

# IPCD2B40ZS

## Especificaciones Técnicas

| Cámara                   |       |                                                                                                                                      |          |           |             |
|--------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-------------|
| Sensor de Imagen         |       | 1/3" CMOS de escaneo progresivo de 4 megapíxeles                                                                                     |          |           |             |
| Píxeles efectivos        |       | 2560(H) x1440(V)                                                                                                                     |          |           |             |
| Sistema de escaneo       |       | Progresivo                                                                                                                           |          |           |             |
| Iluminación mínima       |       | 0.05Lux/F1.8 (Color,1/3s,30IRE)                                                                                                      |          |           |             |
|                          |       | 0.3Lux/F1.8 (Color,1/30s,30IRE)                                                                                                      |          |           |             |
|                          |       | 0Lux/F1.8(IR on)                                                                                                                     |          |           |             |
| Relación S / N           |       | Más de 50 dB                                                                                                                         |          |           |             |
| Distancia IR             |       | Hasta 30m                                                                                                                            |          |           |             |
| Lente                    |       |                                                                                                                                      |          |           |             |
| Tipo de lente            |       | Motorizado                                                                                                                           |          |           |             |
| Longitud focal           |       | 2.8mm~12mm                                                                                                                           |          |           |             |
| Máx. Apertura            |       | F1.8                                                                                                                                 |          |           |             |
| Ángulo de visión         |       | H:97°~31°, V:54°~17°                                                                                                                 |          |           |             |
| Control de enfoque       |       | Fijo                                                                                                                                 |          |           |             |
| Distancia Focal          |       | 0.2m                                                                                                                                 |          |           |             |
| Distancia DORI           | Lente | Detectar                                                                                                                             | Observar | Reconocer | Identificar |
|                          | W     | 66m                                                                                                                                  | 26.4m    | 13.2m     | 6.6m        |
|                          | T     | 200m                                                                                                                                 | 80m      | 40m       | 20m         |
| Control PTZ              |       |                                                                                                                                      |          |           |             |
| Paneo/Tildeo/Zoom        |       | Pan:0° ~360° ;Tilt:0° ~90° ;Rotation:0° ~360°                                                                                        |          |           |             |
| Inteligencia             |       |                                                                                                                                      |          |           |             |
| Activador de eventos     |       | Detección de movimiento,Disparo de video, desconexión de red,Cambio de escena,Conflicto de IP, Acceso Ilegal, Almacenamiento anormal |          |           |             |
| Video                    |       |                                                                                                                                      |          |           |             |
| Compresión               |       | H.265/H.264/H.264B/MJPEG(Stream Secundario)                                                                                          |          |           |             |
| Codec Inteligente        |       | Soporta H.265+/H.264+                                                                                                                |          |           |             |
| Capacidad de transmisión |       | 2 Streams                                                                                                                            |          |           |             |
| Resolución               |       | 4M(2560x1440)/3M(2304x1296)/1080P(1920x1080)/720P(1280x720)/VGA(640x480)/D1(704x576/704x480)/CIF(352x288/352x240)                    |          |           |             |
| Cuadros por segundo      |       | Stream Principal: 4M(1 ~ 20fps)<br>Stream Secundario: D1 (1~25/30fps)                                                                |          |           |             |
| Control de tasa de bits  |       | CBR/VBR                                                                                                                              |          |           |             |
| Tasa de bits             |       | H.264: 32K~6144K<br>H.265: 12K~ 6144K                                                                                                |          |           |             |
| Día / Noche              |       | Auto(ICR) / Color / B/W                                                                                                              |          |           |             |
| Modo BLC                 |       | BLC / HLC / DWDR                                                                                                                     |          |           |             |
| Balance de blancos       |       | Auto/Natural/Lámpara Natural / Aire Libre / Manual                                                                                   |          |           |             |
| Control de ganancia      |       | Automático / Manual                                                                                                                  |          |           |             |

|                                            |                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reducción de ruido</b>                  | <b>3D DNR</b>                                                                                                                         |
| <b>Detección de movimiento</b>             | <b>Encendido / Apagado ( 4 zonas, rectángulo )</b>                                                                                    |
| <b>Región de Interés</b>                   | <b>Encendido / Apagado ( 4 zonas )</b>                                                                                                |
| <b>Estabilizador de Imágen Electrónico</b> | <b>ND</b>                                                                                                                             |
| <b>IR Inteligente</b>                      | <b>Soportado</b>                                                                                                                      |
| <b>Zoom Digital</b>                        | <b>16X</b>                                                                                                                            |
| <b>Girar</b>                               | <b>0°/90°/180°/270°</b>                                                                                                               |
| <b>Espejo</b>                              | <b>Encendido / Apagado</b>                                                                                                            |
| <b>Máscara de Privacidad</b>               | <b>Encendido / Apagado ( 4 zonas, rectángulo )</b>                                                                                    |
| <b>Red</b>                                 |                                                                                                                                       |
| <b>Ethernet</b>                            | <b>RJ-45 (10 / 100 Base-T)</b>                                                                                                        |
| <b>Protocolo</b>                           | <b>HTTP;HTTPS;TCP;ARP;RTSP;RTP;UDP;SMTP;FTP;DHCP ;DNS; DDNS;PPPOE;IPv4/v6;QoS;UPnP;NTP;Bonjour;802.1x;Multicast;ICMP;IGMP;TLS;SSH</b> |
| <b>Estándar de Comunicación</b>            | <b>ONVIF, Profile S&amp;G, AGI</b>                                                                                                    |
| <b>Método de transmisión</b>               | <b>Unicast / Multicast</b>                                                                                                            |
| <b>Máx. Acceso de usuarios</b>             | <b>20 usuarios</b>                                                                                                                    |
| <b>Lugares para almacenamiento</b>         | <b>NAS<br/>PC local para grabación instantánea<br/>Tarjeta MicroSD 128Gb</b>                                                          |
| <b>Visualizador web</b>                    | <b>IE, Chrome, Firefox, Safari</b>                                                                                                    |
| <b>Software de gestión</b>                 | <b>Smart PSS, DSS, DMSS</b>                                                                                                           |
| <b>Teléfono inteligente</b>                | <b>IOS, Android</b>                                                                                                                   |
| <b>Energía</b>                             |                                                                                                                                       |
| <b>Fuente de alimentación</b>              | <b>DC12V PoE ( IEEE 802.3af ) ( Clase 0 )</b>                                                                                         |
| <b>Consumo de energía</b>                  | <b>DC12V: 1.8W, 5.6W(IR Encendido)<br/>PoE: 2.1W, 6.5W(IR Encendido)</b>                                                              |
| <b>Entorno Ambiental</b>                   |                                                                                                                                       |
| <b>Condiciones de operación</b>            | <b>-30°C ~ + 60°C/Menos del 95% de HR</b>                                                                                             |
| <b>Condiciones de almacenamiento</b>       | <b>-30°C ~ + 60°C/Menos del 95% de HR</b>                                                                                             |
| <b>Protección de Ingreso</b>               | <b>IP67</b>                                                                                                                           |
| <b>Construcción</b>                        |                                                                                                                                       |
| <b>Cubierta</b>                            | <b>Plástico</b>                                                                                                                       |
| <b>Dimensiones</b>                         | <b>Φ122mm × 98.1mm</b>                                                                                                                |
| <b>Peso Neto</b>                           | <b>0381Kg</b>                                                                                                                         |
| <b>Peso Bruto</b>                          | <b>0.562Kg</b>                                                                                                                        |
| <b>Certificaciones</b>                     |                                                                                                                                       |
| <b>Certificaciones</b>                     | <b>CE (EN 60950:2000)<br/>UL:UL60950-1<br/>FCC: FCC Part 15 Subpart B</b>                                                             |