

[Produkte](#) [Oszilloskope](#) [PC Oszilloskope](#) [PeakTech® 1285](#)

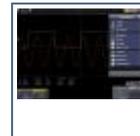
PeakTech® 1285 ART-NR.: P 1285

[ZURÜCK](#)

100 MHz / 2 CH ~ 1 GS/s ~ PC Oszilloskop mit USB & LAN

Diese neu entwickelten 2-Kanal PC Oszilloskope eignen sich hervorragend für den mobilen Einsatz am Laptop, den dauerhaften Einbau in Schaltschränken und Industrieanlagen und vielen anderen Anwendungen, wo ein kleines, leichtes und leistungsfähiges Oszilloskop benötigt wird. Durch die zwei integrierten Datenschnittstellen lassen sich die Eingangssignale mit der beiliegenden PC-Software direkt über USB am PC oder auch über LAN im Netzwerk ansteuern. Durch die leistungsstarke Software und die vielen Funktionen ergeben sich unzählige Einsatzmöglichkeiten im Service-, Wissenschafts- und Industriebereich.

- Leistungsstarke PC-Software zur Datenabfrage und Steuerung
- Software verfügbar in schwarzem oder weißem Farbschema (Download Bereich)
- 20 automatische Messmodi
- Mathematische Funktionen (+, -, *, /) und FFT
- LAN-Anschluss zur Fernabfrage über Netzwerk
- USB (2.0)-Anschluß zur Echtzeit-Datenübertragung
- Zubehör: 2 St. Tastköpfe (1:1 ; 10:1), USB Kabel, 2 St. BNC-Kabel, AC-DC Adapter, Bedienungsanleitung, Software CD für Windows XP/VISTA/7/8



ANLEITUNG

[PeakTech_1280_1285_1290_1325_1330_11_2015.pdf \(3.004,7 kB\)](#)

BILDER

[1285_Front.jpg \(980,1 kB\)](#)

[1285_R.jpg \(799,5 kB\)](#)

SOFTWARE

[Black background color -](#)

[PeakTech_VO_C2_2.0.14_Setup.rar \(49.784,6 kB\)](#)

[LibUSB_Oscillope_Driver_Windows_8-10.rar \(4.869,9 kB\)](#)

[PeakTech_PC_OSC_SoftwareDevelopmentKit.rar \(45.405,0 kB\)](#)

[White background color -](#)

[PeakTech_VO_S2_2.0.16_Setup.rar \(49.809,6 kB\)](#)

| | |
|-----------------------------|---|
| OSZILLOSKOP : | |
| Bandbreite | 100 MHz |
| MESSWERT-ERFASSUNG : | |
| Messmodus | Normal, Spitzenwerterkennung, Durchschnittswert |
| Abtastrate pro Kanal | 500 MSa/s |
| EINGANG : | |
| Eingangskopplung | AC, DC, GND |
| Eingangswiderstand | 1 M Ω +/- 2% in parallel with 10 pF +/- 5 pF |
| Max. Eingangsspannung | 40 V (DC + AC PK-PK) |
| VERTIKALTEIL : | |
| Vertikale Empfindlichkeit | 2 mV - 5 V/Skt./DIV |
| Anstiegszeit | < 3.5 ns |
| DC-Genauigkeit | +/- 3% |
| HORIZONTALTEIL : | |
| Horizontale Skala | 2 ns/Skt./DIV - 100 ns/Skt./DIV |
| TRIGGERTEIL : | |
| Triggerart | Alternate / Edge / Video / Pulse / Slope |
| Triggermodus | Single, Normal, Auto |
| SPEZIFIKATIONEN : | |
| Speicherlänge | 10.000.000 Punkte/Points |
| Betriebsspannung | 5 V DC, 1 A , < 4 W |
| Abmessungen (BxHxT) | 190 x 120 x 18 mm |
| Gewicht | 260 g |
| EAN-13 | 4250569402401 |

