

# Produktübersicht – Wireless LAN

## Feature-Übersicht LANCOM Access Points



	L-151gn Wireless	L-151E Wireless	L-3xx	L-322E Wireless	LN-630acn dual Wireless	L-822acn dual Wireless	LN-830acn dual Wireless	LN-830E Wireless	L-13xx
Anzahl Clients Empf. Anzahl (Single / Dual Radio)* / techn. Maximum	30 / 127	30 / 127	(40 / 65) / 255	(40 / 65) / 255	(100 / 200) / 255	65 / 255**	65 / 255**	65 / 255**	255 / 255**
Public Spot	✓ nur mit WLC	✓ nur mit WLC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Hotspot 2.0	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IEEE 802.11n	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IEEE 802.11ac	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
Stand Alone / WLC-Betrieb	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
2,4 GHz Clients	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 GHz Clients	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LBS-ready	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Erweiterbar durch Software-Option	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P2P-Verbindungen	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Auto WDS	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LANCOM ARC ( Active Radio Control )	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Spectral Scan	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3 x 3 MIMO	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓
Wireless ePaper Displays	✗	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗

\* Bei einer durchschnittlichen Datenrate von 2 MBit/s pro Client, Anzahl empfohlener Clients gilt pro Access Point

\*\* Das 11ac-WLAN-Modul unterstützt max. 128 Clients, die Angabe bezieht sich auf die Kombination mit dem 11n-Funkmodul