

# Seagate Surveillance HDD SkyHawk AI internal hard drive

---



<b>Artikel</b>	121426
<b>Herstellernummer</b>	ST8000VE001
<b>EAN</b>	8719706022934
Seagate	

## Marktführer im Bereich der Überwachungsspeicher

Seagate beherrscht bereits seit 40 Jahren die Datenspeicherbranche. Dies liegt daran, dass wir Ihre individuellen Probleme bei der Datenspeicherung verstehen.

Die SkyHawk™ AI-Überwachungs-Festplatten mit 18 TB wurden von uns entwickelt, um Ihnen zu helfen, Ihre Ziele zu erreichen.

## Mehr sehen. Mehr speichern.

Workloads, die rund um die Uhr an 7 Tagen die Woche anfallen, können bis zu 18 TB mit Festplatten für DVR- und NVR-Systeme nutzen. Die SkyHawk Surveillance Festplatten sind mit einem verbesserten ImagePerfect™ und SkyHawk Health Management ausgestattet, um Sie bei der Bewältigung Ihrer schwierigsten Herausforderungen zu unterstützen.

## Auf KI-Überwachung ausgelegt

Wir haben die richtige Festplatte für Ihre individuellen Überwachungsaufgaben entwickelt.

- Unterstützt bis zu 64 HD-Kameras und 32 zusätzliche KI-Streams<sup>1</sup>
- Jetzt mit Kapazitäten von bis zu 18 TB
- Mit ImagePerfect AI kommt es nicht zu Frame-Verlusten
- Workload der Enterprise-Klasse bei 550 TB pro Jahr für hohe Zuverlässigkeit

## Intelligente Überwachung

Die innovative ImagePerfect und ImagePerfect AI-Firmware von SkyHawk sind die ruckelfreiesten Streaming-Optionen in der Branche.

Sehen Sie sich ein Video an, in dem erklärt wird, wie die ImagePerfect-Firmware eine bessere Leistung in Überwachungsumgebungen ermöglicht.

## Festplattenzustand verwalten

Bei Videoüberwachungsanwendungen werden Videodaten immer wichtiger. Um die Daten besser zu schützen und Rückhalt zu gewähren, sind drei Jahre der branchenführenden Rescue-Dienste zur Datenwiederherstellung von Seagate inbegriffen. Daten sind wichtig und die Rescue-Dienste zur Datenwiederherstellung bieten Ihnen Sicherheit im Fall unerwarteter oder ungewollter Daten- und Laufwerksschäden. Dieser Service gewährt Ihnen Zugang zu einem weltweit agierenden Team erstklassiger Datenwiederherstellungsexperten, die für eine 95-prozentige Kundenzufriedenheit sorgen.

SkyHawk Health Management (SHM) ist eine Software für die Festplattenüberwachung zur Prävention, Intervention und Wiederherstellung. Sie ist auf Standard-Überwachungsfestplatten von SkyHawk und SkyHawk AI verfügbar.

## Schützen Sie Ihre Festplatte

Jede SkyHawk- und SkyHawk AI-Festplatte umfasst drei Jahre Rescue-Dienste zur Datenwiederherstellung von Seagate zum Schutz vor Problemen, die zu Datenverlust führen können.

## Zusammenfassung

---

## Marktführer im Bereich der Überwachungsspeicher

Seagate beherrscht bereits seit 40 Jahren die Datenspeicherbranche. Dies liegt daran, dass wir Ihre individuellen Probleme bei der Datenspeicherung verstehen.

Die SkyHawk™ AI-Überwachungs-Festplatten mit 18 TB wurden von uns entwickelt, um Ihnen zu helfen, Ihre Ziele zu erreichen.

## Mehr sehen. Mehr speichern.

Workloads, die rund um die Uhr an 7 Tagen die Woche anfallen, können bis zu 18 TB mit Festplatten für DVR- und NVR-Systeme nutzen. Die SkyHawk Surveillance Festplatten sind mit einem verbesserten ImagePerfect™ und SkyHawk Health Management ausgestattet, um Sie bei der Bewältigung Ihrer schwierigsten Herausforderungen zu unterstützen.

## Auf KI-Überwachung ausgelegt

Wir haben die richtige Festplatte für Ihre individuellen Überwachungsaufgaben entwickelt.

- Unterstützt bis zu 64 HD-Kameras und 32 zusätzliche KI-Streams<sup>1</sup>
- Jetzt mit Kapazitäten von bis zu 18 TB
- Mit ImagePerfect AI kommt es nicht zu Frame-Verlusten
- Workload der Enterprise-Klasse bei 550 TB pro Jahr für hohe Zuverlässigkeit

## Intelligente Überwachung

Die innovative ImagePerfect und ImagePerfect AI-Firmware von SkyHawk sind die ruckelfreiesten Streaming-Optionen in der Branche. Sehen Sie sich ein Video an, in dem erklärt wird, wie die ImagePerfect-Firmware eine bessere Leistung in Überwachungsumgebungen ermöglicht.

## Festplattenzustand verwalten

Bei Videoüberwachungsanwendungen werden Videodaten immer wichtiger. Um die Daten besser zu schützen und Rückhalt zu gewähren, sind drei Jahre der branchenführenden Rescue-Dienste zur Datenwiederherstellung von Seagate inbegriffen. Daten sind wichtig und die Rescue-Dienste zur Datenwiederherstellung bieten Ihnen Sicherheit im Fall unerwarteter oder ungewollter Daten- und Laufwerksschäden. Dieser Service gewährt Ihnen Zugang zu einem weltweit agierenden Team erstklassiger Datenwiederherstellungsexperten, die für eine 95-prozentige Kundenzufriedenheit sorgen.

SkyHawk Health Management (SHM) ist eine Software für die Festplattenüberwachung zur Prävention, Intervention und Wiederherstellung. Sie ist auf Standard-Überwachungsfestplatten von SkyHawk und SkyHawk AI verfügbar.

## Schützen Sie Ihre Festplatte

Jede SkyHawk- und SkyHawk AI-Festplatte umfasst drei Jahre Rescue-Dienste zur Datenwiederherstellung von Seagate zum Schutz vor Problemen, die zu Datenverlust führen können.

Seagate Surveillance HDD SkyHawk AI, 8 TB, 7200 RPM, 256 MB, 3.5", Serial ATA III

Seagate Surveillance HDD SkyHawk AI. HDD Kapazität: 8 TB, HDD Geschwindigkeit: 7200 RPM, Puffergröße Speicherlaufwerk: 256 MB, HDD Größe: 3.5", Schnittstelle: Serial ATA III

## Merkmale

### Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 5 - 70 °C

### Logistikdaten

Warentarifnummer (HS) 84717050

### Gewicht und Abmessungen

Breite 101,8 mm  
Höhe 26,1 mm  
Tiefe 147 mm  
Gewicht 716 g

### Energie

Stromverbrauch (Standardbetrieb) 8,73 W  
Stromverbrauch (Standby) 0,96 W  
Energieverbrauch (idle) 7,5 W  
Arbeitsspannung 5 / 12 V  
Anlaufstrom 1,8 A

### Merkmale

HDD Kapazität 8 TB  
HDD Geschwindigkeit 7200 RPM  
Puffergröße Speicherlaufwerk 256 MB  
HDD Größe 3.5"  
Schnittstelle Serial ATA III  
Typ HDD  
Komponente für Überwachungssystem  
Übertragungsrate HDD 6 Gbit/s  
Schnittstelle

Durchschnittliche HDD Übertragungsrate	250 MB/s
SMART-Technologie	Ja
Start-/Stopp-Zyklen	300000
Nutzlastbegrenzung	550 TB/Jahr
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	2000000 h

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.