

Dahua PFL2712-E6D



Dahua PFL2712-E6D; Profesionální 6Mpx varifokální objektiv s proměnnou ohniskovou vzdáleností 2,7-12 mm pro bezpečnostní kamery. Objektiv Dahua DH-PFL2712-E6D nabízí vysoké rozlišení 6 Mpx a plynule nastavitelnou ohniskovou vzdálenost v rozsahu 2,7-12...

Kód	NETDAH4172
PN	PFL2712-E6D
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	38 měs.

Dahua PFL2712-E6D

Profesionální 6Mpx varifokální objektiv s proměnnou ohniskovou vzdáleností 2,7-12 mm pro bezpečnostní kamery.

Objektiv Dahua DH-PFL2712-E6D nabízí vysoké rozlišení **6 Mpx** a plynule nastavitelnou ohniskovou vzdálenost v rozsahu **2,7-12 mm**. Díky tomu umožňuje flexibilní nastavení úhlu záběru od širokého po úzký, což je ideální pro různé monitorovací scénáře. S clonou **F1.6** zajišťuje vynikající světelnou propustnost i v horších světelných podmínkách.

Objektiv disponuje **DC-Iris** systémem automatického řízení clony, který dynamicky reaguje na měnící se světelné podmínky. Integrovaná **IR korekce** v rozsahu 420-850 nm zaručuje ostrý obraz i při použití infračerveného přísvitů. Díky **CS uchycení** je kompatibilní s širokou škálou bezpečnostních kamer.

- Vysoké rozlišení 6 Mpx pro detailní zachycení obrazu
- Proměnná ohnisková vzdálenost 2,7-12 mm s manuálním nastavením zoomu a ostření
- Světelná clona F1.6 pro lepší výkon při slabém osvětlení
- DC-Iris systém pro automatické přizpůsobení světelným podmínkám
- Integrovaná IR korekce v rozsahu 420-850 nm pro noční vidění
- Široký zorný úhel až 137,8° (diagonálně) při 2,7 mm
- Minimální vzdálenost zaostření 0,3 m pro univerzální použití
- Robustní konstrukce s provozní teplotou -30 °C až +70 °C

Flexibilní zorné pole

Objektiv nabízí široký rozsah zorných úhlů. Při nastavení na 2,7 mm dosahuje diagonálního záběru 137,8°, což je ideální pro monitorování velkých prostor. Při nastavení na 12 mm se zorný úhel zúží na 37,2° diagonálně, což umožňuje detailní sledování vzdálených objektů.

Kompatibilita se senzory

Objektiv je optimalizován pro senzory formátu 1/2.7", ale je plně kompatibilní i se senzory 1/3". Pro senzor 1/3" poskytuje zorný úhel 120,1° (diagonálně) při 2,7 mm a 33,9° při 12 mm.

Profesionální konstrukce

S kompaktními rozměry 33,7 mm × 57,6 mm a hmotností pouhých 73,5 g nabízí objektiv snadnou instalaci. Certifikace CE a FCC potvrzují splnění přísných mezinárodních standardů pro elektromagnetickou kompatibilitu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Formát obrazu: 1/2.7"

Ohnisková vzdálenost: 2,7-12 mm

Rozlišení: 6 Mpx

Světelnost: F1.6

Uchycení: CS mount

Zorný úhel: $137,8^{\circ} \times 102,6^{\circ} \times 74,3^{\circ}$ (D×H×V) při 2,7 mm / $37,2^{\circ} \times 29,9^{\circ} \times 22,6^{\circ}$ (D×H×V) při 12 mm

Řízení ostření: manuální

Řízení zoomu: manuální

Řízení clony: DC-Iris

IR korekce: ano (420–850 nm)

Minimální vzdálenost zaostření: 0,3 m

Rozměry: 57,6 × 33,7 × 33,7 mm

Hmotnost: 73,5 g

Provozní teplota: -30 °C až +70 °C

Vlhkost: <90 % RH