

# Oszilloskop

Status= betriebsbereit

Typ: Owon XDS2102A



Das Oszilloskop befindet sich auf dem Bild ganz rechts.

Anzahl: 12

Ort: [Earhart-Labor](#)

# Technische Daten:

Bandbreite	100 MHz
Abtastrate	1 GSa/s (12-Bit)
Speichertiefe	20 MPts
Wellenform-Erfassungsrage	bis zu 55.000 Wfm/s
Anstiegszeit	$\leq 3,5$ ns
Kanäle	2
Horizontale Skala	2 ns/Div - 1000s/Div
Vertikale Auflösung	1 mV/Teilung - 10 V/Teilung
Maximale Spannung	1 M $\Omega$ $\leq$ 300 Vrms
Eingangsimpedanz	1 M $\Omega$ ; und 15 pF
Dekodierung (kostenloses Feature)	I2C, SPI, RS232 und CAN
Anzeige	8" LCD, 800x600 Bildpunkte
Gewicht	2,6 kg
Abmessungen	340 x 177 x 90 mm

# Benutzung:

- hier findest du eine [Anleitung](#)

---

Revision #6

Created 2 May 2023 12:25:03 by Philippa

Updated 28 June 2023 13:53:44 by Philippa