

Code: GT-CA41V3-28VF

AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS-KAMERA **GT-CA41V3-28VF** - 3.7 Mpx 2.8 ... 12 mm GEMINI TECHNOLOGY

Megapixel-Kamera mit 1/3" OmniVision CMOS Sensor und AHD (Analog High Definition) Schnittstelle.
Das AHD / HD-CVI / HD-TVI Interface ermöglicht die Übertragung eines analogen Videosignals mittels konzentrischem Kabel mit einer Auflösung von max. 8 Mpx (4K UHD). Während der Übertragung treten keine Verzögerungen auf und die hohe Originalqualität des Bilds wird beibehalten.
Im Fall der Videoübertragung via Twisted-Pair-Kabel und Trafos zur Anpassung der Impedanz, ist die Möglichkeit zu beachten, dass Signalspiegelungen gegenseitiges Durchdringen von Signalen auftreten können.



Standard:	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL
Sensor:	1/3 " OmniVision OV4689 CMOS
Bildprozessor:	Nextchip NVP2475H
Matrixgröße:	4.0 Mpx
Auflösung:	2560 x 1440 - 3.7 Mpx @ 25 fps - AHD / HD-CVI / HD-TVI 960 x 576 - 960H, PAL
Reichweite des IR-Beleuchters:	30 m
Einstellung der IR-Beleuchter-Kraft:	Automatik
Objektiv:	2.8 ... 12 mm
Sichtwinkel:	<ul style="list-style-type: none"> • 81 ° ... 23 ° (Herstellerangaben) • 80 ° ... 30 ° (unsere Testergebnisse)
Signal/Lärm-Verhältnis (S/N):	> 35 dB
Video-Ausgang:	1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL

Ausgewählte Funktionen:	<ul style="list-style-type: none"> • Sense-UP - (Slow Shutter) - Erhöhung der Sensorempfindlichkeit max. x 30 • D-WDR - Breiter Bereich der Beleuchtungsdynamik • 2D-DNR - Digitale Lärmreduzierung im Bild • F-DNR (Defog) - Reduzierung des mit Niederschlägen verbundenen Rauschens • ICR - Mechanischer Infrarotfilter • Bewegungsmelder - max. 4 Bereiche • Privatzenen - max. 4 • Tag/Nacht Modus (color/b&w/auto) • WB - Weißabgleich (ATW/AWB/manuell/intern/extern) • 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
OSD-Bildschirmenü:	✓
Energieversorgung:	12 V DC / 420 mA
Stromverbrauch:	≤ 5 W
Gehäuse:	Dome - Metall
Farbe:	Graphit
Vandalismussicher:	—
Dichtheitsklasse:	IP65
Arbeitstemperatur:	-20 °C ... 50 °C
Gewicht:	0.68 kg
Maße:	Ø 118 x 95 mm
Unterstützte Sprachen:	Polnisch, Englisch, Französisch, Spanisch, Holländisch, Deutsch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Italienisch
Hersteller/Marke:	GEMINI TECHNOLOGY
Garantie:	2 Jahre