

Lentes MPL Megapixel

Lentes Megapixel varifocais e focais fixas para as câmeras da Série MegaVideo®



Para uso com câmeras IP compactas MegaVideo® de 1,3MP a 5MP

Em comparação com lentes de segurança tradicionais, as lentes MPL da Arecont Vision possuem as vantagens a seguir:

- Maior abertura
- Maior nitidez
- Menor distorção
- Menos aberração do nível de croma
- Melhor iluminação relativa
- Dimensões compactas
- Montagem CS
- Diferentes opções de formatos ópticos

Especificações da lente

Número de peça	Distância focal	Formato óptico	Montagem	Abertura	Alcance da íris	IR corrigido	Dimensões em mm	Peso
Focal fixa								
MPL1.55	1,55mm	1/2"	CS	F2.0	Fixa	Sim	ø 30 x 20,4mm	34,1g
MPL3.5	3,5mm	1/2,5"	CS	F1.8	Fixa	Sim	ø 30 x 15,6mm	38,7g
MPL4.0	4,0mm	1/2"	CS	F1.8	Fixa	Sim	ø 30 x 17,5mm	40,2g
MPL6.0	6,0mm	1/2"	C	F1.4	Manual	Não	ø 32 x 37,5mm	65g
MPL6.2	6,2mm	1/2,5"	CS	F1.8	Fixa	Sim	ø 32 x 20mm	14,4g
MPL8.0	7,8mm	1/2"	CS	F1.8	Fixa	Sim	ø 32 x 19mm	39,0g
Varifocal								
MPL2.8-8.5MPI	2,8-8,5mm	1/3"	CS	F1.2	P-Íris	Sim	ø 57 x 31,65mm	73,4g
MPL3.3-8.5MPI	3,3-8,5mm	1/2,5"	CS	F1.3	P-Íris	Sim	ø 57 x 31,65mm	73,4g
MPL33-11AI	3,3-10,5mm	1/2,5"	CS	F1.4	Íris DC	Sim	ø 32 x 41mm	48g
MPL33-12A	3,3-10,5mm	1/2,5"	CS	F1.4	Manual	Sim	ø 33 x 41,7mm	38g
MPL4-10	4,5-10mm	1/2"	CS	F1.6	Manual	Sim	ø 33 x 39,7mm	80,5g
MPL8-16	8-16mm	1/2"	CS	F1.6	Manual	Sim	ø 33 x 47,2mm	89,9g
MPL4-12	4-12mm	1/2"	CS	F1.4	Manual	Sim	ø 33 x 45,8mm	85,2g
MPL12-40	12-40mm	1/2"	CS	F1.8	Manual	Sim	ø 33 x 51,5mm	96,1g
MPL12-40AI	12-40mm	1/2"	CS	F1.8	Íris DC	Sim	ø 33 x 51,5mm	99,1g

Especificações do FOV-Horizontal da lente

Número de peça	Distância focal	AV1115	AV1215	AV2115	AV2215	AV2116	AV2216	AV3115	AV3215	AV3116	AV3216	AV3236	AV5115	AV5215	AV11015
Focal fixa															
MPL1.55	1,55mm	146°	-	180°	-	-	-	176°	-	-	-	-	180°	-	-
MPL3.5	3,5mm	65°	-	96,8°	-	-	-	75,6°	-	75,6°	-	75,6°	95,6°	-	-
MPL4.0	4,0mm	55,5°	-	83°	-	-	-	65°	-	-	-	-	82°	-	-
MPL6.0	6,0mm	33,3°	-	49,8°	-	-	-	39°	-	-	-	-	49,2°	-	-
MPL6.2	6,2mm	33°	-	48°	-	-	-	38,4°	-	38,4°	-	38,4°	47,6°	-	-
MPL8.0	7,8mm	28°	-	41°	-	-	-	32,4°	-	-	-	-	40,5°	-	-
Varifocal															
MPL2.8-8.5MPI	Wide @ 2,8mm	-	102°	-	86°	-	86°	-	94°	-	94°	-	-	-	-
	Tele @ 8,5mm	-	34°	-	30°	-	30°	-	32°	-	32°	-	-	-	-
MPL3.3-8.5MPI	Wide @ 3,3mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95°	-
	Tele @ 8,5mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41°	-
MPL33-11AI	Wide @ 3,3mm	64°	-	98°	-	-	-	75°	-	-	-	-	95°	-	-
	Tele @ 10,5mm	22°	-	32°	-	-	-	25°	-	-	-	-	32°	-	-
MPL33-12A	Wide @ 3,3mm	64°	-	98°	-	73°	-	75°	-	75°	-	75°	95°	-	-
	Tele @ 10,5mm	22°	-	32°	-	22°	-	25°	-	25°	-	25°	32°	-	-
MPL4-10	Wide @ 4,5mm	47°	-	71,6°	-	-	-	55,2°	-	-	-	-	70,8°	-	-
	Tele @ 10mm	22,6°	-	34°	-	-	-	26,4°	-	-	-	-	33,6°	-	-
MPL8-16	Wide @ 8mm	26,7°	-	40,2°	-	-	-	31,4°	-	-	-	-	40°	-	-
	Tele @ 16mm	14°	-	20,7°	-	-	-	16,3°	-	-	-	-	20,6°	-	-
MPL4-12	Wide @ 4mm	50°	-	76°	-	-	-	59°	-	-	-	-	75,8°	-	-
	Tele @ 12mm	21°	-	31,5°	-	-	-	24,6°	-	-	-	-	31,2°	-	-
MPL12-40	Wide @ 12mm	17,6°	-	26,7°	-	-	-	20,7°	-	-	-	-	26,2°	-	-
	Tele @ 40mm	4,1°	-	9,1°	-	-	-	7,1°	-	-	-	-	9°	-	-
MPL12-40AI	Wide @ 12mm	17,6°	-	26,7°	-	-	-	20,7°	-	-	-	-	26,2°	-	-
	Tele @ 40mm	4,1°	-	9,1°	-	-	-	7,1°	-	-	-	-	9°	-	-

"-" Não compatível

Opções de lente focal fixa

MPL 1.55



Arecont 1,55mm
1/2"
F2.0
Montagem CS
IR corrigido
Íris fixa
Fisheye

MPL 3.5



Arecont 3,5mm
1/2,5"
F1.8
Montagem CS
IR corrigido
Íris fixa
Recomendada para câmeras de 5MP

MPL 4.0



Arecont 4mm
1/1,8"
F1.8
Montagem CS
IR corrigido
Íris fixa

MPL 6.0



Arecont 6mm
1/2"
F1.4
Íris manual
Montagem C

MPL 6.2



Arecont 6,2mm
1/2,5"
F1.8
Montagem CS
IR corrigido
Íris fixa
Recomendada para câmeras de 5MP

MPL 8.0



Arecont 8mm
1/1,8"
F1.8
Montagem CS
IR corrigido
Íris fixa

Opções de lente varifocal

MPL33-11AI



Arecont 3,3-10,5mm
1/2,5"
F1.4
Montagem CS
IR corrigido
Auto Íris DC

MPL33-12A



Arecont 3,5-10,5mm
1/2,5"
F1.4
Montagem CS
IR corrigido
Substitui os modelos MPL33-11 e MPL33-12

MPL4-10



Arecont 4,5-10mm
1/2"
F1.6
Montagem CS
IR corrigido

MPL8-16



Arecont 8-16mm
1/2"
F1.6
Montagem CS
IR corrigido

MPL4-12



Arecont 4-12mm
1/2"
F1.4
Montagem CS
IR corrigido

MPL12-40



Arecont 12-40mm
1/2"
F1.8
Montagem CS
IR corrigido

MPL12-40AI



Arecont 12-40mm
1/2"
F1.8
Montagem CS
IR corrigido
Auto Íris DC

MPL2.8-8.5MPI / MPL3.3-8.5MPI



MPL2.8-8.5MPI	MPL3.3-8.5MPI
Arecont 2,8-8,5mm	Arecont 3,3-8,5mm
1/3"	1/2,5"
F1.2	F1.3
Montagem CS	Montagem CS
IR corrigido	IR corrigido