

# Radio inalámbrico

## Radio multiprotocolo

### HDL460A



Los radiomódems Hi-Target proporcionan datos fiables comunicaciones para aplicaciones de misión crítica donde una combinación de estabilidad, suprema Se requiere rendimiento y largo alcance.

La radio HDL460A es la última radio multiprotocolo estación de Hi-Target. Su transmisión múltiple ajustable El poder puede lograr fácilmente una transmisión estable sobre largas distancias de 20 kilómetros.

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Pantalla OLED de alta definición.
- Detección de voltaje en tiempo real.
- Compatible con los principales protocolos de radio de la industria.
- La mayor distancia de comunicación con los productos de comparación en la industria.
- La frecuencia adaptativa puede adaptar la frecuencia predeterminada de diferentes fabricantes. Se puede configurar una potencia de 10 W, 35 W.
- Plataforma de procesamiento de grado industrial.

Especificación general		
Frecuencia rango	403~473MHz	
Operando modo	Medio duplex	
Canal espaciado	25 KHz, 12,5 KHz	
Modulación tipo	4FSK, GMSK	
Operación Voltaje	12V	
Fuerza Disipación (Típico)	Alto Voltaje nivel (35W)	≤87,5 W a CC 12V
	Baja potencia nivel (10W)	≤52W @ CC 12V
Tamaño	178 mm * 128,5 mm * 76,9 mm	
Peso	1.495 kg	
Temperatura(operación)	- 30°C~+sesenta y cinco°C	
Temperatura (almacenamiento)	- 50°C~+80°C	
Puerto de antena	Frecuencia ultraelevada, CNC	
Interfaz de datos	LEMO 5 pines	
Salida RF Fuerza	50 dBc (10 W)	

Módem	
Protocolo	HI-OBJETIVO9600, HI-OBJETIVO19200, TRIMTALK450S, TRIMMARK III, SUR9600, SUR19200, CHC9600, CHC19200, TRANSEOT, SATEL-3AS 25K, SATEL-3AS 12.5K
Canal Número	116
Baudios de aire Tasa	9600 bps, 19200 bps
Modulación Tipo	GMSK
Puerto serial Tasa de baudios	9600 bps, 19200 bps, 38400 bps, 57600 bps, 115200 bps
Interfaz de usuario	
Mostrar	1,3 pulgadas (pantalla), resolución de 128*64
Botón	5 botones
Indicador	1 luz de encendido, 1 intermitente
Ambiental	
Impermeable	IP67
Vibración	5-2000 Hz, 6 gramos
Choque	40g, 11ms, media onda sinusoidal
Caer	caída de 1,2 m



SOCIO DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

20A204

### Hi-Target Surveying Instrument Co. Ltd

AGREGAR: Building 13, Tian'An Technology Zone HQ Center, No. 555, North of Panyu RD, Panyu District, 511400 Guangzhou, China. [www.hi-target.com.cn](http://www.hi-target.com.cn) +86-20-28688296 [info@hi-target.com.cn](mailto:info@hi-target.com.cn)