

Plate-Forme Technologique

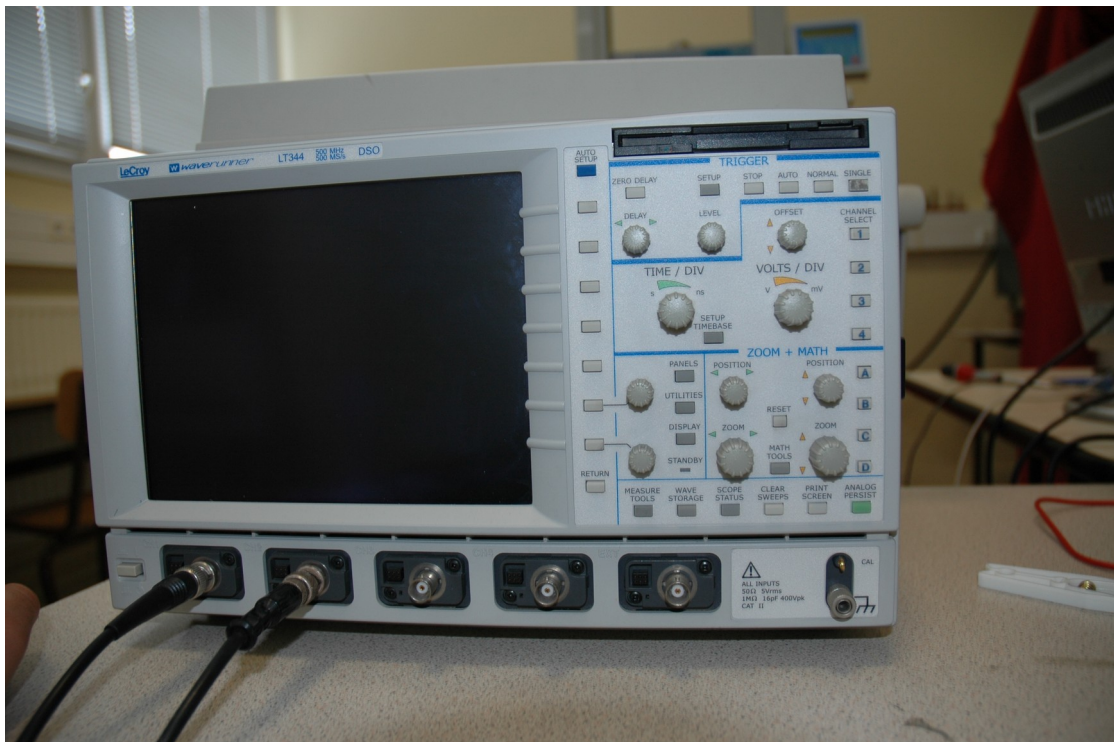


Advanced Experimental Mechanics on Materials and Structures

Fiche technique de produit

Matériel

Oscilloscope Agilent DSO 80604 B



Caractéristique technique	Minimale	Maximale	Observations
Bande passante (GHz)		6	OS Windows XP, clavier, souris, HDD, ports USB
Fréquence d'échantillonnage (GS/s)		40	Sur 2 canaux, 20 GS/s sur 3 ou 4 canaux
Nb de voies		4	
Profondeur de mémoire MPts		2	Sur 2 canaux, 1 MPts sur 3 ou 4 canaux

## Plate-Forme Technologique



### Advanced Experimental Mechanics on Materials and Structures

<b>Trig Jitter (ps)</b>		<1	(bande passante 7.5 GHz)
<b>Impédance des voies Ohm</b>		50	1M sur option
<b>Moyens de mesure associés</b>			Sonde VH, sondes de courant 1.5 GHz x10 et x100
<b>Montages d'essais associés</b>			Laser, Canon, Barres de Hopkinson, Machine de choc, Tube à choc, ...

### Les caractéristiques techniques de l'oscilloscope Agilent DSO 80604 B sont :

- Bande passante : 6 GHz.
- Fréquence de l'échantillonnage : 40 GS/s (sur 2 canaux), 20 GS/s (sur 3 ou 4 canaux).
- Nombre de voies : 4.
- Profondeur de mémoire : 2 MPts (sur 2 canaux, 1 MPts sur 3 ou 4 canaux).
- Trig Jitter : <1 ps (bande passante 7.5 GHz).
- Impédance des voies Ohm : 50 (1 M sur option).
- Moyens de mesure associés : Sonde VH, sondes de courant 1.5 GHz x10 et x100.
- Montages d'essais associés : Laser, Canon, Barres de Hopkinson, Machine de choc, Tube à choc, ...