

Funktionsübersicht ESS Standard / ESS Professional

 ekahau	ESS 6.x Standard	ESS 6.x Professional
Unterstützte 802.11 Standards	a/b/g/n/ac	a/b/g/n/ac
Hybrid Site Surveys: Gleichzeitig aktive und passive Messung	✓	✓
Automatische Lokalisierung gesicherter Access Points	✓	✓
Signal-Anzeige in Echtzeit	✓	✓
Geeignet für den Einsatz im Unternehmen: Unterstützung mehrerer Stockwerke und Gebäude mit bis zu tausenden Access Points	✓	✓
Anzeige von: Signalstärke, Signal-Rausch-Abstand, Interferenz, Datenrate, AP Überlappung, Stärkster AP und vielen mehr	✓	✓
Werkzeuge zur Optimierung des Netzwerkes für Daten-, VoIP, Video- oder Lokalisierungsanwendungen	✓	✓
Netzwerklast und Adaptersimulation	✓	✓
Einrichtung und Validierung des Real-time Location System (RTLS)	✓	✓
Auto-Planner: Access Point Platzierungsvorschlag anhand der Vorgaben	--	✓
Auto-Planner: Automatische AP-Kanalzuweisung	--	✓
Volle Befähigung für die 3D Netzwerk Planung	--	✓
Automatisierte, anpassbare Reporterstellung	--	✓
Planung der Networkerweiterung	--	✓
GPS assistierte Site Surveys	✓	✓
Spektrum Analyse zur Lokalisierung von nicht-Wi-Fi-Störern	✓*	✓*

* = Verfügbar mit DBx Spektrum Analyzer