

Multiskan™ GO Mikroplatten-Reader

- Beliebige auswählbare Wellenlängen zwischen 200 bis 1.000 nm für die unterschiedlichen Anforderungen verschiedener Assays
- Messung von Mikrotiterplatten und Küvetten für alle Durchsatzanforderungen
- Extrem schnelle Messung von Platten und Erfassung eines Komplettspektrums in weniger als 10 Sekunden
- Umfassende Selbstdiagnose garantiert Daten von höchster Qualität
- Einzigartige Stromsparfunktion reduziert den Energieverbrauch
- Interne Software mit Anzeige auf einem großen Farbbildschirm ermöglicht schnelle Messungen
- Einfache und logische Erstellung selbst anspruchsvollster Assays

Anwendungen:

- Immunoassays
- Protein- und Enzymassays
- Wachstumskurven- und Hormon-Assays
- Endotoxine, Zytotoxizität
- Lebensmitteldiagnostik
- HIV-Assays
- Hybridisierungstests
- Minisequenzierungstests
- Zellproliferation, Zelladhäsion
- Signaltransduktion
- DNA-/RNA-Quantifizierung und Bestimmung der Reinheit

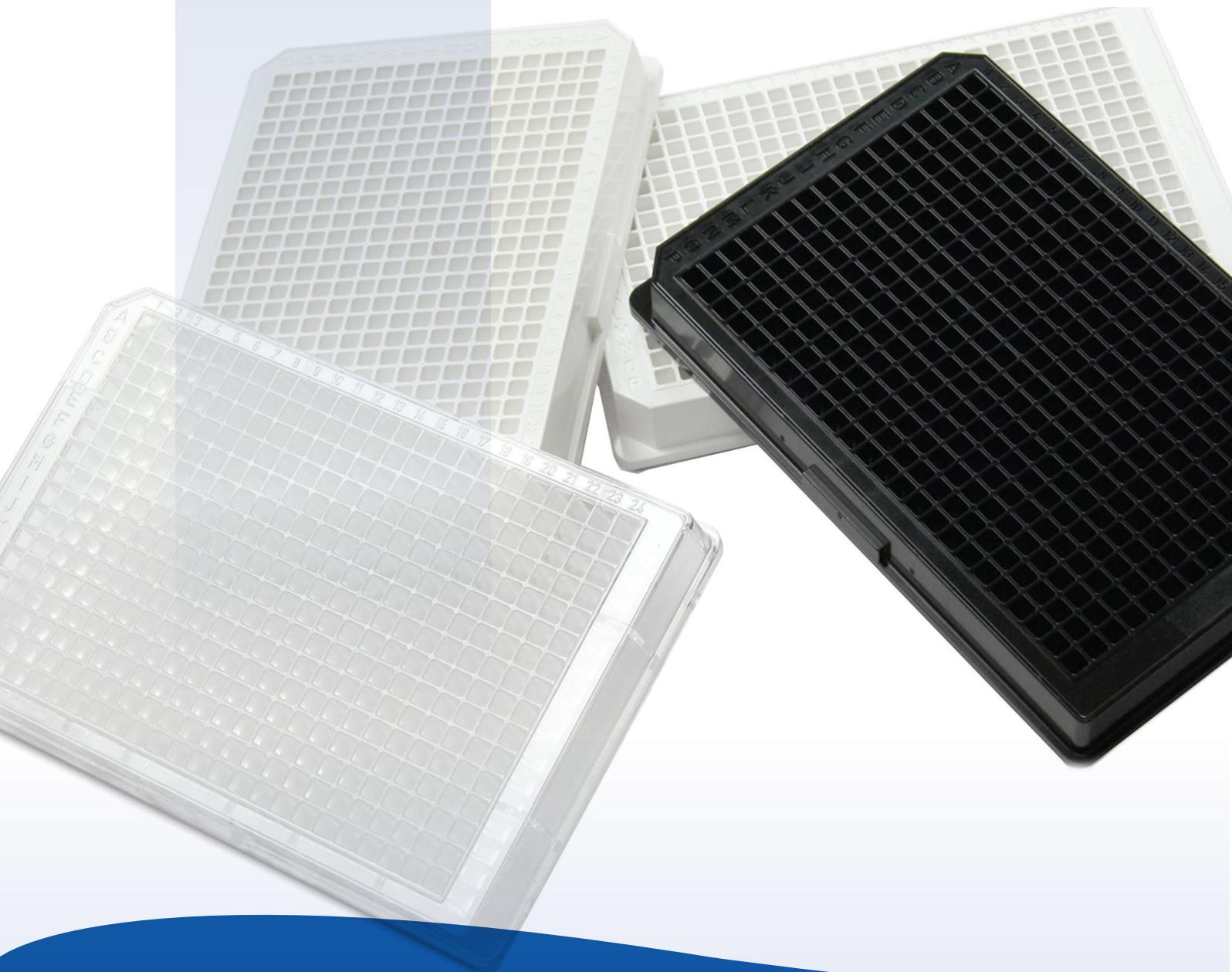




Fisherbrand[®]
QUALITY. RELIABILITY. VALUE.

Polypropylen- und Polystyrolplatten

Allgemeiner Laborbedarf und Life Science-Produkte

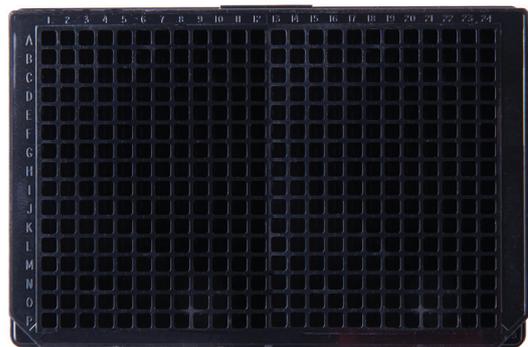


Polystyrolplatten

Fisherbrand Polystyrol-Mikrotiterplatten wurden für manuelle und automatisierte Assays optimiert.

Zusätzlich zum 96 Well Mikrotiterplattensortiment bietet Fisher Scientific nun die Platten auch in den beiden Formaten 384- und 1536- Wells an. Die Platten sind für Assays optimiert und haben entweder einen runden oder flachen Boden und bestehen aus transparentem, weißen oder schwarzem Polystyrol.

- 96-Well-Mikrotiterplatten werden für Antibiotika-Screenings, zellbasierte Assays und das Screening neuer Verbindungen eingesetzt.
- 384-Well-Mikrotiterplatten lagern Proben und Reagenzien und ermöglichen Kosteneinsparungen und eine höhere Produktivität beim Screening.
- 1536-Well-Mikrotiterplatten eignen sich für das Hochdurchsatz-Screening, und ermöglichen das Testen von vier Mal mehr Proben auf einer Platte.



Fisherbrand Kat.- Nr.	Beschreibung	Stückzahl/Box
11987944	Fisherbrand 96-Well-Platte, runder Boden, transparent, Polystyrol, unbehandelt, unsteril	80
11997944	Fisherbrand 96-Well-Platte, flacher Boden, transparent, Polystyrol, unbehandelt, unsteril	80
11947954	Fisherbrand 384-Well-Platte, flacher Boden, transparent, Polystyrol, unbehandelt, unsteril	80
13525440	Fisherbrand 96-Well-Platte, flacher Boden, weiß, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	180
13535440	Fisherbrand 96-Well-Platte, flacher Boden, schwarz, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	180
13575480	Fisherbrand 96-Well-Platte, runder Boden, transparent, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	180
13545440	Fisherbrand 384-Well-Platte, flacher Boden, weiß, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	100
13555440	Fisherbrand 384-Well-Platte, flacher Boden, schwarz, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	100
13565440	Fisherbrand 384-Well-Platte, flacher Boden, transparent, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	100
13575440	Fisherbrand 1536-Well-Platte, flacher Boden, transparent, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	100
13585440	Fisherbrand 1536-Well-Platte, flacher Boden, schwarz, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	100
13595440	Fisherbrand 1536-Well-Platte, flacher Boden, weiß, Polystyrol, unbehandelt, unsteril, ohne Deckel	100

Zubehör

Mikroplattendeckel schützen die Proben während Testverarbeitung, Inkubation oder Lagerung vor Kontamination und Verdunstung.

Fisherbrand Kat.- Nr.	Beschreibung	Stückzahl/Box
11927964	Fisherbrand Deckel für 96-/384-Well-Platten, transparent, Polystyrol, unsteril	180

Fisherbrand Polystyrol- (PS-) Platten sind für automatisierte Systeme, Platten-Reader und Liquid-Handling-Systeme optimiert. Transparentes PS ist aufgrund seiner optischen Klarheit perfekt für zahlreiche Bildgebungsanwendungen. Schwarze oder weiße PS-Platten dienen zur Minimierung von Hintergrund, Autofluoreszenz und Crosstalk.

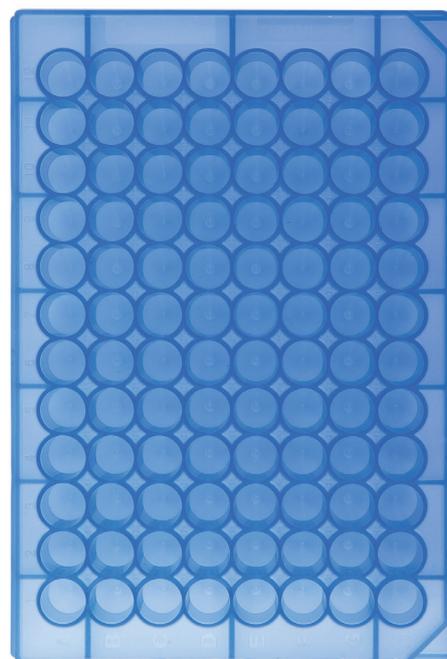


Polypropylenplatten

Fisherbrand Polypropylenplatten eignen sich besonders gut für die Aufbewahrung von Proben.

Die Fisherbrand Mikrotiterplatten aus Polypropylen gibt es im 96- und 384-Well Format. Die vielfältigen Ausstattungsvarianten helfen Ihnen dabei, das für Sie am besten passende Produkt zu finden.

- 96-Well-Polypropylen- (PP-) Mikrotiterplatten haben gemeinsame Wellwände und somit ein größeres Wellvolumen als Polystyrolplatten.
- DeepWell-Mikrotiterplatten mit 96 Wells bieten mit bis zu 1,0 bzw. 2,0 ml pro Well noch größere Arbeitsvolumen.
- 384-Well-Mikrotiterplatten sind ideal für die Probenaufbewahrung von kleinen Volumen; die konischen Wells bieten eine optimale Probenrückgewinnung.
- DeepWell-Mikrotiterplatten mit 384 Wells nehmen größere Probenvolumen auf und sind ideal für die Lagerung von Substanzbibliotheken.



Fisherbrand Polypropylen- (PP-) Mikrotiterplatten sind aufgrund der geringen Bindungseigenschaften von Polypropylen ideal für die Probenlagerung geeignet. Proteine und DNA haften nicht an PP, sodass eine vollständige Probenrückgewinnung gewährleistet ist.

Fisherbrand Kat.- Nr.	Beschreibung	Stückzahl/Box
11907954	Fisherbrand 96-Well-Platte, runder Boden, naturfarben, Polypropylen, unsteril	80
13505450	Fisherbrand 96-Well-Platte, runder Boden, naturfarben, Polypropylen, steril	120
11917954	Fisherbrand 96-Well-Platte, runder Boden, rot, Polypropylen, unsteril	80
11927954	Fisherbrand 96-Well-Platte, runder Boden, gelb, Polypropylen, unsteril	80
11937954	Fisherbrand 96-Well-Platte, runder Boden, blau, Polypropylen, unsteril	80
13545450	Fisherbrand 96-DeepWell-Platte, 1 ml, runder Boden, naturfarben, Polypropylen, unsteril	50
13535450	Fisherbrand 96-DeepWell-Platte, 1 ml, runder Boden, naturfarben, Polypropylen, steril	50
13555450	Fisherbrand 384-DeepWell-Platte, 252 µl, naturfarben, Polypropylen, unsteril	60
13565450	Fisherbrand 384-Well-Platte, flache Wells, konischer Boden, naturfarben, Polypropylen, unsteril	100
13575450	Fisherbrand 384-Well-Platte, flache Wells, konischer Boden, naturfarben, Polypropylen, steril	100
13595450	Fisherbrand 384-Well-Platte, flache Wells, konischer Boden, schwarz, Polypropylen, unsteril	100
13585450	Fisherbrand 384-Well-Platte, flache Wells, konischer Boden, weiß, Polypropylen, unsteril	100
11957954	Fisherbrand 384-Well-Platte, runder Boden, naturfarben, Polypropylen, unsteril	120
11967954	Fisherbrand 384-Well-Platte, runder Boden, rot, Polypropylen, unsteril	120
11977954	Fisherbrand 384-Well-Platte, runder Boden, gelb, Polypropylen, unsteril	120
11987954	Fisherbrand 384-Well-Platte, runder Boden, gelb, Polypropylen, unsteril	120