

IR-Touchrahmen

23. Okt. 2025



Rahmen aus Aluminiumlegierung

Hochwertige Aluminiumlegierung: Ultra-schmale Lünette Design, einfach und elegant, hart und langlebig, rostdicht und korrosionsbeständig.

Schwarze gebürstete Oberfläche: Feine Textur, Kratzerbeständig, nicht verblasst und bleibt lange wie neu.

Hochwertige elektronische Komponenten



Hochwertige Chips: Präzises Touch, schnelle Reaktion, anpassungsfähig an verschiedene Lichtverhältnisse.

LED-Chip Lebensdauer: 60.000 Stunden. Stabil und langlebig, reduziert

Wartungskosten.

Standard-USB-Schnittstelle: Plug-and-Play, treiberfreie Kompatibilität, bequem und effizient.

Kompatibel mit mehreren Systemen

Breite Kompatibilität: Unterstützt mehrere Betriebssysteme, einschließlich Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Android, Linux, Mac und Windows XP.



Nahtlose Verbindung: Keine komplexe Einrichtung erforderlich, wodurch das Gerät schnell angeschlossen und stabil funktionieren kann.

Plattformübergreifende Kompatibilität: Geeignet für verschiedene Szenarien wie Bildung, Unternehmen und Industrie und kompatibel mit verschiedenen Hardwaregeräten.



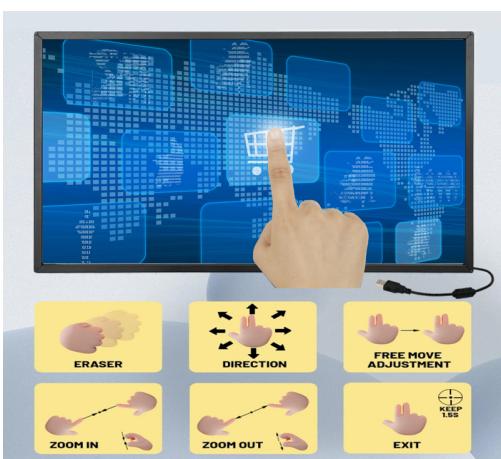
Kalibrierte Berührung

Mit der Infrarot-Touchscreen-Konfigurationssoftware kann der Touchscreen kalibriert werden.

Im Allgemeinen ist es nicht erforderlich, den Touchscreen zu kalibrieren, wenn die Größe des Touchscreens mit der des Displays übereinstimmt.

Wenn der Touchscreen größer ist als das Display, ist es notwendig, den Touchscreen zu kalibrieren.

Beim Wechsel des Displays vom Landschaftsmodus in den Porträtmodus oder umgekehrt muss der Touchscreen kalibriert werden.



Multi-Touch

Durch die Annahme der unabhängig entwickelten Multi-Winkel-Hybrid-Scanning-Technologie ist es in der Lage, die zufälligen Punkte von Multi-Touch ohne Drift-Phänomen genau zu identifizieren, und jeder Berührungsplatz wird sich nicht untereinander stören.

- Unterstützung 40-Punkte Touch
- Unterstützung Gestenbetrieb
- Unterstützung für ein- und auszoomen
- Unterstützung Rotation

- Betriebssysteme, die Multi-Touch unterstützen: Windows 7/8/10/11, Android, Linux
- Betriebssysteme mit Single-Touch-Bedienung: Windows XP, IOS

Anwendbar für mehrere Felder

Der XINTOUCH Infrarot Touch Frame wird in verschiedenen Bereichen weit verbreitet, die die Mensch-Computer-Interaktion erfordern, wie Spiele und Unterhaltung, Bildung, industrielle Steuerung, neuer Einzelhandel, Finanzen und Self-Service.



Der Infrarot-Touch-Rahmen hat eine starke Anti-Störungsfähigkeit und präzise Berührung. Es kann in komplexen Umgebungen angewendet werden. Es hat eine starke Anpassungsfähigkeit und kann die Firmware nach verschiedenen Betriebsmethoden aktualisieren. Die Standardfunktion ist Klicken, Schreiben usw. mit Fingern oder Berührungsstiften. Bei Spielen wie Kugelwerfen auf Spielkonsolen ist die Geschwindigkeit relativ schnell und die berührten Objekte (Kugeln) sind relativ groß. Durch ein Upgrade der Firmware kann ein besseres Berührungserlebnis erreicht werden.