



### Base Station

Die Base Station sorgt als zentrales Bauteil des IVS<sup>®</sup> Systems dafür, dass die Informationen zwischen den Abstimmungsgeräten und dem Computer ausgetauscht werden können.

Die Base Station sendet ein Signal an die Abstimmungsgeräte, wenn eine Abstimmung geöffnet oder geschlossen wird. Wenn die Teilnehmer einer Abstimmung sich für eine Antwort entschieden haben, dann empfängt die Base Station alle Signale und leitet sie an die Software (IVS-Basic, IVS-ID, IVS-Professional oder IVS-PowerPoint) weiter. Die Software übersetzt die Informationen dann in einfach zu interpretierende Diagramme.

Für den Betrieb des IVS<sup>®</sup> Systems ist es nicht notwendig, dass die Base Station in Sichtweite zu den Abstimmungsgeräten aufgestellt wird. Sie kann auch außerhalb des Abstimmbereiches aufgestellt werden. Da das System auf der Basis von UHF Signalen arbeitet (Sender und Empfänger), muss während einer Abstimmung nicht mit den Abstimmungsgeräten auf die Base Station gezielt werden.

Die Base Station und die Abstimmungsgeräte sind während einer Abstimmung permanent miteinander verbunden. Dieses sorgt für eine hohe Sicherheit bei der Datenübertragung. Wird durch einen Stromausfall die Kommunikation zwischen dem Rechner und der Base Station unterbrochen, kann diese anschließend sehr einfach wieder hergestellt werden.

### Base Station BSWsEC

Die Base Station arbeitet als Master in dem Netzwerk der Abstimmungsgeräte. Sie leitet den Abstimmungsvorgang ein und empfängt die Ergebnisse von den Abstimmungsgeräten. Die Base Station wird mit dem Computer über die USB Schnittstelle verbunden. An eine Base Station können bis zu 1.000 Abstimmungsgeräte angemeldet werden.

### CE-Zertifizierung

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der CE-Norm und ist für die folgenden Länder zugelassen: Italien, England, Frankreich, Schweiz, Griechenland, Luxemburg, Portugal, Dänemark, Spanien, Belgien, Niederlande, Deutschland, Finnland, Schweden und Norwegen.

### Spezifikationen

- Antenne:** integrierte Antenne
- PC Anschluss:** Über USB
- Netzteil:** Adapter 230V AC, 300 mA / 9V DC, 800 mA
- Betriebstemperaturen:** 0° C bis +50° C
- Abmaße:** 205 mm (L) x 174,5 mm (T) x 75 mm (H)
- Gewicht:** ca. 0,65 kg, exklusive Netzteil