



Discover™ Serie

Mini-Domes

Leistungsmerkmale, die einen Unterschied machen:

- Äußerst stoßsicheres und zerstörungssicheres Gehäuse, das seine Form sogar bei massiven Stößen behält
- Äußerst stoßsichere und zerstörungssichere Kuppeln aus Polycarbonat (klar und getönt)
- Einrastende Kuppelschale für einen zusätzlichen Schutz
- Moderne Kippmechanik bietet größere Betrachtungsflexibilität
- Drei hochwertige Objektivoptionen für bessere Bildqualität und höhere Leistung bei schwachem Licht
- Mehrere Kameraoptionen, einschließlich WDR-Modell mit neuester Pixim-Technologie
- Night Saver-Modus für äußerst schwache Lichtverhältnisse
- Mühelose Installation mit acht Montageoptionen (Fläche, Unterputz, Pendel, Wand, Wandmast, Wand-Außenecke, Innenecke, Schaltkasten)
- Discover Drone-Option
- Schutzgrad gemäß IP66 und NEMA 4X für -30 °C bis 50 °C
- Optionaler Heizungsbausatz für -50 °C

Die Discover-Serie der Mini-Domes liefert eine zerstörungssichere Kameralösung zu einem nicht "attraktiven" Preis. Diese Produktreihe leistungsstarker Mini-Domes enthält äußerst stoßsichere und zerstörungssichere Domegehäuse, die für raueste Umgebungen konstruiert wurden. Im Gegensatz zu anderen Domegehäusen der Branche, die aus Metall gefertigt sind, besteht das Gehäuse der Discover-Reihe aus extrem dauerhaften Verbund- und Polycarbonatmaterialien, die ein „Formgedächtnis“ aufweisen. Das Discover-Gehäuse verfügt über eine Auswahl von klaren oder getönten zerstörungssicheren Kuppeln und weist eine Kuppelschale für einen zusätzlichen Schutz auf. Anhand einer modernen Kippmechanik können Sie die Kamera genau in dem erforderlichen Winkel positionieren, während ein Weißabgleich für deutliche Bilder mit den bestmöglichen Farben sorgt.

Mit drei verschiedenen, auswählbaren Arten von Mini-Domes werden auch Sie eine Discover-Lösung finden, die Ihren speziellen Anforderungen entspricht.

Der Discover-Mini-Dome mit hoher Dynamik (WDR) verwendet eine Auflösung von mehr als 504 Zeilen sowie eine Pixel-by-Pixel-Verschlusszeit, bei der Sie Bereiche mit sehr hellen und dunklen Stellen, wie eine Einfahrt, besser einsehen können. Dieses Modell verfügt außerdem über einen Digitalzoom (bis zu 2x), um eine noch nähere Ansicht von Ereignissen zu erlangen. Der Night Saver-Modus erhöht die Leistungsfähigkeit in Situationen mit schwachem Licht,

wechselt automatisch von Farbe auf Monochrom, wenn das Licht schwächer wird, und kehrt in den Farbmodus zurück, wenn das Licht wiederhergestellt wird. Der WDR-Mini-Dome beinhaltet zudem einen DVR-Sparmodus, der dabei hilft, wertvollen Festplattenspeicher zu sparen, indem er die Größe von Videodateien um bis zu 30% verringert, wenn diese mit einem Intellex-System zur Verwaltung von digitalem Video verwendet werden.

Der hochauflösende Mini-Dome von Discover verfügt über 540 TV-Zeilen und enthält zudem einen vom Benutzer wählbaren Night Saver-Modus. Ein wählbarer, erweiterter und automatischer Weißabgleich-Modus ist verfügbar, um verschiedenen Beleuchtungsumgebungen gerecht zu werden. Kräftige Farben und eine hohe Leistungsfähigkeit bei schwachem Licht zeichnen die Discover Mini-Dome aus.

Die Discover-Kamera mit der Standardauflösung von 330TV-Zeilen bietet eine kostengünstige Lösung. Sie ist mit einem 3,8- bis 9,5-mm- Variofokalobjektiv und Autoiris erhältlich.

Die Discover-Serie beinhaltet eine Drone-Option – die von außen wie ein Mini-Dome aussieht, jedoch keine Kamera enthält – und eignet sich optimal zur Abschreckung vor Verbrechen, bei einer noch größeren Kosteneinsparung.

	Hohe Dynamik ADCDW Serie	Hohe Auflösung ADCDH Serie	Standardauflösung ADCDS Serie
Allgemeines			
Bildwandler	Pixim orca sensor	1/3-Zoll CCD	1/3-Zoll CCD
Videoausgang	1 Vp-p/75 Ohm, BNC	1 Vp-p/75 Ohm, BNC	1 Vp-p/75 Ohm, BNC
Horizontale Auflösung	504+ TV-Zeilen	540 TV-Zeilen	330 TV-Zeilen
Aktive Pixelzahl (H x V)	Universell: 720 x 540	NTSC: 768 x 494 (PAL: 752 x 582)	NTSC: 510 x 492 (PAL: 500 x 582)
Minimale Szenenbeleuchtung	0,95 lux bei F1,2	0,65 lux bei F1,2	0,7 lux bei F1,2
Digital Slow Shutter (DSS)	2x (Standard) – 32x	NV	NV
Hohe Dynamik	120 dB/17 Bit	NV	NV
Sync System	Line-Lock, phasenverstellbar oder intern	Line-Lock, verstellbar oder intern	Intern
Rauschabstand	>42 dB	50 dB	48 dB
Weißabgleich	Automatischer Weißabgleich (AWB), 1 Berührung und manuell	AWB	AWB
AWB-Bereich – normal (erweitert)	2200 – 7500 K (2000 K-11000 K)	2700 – 11000 K (2000 – 18000 K)	2700 – 11000 K (NV)
WDR-Messzone	Eine Zone einstellbar	NV	NV
Gegenlichtkompensation	NV	Gewichtetes Mittel Ein/Aus	NV
Flickerless Mode	Wählbar Ein/Aus	Wählbar Ein/Aus	NV
Night-Saver	Wählbar Ein/Aus	Wählbar Ein/Aus	NV
DVR-Saver Mode	Wählbar Ein/Aus	NV	NV
Digitalzoom	Skalierbar, bis zu 2x	NV	NV
Stromverbrauch	3 Watt	2,8 Watt	1,7 Watt
Gewicht	0,9 kg	1 kg	0,9 kg

Bei allen Discover Mini-Domes üblich
Mechanische, elektrische und Umgebungsdaten & Behördliche Zulassungen

Abmessungen (H x B)	92 x 136 mm
Gehäusefarbe	Weiß
Umgebungschutzgrad	IP66
Kuppeldurchmesser	94 mm
Kuppelstärke	2,5 mm
Kuppelblende	F1 (getönt); F0 (klar)
Schwenk- und effektiver Neigebereich1 (bei 43 cm)	360° & 180° (+/-90°)
Stromeingang ²	12 VDC -10% +20% 24 VAC +/-20%, 50/60 Hz
Stromanschluss	Biegsames Anschlusskabel oder Stecker
Ohne Heizgerät	-30° bis 50°C
Mit optionalem Heizgerät	-50° bis 50°C
Luftfeuchtigkeit	90% (noncondensing)
Lagerungstemperatur	-20° bis 60°C
Emissionen	FCC Teil 15 Klasse B CE: EN55022 ICES-003
Störfestigkeit	CE: EN50130-4
Sicherheit	UL/cUL; CSA C22.2

(1) mit 2,5-6 mm- Objektiv und Weitwinkel
(2) NEC Klasse 2/LPS-Stromversorgung erforderlich

Objektive

2,5 – 6 mm Objektiv	
Blende	F1,3 ~ 360
Sichtfeld (H x V)	108,2° x 80,4° (weit) & 47,6° x 35,6° (tele)
3,8 – 9,5 mm Objektiv	
Blende	F1,2 ~ 360
Sichtfeld (H x V)	74,2° x 54° (weit) & 30° x 22,4° (tele)
9 – 22 mm Objektiv	
Blende	F1.8 ~ 360
Sichtfeld (H x V)	30,7° x 22,7° (weit) & 14,1° x 10,6° (tele)

Zubehör

ADCDDRONE	Drone, keine Kamera- oder Objektivfunktion
ADCDMWALL	Wandhalterung mit Pendelaufsatz
ADCDMCRNRO	Außeneckenadapter zur Verwendung mit ADCDMWALL
ADCDMPEND	Pendelaufsatz, _ Zoll-Gewinde
ADCDMCRNR	Eckenhalterung
ADCDMPOLE	Masthalterung zur Verwendung mit ADCDMWALL
ADCDMELEC	4S-Schaltkastenadapter
ADCDHTR	Heizmodul
ADCDSL	Videoservice-Anschlusskabel

Modellnummer-Konfiguration für Mini-Domes von Discover

	MARKE	FAMILIE	KAMERA	OBJEKTIV	KUPPEL	FORMAT
	AD	CD	X	XXXX	X	X
ADCDH Serie	AD	Kamera Discover	H = Hohe Auflösung	2506 = 2,5 – 6 mm 3895 = 3,8 – 9,5 mm 0922 = 9 – 22 mm	C = Klar T = Getönt	N = NTSC P = PAL
ADCDW Serie			W = Hohe Dynamik	2506 = 2,5 – 6 mm 3895 = 3,8 – 9,5 mm 0922 = 9 – 22 mm	C = Klar T = Getönt	U = Universell (NTSC/ PAL)
ADCDS Serie			S = Standardauflösung	3895 = 3,8 – 9,5 mm	C = Klar T = Getönt	N = NTSC P = PAL

Produktangebote und technische Daten können ohne Ankündigung geändert werden. Die tatsächlichen Produkte können sich von den Bildern unterscheiden. Nicht alle Produkte enthalten alle Leistungsmerkmale. Die Verfügbarkeit variiert nach Region; kontaktieren Sie bitte Ihren Verkaufsvertreter. Bestimmte, hierin erwähnte Produktbezeichnungen können Markennamen und/oder eingetragene Warenzeichen anderer Unternehmen sein.



© 2005 Sensormatic Electronics Corporation. Alle Rechte vorbehalten. AD0001-DS-200511-R01-A4-DE