

Link do produktu: <https://cyber-port.pl/kamera-bcs-b-thome0120-bcs-basic-kamera-tubowa-5mpx-oswietlacz-20m-wi-fi-p-37.html>



Kamera BCS-B-THOME01(2.0) BCS Basic kamera tubowa 5Mpx oświetlacz 20M WI-FI

Cena	238,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	BCS-B-THOME01
Obiektyw	5 MP
typ obudowy	tubowa
zasięg reflektora IR	do 30m

Opis produktu

Kamera tubowa IP model **BCS-B-THOME01(2.0)** marki **BCS Basic**.

Seria BASIC HOME jest to linia produktów przeznaczona dla użytkowników, którzy poszukują **prostych i funkcjonalnych rozwiązań w przystępnej cenie**.

Kamera **5Mpx** wykonana w technologii **IP**. Wyposażona jest w dobrej klasy przetwornik **1/3" PS CMOS**, o rozdzielczości **2880(H)×1620(V)**, który zapewnia obraz w bardzo dobrej jakości z wiernie oddanymi kolorami i małymi szumami przy braku oświetlenia. Posiada obiektyw stałogniskowy **2.8mm**.

Posiada wbudowany **oświetlacz IR LED + White Light** o zasięgu do **20 metrów i 10 metrów**, który umożliwia widzenie nawet w obszarze, gdzie oświetlenie jest słabe, bądź wcale dany obszar nie jest oświetlony.

Umożliwia rejestrację dźwięku, dzięki **wbudowanemu mikrofonowi**. Dodatkowo posiada **wbudowany głośnik**.

Detekcja ruchu, maska prywatności.

Dzięki zastosowaniu technologii **DWDR** kamera ta pozwala na lepsze odwzorowanie jasności i kontrastu w różnych warunkach oświetleniowych, zapewniając wyraźny i dokładny obraz. DWDR jest szczególnie przydatny w sytuacjach, w których istnieją znaczne różnice między jasnymi i ciemnymi obszarami na obrazie.

W urządzeniu zastosowano także technologię **3D Noise Reduction**, która zapewnia lepszą jakość obrazu, redukując szumy i zakłócenia. W ten sposób kamera może uzyskać bardziej czysty i wyraźny obraz, nawet w warunkach o niskiej jasności lub przy dużym ruchu.

Funkcja **Defog** odpowiada za poprawę jakości obrazu podczas niekorzystnych warunków atmosferycznych typu **mgła**.

AGC to automatyczne regulowanie wzmocnienia sygnału w razie, gdy zachodzi taka potrzeba. Jeśli poziom sygnału jest zbyt niski, AGC zwiększa jego wzmocnienie, a jeśli jest zbyt wysoki, z kolei zmniejsza wzmocnienie, aby uniknąć przesterowania.

Funkcja **AWB** odpowiada za automatyczne dostosowanie balansu bieli w obrazie, aby zapewnić naturalne i wierne odwzorowanie kolorów. Działa poprzez analizę koloru światła w kadrze i dostosowanie jego temperatury barwowej tak, aby wszystkie kolory w obrazie wyglądały naturalnie. Dzięki temu, niezależnie od tego, czy kamera jest ustawiona w świetle dziennym, świetle sztucznym czy innym źródle światła, obraz zawsze będzie miał naturalne i wierne odwzorowanie kolorów.

Kamera jest niewielkich wymiarów **148×78×78mm** i waży zaledwie **310g**.

Maksymalny pobór mocy kamery to **5,7W** zatem **roczne zużycie** przy całodobowej eksploatacji jest niewielkie.

Kolor: biały.

Charakterystyka

- Typ kamery: **HOME**,
- Łączność bezprzewodowa,
- **Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz**,
- Rodzaj przetwornika: **1/3" PS CMOS**,
- Ilość pikseli: **5Mpx**,
- Rozdzielczość: **2880(H)×1620(V)**,
- Kąt widzenia: **H: 97° V: 52.2° D: 107.5**,
- Ogniskowa obiektywu: **2.8mm**,
- Oświetlacz: **20m / 10m**,
- Funkcje: **AGC, AWB, AES, DWDR, 3D DNR, Defog**,
- Ai - Wbudowane funkcje inteligentne: **Detekcja człowieka i pojazdu mechanicznego redukuje fałszywe alarmy**,
- Interfejs sieciowy: **1x RJ-45 (10M/100M)**,
- Slot kart pamięci MicroSD: **do 128GB**,
- **Wbudowany mikrofon**,
- **Wbudowany głośnik**,
- Klasa szczelności: **IP67**,
- Kolor: **Biały**,
- Zasilanie: **12VDC**.

Specyfikacja techniczna

Dane techniczne

Nazwa Urządzenia	BCS-B-THOME01
Linia produktowa	BCS BASIC
Typ kamery	HOME
Rozdzielczość	5 Mpx
Przetwornik	1/3" CMOS
System skanowania	Progressive Scan
Piksele	2880(H)×1620(V)
Obiekttyw	stały
Ogniskowa	2.8 mm
Apertura	F 1.6
Focus	Stały
Iris	Stały
Kąt widzenia	H: 97° V: 52.2° D: 107.5°
DORI	Detect 63m/ Observe 25m/ Recognize 13m/ Identify 6m
Czułość kamery	0.003Lux(Color,F1.6,AGC) 0Lux(IR)
Stosunek S/N	52dB
Balans bieli	(AWB) Auto / manual
WDR	DWDR
Migawka	Auto / manual 1~1/100000s
Redukcja szumów	2D/3D DNR
Defog	Digital
Obrót obrazu	Flip 180°
Ilość strumieni	2
Rozdzielczości	5M(2880×1620) / 4M(2560×1440) / 3M(2304×1296) / 2M(1920×1080) / 720P(1280×720) / D1(720×576) / 640×360
Strumień główny	2880×1620@1~25fps 2560×1440@1~25fps 2304×1296@1~25fps 1920×1080@1~25fps 1280×720@1~25ps
Strumień drugi	1280×720@1~25fps 720×576@1~25fps 640×360@1~25fps
Bitrate	128~6144kbps
Kompresja wideo	H.265 / H.264 / MJPEG
Dzień/noc	ICR mechaniczny filtr podczerwieni
Rodzaj oświetlacza	IR LED + White Light
Oświetlacz	20m / 10m
Mikrofon	Tak
Głośnik	Tak

Kompresja audio
Gniazdo karty pamięci
Obsługa
Sieć
Wi-Fi
Protokoły
Rodzaj zasilania
Pobór mocy
Kolor obudowy
Klasa szczelności IP
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe
Warunki pracy
Wymiary
Waga

G.711A / G.711U
microSD 128GB
Mobile App(iOS, android)
RJ-45 10/100 Mbps
IEEE802.11b/g/n 2.4GHz
IPv4, TCP, UDP, DHCP, RTSP, DNS, DDNS, NTP, HTTP
12V DC
max 5.7W
Biały
IP67
4kV
-30°C~+60°C max 95% RH
148×105×78mm
0.31 kg