



BB-HCM381CE

Panasonic
ideas for life

PRESENTACIÓN GENERAL

La cámara IP de Panasonic **BB-HCM381CE** IPv4/6 integra comunicación audio bi-direccional, mejor calidad de imagen y diferentes modos de control de cámara.

La **BB-HCM381CE** posibilita la transmisión de audio y video entre la cámara y el PC, se puede hablar con el usuario remoto utilizando un micrófono conectado al ordenador. Con una velocidad de refresco de 30 imágenes por segundo, cuenta con un sensor de imagen CCD y un modo de visión nocturna que mejora la calidad de la imagen permitiendo la visión óptima bajo condiciones de escasa luminosidad.

Controla remotamente el movimiento horizontal y vertical con gran rapidez. Esta cámara permite conseguir un movimiento horizontal de -175° a $+175^\circ$ y vertical de 0 a 120° (sobre una tabla) o de 0 a 90° (instalada en el techo), además de disponer de un zoom de 42x (21x zoom óptico y 2x zoom digital).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Servidor

Interfaz: Ethernet (10Base-T/100 Base-TX)

Compresor vídeo: JPEG y Motion JPEG

Resolución vídeo: 640x480, 320x240, 160x120

Ratio imagen: Máx. 12 ips (640x480)
Máx. 30 ips (320x240, 160x120)

Protocolos soportados: IPv4: TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, IPsec, UPnP.

IPv6: TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DNS, ICMP, POP3, NDP, NTP, IPsec.

IPsec: Encriptación y autenticación ESP. Modo transporte (sólo modo principal), modo túnel IKE.

Seguridad: Identificación usuario, contraseña, IPsec.

Audio

Comunicación audio: Medio dúplex bi-direccional

Ancho de banda audio: 300 Hz – 3,4 KHz

Entrada de audio: Micrófono integrado o terminal de micrófono externo.

Salida de audio: Terminal de salida audio para altavoz externo.

Método de compresión: ADPCM 32 kbps

Cámara

Zoom: Max. 42x (21x óptico, 2x digital)

Número de pixels: Sensor CCD, 380.000 pixels.

Foco lente: Auto/Manual

Luminosidad lente: F1.6 (angular)- 3.6 (tele)

Ángulo visión: Tele: 2.6° (óp)/ 1.3° (digital), angular: 51°

Ángulo pan/tilt: Pan: -175° a $+175^\circ$, tilt: -120° a 0° (en mesa); 0° a 90° (en techo)

Luminosidad requerida mínima: 3 a 100.000 lx (modo visión nocturna: 0.09 a 100.000 lx)

General

Tipo producto: Cámara interior con audio

Humedad funcionamiento: 20% a 90%

Temperatura funcionamiento: 0° a 40° C

Peso: 640 gr.

Dimensiones: 140x123x123mm

Alimentación: AV adaptador: entrada 240 V AC

Consumo: 12 W

Requisitos del sistema para su PC (Conexiones IPv4 y IPv6)

Sistema operativo: Windows 98SE, 2000, Me, XP (IPv4)

Windows XP Service Pack 1 (IPv6)

Protocolo: Protocolo TCP/IP

Interfaz: Tarjeta de red de 10/100 Mbps instalada