

NDA-7050-M Adaptersatz für Standalone-Einsatz



Der Adaptersatz NDA-7050-M ist für den eigenständigen Betrieb der FLEXIDOME multi+ 7100i (IR) unverzichtbar. Er versorgt die Kamera zuverlässig mit Strom und verwaltet den gesamten Netzwerkverkehr über seinen integrierten Ethernet-Switch. Durch die Zentralisierung von Stromversorgung und Datenverbindung vereinfacht der Adaptersatz die Installation, verringert die Komplexität des Systems und gewährleistet eine nahtlose Kommunikation zwischen der Kamera und der Außenwelt, wodurch eine übersichtliche, effiziente und skalierbare Multisensor-Konfiguration ermöglicht wird.

Funktionen

Eigenversorgung

Versorgt den FLEXIDOME multi+ 7100i direkt mit Primärbetriebsstrom.

Zuverlässig und effizient

Verfügt über einen integrierten Ethernet-Switch zur Weiterleitung von Daten zwischen der Kamera und anderen Netzwerkgeräten.

Ergänzende Komponenten

Der Adaptersatz besteht aus zwei sich ergänzenden Komponenten:

Der Adaptersatz – das funktionale Herzstück, das die Kamera mit Strom und Netzwerkverbindung versorgt und so eine zuverlässige Systemleistung gewährleistet. Die Zierblende – eine elegante, ästhetische Abdeckung, die das Erscheinungsbild der Kamera aufwertet und dafür sorgt, dass sie sich mühelos in jede Umgebung einfügt.

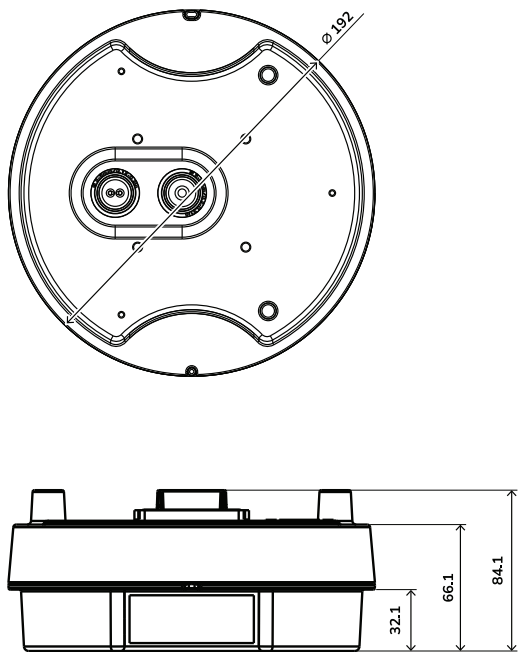
- ▶ Entwickelt zur Unterstützung des eigenständigen Einsatzes der Modelle FLEXIDOME multi+ 7100i und FLEXIDOME multi+ 7100i IR
- ▶ Bietet integrierte Netzwerkkonnektivität und Stromverteilung für das Kamerasystem
- ▶ Gewährleistet eine stabile Netzwerkkommunikation und einen zuverlässigen Kamerabetrieb
- ▶ Ermöglicht einen skalierbaren Systemaufbau und vereinfacht zukünftige Erweiterungen

Regulatorische Informationen

Typ	Standard
Kennzeichnungen	RoHS, WEEE, UL-zertifiziert
Konformität	Modell für Europa und den asiatisch-pazifischen Raum: NDAA-konform Modell für Nordamerika und Lateinamerika: Entspricht NDAA und TAA
Produktsicherheit:	Einhaltung der EN-, IEC- und UL-Normen, darunter: IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020 EN IEC 62368-1:2020/A11:2020 BS EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 CSA/UL 62368-1:2019 AS/NZS 62368.1:2022 SASO-IEC 62368-1 J62368-1(2023)
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	Entspricht den Bestimmungen von FCC Teil 15, ICES-003 Ausgabe 7 (nur für Kanada) sowie den CE-Vorschriften, einschließlich der neuesten Fassungen von: EN 50130-4:2011 EN 55032:2015 + A11: 2020 + A1: 2020 (Klasse A) EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013 EN 50121-4:2016+A1:2019

Typ	Standard
	FCC 47 CFR Teil 15 Unterabschnitt B (Klasse A)
	CISPR 32 (Klasse A)

Planungshinweise



mm

Abmessungen in mm

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Menge	Komponente
1	NDA-7050-M Adaptersatz für den eigenständigen Einsatz
1	Zierblende
1	Schnellstartanleitung
1	Informationen zur Sicherheit

Technische Daten

Elektrisch

Eingangsspannung (VAC)	24 VAC, 50/60 Hz
Eingangsspannung (VDC)	24/36 VDC
PoE-Nennspannung (VDC)	54 VDC
PoE-Eingang	PoE++ IEEE 802.3bt Type 4, Class 8, 90 W PoE++ IEEE 802.3bt Typ 3, Klasse 6, 60 W
Leistungsaufnahme PoE (W) (typisch – maximal)	5 W
Leistungsaufnahme VAC (VA) (typisch – maximal)	7.9 VA
Leistungsaufnahme VAC (W) (typisch – maximal)	5 W
Leistungsaufnahme VDC (W) (typisch – maximal)	5 W
Stromaufnahme VAC (A) (typisch-max.)	0,33 A
Stromaufnahme VDC (A) (typisch-max.)	0,21 A/0,14 A
Stromaufnahme PoE (A) (typisch – max.)	0,1 A
Ausgangsspannung (VDC)	18 VDC
Ausgangsstrom	2,1 A

Mechanisch

Material	Aluminiumgehäuse, Silikondichtungen
Abmessungen (Ø x H) (mm)	192 mm x 84.1 mm
Abmessungen (Ø x H) (in)	7.56 in x 3.31 in
Gewicht (kg)	1.4 kg
Gewicht (lb)	2.20 lb
Farbe (RAL)	RAL 9005 Tiefschwarz

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	-40 °C – 55 °C
Betriebstemperatur (°F)	-40 °F – 131 °F
Lagertemperatur (°C)	-50 °C – 70 °C
Lagertemperatur (°F)	-58 °F – 158 °F
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb, nicht kondensierend (%)	5% – 93%

Relative Feuchtigkeit unter Betriebsbedingungen, kondensierend (%)	5% – 100%
Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	Bis zu 98 % rel. LF
Ursprungsland	Modell für Europa und den asiatisch/pazifischen Raum: Thailand Modell für Nordamerika und Lateinamerika: Taiwan

Bestellinformationen

NDA-7050-M Adaptersatz für Standalone-Einsatz

Adapter-Set für den eigenständigen Einsatz der FLEXIDOME multi+ 7100i

NDAA-konform

Bestellnummer **NDA-7050-M**