Distribuido por Adajusa

OD-610/620

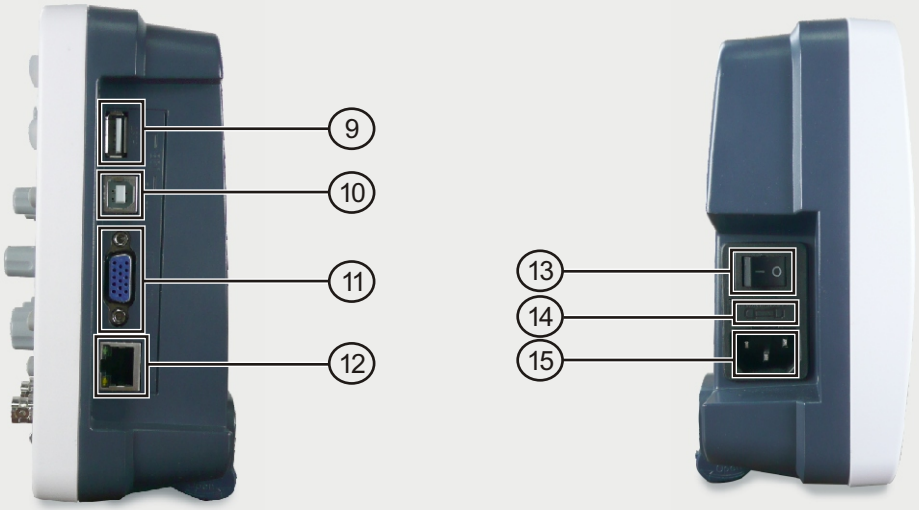
GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA

PROMAX

VISTA FRONTAL

1. Pulsador de Encendido/Apagado
2. Pantalla LCD
3. Indicador de Encendido
4. Area de Control (teclas y selectores)
5. Salida de Compensación de Sonda (salida de señal 5 V / 1 KHz)
6. Entrada EXT Disparo (Trigger)
7. Terminales de Entrada de Señal
8. Menu off

PANELES LATERALES IZQUIERDO Y DERECHO



9. Puerto USB Host
10. Puerto USB Device
11. Puerto VGA
12. Puerto LAN
13. Interruptor de Encendido
14. Porta-Fusible
15. Conector de entrada de alimentación AC

Distribuido por Adajusa

OD-610/620

GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA

PROMAX

PANEL TRASERO

(16) Puerto de salida de señal trigger y Pasa / No Pasa

(17) Asa

(18) Rejillas de ventilación

(19) Pie reclinable

(20) Conexión a tierra

ÁREA DE CONTROL

(21) Selector Multi-propósito

(22) Área de teclas de Funciones

(23) Área de control de Disparo

(24) Área de control Horizontal

(25) Área de control Vertical

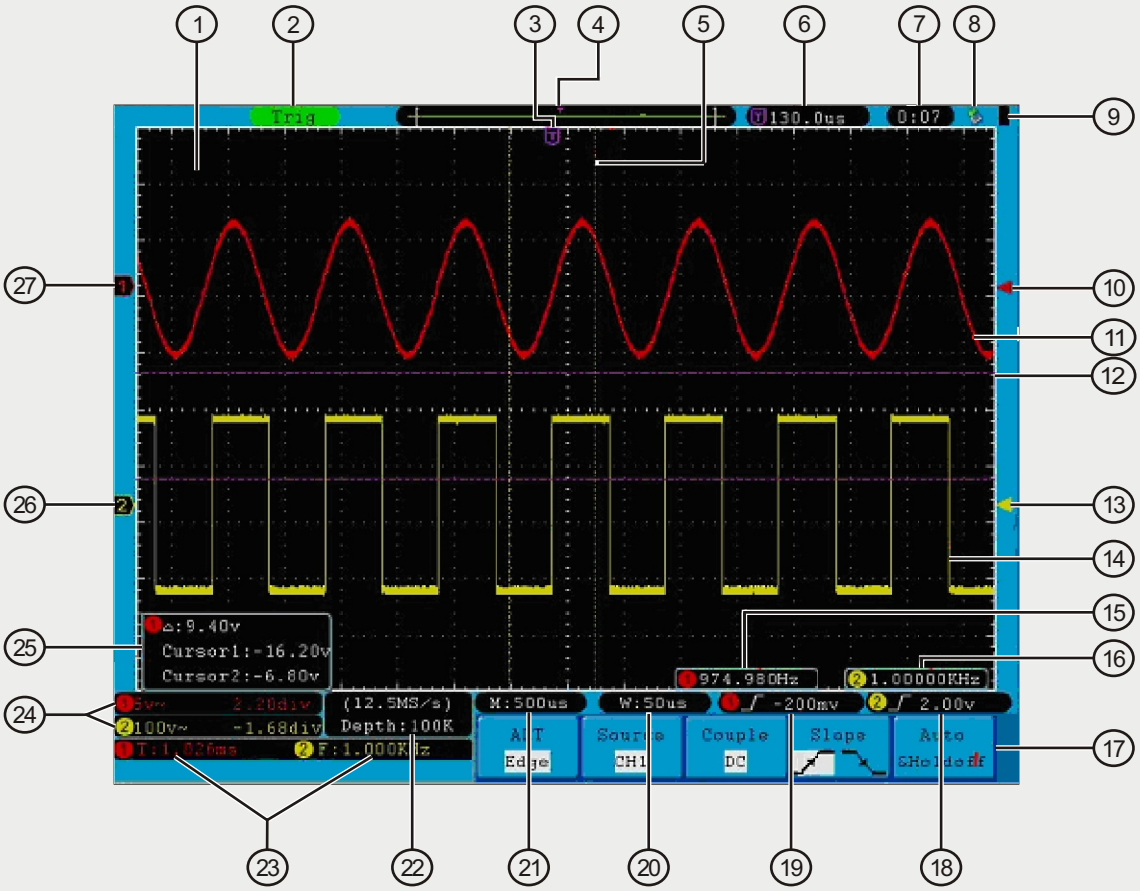
(26) Menu off

(27) Selección de Menú (H1-H5)

(28) Selección de Menú (F1-F5)

Distribuido por Adajusa

INTERFAZ DE USUARIO



1. Área de Pantalla que muestra la Forma de Onda.

2. Estado del disparo (trigger), que incluye:
   - **Auto**: Modo automático y adquisición de forma de onda sin disparo.
   - **Trig**: Disparo detectado y forma de onda adquirida.
   - **Ready**: Datos pre-disparo capturados y listos para el disparo.
   - **Scan**: Captura y muestra la forma de onda contínuamente.
   - **Stop**: Adquisición de datos parada.

3. El puntero T morado indica la posición horizontal del disparo.

4. El puntero indica la posición de disparo en la memoria interna.

5. Las dos líneas amarillas punteadas indican el tamaño de la vista expandida de la ventana.

6. Muestra el valor actual del disparo y la ocupación de la ventana actual en la memoria interna.

7. Hora configurada.

8. Indica que hay una memoria USB conectada al osciloscopio.

9. Indicador del Nivel de Batería.

10. El puntero rojo indica la posición del nivel de disparo para el CH1.

11. Forma de Onda del CH1.

Distribuido por Adajusa

(12) Posiciones de las líneas a puntos moradas de medidas.

(13) El puntero morado muestra la posición del nivel de disparo para CH2

(14) Forma de Onda del CH2.

(15) Frecuencia de la señal de disparo de CH1.

(16) Frecuencia de la señal de disparo de CH2.

(17) Menú actual de funciones.

(18) (19) Tipo de disparo seleccionado:

- Flanco creciente.
- Flanco decreciente.
- Sincronizado con línea de vídeo.
- Sincronizado con campo de vídeo.

y valor del nivel de disparo del canal correspondiente.

(20) Valor de la base de tiempo de la ventana.

(21) Ajuste de la base de tiempo principal.

(22) Tasa de muestreo actual y tamaño del registro.

(23) Indica el tipo de medida y valor de cada canal.

F: Frecuencia
T: Ciclo.
V: Valor promedio.
Vp: Valor pico-pico.
Vk: Valor promedio cuadrático.
Ma: Valor de maxima amplitud.
Mi: Valor de minima amplitud.
Vt: Valor de voltaje de valor cima de la forma de onda.
Vb: Valor de voltaje de valor valle de la forma de onda.
Va: Valor de amplitud.
Os: Valor de post-flanco.
Ps: Valor de pre-flanco.
RT: Valor del tiempo de subida.
FT: Valor del tiempo de bajada.
PW: Valor ancho +D.
NW: Valor ancho - D.
+D: Valor + ciclo de trabajo.
- D: Valor - ciclo de trabajo.
PD: Valor del Retardo A→B.
ND: Valor del Retardo A→B.

(24) Indican el voltaje por division y las posiciones de punto cero para cada canal. El icono indica el modo de acoplamiento del canal.

"—" indica acoplamiento de corriente continua.
"~" indica acoplamiento de corriente alterna.
"⏚" indica acoplamiento de tierra.

(25) Es el cursor de medida de la pantalla, que muestra los valores absolutos y las medidas de cada cursor.

(26) El puntero amarillo muestra el punto de tierra (posición de punto cero) de la forma de onda del canal CH2. Si el puntero no se aparece, indica que el canal no está abierto.

(27) El puntero amarillo muestra el punto de tierra (posición de punto cero) de la forma de onda del canal CH1. Si el puntero no se aparece, indica que el canal no está abierto.

v1.1 09-06-2016 (0 DG0150)

OD-610/620 PROMAX

Puede encontrar el manual de usuario en la sección de descargas de:
www.promax.es

DESCARGA DE MANUAL