model WS-210S ■ Przedłużacz USB

Oprogramowanie DSS Player

Oprogramowanie DSS Player to idealne narzędzie do przenoszenia i organizacji plików audio na komputerze. Oprogramowanie obsługuje

formaty plików dźwiękowych DSSPro, DSS, WAV, WMA, i MP3. Łatwy proces transkrypcji zapewniają funkcje oprogramowania takie jak Author ID Setting, Intro Scan oraz Playback Speed Control.

Aktualizacja oprogramowania do wersji DSS Player Plus daje możliwość zintegrowania oprogramowania do rozpoznawania głosu, dostępnego do pobrania z witryny internetowej. W przypadku dyktafonów Olympus obsługujących podcasty (np. DS-75 / DS-65 / DS-55), oprogramowanie DSS Player umożliwi subskrypcję, pobieranie oraz organizację podcastów.

Aby pobrać oprogramowanie lub uzyskać informacje na temat zgodności, przejdź na stronę internetową www.olympus-europa.com



Zestaw do konferencji ME-30W

Zestaw do konferencji ME-30W jest idealnym rozwiązaniem na spotkania, konferencje oraz koncerty, umożliwiającym nagrywanie dźwięku w wysokiej jakości stereo, nawet podczas dużych spotkań. W skład tego profesjonalnego zestawu wchodzi dwa wielokierunkowe mikrofony Olympus zapewniające wysoką zgodność. Dzięki zasięgowi 360°, nagrasz każdą wypowiedź, niezależnie od miejsca, w którym znajduje się rozmówca. Zestaw do konferencji ME-30W jest kompatybilny z dyktafonami cyfrowymi Olympus z funkcją stereo, w szczególności jest dedykowany modelowi.



Mikrofony



Mikrofon stereo ME-51S
Wysokiej jakości nagrania
dźwięku (SHQ)
Częstotliwość 100–15 000 Hz



Mikrofon ME-52W
Mikrofon zewnętrzny
Częstotliwość 100–15 000 Hz



Mikrofon ME-12
Redukuje szumy otoczenia
Częstotliwość 200–5 000 Hz



Mikrofon ME-10
Lekka przypinka do krawatu
Częstotliwość 100–7 000 Hz



Mikrofon ME-15
Przypinany mikrofon
Częstotliwość 100–12 000 Hz



Przystawka do telefonu TP-7
Umożliwia nagrywanie
rozmów telefonicznych

Słuchawki



Słuchawki monofoniczne E-20

Kabel do dyktafonu



Kabel do dyktafonu KA-333
ułatwiający dubbing

Zasilanie



Ładowarka BC-400
Ładowarka do akumulatorów
Ni-MH, w komplecie
4 akumulatory AAA Ni-MH

Futurały



Futurał skórzany CS-115
do modeli
WS-331/-321/-311M



Futurał skórzany CS-122 do
modeli DS-75/-65/-55.
Ułatwia postawienie dyktafonu
na biurku

Pilot



Pilot RS-29

DSSPro (Digital Speech Standard Pro). DSSPro (.ds2) to format pliku wykorzystywany do profesjonalnego zapisu tekstów dyktowanych oraz transkrypcji. Technologia ta umożliwia zmniejszenie wielkości pliku oraz ilości przesyłanych danych nagrania. Dzięki temu format DSSPro poprawia jakość odtwarzania oraz oferuje szerszy zakres częstotliwości, większą wierność nagrania i jest idealnym formatem do rozpoznawania mowy.

Filtr głosu. Funkcja filtra głosu odcina niskie oraz wysokie częstotliwości podczas odtwarzania normalnego, szybkiego lub wolnego oraz umożliwia czyste odtwarzanie dźwięku.

Filtr LowCut. Funkcja filtrowania LowCut umożliwia zmniejszanie poziomu dźwięków o niskiej częstotliwości i bardziej wyraźne nagrywanie głosu.

Format MP3. Algorytm cyfrowej kompresji dźwięku umożliwiający wysoką kompresję pliku. Dźwięk jest kompresowany w zakresie całkowicie słyszalnym dla ludzkiego ucha.

Format WAV. Format dźwięku zgodny z systemami operacyjnymi Windows oraz MAC, zazwyczaj stosowany do nagrań w nieskompresowanym trybie np. PCM.

Format WMA. Windows Media Audio (WMA) to standard kompresji zapewniający zmniejszenie jakości dźwięku CD zaledwie o połowę w porównaniu z plikami w formacie MP3.

Funkcja obsługi Urządzeń pamięci masowej USB powoduje automatyczne wyświetlenie podłączonego urządzenia jako dysku zewnętrznego.

Interfejs USB. Interfejs USB umożliwia szybkie przesyłanie danych z prędkością 1,5 Mbps (w trybie Low-speed), 12 Mbps (w trybie full-speed lub USB 1.1) lub 480 Mbps (w trybie high-speed lub USB 2.0).

Nagrywanie automatyczne. Funkcja nagrywania automatycznego powoduje włączenie nagrywania o ustalonej godzinie.

Nagrywanie ciągłe. Zapis jest kontynuowany do kolejnego pliku, po przekroczeniu maksymalnego rozmiaru pliku.

Odtwarzanie alarmu. Dźwięk alarmu dyktafonu jest aktywowany o zaplanowanej godzinie i po naciśnięciu dowolnego przycisku dyktafon rozpoczyna odtwarzanie wcześniej wybranego pliku.

Odtwarzanie ciągłe. Ta funkcja umożliwia odsłuchiwanie wszystkich nagrań z wybranego folderu bez przerw pomiędzy poszczególnymi plikami.

PCM (Pulse Code Modulation). PCM to nieskompresowany format zapisu dźwięku, który w zależności od częstotliwości próbkowania oraz średniej bitowej, jakością dorównuje lub przewyższa jakość nagrań CD (16 bitów / 44,1kHz).

Plik oczekujący. Użytkownik może wprowadzić ustawienie, dzięki któremu tylko ukończone nagrania będą przysyłane do komputera. Pliki oczekujące zostaną skopiowane dopiero wtedy, gdy ich status zmieni się na »zakończony«.

Powtarzanie określonego fragmentu zapisu. Dyktafon stale odtwarza wybrany przez użytkownika fragment nagrania.

Przewijanie odtwarzania umożliwia przewinięcie odtwarzanego pliku w przód lub w tył o ustalony odstęp czasowy (np. 10 s.). Jest to funkcja przydatna w przypadku szybkiego przechodzenia do kolejnego fragmentu nagrania lub powtarzania krótkich wypowiedzi.

Przyciski szybkiego dostępu. Przyciski szybkiego dostępu umożliwiają automatyczny wybór funkcji w zależności od wybranego trybu.

USB Audio Class oznacza, że dyktafon cyfrowy może być używany za pośrednictwem komputera jako mikrofon lub głośnik USB.

Usuwanie szumów podczas odtwarzania. Jeżeli nagranie jest słabo słyszalne ze względu na szumy otoczenia, można je wyeliminować dzięki tej funkcji, poprawiając jakość dźwięku.

VCVA (funkcja głosowej aktywacji nagrywania). Gdy mikrofon wykryje, że dźwięk osiągnął zaprogramowany poziom głośności, zintegrowana funkcja VCVA automatycznie rozpoczyna nagrywanie i zatrzymuje je wraz ze spadkiem głośności.

Znaczniki indeksu. Umieszczenie znaczników indeksu ułatwia odnalezienie fragmentu nagrania, który ma zostać odtworzony.

Zbliżenie mikrofonu / technologia DVM. Funkcja mikrofonu kierunkowego wykorzystuje technologię DIMAGIC Virtual Microphone (DVM). DVM to system rejestracji dźwięku umożliwiający zapis dźwięku pochodzący z wybranego kierunku (przybliżenie / wąski / szeroki kanał dźwięku).

Znaczniki tymczasowe. Inaczej niż znaczniki indeksu, znaczniki tymczasowe można umieścić na pewien czas w celu zapamiętania wybranych fragmentów w plikach utworzonych za pomocą innych urządzeń niż dyktafony cyfrowe Olympus.

IBM oraz PC/AT są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi International Business Machines Corporation. Microsoft, Windows i Windows Media są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation. WOW XT, SRS oraz ich odpowiednie symbole są znakami handlowymi firmy SRS Labs, Inc. Technologia WOW XT jest wykorzystywana na zasadach licencji firmy SRS Labs, Inc. Technologia kodowania dźwięku MPEG Layer-3 jest wykorzystywana na zasadach licencji firm Fraunhofer IIS oraz Thomson. W produkcie zastosowano technologię usuwania szumów na zasadach licencji firmy NEC Corporation. EUPHONY MOBILETM jest znakiem handlowym firmy DIMAGIC Corporation. DVMTM jest znakiem handlowym firmy DIMAGIC Corporation. Wszelkie inne nazwy marek i nazwy produktów pojawiające się w niniejszej broszurze są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi odpowiednich właścicieli.