

# Nie wieder den Sendemast besteigen:

## HF-Fehlerdiagnose und -Wartung an der BBU am Boden mit RFoCPRI™



Führen Sie jetzt ein Upgrade auf den CellAdvisor™ JD740B/JD780B mit RFoCPRI-Technologie aus. Dann können Sie:

- sich häufige Klettertouren auf den Sendemast sparen und Ihre Sicherheit erhöhen,
- die Anzahl der benötigten Messgeräte weitestgehend verringern,
- den Zeitaufwand für die Wartung und die Betriebskosten deutlich senken.

Die RFoCPRI-Technologie verifiziert den Status des CPRI-Links und extrahiert die zwischen BBU und RRH übertragenen HF-(IQ)-Daten. So können Sie Interferenzsignale an Mobilgeräten (Uplink) und die Leistungswerte des Funksignals (Downlink) schnell und sicher überwachen und analysieren.

Beschreibung	Bestellnummer
<b>Hardware-Upgrade</b>	
JD785A auf JD785B	JD785BUA2B
JD786A auf JD786B	JD786BUA2B
JD788A auf JD788B	JD788BUA2B
JD745A auf JD745B	JD745BUA2B
JD746A auf JD746B	JD746BUA2B
JD748A auf JD748B	JD748BUA2B
Upgrades vom JD740A/JD780A	Auf Anfrage
<b>Benötigte Optionen für RFoCPRI</b>	
Optische Hardware für JD700B	008
RFoCPRI-Interferenzanalysator für CPRI 614,4 Mbit/s, 1,2 Gbit/s	060
RFoCPRI-Interferenzanalysator für CPRI 2,4 Gbit/s	061
RFoCPRI-Interferenzanalysator für CPRI 3,1 Gbit/s	062
RFoCPRI-Interferenzanalysator für CPRI 4,9 Gbit/s	063
RFoCPRI-Interferenzanalysator für CPRI 6,1 Gbit/s	064
RFoCPRI-Interferenzanalysator für CPRI 9,8 Gbit/s	065

Ohne SFP-Module, optische Koppler und optische Kabel.

### Die wichtigsten Vorteile:

- Kompakte, portable Lösung für alle Installations- und Wartungsarbeiten an Basisstationen
- Spektrum-/Spektrogramm-Analyse an CPRI-Strecken im Downlink und Uplink, einschließlich PIM-Erkennung
- Umfassende Analyse des LTE-Downlinks
- Verwaltung des gesamten CellAdvisor-Bestandes, aller Konfigurationen und Testdaten sowie Gewährleistung der Ausstattung mit der neuesten Software und den aktuellen Optionen durch den cloudbasierten Dienst StrataSync™
- Aussagekräftige Prüfung von Faserendflächen mit intelligentem Videomikroskop und zuverlässiger objektiver Gut/Schlecht-Ergebnisbewertung

