

## UltraKey Touch HJC4000

### TECLADO DE CONTROL DE DOMOS PTZ Y DVR

El teclado HJC4000 incorpora los últimos avances en control de domos PTZ (barrido/inclinación/zoom) y DVRs grabadores digitales de vídeo para profesionales de la seguridad CCTV. Diseñado para facilitar su uso al operador y ofrecer una mayor flexibilidad del sistema, el HJC4000 permite controlar de manera excepcional los productos de vídeo de Honeywell, entre los que figuran los domos PTZ de la serie ACUIX™ y los DVR de las series HRXD, HRSD, HRDP H.264 y Fusion.

Cada HJC4000 puede controlar hasta 128 domos o 128 canales de DVRs. Se ha mejorado la flexibilidad del HJC4000 con la opción de conexión de teclados secundarios, que permite mantener el control desde cuatro ubicaciones diferentes.

Gracias a su teclado ergonómico con pantalla LCD de dos líneas, las funciones del HJC4000 resultan fáciles de aprender y de utilizar. Se puede programar directamente mediante el teclado y la pantalla LCD o a través de un navegador web. Las funciones estándar de los domos PTZ, tales como el ajuste y restablecimiento de las opciones predefinidas, barrido, inclinación, zoom, recorridos y menú PTZ son fácilmente accesibles para el operador. Además, las funciones más específicas como preposiciones, reset remoto, zonas privadas y tours mímicos están disponibles si se necesitan.

En el modo DVR, los usuarios pueden acceder fácilmente a funciones estándar de grabación y reproducción, modos de visualización, navegar por las pantallas de menú y controlar las alarmas. El HJC4000 permite a los operadores controlar sus DVR sin la necesidad de disponer de un PC ni del software del cliente y proporciona control de joystick de los domos PTZ conectados al DVR.

### Oportunidades de mercado

El HJC4000 constituye una excelente elección para instalaciones pequeñas y medianas, en las que se combinan domos PTZ y DVR. Con el HJC4000 se puede gestionar un sistema desde un único teclado de control, sencillo y fácil de utilizar. Los usuarios se benefician además de curvas de aprendizaje más cortas y secuencias de teclado mínimas. El resultado final es un mayor control de sus sistemas de seguridad de vídeo.

### Características

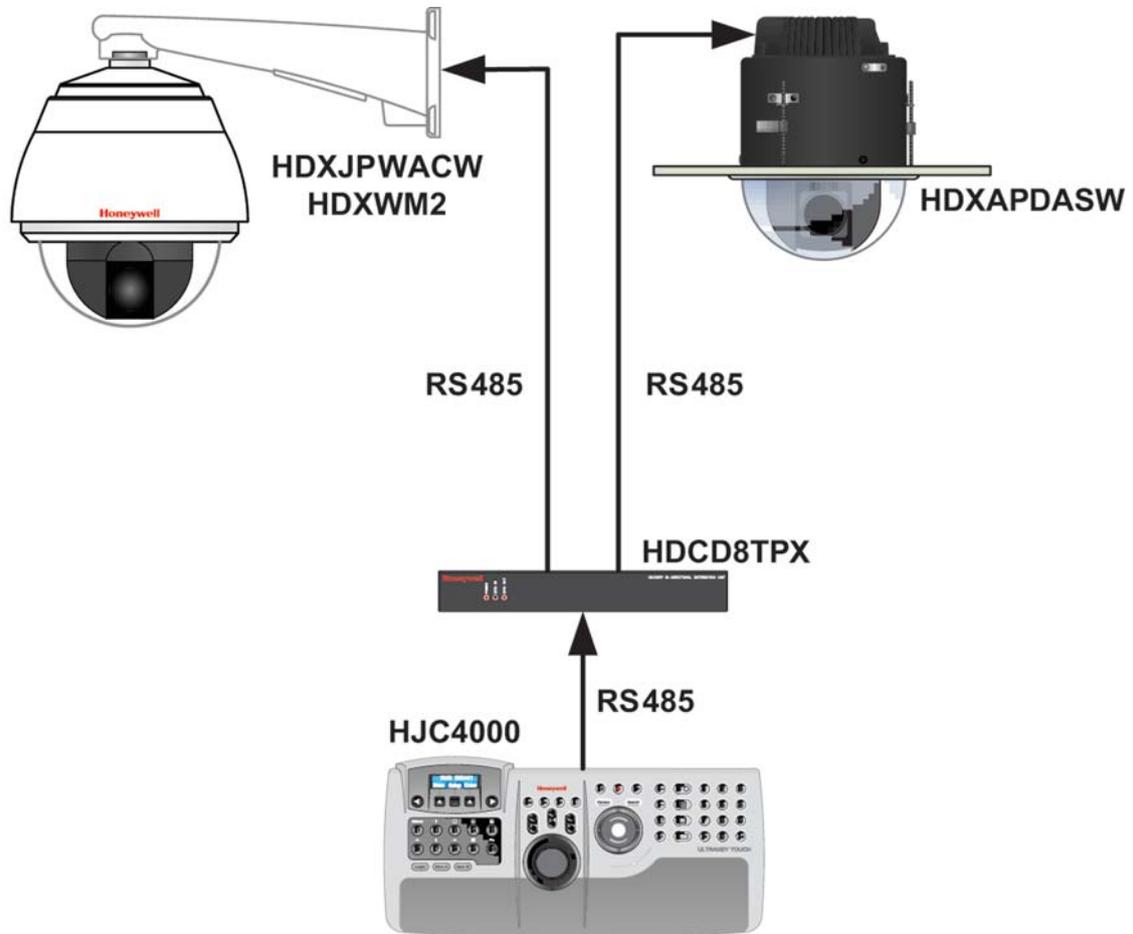
- Control total de hasta 128 domos PTZ ACUIX™ y HDT
- Compatibilidad con protocolos PTZ: IntelliBus™, Diamond, VCL, Pelco D, Pelco P
- Control total de hasta 128 canales del mismo protocolo de DVR (HRXD, HRSD, HRDP H.264 y Fusion)
- Opción de conectar múltiples teclados de control en cascada
- Navegador web para la configuración y actualización del firmware de forma simple
- Instalación rápida y sencilla con conectores de tipo RJ
- Compatible con los puertos de control RS232 y RS485



# UltraKey Touch HJC4000

DIAGRAMA DEL SISTEMA

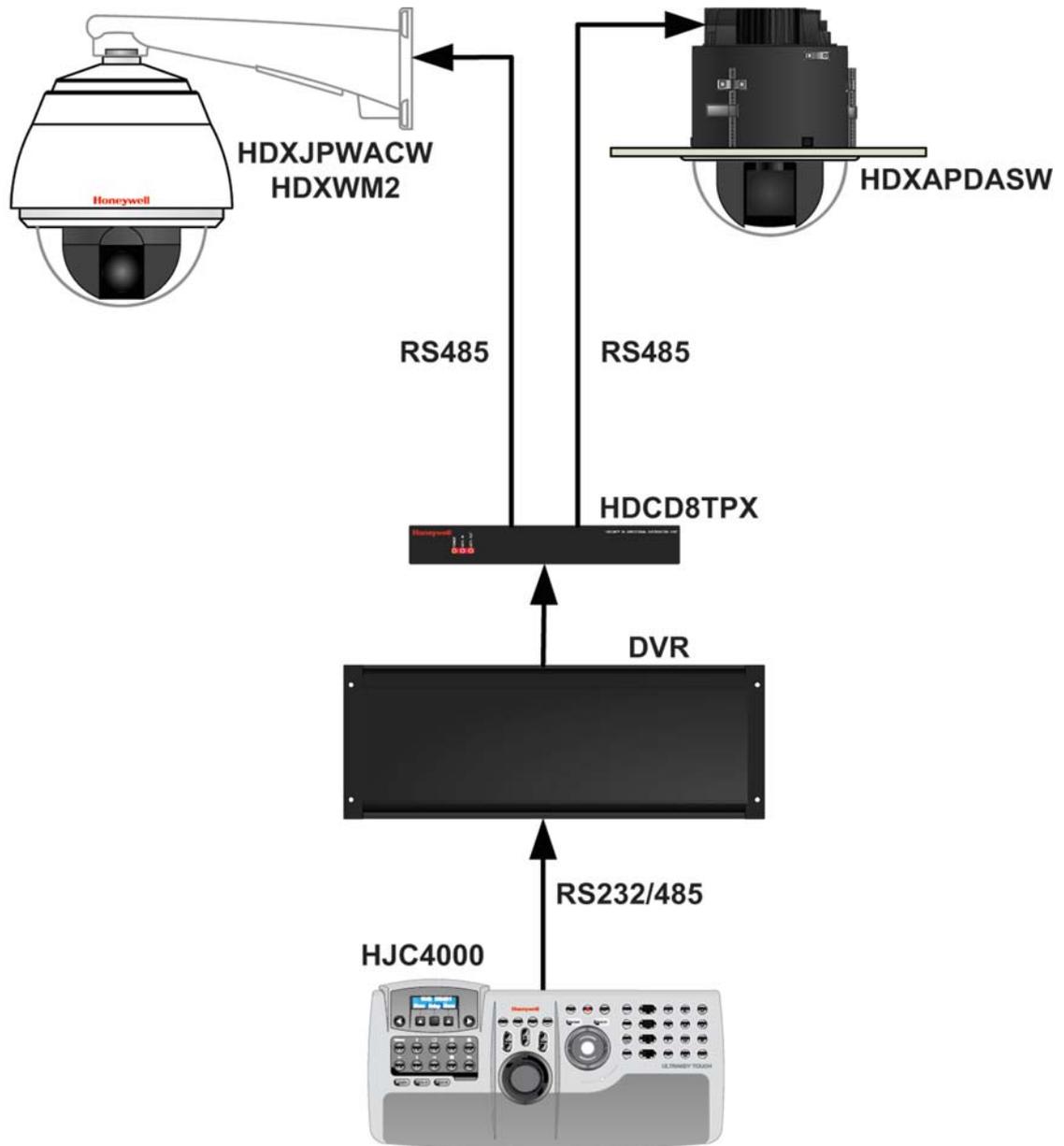
## Control DVR autónomo



# HJC4000 UltraKey Touch

DIAGRAMA DEL SISTEMA

## Control DVR autónomo

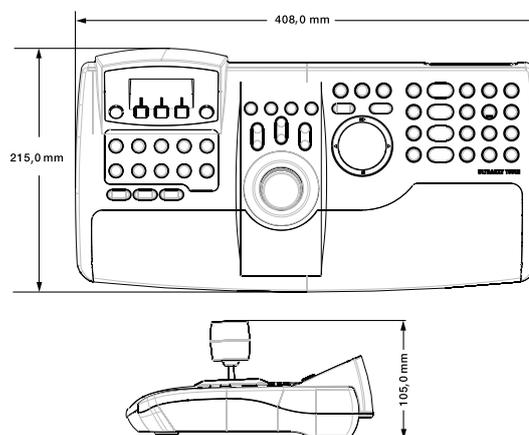


# UltraKey Touch HJC4000

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Especificaciones de funcionamiento	
Velocidad en baudios	1.200, 1.800, 2.400, 4.800, 9.600, 19.200, 38.400, 57.600
Distancias de funcionamiento	RS232: 15,2 m RS485: 1.219 m LAN: 100 m
Joystick	Control proporcional de 3 ejes
Teclas	Grabadas con laser
Rueda táctil	Control DVR/NVR
Teclas estándar	0-9, Seq, Set, Backwards, Record, Forwards, View, Split Screen, Ent, Mon, Alt, Mon B, Login
Teclas de función de cámara	View, Tour, PTZ Call, Alt, Set, Iris, (2) Focus, MonA, MonB
Teclas DVR/NVR	Rec/Stop, Play Fwd, Play Rev, Review, Search, Touch Pad y Ring for FF, REW, Step FWD, REV o control de velocidad (función específica que depende del DVR que se controle)
LCD	STN, imagen positiva, 122 x 32 puntos, azul-blanco retroiluminado
Especificaciones eléctricas	
Tensión de entrada	100 - 240 V CA (transformador de pared)
Tensión de funcionamiento	10,8 a 13,2 V CC
Consumo de energía	1 A, 12 W
Especificaciones mecánicas	
Dimensiones (an x al x prf)	408 mm x 215 mm x 105 mm
Peso	3,2 kg
Composición	ABS+PC (gris frío)
Conexiones	
LAN	10Base-T, 100Base-TX RJ45 para la configuración y las actualizaciones de firmware con navegador web
COM 1 y 2	1 x RJ45 para COM1 RS485 y COM2 RS232
Alimentación	Conector de CC con bloqueo

Especificaciones ambientales	
Temperatura	Funcionamiento: de -10 a 55 °C Almacenamiento: de -40 a 75 °C
Humedad relativa	De 0% a 95% sin condensación
Normativas	
Emisiones	CE: EN55022 Sección 15 de la FCC Clase B
Inmunidad	EN50130-4/A2:2003
Seguridad	UL 60950-1
Accesorios incluidos	
Adaptador de corriente	100-240 V CA, 12 V CC, 50-60 Hz, 1 A con Europlug (enchufe europeo), enchufes norteamericanos, británicos, chinos y australianos
Cable LAN	1 x 2 m cable de conexión de red
Caja RJ45	RJ45 a caja de terminales de tornillo para conexiones RS232 y RS485
Adaptador RJ45	RJ45 a DB9 hembra para conexión RS232
Sistemas compatibles	
Domos PTZ	Serie ACUIX™
Protocolo PTZ	IntelliBus™, VCL, Diamond, Pelco P, Pelco D
DVR	DVR HRXD, HRSD, HRDP H.264 y Fusion (es posible que algunos DVR necesiten actualización de firmware)



Información útil para pedidos	
HJC4000	Controlador de PTZ y DVR, cables y fuente de alimentación de 10,8 a 13,2 V CC, 1 A

**NOTA:** Honeywell se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño o en las especificaciones del producto sin previo aviso.

### Más información:

[www.honeywell.com/security/es](http://www.honeywell.com/security/es)

### Honeywell Security Group

Avenida de Italia, nº 7 - 2ª planta

C.T. Coslada

28821 Coslada

Madrid

Tel: +34 902 667 800

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

HVS-HJC4000-02-ES(0811)DS-E  
Agosto 2011

© 2011 Honeywell International Inc.

# Honeywell