



# SDW 5016 / 5015 SDW 5014 / 5013

## Ein Headset für alle Herausforderungen

Das SDW 5016 ist ein kabelloses DECT-Headset-System für moderne Büroumgebungen mit zukunftsorientierter Einsatzflexibilität, herausragender Kommunikationsqualität und fortschrittlichen Sicherheitsfunktionen. Das SDW 5016 geht auf die Anforderungen flexibler Arbeitsplatzumgebungen ein und bietet Nutzern ein sicheres Kommunikationstool, das mit zahlreichen Geräten kombiniert werden kann und eine nahtlose Interaktion ermöglicht.

Für Mitarbeiter in modernen Büroumgebungen sind Mobilität und Flexibilität besonders wichtig, um jederzeit spontane Konferenzerufe tätigen zu können. Unterschiedliche Geräte und verschiedene Arbeitsplätze machen es für professionelle Nutzer erforderlich, auf eine flexible und verlässliche individuelle Kommunikationslösung zurückgreifen zu können. Mit dem SDW 5016 als ultimatives Kommunikationstool sind sie gut für die Zukunft ausgestattet.

- **Uneingeschränkte Flexibilität:**  
Kommunikations-Hub für alle Mitarbeiter, Audioquellen und Headsets
- **Herausragende Klangqualität:**  
Natürlicher, voller Klang mit Super-Wideband-Audio
- **Höhere Produktivität:**  
Dank Busylight und erweiterten Funktionen für die Zusammenarbeit
- **Erhöhte Sicherheit:**  
Mit geschütztem Pairing und DECT-Sicherheitszertifizierung

### Herausragende Klangqualität

Erfolgreiche Kommunikation ist der Schlüssel für effizientes Business. Die SDW 5000-Serie setzt dabei neue Soundstandards und bietet Super-Wideband-Audio mit einer Sprachübertragung, die weit über herkömmliche Businessstandards hinausgeht. Das Heraushören feiner Sprachnuancen und ein natürlicher, satter Klang bei Gesprächen und Multimedia-Anwendungen runden das Erlebnis ab. Ein Noise Cancelling-System mit zwei Mikrofonen und zukunftsweisender Spracherkennungstechnologie liefert herausragende Klangqualität für verbesserte Sprachverständlichkeit in geräuschvollen Umgebungen. Ein neuer Wideband-Modus für die Kommunikation in Umgebungen mit hoher Gerätedichte bietet auch bei mehreren Nutzern exzellenten Klang.



### Uneingeschränkte Flexibilität

Beantworten aller Anrufe über ein einziges Gerät. Das SDW 5016 bietet Triple-Konnektivität für Softphone/PC-Anwendungen, Tischtelefon und Mobilgeräte und bietet Nutzern die Möglichkeit, die Basisstation als Gateway für Ihre bevorzugten Audioquellen zu verwenden. Auch die Verbindung zu einem kabelgebundenen Sennheiser Headset/Speakerphone oder einem Sennheiser Bluetooth® Headset (mit BT-Dongle) ist über den USB-Port an der Basisstation möglich. Für besonderen Tragekomfort und einen perfekten individuellen Sitz bietet das SDW 5016 drei Tragemöglichkeiten – Kopfbügel, Ohrbügel und Nackenbügel.





# SDW 5016 / 5015

## SDW 5014 / 5013

### Höhere Produktivität

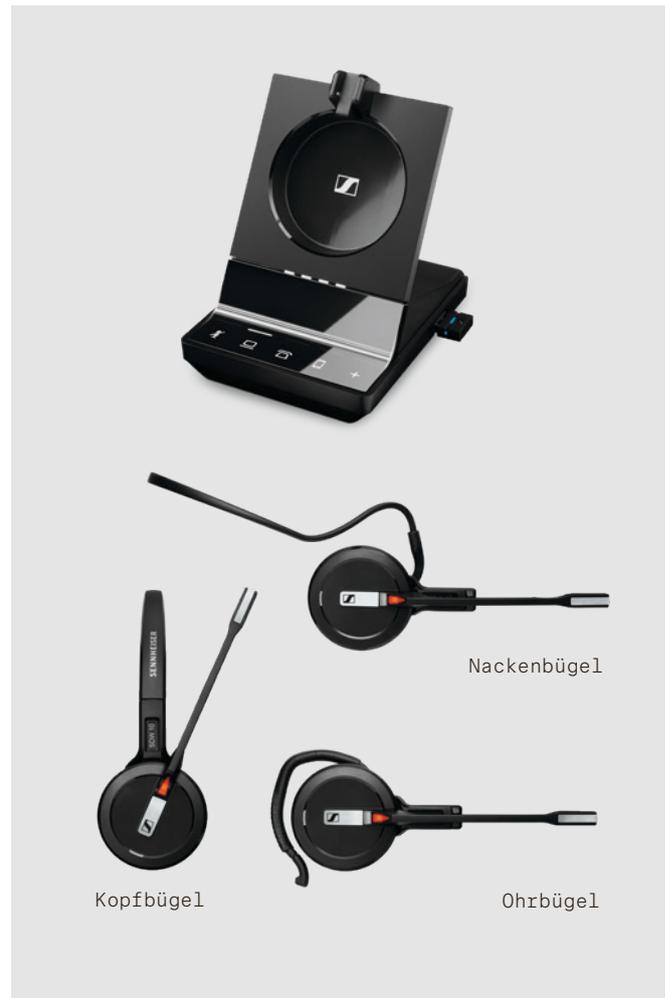
Eine nahtlose Kommunikation und Zusammenarbeit sorgt für weniger Unterbrechungen bei der Arbeit. Die SDW 5000-Serie bietet hierzu eine Vielzahl smarter Funktionen. Die intuitiven Bedienelemente an Headset und Basisstation garantieren eine nahtlose Anrufsteuerung. Das Busylight am Headset sorgt für ungestörte Gespräche und Telefonkonferenzen. Mit dem cloudbasierten Sennheiser HeadSetup™ Pro Manager behalten IT-Manager die Kontrolle über alle Sennheiser-Geräte und können den Bestand sowie Updates und Konfigurationen zentral überwachen. Für maximale Produktivität am Arbeitsplatz ist das SDW 5016 zudem UC-optimiert und Skype for Business-zertifiziert.

### VORTEILE UND MERKMALE

- **Klarer, natürlicher Klang mit Super-Wideband-Audio** für Sprachverständlichkeit, die über herkömmliche Businessstandards hinausgeht
- **Besonders gute Sprachverständlichkeit** durch Noise Cancelling-System mit zwei Mikrofonen und zukunftsweisender Spracherkennungstechnologie
- **Exzellente Klangqualität** im High Density Wideband-Modus für Umgebungen mit hoher Gerätedichte
- **Schutz des Gehörs vor akustischen Schocks** durch Vermeidung von plötzlich auftretenden Lautstärkespitzen mit der Sennheiser ActiveGard®-Technologie
- **Zentrale Anrufsteuerung über das Headset** mit Triple-Konnektivität für Softphone/PC, Tischtelefon und Mobilgeräte\*
- **Maximale Flexibilität über eine einzige Basisstation** - funktioniert mit allen SDW 5000-Headsets. Je nach Bedürfnis Anschluss eines Sennheiser Bluetooth®-Headset oder eines kabelgebundenen Headsets/Speakerphones
- **Ganztägiger Tragekomfort** mit weichen Ohrpolstern aus Kunstleder und effektiver Geräuschkämpfung
- **Optimiert für alle gängigen UC-Plattformen und zertifiziert für Skype for Business**
- **Ungestörtes Telefonieren** mit Busylight am Headset. Ein Busylight für den Schreibtisch ist als Zubehör erhältlich.
- **Einfache Konfiguration und Geräteverwaltung** für IT-Manager mit dem HeadSetup™ Pro Manager
- **Erhöhte Sicherheit** dank Protected Pairing, 128-Bit-Authentifizierung und DECT-Sicherheitszertifizierung zur Wahrung der Vertraulichkeit aller Gespräche
- **Große Reichweite** – bis zu 180 m bei Sichtverbindung
- **Hot-Desking** mit schnellem, sicherem Headset-Pairing
- **Einfache Einrichtung von Telefonkonferenzen** mit bis zu vier Headsets der SDW 5000-Serie mit derselben Basisstation
- **Einen ganzen Arbeitstag Sprechzeit** – bis zu 14 Stunden bei Narrowband-Nutzung
- **Schnelles Aufladen** – 50 % Akkulation in nur 30 Minuten

### Erhöhte Sicherheit

Für den IT-Manager eines jeden Unternehmens ist die IT-Sicherheit ein zentrales Anliegen. Hier kommt Ihnen das SDW 5016 entgegen, denn es bietet hochentwickelte Sicherheitsprotokolle, die die Vertraulichkeit aller Kommunikationsaktivitäten sichern. Die SDW 5000-Serie ist DECT-sicherheitszertifiziert\*\* und wurde mit besonderem Fokus auf die Sicherheit beim Pairing – dem primären Angriffspunkt kabelloser Systeme – entwickelt. Der Authentifizierungsprozess nutzt 128-Bit-Verschlüsselungen und Protected Pairing, um zu verhindern, dass sensible Pairing-Daten over-the-air abgefangen werden können. Über den Sennheiser HeadSetup™ Pro Manager können IT-Manager bei Bedarf die Bluetooth-Funktion deaktivieren oder auch die Zusammenlegung von Anrufen und den Konferenz-Modus sperren.



\* Konnektivität je nach Produktvariante

\*\* DECT SECURITY ist das Markenzeichen des DECT Forums. Das Markenzeichen darf nur mit der schriftlichen Lizenz des DECT-Forums für Produkte genutzt werden.



# SDW 5016 / 5015

## SDW 5014 / 5013

### Produktdaten

#### Allgemeine Daten

Produktbeschreibung	<b>SDW 5016:</b> Kabelloses DECT-Headset mit Basisstation. Triple-Konnektivität für Tischtelefon, PC/Softphone und Mobilgeräte. UC-optimiert und zertifiziert für Skype for Business.
	<b>SDW 5015:</b> Kabelloses DECT-Headset mit Basisstation. Dual-Konnektivität zu Tischtelefon und PC/Softphone. UC-optimiert und zertifiziert für Skype for Business.
	<b>SDW 5014:</b> Kabelloses DECT-Headset mit Basisstation. Dual-Konnektivität für PC/Softphone und Mobilgeräte. UC-optimiert und zertifiziert für Skype for Business.
	<b>SDW 5013:</b> Kabelloses DECT-Headset mit Basisstation. Single-Konnektivität für PC/Softphone. UC-optimiert und zertifiziert für Skype for Business.
Trageart	Monaurales (einseitiges) Headset mit drei Tragearten – Kopfbügel, Ohrbügel oder Nackenbügel
Gewicht	44 g (Trageart Ohrbügel) 58 g (Trageart Kopfbügel) 43 g (Trageart Nackenbügel)
Größe des Ohrpolsters	53 mm
Personalisierung	Ja, Namensschild am Headset

#### Audio

Mikrofon	Digitale MEMS-Mikrofone – Noise Cancelling-System mit zwei Mikrofonen für exzellente Sprachverständlichkeit
Mikrofon-Frequenzbereich	150 Hz – 11 kHz (Super-Wideband) 150 Hz – 7,0 kHz (Wideband) 150 Hz – 3,5 kHz (Narrowband)
Lautsprechertyp	Hochwertiger Neodym-Magnetlautsprecher für herausragende Audioqualität
Lautsprecher-Frequenzbereich	150 Hz – 11,5 kHz (Super-Wideband) 150 Hz – 6,8 kHz (Standard-Wideband und High Density-Wideband) 300 Hz – 3,5 kHz (Narrowband)

#### Technische Daten

DECT	1.880 bis 1.900 MHz (EU, UK, AUS)
GAP-Kompatibilität	Ja (Headset)
Headset	Anschluss an Basisstation
Basisstation	SDW 5 BS kann gleichzeitig mit einem Tischtelefon, einem Softphone und bis zu zwei Mobilgeräten verbunden werden (in SDW 5016 und SDW 5015 enthalten) SDW 3 BS kann gleichzeitig mit einem Softphone / PC und bis zu zwei Mobilgeräten verbunden werden (in SDW 5014 und SDW 5013 enthalten)
Dongle BTD 800 USB	Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.sennheiser.com/btd-800-usb">www.sennheiser.com/btd-800-usb</a> (in SDW 5016 und SDW 5014 enthalten)
UBS-A-Anschluss	Unterstützung der Anrufverwaltung mit Sennheiser-Geräten und Aufladen von Smartphones
Temperaturbereich	Betrieb: +5 °C bis + 45 °C Lagerung: -20 °C bis + 70 °C
Akku (Lithium-Polymer-Akku)	Kann vom Kundenservice ausgetauscht werden
Reichweite	Sichtverbindung: 180 m Typisches Bürogebäude: 55 m
Automatische Leistungsanpassung	Ja (Entfernung zwischen Headset und Basisstation)



# SDW 5016 / 5015

## SDW 5014 / 5013

### Produktdaten

#### Technische Daten

Sprechzeit	bis zu 10 Stunden (Narrowband) bis zu 7 Stunden (für Personendichte optimiertes Wideband) bis zu 8 Stunden (Wideband) bis zu 6 Stunden (Super-Wideband)
Standby-Zeit	bis zu 48 Stunden
Auto-Sleep-Modus außerhalb der Reichweite	Ja, nach 12 Stunden
Ladezeit	0-50 %: 30 Minuten 0-100 %: 1 Stunde
Garantie	2 Jahre

#### Gehörschutz

ActiveGard®-Technologie	Schützt das Gehör vor akustischen Schocks durch Vermeidung von plötzlich auftretenden Lautstärkespitzen
EU***-Limiter je nach regionaler Ausführung	Aktivierung über DIP-Schalter, HeadSetup™ Pro und HeadSetup™ Pro Manager

#### Sicherheit

Schutz vor Pairing-Manipulation	Protected Pairing-Funktion
Zertifizierung	DECT-sicherheitszertifiziert

#### Lieferumfang

	SDW 5016/SDW 5015	SDW 5014/SDW 5013
Inhalt der Verpackung	<ul style="list-style-type: none"><li>- Basisstation SDW 5 BS</li><li>- Headset</li><li>- Kopfbügel</li><li>- Trageart-Adapter mit vormontiertem Ohrbügel, Ohradapter (M) und Abstandshalter</li><li>- Ohrbügel-Verstärker</li><li>- Nackenbügel</li><li>- Zusätzliche Ohradapter (S, L)</li><li>- BT-Dongle 800 USB (im Lieferumfang des SDW 5016 enthalten)</li><li>- USB-Kabel</li><li>- Netzteil</li><li>- Telefon-Audiokabel</li><li>- Kurzanleitung für Headset und Basisstation</li><li>- Sicherheitshinweise</li><li>- Konformitätserklärung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Basisstation SDW 3 BS</li><li>- Headset</li><li>- Kopfbügel</li><li>- Trageart-Adapter mit vormontiertem Ohrbügel, Ohradapter (M) und Abstandshalter</li><li>- Ohrbügel-Verstärker</li><li>- Nackenbügel</li><li>- Zusätzliche Ohradapter (S, L)</li><li>- BT-Dongle 800 USB (im Lieferumfang des SDW 5014 enthalten)</li><li>- USB-Kabel</li><li>- Netzteil</li><li>- Telefon-Audiokabel</li><li>- Kurzanleitung für Headset und Basisstation</li><li>- Sicherheitshinweise</li><li>- Konformitätserklärung</li></ul>

#### Software

Sennheiser HeadSetup™ Pro (Freeware)	Dezentrale Anrufverwaltung, Firmware-Updates und Einstellungen: <a href="http://www.sennheiser.com/software">www.sennheiser.com/software</a>
PC-Software (Freeware)	Weitere relevante PC-Software finden Sie unter <a href="http://www.sennheiser.com/software">www.sennheiser.com/software</a>
Sennheiser HeadSetup™ Pro Manager (SaaS-Lösung)	Zentrale Verwaltung, Aktualisierung und Konfiguration Ihrer Sennheiser Audio-Geräte: <a href="http://www.sennheiser.com/headsetup-pro-manager">www.sennheiser.com/headsetup-pro-manager</a>

\*\*\* Lärm am Arbeitsplatz: Die EU-Richtlinie zum Schutz vor Lärm am Arbeitsplatz (2003/10/EG) gibt Grenzwerte für zwei Arten von Lärm am Arbeitsplatz vor: Spitzenschalldruck und Lärmexpositionspegel.



# SDW 5016 / 5015

## SDW 5014 / 5013



### Produktübersicht

Verbindung zu	Artikel-Nr.	Produktname	EAN-Nr.	UPC-Nr.	Unified Communications
Tischtelefon, PC/Softphone, Mobilgeräte 	507014	SDW 5016 – EU	40 44155 21127 6	6 15104 27589 8	Optimiert für UC und zertifiziert für Skype for Business
Tischtelefon, PC/Softphone 	506590	SDW 5015 – EU	40 44155 21103 0	6 15104 27554 6	Optimiert für UC und zertifiziert für Skype for Business
PC/Softphone, Mobilgeräte 	507002	SDW 5014 - EU	40 44155 21115 3	6 15104 27571 3	Optimiert für UC und zertifiziert für Skype for Business
PC/Softphone 	506578	SDW 5013 - EU	40 44155 21091 0	6 15104 27540 9	Optimiert für UC und zertifiziert für Skype for Business

### Ergänzende Produkte

Produktbeschreibung	Artikel-Nr.	Produktname	EAN-Nr.	UPC-Nr.
Headset für SDW 5016, SDW 5015, SDW 5014 und SDW 5013 mit drei Tragearten	507058	SDW 10 HS	40 44155 21173 3	6 15104 27649 9
Basisstation für SDW 5016 und SDW 5015 (ohne BTD 800 Dongle)	507046	SDW 5 BS – EU	40 44155 21159 7	6 15104 27631 4
Basisstation für SDW 5014 und SDW 5013 (ohne BTD 800 Dongle)	507042	SDW 3 BS - EU	40 44155 21155 9	6 15104 27627 7