

Code: GEMINI-AH2-45W

AHD, PAL-KAMERA **GEMINI-AH2-45W** - 1080p 2.8 ... 12 mm

Megapixel-Kamera mit 1/2.8" Sony CMOS Sensor und AHD (Analog High Definition) / PAL Schnittstelle.

Das AHD Interface ermöglicht die Übertragung eines analogen Videosignals mittels konzentrischem Kabel mit einer Auflösung von 1080p. Dadurch wird die Übertragung von Bildern in HD Auflösung auf eine Entfernung von bis zu 500 m bei gleichzeitig geringen Installationskosten möglich. Während der Übertragung treten keine Verzögerungen auf und die hohe Originalqualität des Bilds wird beibehalten.

Zusätzlich besitzt die Kamera die Auswahlmöglichkeit des Ausgangssignals zwischen AHD und PAL. Die Änderung des AHD / PAL Standards erfolgt mittels Joystick, indem dieser etwa 3 s lang nach rechts bzw. nach links gehalten wird, ohne Betreten des OSD-Menüs.

Integrierte Kamerahalterung 3-Axis, regulierbar in allen drei Ebenen und ermöglicht die Drehung der Kamera in eine beliebige Richtung.



Standard:	AHD / PAL
Sensor:	1/2.8 " Sony CMOS IMX222
Bildprozessor:	Nextchip NVP2441H
Matrixgröße:	2.0 Mpx
Auflösung:	1920 x 1080 - 1080p AHD-H , 960 x 576 - 960H PAL
Video-Ausgang:	1 Vpp 75 Ω, AHD / PAL - mit Schalter ausgewählt + Zusätzlicher "Spot" Eingang - ermöglicht die Videoansicht und Konfiguration der Kamera ohne Notwendigkeit ihrer Abschaltung von der Überwachungsinstallation
Objektiv:	2.8 ... 12 mm, 2 Mpx, DC
Sichtwinkel:	<ul style="list-style-type: none"> • 85 ° ... 24 ° (Herstellerangaben) • 92 ° ... 31 ° (unsere Testergebnisse)
Signal/Lärm-Verhältnis (S/N):	> 50 dB
Einstellung der IR-Beleuchter-Kraft:	Mit Potenziometer
Reichweite des IR-Beleuchters:	50 m
OSD-Bildschirmenü:	✓

Ausgewählte Funktionen:	<ul style="list-style-type: none"> • ICR - Mechanischer Infrarotfilter • Tag/Nacht Modus (color/b&w/auto) • WB - Weißabgleich (ATW/AWB/manuell/intern/extern) • Sense-UP - (Slow Shutter) - Erhöhung der Sensorempfindlichkeit max. x 30 • D-WDR - Breiter Bereich der Beleuchtungsdynamik • 2D-DNR / 3D-DNR - Digitale Lärmreduzierung im Bild • F-DNR (Defog) - Reduzierung des mit Niederschlägen verbundenen Rauschens • Bewegungsmelder - max. 4 Bereiche • Privatzonen - max. 4 • BLC - konfigurierbare Rücklicht-Kompensierung • HSBLC - Kompensation von schwerem (Punkt-)Licht • Mirror - Spiegelung des Bilds • "Einfrieren" des Bilds • Sharpness - Schärfung der Bildkonturen • Korrektur des Monitortyps - LCD/CRT
Energieversorgung:	12 V DC / 400 mA
Gehäuse:	Compact, Metall
Farbe:	Weiß
Dichtheitsklasse:	IP66
Arbeitstemperatur:	-20 °C ... 55 °C
Gewicht:	0.8 kg
Maße:	255 x 123 x 92 mm
Unterstützte Sprachen:	Englisch, Traditionelles Chinesisch, Vereinfachtes Chinesisch, Französisch, Spanisch, Holländisch, Deutsch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Italienisch
Hersteller/Marke:	GEMINI
Garantie:	2 Jahre