

## Gegenüberstellung SOLO / QUATRA

### Cel-Fi-SOLO, Komplettpaket



### Cel-Fi-QUATRA



Die Cel-Fi-SOLO ist eine Single-Box, an die per Koaxialkabel eine signal-aufnehmende und eine signalabgebende Antenne angeschlossen werden (jeweils eine baugleiche Patchantenne).

Es können Flächen von 500qm bis 1.500qm versorgt werden.

Indoor- und Outdoor-Signalaufnahme möglich.

Da die Box nur Mobilfunkfrequenzen verstärkt, ist eine gegenseitige Beeinträchtigung des WLAN-Signals ausgeschlossen.

Es wird nur ein Stromanschluss benötigt.

- Bundle besteht aus:
- 1x Cel-Fi-SOLO
  - 2x Nextivity Patchantennen mit 1m Kabel
  - 1x Nextivity COAX Kabel 10m
  - 1x Nextivity COAX Kabel 20m

Die Cel-Fi-QUATRA ist ein skalierbarer Signalverstärker, bei der bis zu vier Coverage-Units (CUs) an eine Network-Unit (NU) angeschlossen werden können.

Es können Flächen von 5.000qm bis 20.000qm versorgt werden.

Außenantenne wird zwingend benötigt.

Die CUs werden per Gigabit-LAN-Verkabelung (Cat.6 / Cat.7) mit der NU verbunden. Die Kabellänge kann bis zu 100m betragen, mit einem Range-Extender bis zu 200m.

Da die Box nur Mobilfunkfrequenzen verstärkt, ist eine gegenseitige Beeinträchtigung des WLAN-Signals ausgeschlossen.

Es wird nur ein Stromanschluss benötigt. Versorgung der CUs per Power over Ethernet (PoE).

Zur Ermittlung der tatsächlich benötigten Komponenten ist zwingend eine Ortsbegehung mit Testinstallation notwendig.