





	IP SPEED DOME AUSSENKAMERA OMEGA-51P18-8P - 5 Mpx 5.35 ... 96.3 mm	CODE-SCHLOSS ATLO- KRM-511	SENSOR SWD-1000 YOTOGI	IP-KAMERA IPC-HFW1239TL1-A-IL Smart Dual Light - 1080p 2.8 mm DAHUA
				
	252.69 EUR 300.70 EUR	38.46 EUR 45.77 EUR	4.25 EUR 5.06 EUR	125.96 EUR 149.89 EUR
Anwendung	...	...	WD-1000	...
Standard	TCP/IP	...	...	TCP/IP
Bedienung von Karten	...	Unique EM 125kHz	...	...
Detektion	...	...	Wasser	...
Karten-Lese-Reichweite	...	max. 6 cm	...	...
Alarmsignal	...	...	—	...
Sensor	1/2.8 " Progressive Scan CMOS	...	...	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Autonomer Betrieb	...	✓	...	...
Matrixgröße	5 Mpx	...	...	2.1 Mpx
Eingebaute Tastatur	...	✓	...	...
Klingeltaste	...	✓	...	...
Sabotage-Ausgang	...	—	...	...
Kommunikation	...	Wiegand 26	...	...
Maximaler Stromverbrauch	...	55 mA	...	...
Auflösung	2592 x 1944 - 5 Mpx , 2560 x 1440 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p	...	...	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Objektiv	5.35 ... 96.3 mm	...	...	2.8 mm
Ausgewählte Eigenschaften	...	<ul style="list-style-type: none"> • 2000 indizierte Benutzer • Identifikation: Karte und/oder PIN • Blaue Beleuchtung der Tasten • Zusammenarbeit mit dem Öffnungssensor und der Ausgangstaste • NO/NC Ausgang • Möglichkeit des Anschlusses eines zusätzlichen Kartenlesegeräts der Serie ATLO-R (beidseitige Durchgangskontrolle)	...	...
Reichweite der Beleuchtung mit weißem LED-Licht	...	...	...	30 m
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung	...	10 ... 90 % (nicht-kondensierend)	...	...
Signal/Lärm-Verhältnis (S/N)	...	...	...	> 56 dB
Speicherkarten-Slot	...	...	...	—
Sichtwinkel	• 59 ° ... 3.6 ° (Herstellangaben) • 48 ° ... 3.7 ° (unsere Testergebnisse)	...	...	104 °
Optischer Zoom	x 18	...	...	...
Automatische IR-Beleuchtung	Adaptive Anpassung der Leistung des IR-Beleuchters an den Objektiv-Zoom sowie die Helligkeit der Außenbeleuchtung	...	...	...
Reichweite des IR-Beleuchters	80 m	...	...	30 m
Video-Ausgang	—	...	...	...
Audio	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Eingebautes Mikrofon • Audio-Ausgang • Ton-Erkennung • Konformität mit dem AAC Standard
Drehgeschwindigkeit (manuelle Steuerung)	1 °/s ... 80 °/s (waagrecht) 1 °/s ... 40 °/s (senkrecht)	...	...	...
Horizontaler Rotationsbereich	360 ° ständig	...	...	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Montag-Freitag: 8.00-19.00 / Samstag: 8.00-14.00

Vertikaler Rotationsbereich	0 ° ... 93 °	...	...	...
RS-485 Interface	—	...	...	...
Anzahl von Presets	255	...	...	...
Max. Anzahl von Benutzern online	...	...	...	6
Waagerechtes Scannen	✓	...	...	...
Bild-Kompressionsmethode	H.265 / H.264	...	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Schutzvorrichtungen	Überspannung	...	...	...
Alarm-Ein- und Ausgänge	—	...	...	—
Netzwerk-Interface	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Zugangssports via App am PC	...	...	...	37777
Zugangssport via mobile App	...	...	...	37777
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP	...	...	...
Übertragungsgeschwindigkeit des Hauptstroms	• 20 fps @ 5 Mpx • 25 fps @ 4 Mpx	...	...	25 fps @ 1080p
WEB Server	Eingebaut	...	...	Eingebaut
ONVIF	✓	...	...	✓
Zugriff vom Mobiltelefon	Port: 80 oder Zugriff über die Cloud • Android: Gratis-App BitVision • iOS (iPhone): Gratis-App BitVision	...	...	Port: 37777 oder Zugriff über die Cloud • Android: Gratis-App DMSS • iOS (iPhone): Gratis-App DMSS
Standardmäßige IP Adresse	192.168.1.168	...	...	192.168.1.108
Standard-Login / Administrator-Passwort	admin / admin Das Administrator-Kennwort ist bei der ersten Inbetriebnahme einzustellen	...	...	admin / - Das Administrator-Kennwort ist bei der ersten Inbetriebnahme einzustellen
Zugangssports via www	80	...	...	80, 37777
ONVIF Port	8999	...	...	80
RTSP URL	rtsp://ip_address/1/h264major - Hauptstrom rtsp://ip_address/1/h264minor - Hilfsstrom	...	...	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Hauptstrom rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Hilfsstrom
Routen-Einstellung	8	...	...	...
OSD-Bildschirmenü	preset 95	...	...	...
Vandalismussicher	...	...	...	—
Arbeitstemperatur	...	...	...	-40 °C ... 60 °C
Ausgewählte Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Intelligente Bildanalyse : Eindringen, Bewegungsmeldung basierend auf der Erkennung von Menschen, Video-Sabotage • ROI - Qualitätsverbesserung ausgewählter Bildfragmente • Parking action - Einstellung der Kamera auf eine bestimmte Position oder Inbetriebnahme der Route bei fehlender Aktivität des Betreibers während eines zuvor eingestellten Zeitraums • ICR - Mechanischer Infrarotfilter • BLC - konfigurierbare Rücklicht-Kompensierung • Automatischer Weißabgleich • Optimierung des IR-Beleuchters • Mirror - Spiegelung des Bilds • Privatzenen - max. 4	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • D-WDR - Breiter Bereich der Beleuchtungsdynamik • 3D-DNR - Digitale Lärmreduzierung im Bild • ROI - Qualitätsverbesserung ausgewählter Bildfragmente • BLC/HLC - Hintergrundlicht/Starklicht-Kompensierung • Möglichkeit der Änderung der Auflösung, Qualität und Bitrate • Drehung und Spiegelung des Bilds • Bewegungsmelder - max. 4 konfigurierbare Zonen • Privatzenen - max. 4 • Intelligente Bildanalyse : Erkennung von Menschen
Energieversorgung	• PoE (802.3at), • 12 V DC / 3 A (Netzteil im Set enthalten)	12 V DC ± 10%	...	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 530 mA
Stromverbrauch	≤ 33 W	...	...	• ≤ 6.3 W @ 12 V DC • ≤ 7.8 W @ PoE

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel.:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Montag-Freitag: 8.00-19.00 / Samstag: 8.00-14.00

Gehäuse	Speed Dome, Metall	Metall	...	Compact - Metall
Farbe	Weiß + Schwarz	Silber + Schwarz	Weiß	Weiß + Schwarz
Dichtheitsklasse	IP66	IP40	...	IP67
Arbeitstemperatur	-20 °C ... 60 °C	-45 °C ... 60 °C	...	...
Gewicht	1.5 kg (mit Halterung)	0.42 kg	0.010 kg	0.31 kg
Maße	200 x 269 x 137 mm (mit Halterung)	77 x 110 x 27 mm	64 x 35 x 13 mm	198 x 80 x 76 mm
Unterstützte Sprachen	Polnisch, Englisch, Tschechisch, Französisch, Griechisch, Spanisch, Holländisch, Deutsch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Italienisch	...	...	Polnisch, Englisch, Tschechisch, Französisch, Spanisch, Holländisch, Deutsch, Russisch, Portugiesisch, Rumänisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch, Italienisch
Hersteller/Marke	OMEGA	ATLO	YOTOGI	DAHUA
Garantie	2 Jahre	3 Jahre	2 Jahre	3 Jahre



DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Montag-Freitag: 8.00-19.00 / Samstag: 8.00-14.00