China fabricante de cortar o vidro anti-reflexo de tamanho 4mm atacado

O que é vidro anti-reflexo?

Vidro anti-reflexo, também chamada de AR, vidro anti-reflexo, está adotando avançada magnetron sputtering tecnologia de revestimento do vácuo, revestimento da película multilayer do Nano óptica na superfície de vidro, é melhor reduzir o vidro self-reflexivo, melhorar a transmitância do vidro, sem refletir e luz antivertiginoso, torna a imagem mais clara com a luz forte e melhora o brilho da tela para proteger seus olhos.

Vantagem de vidro anti-reflexo:

1, a transmissão da luz visível mais alto pico 99%
2, a cor é mais bonita, mais contraste
3, anti-ultravioleta, eficaz proteção dos olhos
4, resistência de alta temperatura
5, bem resistente
6, pode ser resistente a uma variedade de agentes de limpeza
7, resistência de impacto forte
8, para proteger o ponto de vista
9, nao fácil distorcer, a aparência é mais bonita.

característica de vidro anti-reflexo de 4mm:

• Taxa de transmissão é até mais de 96% (Max: 99,5%) do common 89% de vidro, e é de vidro mais transparente do mundo.
• A média visível mais de 95% de transmitância de luz, bom realçar o brilho original do PDP e LCD, reduzindo significativamente o consumo de energia

• Refletividade de 8% de o comum 3mm flutuar vidro, caiu abaixo de 2% (Min: 0,2%), efetivamente enfraquecer o defeitos causados pela luz forte atrás dos quadros, desfrutar de uma imagem mais clara qualidade.

• UV transmitância espectral < 3%, efetivamente bloquear o raio ultravioleta mal aos olhos.

• Excelente zero resistência e hardness≥7H, excelente ambiente desempenho, passar o ácido e do alcaloide, resistência solvente, ciclo de temperatura, teste de alta temperatura e uma membrana camada tem não óbvio mude.

Especificação de vidro anti-reflexo:

Espessura: 1,8 mm 2mm, 3mm, 4mm, 5mm

Tamanho: tamanho padrão de 1200 * 1600, Min.: 200 mm * 200 mm, qualquer tamanho personalizado poderia ser produzido.

Estrutura de cinema: o AR revestimento pode ser revestimento único, duplo revestimento, produzido como pelo cliente requisitos, o filme de camada de AR mais, a transmissão da luz superior e inferior reflexão.

A folha de dados de desempenho de Vidro antireflexivo

Parameters	Clear float glass	Single Sided with double AR coating	Double Sided with double AR coating	Double Sided with double AR coating
Color	transparency	bluish violet	natural color	natural color
Optical curve	---	V	W	W
Transmittance	≤86%	≥93%	≥94.5%	≥98%
Reflectivity (ultraviolet ray)	≥8.4%	≤5.2%	≤4.8%	≤ 1%
Application	low-end product	middle-end di splay panel	high-end display panel	high-end display panel
scratch resistance	≥8H			
abrasive resistance	Use eraser , under 250G pressure, 200 timnes, film no change			
moisture resistance	Fahrenheit120°±4°,24hour			
high-temperature resistance	650°C,Full toughened,Semi-tempered,film no change			
solubility	concentration50G/L-NaCl, 35°C, film no change			
acid resistance	concentration10%-HCL, indoor temperature,24hour, film no change			
Salt resistance	concentration10%-NaOH,60°C,5minutes, variation of transmissivity | ΔT | ≤4%			
ARglass sputtering vacuum coating	high transparency and beauty,low reflective, easy to clearn, non-ageing, nondeformable, Scratch Resistance, and other advantage.			

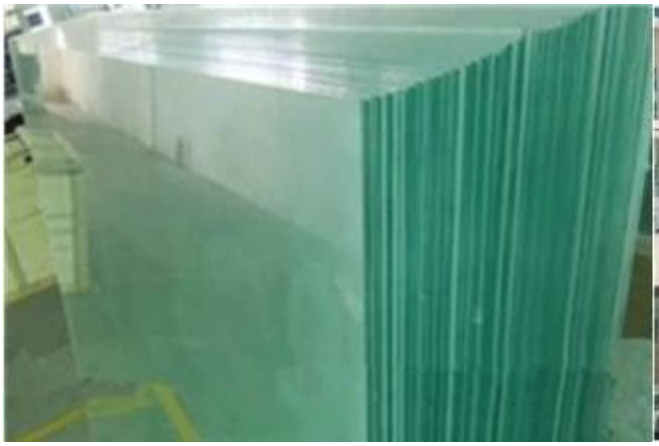
aplicação de vidro anti-reflexo de 4mm:

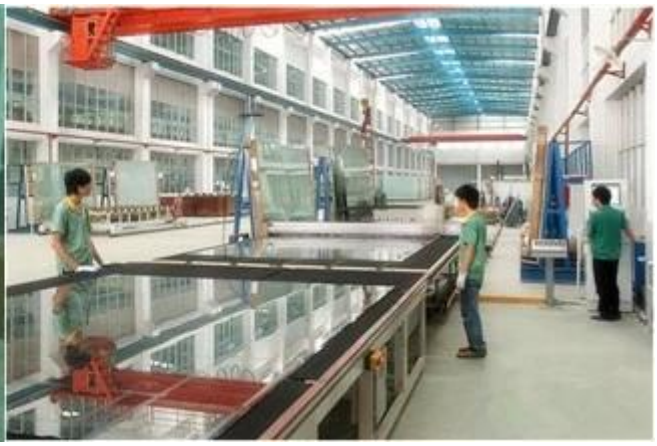
• Display tela e dispositivo protetor como LCD TV, PDP TV, monitor de computador de laptop e desktop, tela de toque do instrumento, câmera de vídeo, exposição do armário, médica instrumento, tela de exposição ao ar livre, painel de exposição militar, etc.
• Foto e imagem quadros e outros produtos eletrônicos.
• Efeitos de observação astronômica, como o telescópio.

Vidro anti-reflexo Vs float incolor gLass

Aplicação de vidro anti-reflexo:

Fábrica de vidro do non-reflexão e linha de produção:





Segurança da embalagem de vidro anti-reflexo de 4mm: