

CHOOSE THE RIGHT TESTING SOLUTION FOR YOU

FEATURE	FTBx-8870	FTBx-8880	FTBx-88260	FTBx-88200NGE	FTB-88100NGE	FTB-88100G
iOptics	•	•	•	•	•	•
iSAM	•	•	•	•	•	•
iORF	•	•	•			
ETHERNET						
Dual-port Ethernet testing	•	•	•	•	•	
BERT	•	•	•	•	•	•
Unframed BERT	•	•	•	•	•	•
RFC 2544	•	•	•	•	•	•
Smart Loopback	•	•	•	•	•	•
ITU-T Y.1564 testing (EtherSAM)	•	•	•	•	•	•
Traffic generation and monitoring	•	•	•	•	•	•
RFC 6349 (up to 10G)	•	•	•	•	•	
RFC 6349 (40G and 100G)			•	•	•	•
Carrier Ethernet OAM (up to 10G)	•	•	•	•	•	
Link OAM (up to 10G)	•	•	•	•	•	
Dual test set (asymmetrical tests)	•	•	•	•	•	•
Layer 2 transparency	•	•	•	•	•	
Tunable SFP+	•	•	•	•		
TRANSPORT						
OTN OTU1/2	•	•	•	•	•	
OTN OTU3/4			•	•	•	•
ODU Mux, EoOTN, ODU0, ODUflex	•	•	•	•	•	•
Multichannel OTN and mixed mapping testing				^a		
OTN GCC BERT (Power OTN OH analysis)	•	•	•	•	•	•
DSn/PDH (DS1/E1)	•	•				
DSn/PDH (DS3, E3 and E4)		•				
ISDN PRI	^b	^b				
SONET/SDH	•	•	•	•	•	•
40G OC-768/STM-256					•	•
SYNCHRONIZATION						
1588 PTP/SyncE	•	•	•	•	•	
Wander and time error		•				
FIBRE CHANNEL						
Fibre Channel (1X, 2X, 4X, 8X and 10X)	•	•	•	•	•	
Fibre Channel 16X			•	•		
Fibre Channel 32X			•			
WIRELESS						
eCPRI 10G	•	•	•	•		
eCPRI 25G			•			
Dual-port eCPRI			•			
CPRI 1.2 Gbit/s to 10.1 Gbit/s	•	•	•	•	^c	
OBSAI 1.5 Gbit/s, 3.1 Gbit/s and 6.1 Gbit/s	•	•	•	•	•	
Dual-port CPRI	•	•	•		•	
OpticalRF	•	•	•			
BBU emulation	•	•				

a. On the FTB-2/FTB-4 Pro, LTB-2 and LTB-8 platforms

b. Available on FTB-1 Pro platforms

c. CPRI up to 9.8 Gbit/s