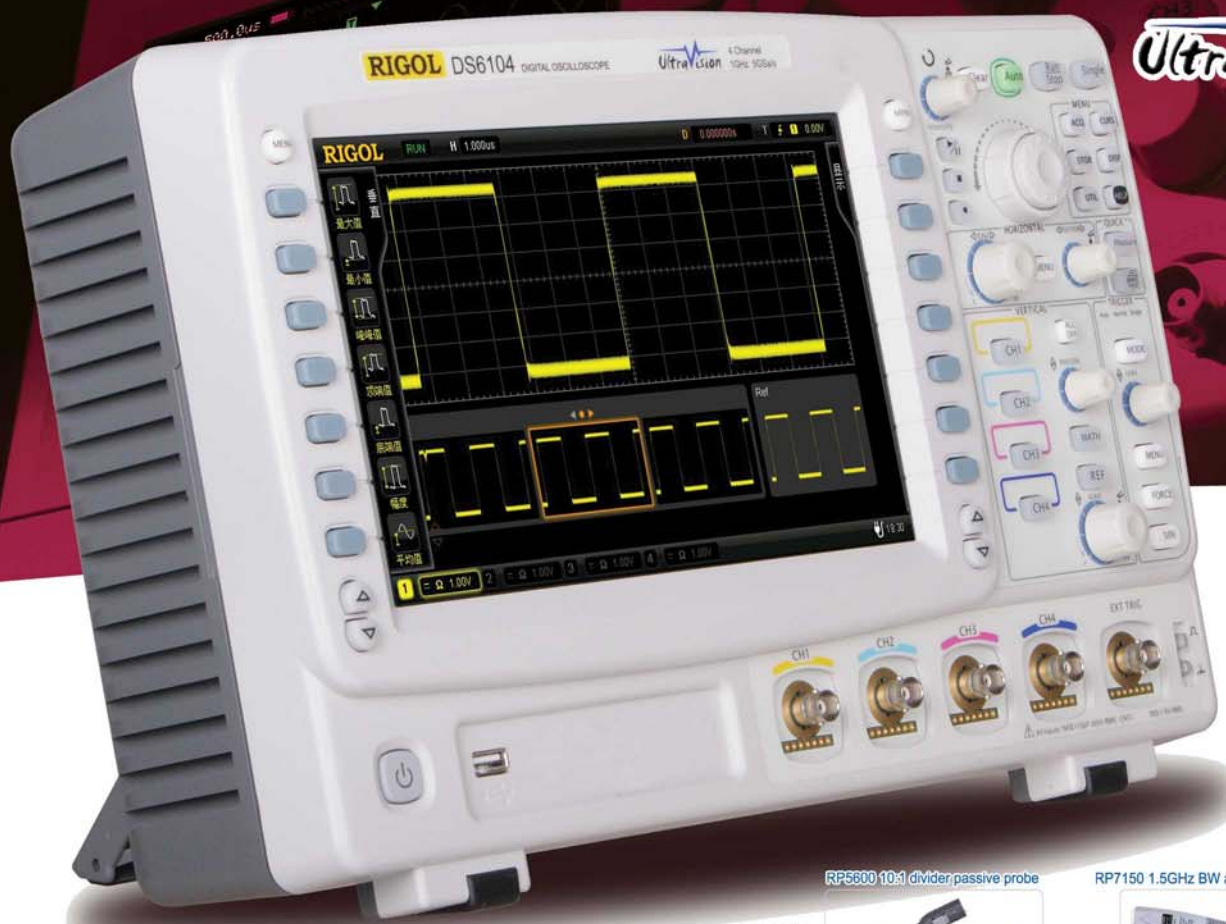


**RIGOL**  
Beyond Measure

# DS6000 Series Digital Oscilloscope

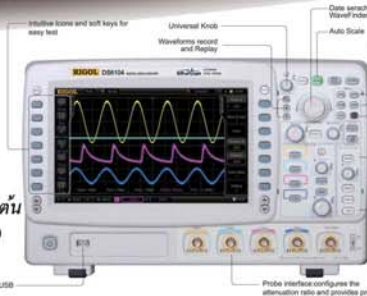


## คุณลักษณะเฉพาะ

- ย่านความถี่ 1GHz และ 600MHz ขนาด 2 และ 4 ช่องสัญญาณ
- อัตราการสุ่มตัวอย่าง (Real-Time Sampling Rate) สูงถึง 5GSa/s
- หน่วยความจำ (Memory Depth) ประมาณผลสัญญาณ 140 Mpts
- จอแสดงผล WVGA (800 x 480) LED Backlight ขนาด 10.1 นิ้ว
- อัตราการแสดงผล (Acquisition Rate) สูงถึง 120,000 waveforms/s
- มีฟังก์ชันทริกเกอร์ Edge, I<sup>2</sup>C, SPI, Glitch, RS232/UART, USB, CAN เป็นต้น
- สามารถเชื่อมต่อผ่านทาง USB, LAN(LXI-C), VGA Output, GPIB (Option)
- สามารถใช้งานกับแบตเตอรี่ได้ (อุปกรณ์เสริม)

## DS6000 Series Digital Oscilloscope

Model	DS6104	DS6102	DS6064	DS6062
Bandwidth	1 GHz	1 GHz	600 MHz	600 MHz
Max. Sample rate	5 GSa/s	5 GSa/s	5 GSa/s	5 GSa/s
Memory(Standard)	140 Mpts	140 Mpts	140 Mpts	140 Mpts
Channels	4	2	4	2
Acquisition rate	Up to 120,000 waveforms per second			
Frames recorded	Up to 180,000 frames			



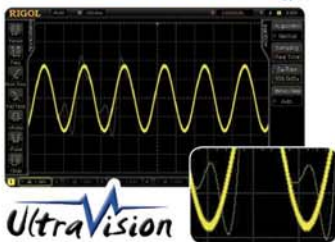
RP5600 10:1 divider, passive probe

RP7150 1.5GHz BW active probe (optional)

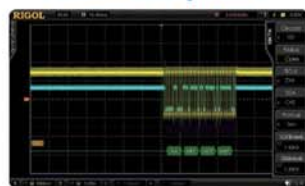


399mm×255.3mm×123.8mm Weight:4.05 kg (without batterie)

### RIGOL's innovative UltraVision technology



### Serial bus decoding functions



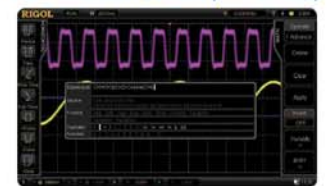
- I<sup>2</sup>C Decoding
- SPI Decoding
- CAN Decoding
- RS232 Decoding
- USB Decoding
- FlexRay Decoding...

### Real time waveform record and replay



- Up to 180,000 frames recorded
- "WaveFinder"—Dedicated data search knob
- Replay and analyze the recorded waveforms

### Advanced math function (user defined)



**รับประกัน 3 ปี**



บริษัท สยาม ทรีโอ กรุ๊ป จำกัด  
SIAM TRIO GROUP CO.,LTD.

7/78 ซอยรามอินทรา 52 ถนนรามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กทม.10230

\*\* ทางบริษัทเป็นตัวแทนจำหน่ายแต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย

โทร. 02-948-5144-5, 02-948-7299

แฟกซ์. 02-948-7322

Email: sales@siamtriogroup.com

http://www.digitalscopes.net

http://www.siamtriogroup.com