

ดจ. 123 /60

วันที่ 7 เดือนเมษายน พ.ศ 2560

ทศ.

เลขที่รับ.....548.....

วันที่.....18 เม.ย. 60.....

เวลา.....15:21 น......

เรื่อง อนุญาตให้เปิดเผยผลการทดสอบ

เรียน ผู้จัดการส่วนบริการทดสอบและสอบเทียบ

ตามที่ บริษัทดิจิตอล อินสตรูเมนต์ จำกัด ได้เข้าร่วมตรวจสอบ/ทดสอบ คุณสมบัติเบื้องต้นของ

1.เครื่องมือวัด OTDR (OPTICAL TIME DOMAIN REFLECTOMETER) แปรรุ่น EXFO

รุ่น MAX -730C ประเทศ แคนาดา รายละเอียดดังนี้

- OTDR 1650nm, EXFO MAX-730C-SM7-Oi
- SM7 = SM OTDR, 1650 nm live
- Oi = Enables OTDR and iOLM applications

2.เครื่องมือเชื่อมสายใยแก้ว Fusion Splicer แปรรุ่น INNO ประเทศเกาหลีใต้ 2 รุ่นดังนี้

- 2.1 Fusion Splicer Model View 7s
- 2.2 Fusion Splicer Model View 6s

ในนามของบริษัทดิจิตอล อินสตรูเมนต์ จำกัด ยินดีให้เปิดผลการทดสอบดังกล่าว เพื่อใช้ประโยชน์ ในกิจการของ บมจ.ทีโอที โดยไม่ขอเรียกرسومสิทธิใดๆ ทั้งสิ้นในภายหลัง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



( นายไชวุฒิ กิตติสุรินทร์ )

กรรมการผู้จัดการใหญ่

ผู้ประสานงาน รัชนก โชคชัย 090 982 6522



TEST REPORT

Requested by Digital Instrument Co.,Ltd.

Equipment Under Test Optical Time Domain Reflectometer

Model / Type MAX-730C-SM8-EA

Brand name/Manufacturer EXFO

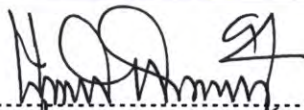
Reference ( Standard / Specification ) No.

Follow manufacturer specification

SUMMARY


| Item No. | Equipment Under Test  | Lot Size | Sample Size |
|----------|---|----------|-------------|
|          | Optical Time Domain Reflectometer<br>Band EXFO, Model MAX-730C-SM8-EA, S/N. 968734              | 1        | 1           |
|          | Remark 1 Can see test instruction condition from attend file<br>- MaxTester 730C PON/METRO OTDR |          |             |

Head of Testing Lab.

  
.....  
( Mr.Naritsomjarern Sumpaopol )

03 February 2017

TM

  
.....  
( Mr.Chairit Sridawong )

03 February 2017

Purchase Order No. - .....

Contract No. - .....

Document Control Code - .....



TEST REPORT

Requested by Digital Instrument Co.,Ltd.

Equipment Under Test Optical Time Domain Reflectometer Model / Type MAX-730C-SM8-EA

Brand name/Manufacturer EXFO

Reference ( Standard / Specification ) No. Follow manufacturer specification

TEST DATA

| Specification Descriptions   | Specific | Results   | Remark |
|--|----------|-----------|--------|
| <b>1. Dynamic Range Accuracy</b><br>Wavelength 1650nm ( Follow "MaxTester 730C PON/METRO OTDR" Document, Note. c )         | -        | 41.98 dB  |        |
| <b>2. Event Dead Zone Accuracy</b><br>Wavelength 1650nm ( Follow "MaxTester 730C PON/METRO OTDR" Document, Note. d )       | -        | 0.57 m    |        |
| <b>3. Attenuation Dead Zone Accuracy</b><br>Wavelength 1650nm ( Follow "MaxTester 730C PON/METRO OTDR" Document, Note. e ) | -        | 2.11 m    |        |
| <b>4. Battery Life Time</b><br>( Tested under standard procedure, Telcordia GR-196 )                                       | -        | 11 hr.    |        |
| <b>5. FTTx Simulation Network Issue 1</b>  |          | Satisfied |        |
| <b>6. FTTx Simulation Network Issue 2</b>  |          | Satisfied |        |
| <b>7. FTTx Simulation Network Issue 3</b>  |          | Satisfied |        |
| <b>8. FTTx Simulation Network Issue 4</b><br>( Item 5 - 8, Follow "TOT OIC Lab. Ftx Simulation Network" Document )         |          | Satisfied |        |

Supervisor Chanathsith T.  
( Mr.Chanathsith Traison )  
03 February 2017

Tester Krit.  
( Mr.Krit Srivilas )  
03 February 2017

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Purchase Order No. _____    | Contract No. _____ |
| Document Control Code _____ |                    |