#### **Generera en rapport**

Du kan generera en PDF-rapport som innehåller resultaten.



# Visa resultat och förstå diagnostik

När en mätning är utförd kan du se resultaten på olika flikar.

När programmet upptäcker problem eller oklara mätningar, utförs en diagnostik för att ge ytterligare information om specifika länkproblem.



### Använd modulen som en källa

Du kan använda den befintliga OTDR-lasern som en källa för att utföra mätningar av effekten i andra änden av fibern.



## Att använda effektmätare för fiber

Effektmätaren mäter anslutningens effekt via portar (av typen singelmode live) som även används till iOLM-mätningar. Effektmätaren kan utrustas med två kanaler för att den ska kunna göra mätningar på flera våglängder samtidigt.



© 2017 EXFO Inc. Med ensamrätt. Utgiven i Kanada (2017-01) P/N:1070850 Version: 1.0. Version: 1.0.0.1



iOLM är ett optimerat program för access/FTTx-nätverksegenskaper. Det här OTDR-baserade programmet använder flera resultat och avancerade algoritmer för att producera detaljerad information om länkens alla

iOLM-modulen kan utrustas med en effektmätare. Alternativt kan du mäta effektnivåerna för två våglängder samtidigt om du valt att använda två våglängder för testning.

Obs: Beroende på vilken modell och vilka tillval du har köpt, kanske vissa funktioner inte finns tillgängliga.

# Ställa in användarinställningar

	(	2 Anpas lagrin	ssa utseende och egensk gsmapp, rapporter och lju	aper för iOLM- udmeddelande	programmen.	et, inklusive
Starta			_			
a Spara Rapport			Anv. inställn	×		
dmeny		Allmant Rapport			1	
Fil 🕨		Fifunktioner				
lentifiering		Standardmann:				
		C:\Users	Anv. inställn		×	
konfiguration		Expt Allmänt	Rapport			
nv. inställn			R-diagram			
		-Funktioner Killer	sektion			
	Tryck.	Eiberse Loopbad	k			
		X Alla	länkar kombinerade i en rapport (länkar L1 + L2)			
		Avståndsenhe				
				Återställ fabr	ksinst.	
0 0 🗵				OK Avbryt	Tillämpa	
				2		
				Tryck		
				Hyok.		
Ν	Aer informatio	n				

finns i användarhandboken.



# Identifiera mätresultat

Funktionen med automatiskt namngivning kan användas för att ge testerna relevanta namn.



# Använda testkonfigurationer

En förinställd standardkonfiguration finns tillgänglig när du köper enheten. Du kan även skapa egna testkonfigurationer för dina specifika krav.

		Testkonfiguration			
Starta	Välj den konfiguration du	Nästa anskaffning			
	vill använda för nästa	DefautSetup     2 kontakter, Anpassade tröskelvärden för G/Ej G			
para Rapport	mätning.	Point to Point 2 kontakter, Anpassade tröskelvärden för G/Ej G			
ny		PON 1 Spitters 1x32 2 kontakter, 1 spitter, Anpassade tröskelvärden för G/EJ G			
fil 🕨		PON 2 Spitters 1x4 1x8 2 kontakter, 2 spitters, Anpassade tröskelvärden för G/EJ G			
ifiering		PON 2 Spitters Unknown Ratio 2 kontakter, 2 spitters, Anpassade tröskelvärden för G/Ej G			
figuration	testkonfigurationen är i	Short Link Close Events Short Link Close Events, 2 kontakter, Anpassade tröskelvärden för G/Ej G Aktuell hämtning			
inställn	skrivskyddat läge.				
	Tryck.	Defaut. Setup OS1 Singelmode, 2 kontakter, Anpassade tröskelvärden för G/EJ G			
		Kopiera Modfiera Ta bort Importera Exportera			
	Den här konfigurationen -	Stäng			
	anvanus for aktueli mathing.				
		Tryck här för att ändra Sparar			
	Kopierar vald konfiguration så att du k	an skapa 3 konfigurationsinställnin konfiguratione			
		en ny. garna. kan användas			
		på en annan			
		ennet.			
	Lägge	er till konfigurationer till listan från en extern enhet.			
	Testkonfiguration - DefaultSetup				
kaper Länkdefi	nition Tröskelvärden iOLM för G/Ej G				
: ode:	Indikerar att testkonfigurationen är i skrivskyddat låge. Indikerar att testkonfigurationen är i skrivskyddat låge. Den här konfigurationen är i skrivskyddat låge. Tryck. Tryck här för att ändra används för aktuell mätning. Den här konfiguration så att du kan skapa en ny. Tryck här för att ändra konfiguration så att du kan skapa en ny. Tryck här för att ändra konfiguration så att du kan skapa en ny. Tryck här för att ändra konfiguration så att du kan skapa en ny. Utager till konfigurationer till listan från en extern enhet. Testonfiguration - Defaultsetup Testonfiguration - Defaultsetu				
oue.	Testkonfiguration - DefaultSetup	Justera Installningarna for			
Egenska	aper Länkdefinition Tröskelvärden iOLM för G/Ej G	behov.			
Fiberty	p: OS2 Singelmode				
Anslutr	Testkonfiguration - DefaultSe	tup			
Colitor	Egenskaper Länkdefinition Tröskelvärden iOLM för G/Ei G				

Anpassade tröskelvärden för G/Ei G

karv Element B Contakt Första Senaste Element A Element C 1.000 0.000 20.000 1.000 0.000 20.000

ОК

Avbryt

< Bakât

Återställ fabriksi

Solitterf

Splitter

beregen

Återspridni

IL.	Länkli (kr Min.	ängd n) Max.	
5.0	0.0000	80.000	
D			
0			
0		-40.	0
+			-

Location B 1 999 1 # "Location A" måste nå stoppvärdet innan "Fiber ID" börjar öka. "Fiber ID" måste nå stoppvärdet innan "Cable ID" börjar öka.

OK Avbryt

automatisk ökning för

identifierare.

# Konfigurera testparametrar och starta en mätning

iOLM utför mätningar på porten och våglängderna du valde. Värdena sparas för nästa mätning. Olika testtyper, som till exempel "standard mode" eller "loopback mode" finns tillgängliga för specifika behov.



Obs: Med kryssrutan Loopfiber kan du testa i loopback-läge.

