



Kamera Huawei VPC500 HD

Systemy wideokonferencyjne wykorzystują najlepsze technologie audio i wideo: Hi-Fi i HD. Wysokiej jakości kamera wideo HUAWEI VPC500, oparta na technologii CMOS zapewnia doskonały obraz podczas wideokonferencji w rozdzielczości 1080p 25/30 klatek na sekundę.

Elegancki wygląd

Lśniąca obudowa kamery HUAWEI VPC500 nadaje jej nowoczesny i elegancki wygląd. Półukryte soczewki kamery zostały zaprojektowane z myślą o najbardziej wymagających klientach.

Łatwość obsługi

HUAWEI VPC500 obsługuje różne ustawienia formatu obrazu w czasie rzeczywistym. Nowoczesne przyciski i ekran LCD ułatwiają wprowadzenie zmian bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi.

2 – megapikselowy sensor CMOS HD

Wykorzystując 2 - megapikselowy CMOS HD 1/3 cala, HUAWEI VPC500 zapewnia wysokiej rozdzielczości obrazy oraz trzy tryby wideo w celu zagwarantowania wysokiej wydajności usługi wideokonferencyjnych.

Redukcja szumów obrazu

HUAWEI VPC500 doskonale dostosowuje się do różnych warunków oświetlenia. W oparciu o trójwymiarowe filtrowanie wideo, urządzenie znacząco redukuje szumy z sensora. Dzięki temu kamera odzwierciedla jasne, naturalne kolory, tym samym dostarczając niesamowitych wrażeń wizualnych.



Automatyczna regulacja 3 w 1

HUAWEI VPC500 posiada trzy opcje: automatyczną regulację balansu bieli (AWB), automatyczną regulację ekspozycji (AE) i autofokus (AF), przez co inteligentnie przetwarza obraz. Połączenie tych trzech możliwości zapewnia użytkownikowi przyjazne i w pełni zautomatyzowane urządzenie.

Wydajny mechanizm PTZ (Pan-Tilt-Zoom)

Dzięki wyposażeniu kamery HUAWEI VPC500 w mechanizm Pan-Tilt-Zoom HUAWEI VPC500 obsługuje szybkie ruchy bez generowania jakiegokolwiek hałasu, precyzyjne pozycjonowanie oraz szeroki kąt widzenia. Kamera zbiera obraz panoramiczny w zakresie do 200° ($\pm 100^\circ$) i może się pochylać do 50° ($\pm 25^\circ$).

120 - krotny zoom (10 – krotny optyczny + 12 – krotny cyfrowy)

Dzięki wysokiej wydajności szybkiego i stabilnego obiektywu, HUAWEI VPC500 obsługuje 120 – krotny zoom w celu zebrania obrazu wysokiej jakości nawet z dużej odległości.

Sześć presetów

HUAWEI VPC500 posiada wiele gotowych funkcji, takich jak PTZ oraz preset, a także kompensację podświetlenia. Nawet wtedy, gdy kamera jest wyłączona, dane ustawienia są zapisywane, co z kolei pozwala na szybkie przełączanie pomiędzy różnymi presetami podczas konferencji, co znacznie poprawia szybkość reakcji kamery.

HUAWEI VPC500 Specyfikacja

Obiektyw	
Specyfikacja	2 – megapikselowy chip CMOS 1/3 - cala
Rozdzielczości wideo	1080p 25/30, 720p 50/60
Wideo	
Zoom	10 – krotny optyczny i 12 – krotny cyfrowy
Ogniskowa	f = 3,4 mm - 33,9 mm (F1.8 - F2.1)
Maksymalny kąt w poziomie	ok. 70°
Zakres ruchu	W poziomie: –100° - 100° W pionie: –25° - 25°
Prędkość ruchu	Mnimalna prędkość w poziomie i pionie: 2° /s Maksymalna prędkość w poziomie: 80° /s Maksymalna prędkość w pionie: 25° /s
Najmniejsze natężenie oświetlenia	15 lux (50 IRE, F1.8)
Współczynnik SNR	> 50 dB
Prędkość migawki	1/2 ~ 1/10000 s
Balans bieli	Automatyczny, w pomieszczeniu, na zewnątrz
Liczba presetów	6
Tryb obrazu	
Odcień obrazu	Standardowy, zimny, ciepły
Kompensacja podświetlenia	
Kompensacja podświetlenia	Włączona / wyłączona
Tryby automatyczne	
Automatyczna regulacja balansu bieli (AWB), automatyczna regulacja ekspozycji (AE), autofocus (AF)	
Dodatkowe funkcje	
Odwrócenie obrazu, odbiornik podczerwieni, lokalna aktualizacja	
Zasilanie i pobór mocy	
Napięcie wejściowe	100 – 240 V (AC)
Częstotliwość	50 – 60 Hz
Napięcie wyjściowe	24 V (DC)
Moc	< 25 W
Warunki techniczne	
Temperatura otoczenia	0 – 40 °C
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	245 mm × 145 mm × 175 mm
Waga	ok. 2,7 kg

Interfejsy

Typ interfejsu	Opis	Zgodność z normami
Wyjście wideo	1×HD-DVI/YPrPb	DVI 1.0/VESA
	1×HD-SDI	SMPTE292M
Port sterowania	1×RS-232C	EIA-232-B

Dystrybutor VAD Huawei w zakresie
TP&VC, UC&C, IPT, CC, IVS



KONTEL
02-528 Warszawa
ul. Rakowiecka 30

www.kontel.pl

Dowiedz się więcej: huawei@kontel.pl

tel: 22 646 76 76

