

# DS-9xxx-Serie

- Intelligentes 2-Mikrofon-System
- Präziser Schiebeschalter mit 4 Positionen
- 2,4"-Vollfarbanzeige (260.000 Farben)
- 256-Bit-Dateiverschlüsselung mit DSS Pro Audio-Codec
- Diktatübertragung und Gerätekonfiguration per WLAN
- Flexible Kennzeichnung (Tagging) der Diktate (mit DSS Pro)
- Schlagfestes Gehäuse, sturzfest bis zu 1,5 m Höhe
- Einschließlich ODMS R7 Software



## Mobil diktieren – mit WLAN jederzeit und überall

Sie entscheiden, wann, wo und wie Sie diktieren. Zwei Mikrofone sorgen für eine einwandfreie Sprachqualität in allen Situationen. Nutzen Sie die integrierte WLAN-Funktion, um Ihr Diktat sofort mit Ihrer Schreibkraft oder Spracherkennungssoftware zu teilen. Verbinden Sie Ihren DS-9500 einfach mit dem Hotspot Ihres Smartphones oder dem WLAN-Router in Ihrem Büro und versenden Sie Ihr Diktat, sowie es fertig ist. Mit den integrierten Mikrofonen können Sie Konferenzen oder Interviews in hochwertiger Stereoqualität aufnehmen. Außerdem kann das zweite Mikrofon zur Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen verwendet werden, sodass sich das Hauptmikrofon mit hoher Richtcharakteristik auf die Stimme des Sprechers konzentriert. So sind Sie in der Lage, jederzeit und überall Diktate zu erstellen und die Spracherkennung zu nutzen – sowohl in ruhigen als auch in lauten Umgebungen.

## Technische Daten

### USB-Eigenschaften

USB-Geschwindigkeit	Hi-Speed USB 2.0
USB-Klassen	USB-Audio-Klasse (Full Duplex) Massenspeicher-Klasse (High-Speed)
USB-Verbindungstyp	Typ B (Micro-USB)

### Display

Display-Typ	TFT-Vollfarbdisplay
Auflösung	240 x 320 Pixel
Displaygröße	36.72 x 48.96 mm / 2.4"
Hintergrundbeleuchtetes Display	LED (Weiß)

### Bedienung des Gerätes

Bedienung	Schiebeschalter
Drucktasten	10
Programmierbare Tasten	F1 - F3
Netzschalter	Ja
"Neu"-Taste	Ja

### Mikrofon-System

Omnidirektional	2 x
Pop-Filter	3 Lagen
Durchmesser	8 mm
Interne Mikrofone	50 - 15.000 Hz

### Aufnahmemodi

Aufnahmeformat	DSS Pro , Linear PCM , MP3
----------------	----------------------------

### Samplingfrequenz

DSS Pro	16 kHz (QP) 12 kHz (SP)
PCM	22.05kHz (Stereo / Mono)
MP3	44.1 kHz (Stereo) / 128 kbps 44.1 kHz (Mono)/ 64 kbps

## Frequenzgang

DSS Pro	200 - 7000 Hz (QP)
	200 - 5000 Hz (SP)
PCM	(Stereo/Mono) / 50 - 8000 Hz
MP3	128 kbps (Stereo) / 50 - 15000 Hz
	64 kbps (Mono) / 50 - 13000 Hz

## Aufnahmefunktion

Intelligentes Zwei-Mikrofone-System	Ja
Integrierte Mikrofone	2 x Omnidirektional
Aufnahmeüberwachung	Ja (variabel)
Mikrofon-Modi	Diktat 1 (für ruhige Umgebungen)
	Diktat 2 (starke Richtcharakteristik für laute Umgebungen)
	Konferenz (Stereo + Intelligenter Automatikmodus)
Mikrofonempfindlichkeit	Hoch/Mittel/Niedrig
VCVA	Ja (anpassbar)
Diktierfunktionen	
Bearbeiten	Überschreiben Aufnahme anfügen Einfügen* Partielles Löschen*
	Bearbeiten nur für DSS / DSS PRO / WAV
	* Einfügen in WAV nur mit dem DS-9000 & DS-2600; Partielles Löschen nur mit DSS/DSS Pro
Sprachsteuerung	Ja (nur DSS/DS2)
Index	bis zu 32 pro Datei
Freihändige Aufnahme	Ja *
Freihändige Transkription	Ja *
	* mit CR21/CR15 & RS31H/RS28H

## Wiedergabefunktion

Wiedergabegeschwindigkeit	Langsam (0,5-fach)/Normal/Schnell (1,5-fach)
Dateiverwaltung	Schnellvorlauf / - rücklauf Schneller Vor- und Rücklauf Wiedergabe überspringen

## Datenmanagement

Ordner	7
Dateien pro Ordner	200
Ordnernamen änderbar	Ja
Taktsynchronisation mit PC	Ja

## Workflow

Autoren-IDs	10
Worktypes	Ja; 20
Auswahlmöglichkeiten	10
Vorrangig	Ja
Ausstehend	Ja

## Speichermedien

Interner Speicher	2 GB (NAND-Flash)
Steckplatz für externe SD-/SDHC-Karte	Ja (4 - 32 GB)

## Kompatible Software

ODMS	Version 7 (oder höher)
DSS Player für MAC	Version 7.6 (oder höher)
	Hinweis: WLAN wird nicht unterstützt
Software von anderen Anbietern	Überprüfen Sie die unterstützten Audiodateiformate von Drittanbieter-Software

## Anschlüsse, eingehend

PC-Schnittstelle	USB Kabel und Docking Station
Mikrofonbuchse	Buchse, 3,5 mm ø, Impedanz 2 kΩ.

## Anschlüsse, ausgehend

Maximale Ausgangsleistung	320 mW
Maximale Kopfhörer-Leistung	≤ 150 mV (gemäß EN 50332-2)
Lautsprechergröße	11 x 15 mm
Lautsprecherdesign	Geschlossenes Gehäuse
Lautsprechertyp	Dynamisch
Kopfhörerbuchse	Minibuchse, 3,5 mm ø, Impedanz 8 Ω oder mehr

## Anschlüsse

Anschluss für Dockingstation	Ja (CR21 / CR15)
Mikrofonbuchse	3.5 mm (2 k $\Omega$ )
Kopfhörerbuchse	3.5 mm (8 $\Omega$ oder mehr)
WLAN / LAN	*
WLAN-Standards	IEEE802.11 b/g/n/a/ac
Sicherheit	WEP, WPA/WPA2 Personal / Enterprise
LAN	Ja ** * Nur DS-9500 ** Nur DS-9500 mit CR21
Versand von Diktaten	An einen freigegebenen Netzwerkordner Per E-Mail

## Stromversorgung

Stromquelle	Akku: LI-92B Lithium-Ionen-Akku
Akkukapazität	1350 mAh
Austauschbar	Ja
Ladedauer	Ca. 2 h (Olympus Netzteil) 4 h (via USB)
Power-Save	Ja -
Bewegungsmelder	Ja
Standardspannung	3.6 V
Externer AC-Adapter	A517, F-5AC
Maximale Batterielebensdauer	Aufnahme: ca. DS-9500 / DS-9000
DSS	QP 9 h / 48 h SP 9.5 h / 52 h
PCM	Stereo 10.5 h / 54 h Mono 10.5 h / 56 h
MP3	Stereo 10 h / 52 h Mono 10 h / 55 h
Externe Stromversorgung	

## Abmessungen

Höhe	120.8 mm
Breite	49.8 mm
Tiefe	18.6 mm
Gewicht	116.5 g (inkl. Batterie)

## Äußeres

Gehäusefarbe	Schwarz
Stoßfest	1.5 m (basierend auf Olympus Standard Testmethode)
Gehäusematerial	Kunststoff
LED	Mehrfarbig
Alkoholwischbeständigkeit für die Desinfektion	Äthanol (76,9 - 81,4 % v/v) Isopropanol (70 v/v%)

## Umgebung

Temperatur	0 - 42 °C (Betrieb) / 5 - 35 °C (Laden)
------------	--

## Sprachen

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

## Gerätesicherung

Gerätesperrung mit PIN Code	Ja
Sperrung einzelner Dateien	Ja
256-Bit-AES- Dateiverschlüsselung	Ja (nur DSS Pro)
DLP - Schutz vor unerwünschtem Datenverlust	Ja

## Betriebssysteme & Mindestanforderungen

Windows	Windows 7/8.1/10
Macintosh	Mac OS X 10.10 - 10.13

## Verfügbare Zubehöre

Dockingstation	CR21, CR15
Mikrofon	ME15
Fuß-/Handsteuerung	RS31H
Mikrofon für Telefonkonferenzen	TP8
Lithium-Ionen-Akku	LI-92B
Netzteil	A517

## Empfohlener Anwendungsbereich

Anwendung	Diktieren Interviews Meetings Sprache zu Text
-----------	--

\*WLAN nur bei DS-9500