

# Alta calidad China 3mm AR capa reflectante de vidrio proveedores

## Sobre vidrio AR

Vidrio antirreflectante, también llamada AR, vidrio antirreflectante, está adoptando la avanzada tecnología de la capa de vacío, el Nano óptica multicapa la película sobre la superficie, la capa de la farfulla del magnetron es mejor para reducir el vidrio auto-reflexivo, no mejorar la transmitancia del vidrio, reflejo y luz el vertiginosa, se hace la imagen más clara con la luz fuerte y mejora el brillo de la pantalla para proteger sus ojos.

## Característica de cristal de la capa de 3mm AR

- La tasa de transmisión es hasta más del 96% (Max: 99.5%) de común vidrio 89%, y es cristal más transparente del mundo.

La media Visible transmitancia de la luz sobre el 95%, bien realzar el brillo original de PDP y LCD, reduciendo significativamente el consumo de energía

- Reflectividad del 8% de lo comun 3mm vidrio flotado, cayó por debajo del 2% (Min: 0.2%), efectivamente debilitar la defectos causados por la fuerte luz detrás de las fotos, disfrutar de una imagen más clara calidad.

- UV transmitancia espectral < 3%, con eficacia el bloque los rayos ULTRAVIOLETA dañan a los ojos.

- Excelente cero resistencia y hardness $\geq$ 7H, excelente ambiente rendimiento, pasar del ácido y del álcali, resistencia solvente, ciclo de temperatura, prueba da alta temperatura y membrana capa tiene no obvio cambio.

## 3mm Anti - vidrio reflexivo especificación

Tamaño: tamaño estándar de 1200 mm \* 1600 mm, Min: 200 mm \* 200 m m, cualquier tamaño modificado para requisitos particulares podría ser producido

Estructura de la película: la AR la capa podría ser una capa, doble capa, producida según el cliente requisitos, la película capa AR más, transmitancia de la luz mayor y menor reflexión

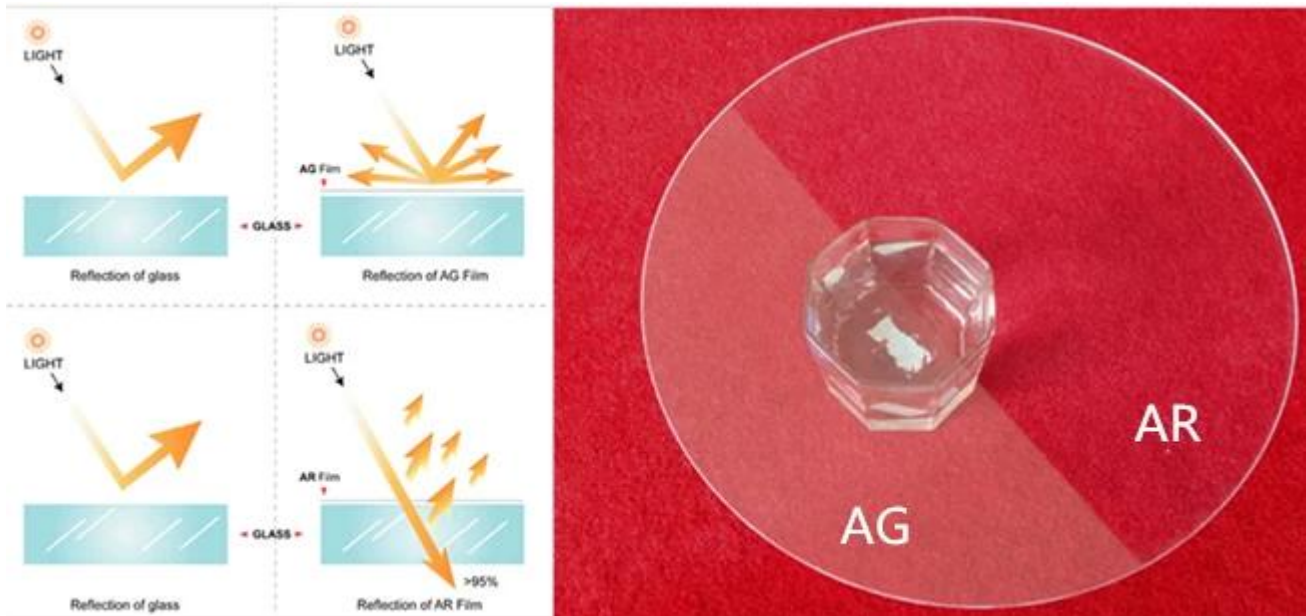
## La hoja de datos de rendimiento de Anti - vidrio reflexivo

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 display panel	high-end display panel	high-end display panel
scratch resistance	≥8H			
abrasive resistance	Use eraser , under 250G pressure, 200 times, film no change			
moisture resistance	Fahrenheit 120°±4°, 24hour			
high-temperature resistance	650°C, Full toughened, Semi-tempered, film no change			
solubility	concentration 50G/L-NaCl, 35°C, film no change			
acid resistance	concentration 10%-HCL, indoor temperature, 24hour, film no change			
Salt resistance	concentration 10%-NaOH, 60°C, 5minutes, variation of transmissivity   ΔT   ≤4%			
AR glass sputtering vacuum coating	high transparency and beauty, low reflective, easy to clean, non-ageing, nondeformable, Scratch Resistance, and other advantage.			

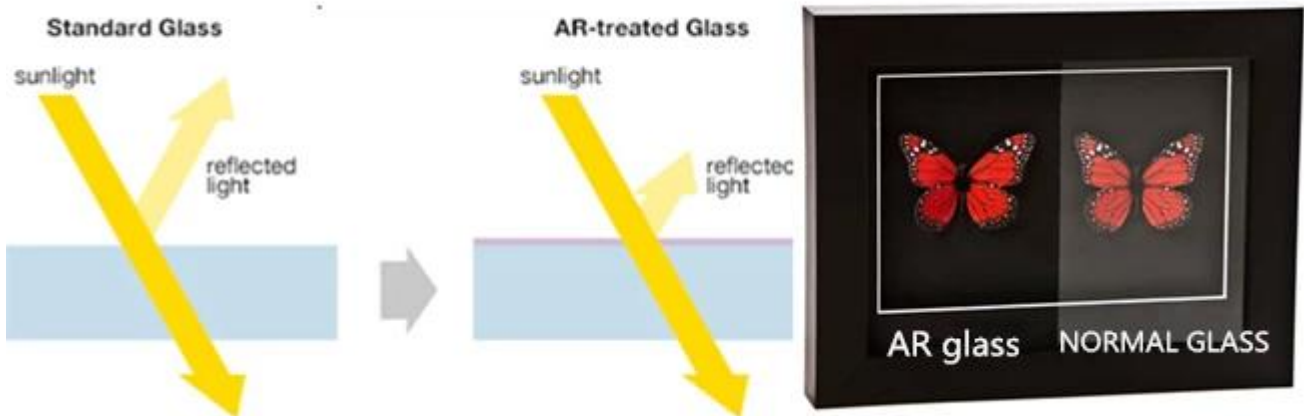
### 3mm cristal reflectante bajo solicitud

muestra de 3 mm Anti reflexivo vidrio cortado a la medida a utilizar en pantallas de visualización, por ejemplo LCD televisores, PDP TV, del ordenador portátil, ordenador de sobremesa, High-End tableros de instrumentos, pantallas táctiles, marcos High-End, vidrio de instrumentos médicos, y otros productos electrónicos que es transmitancia mayor reflectividad. O para hacer seguridad baja reflexión laminado de vidrio, utilizar como pantalla de exhibición al aire libre, exposición gabinete vidrio, paneles de cristal de la exhibición militar, etc.

### Vidrio antirreflectante Vs Vidrio anti-reflejo



**Vidrio antirreflectante Comparar con Normal Vidrio de flotador claro**



**Producción de cristal de no reflexión y carga de seguridad:**



**3mm cristal uso de Anti - en la pantalla táctil de alta calidad:**

