

Cleartech™ Touch

Kratz- und chemikalienbeständige Displaydeckscheiben



Da Cleartech™ eine hervorragende optische Qualität aufweist, ist es eine großartige Deckglaslösung für Displays.

Da viele moderne Displays Touchscreen-Technologie verwenden, ist Cleartech™ Touch ein Deckglas, das speziell für Touchscreen-Anwendungen entwickelt wurde. Mit dieser Lösung erhalten Sie die optische Klarheit von Cleartech™, jedoch optimiert für Touchscreens.

Neben der hervorragenden optischen Leistung hat Cleartech™ auch einen geringen Widerstand gegen Fingerabrieb und ist relativ leicht zu reinigen.

Aufgrund der Eigenschaften von Cleartech™ Touch wird es typischerweise für hochauflösende kapazitive Touchscreen-Displays verwendet, die ein Deckglas benötigen, das die hohe Bildqualität des Displays verbessert.

Die Härte und optische Qualität der hartbeschichteten Vorderseite gehören zu den besten auf Kunststoffen, kombiniert mit der nahezu unsichtbaren mikrostrukturierten

Anti-Newton-Oberflächenbehandlung der Rückseite. Diese Qualität definieren die einzigartigen Eigenschaften von Cleartech™ Touch.

Darüber hinaus sorgen die extreme Härte und die chemische Beständigkeit dafür, dass die Reinigung und das Entfernen von Fingerabdrücken problemlos und völlig unbedenklich für das Gerät und das Deckglas sind.

Technische Daten

Bleistiftshärte:	6-8H
Basismaterial:	Acryl (PMMA)
Lichtdurchlässigkeit:	>92%
Standardstärke*:	1.5 - 4mm
<small>*Andere Stärken auf Nachfrage.</small>	