

WS-811

- Hochwertige WMA-/MP3-Wiedergabe
- Eingebautes Stereo-Mikrofon
- 5 Ordner für jeweils bis zu 200 Dateien
- Automatische Sprachsteuerung (VCVA)
- Herausschiebbarer USB-Stecker
- Sprachfilter und Rauschunterdrückung
- Aufnahme- und Wiedergabeszenen



Elegant, kompakt, vielseitig

Die Audiorekorder der WS-Serie überzeugen mit einer Top-Leistung, verpackt in einem superschlanken und leichten Gehäuse. Sie sind ideale Partner für Business und Freizeit. Alle Modelle haben einen Musik-Player, Kalendersuchfunktion, Aufnahmeprogramme, Indexmarkierungen sowie Funktionen für die Rauschunterdrückung an Bord. Und sie zeichnen Besprechungen, Vorlesungen oder persönliche Sprachnotizen in exzellentem Stereo-Sound auf. Der WS-811 kommt mit einem 2 GB großen internen Speicher für eine Aufnahmedauer von mehr als 500 Stunden sowie microSD-Kartenfach und integriertem USB-Port.

Technische Daten

Speichermedien

Interner / Wechselspeicher	Intern + Herausnehmbar
microSD-/microSDHC-Karte	Ja
Interner Speicher	2 GB

USB-Eigenschaften

Direkte USB-Verbindung	Ja
USB-Geschwindigkeit	Hi-Speed USB 2.0
USB-Klassen	USB-Verbundgerät USB Audio Class USB Storage Class USB HID

Display

Display-Typ	Hochauflösendes Matrix-Display (108 x 84 Punkte)
Hintergrundbeleuchtung	LED (Weiß)
Displaygröße	27,56 x 23,9 mm / 1,43"
Display-Farbe	Weiß

Bedienung des Gerätes

Bedienung	Drucktasten
HOLD-Schalter	Ja
Netzschalter	Ja

Aufnahmemodi

Aufnahmeformat	WMA / MP3
STXQ	32 h 30 min
STHQ	65 h 30 min
HQ	131 h
SP	258 h
LP	514 h
128 kbps	33 h 30 min
192 kbps	22 h
Maximale Aufnahmezeit	529 h (WMA 8kbps)

Wiedergabe-Modus

Wiedergabe-Format	WMA / WMA (DRM9) / MP3
-------------------	------------------------

Samplingfrequenz

STXQ	44,1 kHz / 128 kbps
STHQ	44,1 kHz / 64 kbps
HQ	44,1 kHz / 32 kbps
SP	22 kHz / 16 kbps
LP	8 kHz / 8 kbps
MP3	44.1 kHz / 128 kbps 44.1 kHz / 192 kbps

Frequenzgang

MP3	192 kbps / 40 - 19.000 Hz 128 kbps / 40 - 17.000 Hz
WMA	SXQ / 40 - 19.000 Hz SHQ / 40 - 16.000 Hz HQ / 40 - 13.000 Hz SP / 40 - 8.000 Hz LP / 40 - 3.000 Hz

Aufnahmefunktion

Bedienung	
Index	bis zu 99 in einer Datei
Autostart	VCVA (Variable Control Voice Actuator) Voice Sync
Aufnahmeprogramme	Meeting Konferenz Vortrag Diktieren Spracherkennung Benutzerdefinierte Einstellungen
Verbesserte Aufnahme	Aufnahme-Monitor Low-Cut-Filter

Wiedergabefunktion

Wiedergabe-Kontrolle	Geschwindigkeitssteuerung bei der Wiedergabe
Wiedergabeszenen	Voice 1, Voice 2, Musik 1, Musik 2, Musik 3
Wiedergabegeschwindigkeit	Schnell (10 Schritte, max. +100 %) / Langsam (5 Schritte, min. -50 %)
Dateiverwaltung	Schnellvorlauf / - rücklauf Schneller Vor- und Rücklauf
Datei-Auswahl	Wiedergabe der Datei Wiedergabe ganzer Ordner Wiedergabe aller Dateien
Wiederholungsfunktion	Wiederholte Wiedergabe A-B wiederholte Wiedergabe
Automatische Wiedergabe	Zufällige Wiedergabe
Verbesserung der Soundqualität	Equalizer Rauschunterdrückung

Datenmanagement

Löschen	Löschen einzelner Dateien Löschen aller Dateien
Anzahl der Ordner	5
Ordner Musik	max. 128
Dateien pro Ordner	200
Verschieben von Dateien in andere Ordner	Nein
Datei kopieren (Ordner - Ordner)	Nein
Ersetzen von Dateien	Ja
Datei teilen	Ja (Nur MP3-Dateien)
Kalendersuchfunktion	Ja

Weitere Funktionen

FM Radio Tuner & Recorder	Nein
Piepton (System-Ton)	Ja

Software

Passende Audio Software	Sonority
-------------------------	----------

Anschlüsse, eingehend

Mikrofon Empfindlichkeit / Verstärkung	Hoch/Mittel/Niedrig -
PC-Schnittstelle	USB Storage Class
Mikrofonbuchse	Ja
Mikrofone	Eingebautes Stereo-Mikrofon (Direktional)

Anschlüsse, ausgehend

Lautsprecherdurchmesser	Eingebauter dynamischer Lautsprecher mit 18 mm Durchmesser.
Maximale Ausgangsleistung	80 mW
Kopfhörerbuchse	Ja

Stromversorgung

Stromversorgung	Akku: 1 x AAA
Alkaline-Batterielebensdauer	Aufnahme: 27 h (LP-Modus) Wiedergabe: 30 h über Kopfhörer

Abmessungen

HxBxT	100,2 x 40 x 14,8 mm
-------	----------------------

Sprachen

Menüsprachen	JP, EN, FR, DE, IT, ES, RU, PL, BR, CS, SV, NL, DA, CN, TW
--------------	--

Gerätesicherung

Sperrung einzelner Dateien	Ja
----------------------------	----

Betriebssysteme & Mindestanforderungen

Windows	Betriebssystem: Windows XP (SP2 oder neuer), Windows Vista, Windows 7
Macintosh	Betriebssystem: Mac OS X 10.4.11 - 10.7

Äußeres

Gehäusefarbe	Silber
Gehäusematerial	Kunststoff