

นบส

เลขที่รับ 755

วันที่ 19 พ.ค. 60

เวลา 11:33 น.

บริษัท แอ็ดวานเทก เทคโนโลยี จำกัด

121 ซ. रामคำแหง 36/1 (ศรีสุขโขทัย) ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ

โทร. 02732-0509-12 แฟกซ์. 02732-3597

เลขที่ 0489 /2558

วันที่ 12 พฤษภาคม 2560

เรื่อง อนุมัติให้เปิดเผยผลการทดสอบ

เรียน ผู้จัดการส่วนบริการทดสอบและสอบเทียบ

ตามที่บริษัท แอ็ดวานเทก เทคโนโลยี จำกัด ได้เข้าร่วมตรวจสอบ/ทดสอบ คุณสมบัติเบื้องต้นของ
เครื่องมือทดสอบ Fibreo PON Power Meter Model FPP50

ในนามของบริษัทแอ็ดวานเทก เทคโนโลยี จำกัด ยินดีให้เปิดเผยผลการทดสอบดังกล่าว เพื่อใช้
ประโยชน์ ในกิจการบมจ.ทีโอที โดยไม่ขอเรียกร้องสิทธิใดๆทั้งสิ้นในภายหลัง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นายวิรัช จิรัฐการุณย์)

กรรมการผู้จัดการ

หมายเหตุ

ที่นงานการตลาด ชื่อ นายระดม สมหมาย 081 186 1122

นางดวงรัตน์ กิตร์รักษา 086 312-3967



TEST REPORT

Requested by Advantek Technologies Co., Ltd.

Equipment Under Test PON Power Meter

Model / Type FPP-60

Brand name/Manufacturer FibreO

Reference (Standard / Specification) No. Follow manufacturer specification

SUMMARY

Item No.	Equipment Under Test	Lot Size	Sample Size
	PON Power Meter FibreO, Model FPP-60, S/N PP6016A001	1	1

Head of Testing Lab.


.....
(Mr. Naritsomjarern Sumpaopol)

6 March 2017

TM


.....

(Mr. Chairit Sridawong)

6 March 2017

Purchase Order No. -

Contract No. -

Document Control Code -



TEST REPORT

Requested by Advantek Technologies Co., Ltd.

Equipment Under Test PON Power Meter

Model / Type FPP-60

Brand name/Manufacturer FibreO

Reference (Standard / Specification) No.

Follow manufacturer specification

TEST DATA

Specification Descriptions	Specific	Results	Remark
1 Measurement Range(dBm)			* Maximum power of standard light source = +10 dBm
1310 nm	-40 to +10	-40 to +10	
1490 nm	-40 to +10	-40 to +10	
1550 nm	-40 to +20	-40 to +10*	
2 Measurement Accuracy(dB)			
1310 nm	± 0.35	+0.12	
1490 nm	± 0.35	-0.11	
1550 nm	± 0.35	- 0.09	
3 Display Resolution(dB)	0.01	0.01	
4 Insertionloss			
1310 nm	≤ 1.5	1.1929	
1490 nm	≤ 1.5	1.2539	
1550 nm	≤ 1.5	1.2614	
5 Repeatability(dB)			
1310 nm	≤ 0.05	0.04	
1490 nm	≤ 0.05	0.01	
1550 nm	≤ 0.05	0.01	
6 Display	TFT Colour	TFT Colour	
7 Connector Type	SC/APC	SC/APC	
8 Data interface	USB	MIMI USB	
9 Power supply	Rechargeable and AC Adapter Charge	Satisfied	

Supervisor

Chanathsithth T.

(Mr.Chanathsithth Traison)

3 March 2017

Tester

Prakit

(Mr.Prakit Rakcheep)

3 March 2017

Purchase Order No. -

Contract No. -

Document Control Code -