

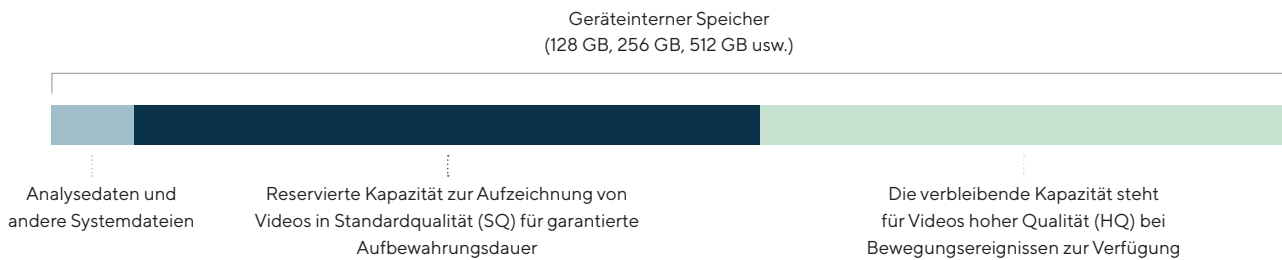


Aufzeichnungen in adaptiver Qualität mit Verkada



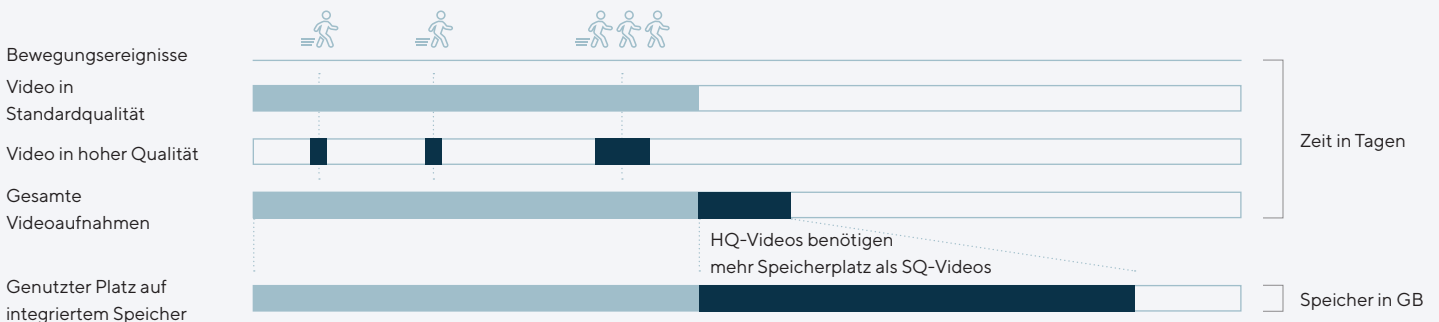
Mit Verkada müssen Sie nicht länger die Aufbewahrungsfrist für Ihre Kameras konfigurieren. Im Vergleich zum komplizierten und ungenauen Prozess der Speicherdimensionierung bei älteren Systemen können Sie mit Verkada ganz einfach sicherstellen, dass die Aufbewahrung von Videoaufnahmen Ihren Anforderungen entspricht.

Kunden können eine Kamera mit standardmäßiger, geräteinterner Speicherung für 30, 60, 90, 120 oder 365 Tage wählen. Videos in Standardqualität werden über die vom Kunden angegebene Speicherdauer aufgezeichnet, die bei den meisten unserer Geräte 30 Tage beträgt. Wenn in der Szene eine Bewegung erkannt wird, speichern unsere Kameras auch qualitativ hochwertiges Bildmaterial im integrierten Solid-State-Speicher. Wir stellen sicher, dass das Video für die gesamte Aufbewahrungsdauer in Standardqualität gespeichert bleibt. Der restliche geräteinterne Speicher ist für qualitativ hochwertiges Bildmaterial, Audio (falls aktiviert) und Analysen (falls aktiviert) reserviert. So können unsere Kunden ihre erforderlichen Aufbewahrungsrichtlinien einhalten, ohne Berechnungen tätigen zu müssen. Wir bezeichnen diese Methode der Videospeicherung als Aufnahme in **adaptiver Qualität**. Die nachstehende Tabelle veranschaulicht die Aufschlüsselung der Nutzung des geräteinternen Speichers für Videos in Standardqualität und hoher Qualität. Dabei ist zu beachten, dass die reservierten Kapazitäten für Videos in Standardqualität und hoher Qualität vom Kameramodell und vom geräteinternen Speicher abhängen.



Wie viele Videoaufnahmen in hoher Qualität speichern Verkada Kameras?

Die Menge der von unseren Kameras gespeicherten Videos in hoher Qualität hängt vom Umfang der in der Szene erfassten Bewegungen ab. Dies wird in der folgenden Grafik veranschaulicht:



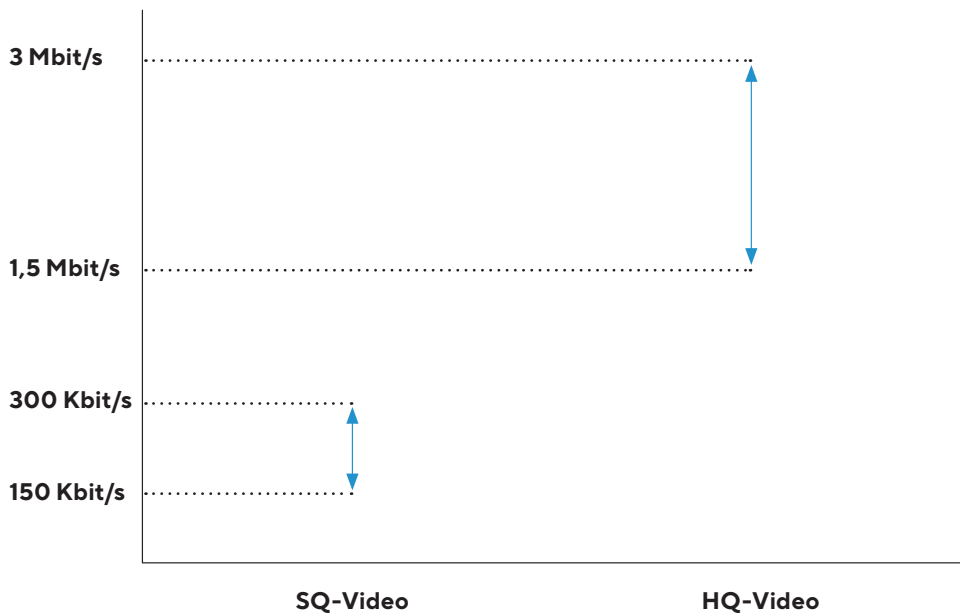
Videos in hoher Qualität benötigen mehr Speicherplatz als Videos in Standardqualität (Informationen zu HQ- und SQ-Bitraten für verschiedene Verkada Kameras finden Sie in der Tabelle weiter unten in dieser Anleitung). Wenn die Kamera an einem Ort mit vielen Bewegungen platziert wird, beispielsweise an einer belebten Kreuzung oder einem Gebäudeeingang, kann es passieren, dass der für qualitativ hochwertiges Bildmaterial vorgesehene Speicherplatz vollkommen aufgebraucht wird. In diesem Fall wird das älteste verfügbare Video in hoher Qualität umgeschichtet, um Platz für das neueste bewegungsbasierte Video zu schaffen. In solchen Fällen wird älteres Bildmaterial, auch bewegungsintensives, nur in Standardqualität gespeichert. Die Speicherung von Videos in Standardqualität wird nicht durch Bewegungen beeinträchtigt und erfolgt kontinuierlich bis zur angegebenen Speicherdauer von 30, 60, 90, 120 oder 365 Tagen.



Standardmäßig variable Bitraten

Standardmäßig verwenden Verkada Kameras' variable Bitraten für SQ- und HQ-Videos. Dieser dynamische Bitraten-Ansatz ermöglicht die Aufzeichnung von Videos mit einer niedrigeren Bitrate bei weniger komplexen Szenen und einer höheren Bitrate bei komplexeren Szenen. So erfordern beispielsweise Szenen mit hoher Komplexität, wie fließender Verkehr, höhere Bitraten, um die Bildqualität aufrechtzuerhalten, als weniger komplexe Szenen, wie eine statische Wand oder ein Flur mit minimaler Aktivität. Mit variablen Bitraten profitieren Kunden von einer verbesserten Videoqualität, wenn es darauf ankommt – ohne Beeinträchtigung der allgemeinen Speicherkapazität. Die maximale Bitrate, die einzelne Kameras erreichen können, wenn sie sich dynamisch an die Szene anpassen, finden Sie in der Tabelle auf der nächsten Seite.

Beispiel: CD52 mit variablen Bitraten:



Benutzerdefinierte HQ-Bitraten

Verkada bietet Ihnen auch die Möglichkeit, benutzerdefinierte HQ-Bitraten für Ihre Kameras einzustellen². Jede Kamera bietet vier Optionen für die HQ-Bitrate, aus denen Sie wählen können. Die Standardeinstellung verwendet variable Bitraten, wie im obigen Abschnitt beschrieben, während die anderen drei Optionen konstante Bitraten anwenden. Die Tabelle auf der nächsten Seite zeigt die verfügbaren HQ-Bitraten für die einzelnen Kameras.

Beispiel: CD52 mit HQ-Bitraten-Optionen

Enhanced ▾

Good - 1000 Kbps
~365 days HQ video

Advanced - 1500 Kbps
~365 days HQ video

Enhanced - up to 3000 Kbps DEFAULT ✓

Ultra - 4500 Kbps
~224 days HQ video

Beachten Sie, dass das Ändern dieser Einstellung Auswirkungen auf die geschätzte Anzahl von Tagen für die HQ-Videoaufbewahrung hat, die neben jeder Option angezeigt wird. Die SQ-Videospeicherung ist davon nicht betroffen.

1. Außer den Serien CP52-E und D.
2. Außer der CP52-E.



Bitraten und Auflösung je Kamera

Die folgende Tabelle zeigt die Bitraten und Auflösungen für alle unsere Kameras. Wir bieten vier Optionen für die HQ-Bitrate und können die Bitraten basierend auf Ihren spezifischen Anforderungen weiter anpassen. Bitte wenden Sie sich für weitere Einzelheiten und Anleitungen an den Verkada Support, Ihre Kundenbetreuung oder Ihren Solutions Engineer.

Modellnummer	Aufnahme-Bitrate (in Kbit/s)					Aufnahme-Auflösung		
	Standardqualität	Hohe Qualität				Standardqualität	Hohe Qualität	Bildrate
		Gut	Erweitert	Optimiert (Standard)	Ultra			
CB51-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CB51-TE	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CB61-E	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1024 x 576	3840 x 2160	24 fps
CB61-TE	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	960 x 544	3840 x 2160	24 fps
CB52-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2688 x 1944	24 fps
CB52-TE	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2688 x 1944	24 fps
CB62-E	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1024 x 576	3840 x 2160	24 fps
CB62-TE	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1024 x 576	3840 x 2160	24 fps
CD22	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
CD22-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
CD31	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD31-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD32	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
CD32-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
CD41	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD41-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD42	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD42-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD42-F	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD42-E-F	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD51	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD51-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD52	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD52-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CD61	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1024 x 576	3840 x 2160	24 fps
CD61-E	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1024 x 576	3840 x 2160	24 fps
CD62	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1024 x 576	3840 x 2160	24 fps
CD62-E	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1024 x 576	3840 x 2160	24 fps



Bitraten und Auflösung je Kamera

Modellnummer	Aufnahme-Bitrate (in Kbit/s)					Aufnahme-Auflösung		
	Standardqualität	Hohe Qualität				Standardqualität	Hohe Qualität	Bildrate
		Gut	Erweitert	Optimiert (Standard)	Ultra			
CF81-E	Bis zu 600	2000	3000	Bis zu 4500	6000	1280 x 720	2048 x 1152	24 fps
CM22	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
CM41	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CM42	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CM41-E	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CM41-S	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
CM61	Bis zu 600	1000	2000	Bis zu 3000	4000	896 x 504	3840 x 2160	24 fps
CH52-E*	Bis zu 300	1000	1500	Bis zu 3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps

Modellnummer	Aufnahme-Bitrate (in Kbit/s)			Aufnahme-Auflösung		
	Standardqualität	Hohe Qualität		Standardqualität	Hohe Qualität	Bildrate
CP52-E (statisch)	600	2500		800 x 600	2688 x 1944	24 fps
CP52-E (beweglich)	1500	4000		800 x 600	2688 x 1944	24 fps

Modellnummer	Aufnahme-Bitrate (in Kbit/s)					Aufnahme-Auflösung		
	Standardqualität	Hohe Qualität				Standardqualität	Hohe Qualität	Bildrate
		Gut	Erweitert (Standard)	Optimiert	Ultra			
D30	Bis zu 300	800	1000	2000	3000	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
D40	Bis zu 300	1000	1500	3000	4500	800 x 600	2592 x 1944	24 fps
D50	Bis zu 300	800	1000	2000	3000	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
D50W	Bis zu 300	800	1000	2000	3000	800 x 600	2048 x 1536	24 fps
D80	Bis zu 600	1000	2000	3000	4000	800 x 600	2000 x 1500	24 fps

* Bitrate und Auflösung werden pro Kopf angezeigt. Die CH52-E hat vier (4) Köpfe.

Was ist der typische Umfang von Bewegungen bei unterschiedlichen Bereitstellungen?

Die Erkennung von Bewegungsereignissen hängt von zahlreichen Faktoren ab, beispielsweise der Beleuchtung der Szene, der Entfernung der in Bewegung befindlichen Objekte von der Kamera, der Höhe, dem Winkel und der Ausrichtung der Kamera, dem Hintergrund der Szene, der Anzahl und Größe der in Bewegung befindlichen Objekte usw. Diese Faktoren variieren je nach Standort. Die adaptiven Algorithmen für die Bewegungserkennung von Verkada lernen kontinuierlich aus der Szene und entwickeln sich weiter, um besser zwischen Hintergrundbewegungen (raschelnde Blätter oder Regen) und wichtigen Bewegungen (eine Person oder ein Fahrzeug, die/das in der Szene erscheint) unterscheiden zu können. Nachfolgend finden Sie eine Schätzung der Zeitspanne, in der in verschiedenen Szenen typischerweise Bewegungen erkannt werden:

Szene	Typische Bewegungen (in Stunden)	Szene	Typische Bewegungen (in Stunden)
Belebte Einzelhandelsstandorte und Geschäfte	16–24 Stunden	Typische Schulen	0–8 Stunden
Belebte Kreuzungen, Zebrastreifen	16–24 Stunden	Gewerbliche Parkplätze	0–8 Stunden
Haupteingang eines Gebäudes	8–16 Stunden	Lagerhäuser	0–8 Stunden
Büroräume und Flure	8–16 Stunden	Lagerflächen/Stauraum	0–8 Stunden



Auswahl des richtigen geräteinternen Speichers für Ihre Anwendung

Der Umfang der Bewegungen, den eine Kamera erfasst, wirkt sich darauf aus, wie lange qualitativ hochwertige Videos gespeichert werden können. Wenn in Ihren Einrichtungen am Wochenende eine geringere Auslastung herrscht, sollten Sie in der Lage sein, noch mehr qualitativ hochwertige Videos zu speichern. Wenn eine Kamera jedoch an Orten mit viel Bewegung (8–16 Stunden pro Tag) oder sehr viel Bewegung (16–24 Stunden pro Tag) eingesetzt wird, werden ältere Zeiträume mit viel Bewegung möglicherweise nicht in höherer Qualität gespeichert und weisen unter Umständen Kompressionsartefakte auf. Aus diesem Grund empfehlen wir für Szenen mit hohem oder sehr hohem Umfang an Bewegungen Kameras mit mehr geräteinternem Speicherplatz.

Fortgeschrittene Nutzer können mit den folgenden Tabellen die Größe des geräteinternen Speichers ermitteln, die sie für ihre speziellen Anwendungen benötigen. Dabei kommt es auf die Menge der von den Kameras erfassten Bewegungen und die Anzahl der Tage an, die Sie qualitativ hochwertige Videos aufnehmen möchten. Bei den Tagen mit hoher Videoqualität handelt es sich um Schätzungen unter Annahme standardmäßiger HQ-Bitraten. Die tatsächliche Anzahl von Tagen, über die Videos in hoher Qualität gespeichert werden, hängt von den auf Ihrer Kamera aktivierten Einstellungen wie HQ-Bitrate, Audio und Analysen ab. Sprechen Sie mit unserem Vertriebs- oder Supportteam, um herauszufinden, welche Verkada Kamera für Ihre Anwendung am besten geeignet ist, und fordern Sie eine kostenlose Testversion an, um unsere Produkte in Ihrer eigenen Umgebung zu testen.

CD22, CD32, CD42, CD52, CH52-E¹, CB52-E, CB52-TE, CM22, CM42

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)	Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	256 GB	256 GB	256 GB	45 Tage	512 GB	768 GB	1 TB
14 Tage	256 GB	256 GB	256 GB	60 Tage	512 GB	1 TB	2 TB
21 Tage	256 GB	512 GB	512 GB	90 Tage	768 GB	2 TB	2 TB
30 Tage	256 GB	512 GB	768 GB	120 Tage	1 TB	2 TB	-

CD62, CF81-E, CB62-E, CB62-TE

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)	Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	512 GB	512 GB	512 GB	45 Tage	1 TB	2 TB	2 TB
14 Tage	512 GB	512 GB	512 GB	60 Tage	1 TB	2 TB	-
21 Tage	512 GB	1 TB	1 TB	90 Tage	2 TB	-	-
30 Tage	512 GB	1 TB	2 TB				

1. Die CH52-E hat vier (4) Kameraköpfe. Die Einstellungen für die einzelnen Köpfe können unabhängig voneinander konfiguriert werden und die Bewegung variiert je nach Winkel und Szene.



CD61, CB61-E, CB61-TE

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	384 GB	384 GB	384 GB
14 Tage	384 GB	384 GB	1 TB
21 Tage	384 GB	1 TB	1 TB
30 Tage	1 TB	1 TB	2 TB

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
45 Tage	1 TB	2 TB	2 TB
60 Tage	2 TB	2 TB	-
90 Tage	2 TB	-	-

CM61, D80

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	256 GB	256 GB	256 GB
14 Tage	256 GB	512 GB	512 GB
21 Tage	256 GB	512 GB	512 GB

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
30 Tage	512 GB	768 GB	-
45 Tage	768 GB	-	-

D30, D50

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	128 GB	128 GB	128 GB
14 Tage	128 GB	256 GB	256 GB
21 Tage	256 GB	256 GB	384 GB
30 Tage	256 GB	384 GB	512 GB

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
45 Tage	384 GB	512 GB	2 TB
60 Tage	512 GB	2 TB	2 TB
90 Tage	2 TB	2 TB	2 TB
120 Tage	2 TB	2 TB	2 TB



CD41, CD51, CB51-E, CB51-TE, CM41, CM41-E, CM41-S, D40

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)	Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegungen (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	128 GB	128 GB	128 GB	45 Tage	512 GB	2 TB	2 TB
14 Tage	128 GB	256 GB	256 GB	60 Tage	2 TB	2 TB	2 TB
21 Tage	256 GB	384 GB	384 GB	90 Tage	2 TB	2 TB	2 TB
30 Tage	512 GB	512 GB	2 TB	120 Tage	2 TB	2 TB	-

CD31

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegung (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	64 GB	-	-

CP52-E mit nicht aktiviertem Sentry-Modus

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegung (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)	Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegung (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	512 GB	512 GB	512 GB	45 Tage	1 TB	1,5 TB	3 TB
14 Tage	512 GB	512 GB	1 TB	60 Tage	1 TB	3 TB	3 TB
21 Tage	512 GB	1 TB	1,5 TB	90 Tage	1,5 TB	3 TB	-
30 Tage	512 GB	1 TB	1,5 TB				



CP52-E mit rund um die Uhr aktiviertem Sentry-Modus

Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegung (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)	Tage mit Videos in hoher Qualität	Typische Bewegung (0–8 Std.)	Viel Bewegung (8–16 Std.)	Sehr viel Bewegung (16–24 Std.)
7 Tage	512 GB	512 GB	512 GB	45 Tage	1,5 TB	3 TB	3 TB
14 Tage	512 GB	1 TB	1 TB	60 Tage	3 TB	3 TB	-
21 Tage	1 TB	1 TB	1,5 TB	90 Tage	3 TB	-	-
30 Tage	1 TB	1,5 TB	3 TB				

Anpassen des geräteinternen Speichers und der Videoqualität mithilfe der Einstellung für geräteinterne Speicherung

Verkada Kameras zeichnen nur dann Videos in hoher Qualität auf, wenn eine Bewegung erkannt wird. Mit der in Command verfügbaren Einstellung für geräteinterne Speicherung können Sie sowohl den geräteinternen Speicher als auch den Cloud-Speicher basierend auf Ihren Aufbewahrungsrichtlinien sowie der von der Kamera erkannten Bewegung anpassen. Sie können die Einstellung für geräteinterne Speicherung verwenden, um mehr Speicherplatz für Videos in hoher Qualität zuzuweisen, indem Sie die Anzahl der Tage verringern, die Videos in Standardqualität auf dem Gerät gespeichert werden. Kunden mit Kameras an bewegungsintensiven Orten, wie Haupteingängen und belebten Kreuzungen, können diese Steuerung verwenden, um mehr Videos in hoher Qualität zu speichern. Sie können alternativ den Schieberegler verwenden, um die Aufbewahrungsdauer für Compliance-Anforderungen auf eine feste Anzahl von Tagen festzulegen.

Device

Video Codec H.265
H.265 offers a higher level of video quality than H.264. Stream API will always serve footage in its originally recorded codec.

Onboard Retention (512 GB) Days of Retention 30
Select the number of days of image and video stored on camera and in the cloud. Video will be recorded in adaptive quality (continuous normal quality and higher quality on motion, as available) up to the number of days selected. To learn more, check out our [Video Storage Blog](#).

HQ Video Bitrate Ultra
Select the video quality setting for High Quality (HQ) video. Opting for higher video quality might reduce the amount of saved HQ video. Default HQ recording utilizes variable bitrate, adjusting based on the scene; scenes with high motion consume a higher bitrate. In contrast, other presets will utilize constant bitrate for HQ video. It's important to note that this setting does not affect SQ storage, and SQ video will be retained for 30 days.
For more information: [Adaptive Quality Recording](#)

Orientation Normal Change

Low Bandwidth Mode
Reduce bandwidth consumed by camera. Image quality will be lowered. Timelapse and cloud backup cannot be used in this mode.

Timelapse
Enable timelapse on the History page. This will consume additional bandwidth.

Real Time Streaming Protocol (RTSP)
Enable live video stream over local network for use in third party software or multimedia players and recorders. A maximum of 2 RTSP streams can be started at a time.



Die Speicherdauer einer Kamera kann mithilfe der Einstellung für geräteinterne Speicherung zwischen null Tagen Videospeicherung (Nur-Live-Modus) und der maximalen Anzahl von Tagen für ununterbrochene Videoaufzeichnung in Standardqualität eingestellt werden. Die maximale Speicherdauer für Standardqualität in Tagen ist nachfolgend für jede Kamera-SKU aufgeführt:

Modellnummer	Onboard-Speicher	Maximale Speicherdauer in Tagen	Modellnummer	Onboard-Speicher	Maximale Speicherdauer in Tagen
CB51-30E-HW	128 GB	30 Tage	CD41-365-HW	2 TB	365 Tage
CB51-30TE-HW	128 GB	30 Tage	CD41-365E-HW	2 TB	365 Tage
CB51-365E-HW	2 TB	365 Tage	CD41-60-HW	256 GB	60 Tage
CB51-365TE-HW	2 TB	365 Tage	CD41-60E-HW	256 GB	60 Tage
CB51-60E-HW	256 GB	60 Tage	CD41-90-HW	384 GB	90 Tage
CB51-60TE-HW	256 GB	60 Tage	CD41-90E-HW	384 GB	90 Tage
CB51-90E-HW	384 GB	60 Tage	CD42-256-HW	256 GB	30 Tage
CB51-90TE-HW	384 GB	90 Tage	CD42-512-HW	512 GB	60 Tage
CB61-30E-HW	384 GB	30 Tage	CD42-768-HW	768 GB	90 Tage
CB61-30TE-HW	384 GB	30 Tage	CD42-1TB-HW	1 TB	120 Tage
CB61-60E-HW	1 TB	60 Tage	CD42-2TB-HW	2 TB	365 Tage
CB61-60TE-HW	1 TB	60 Tage	CD42-256E-HW	256 GB	30 Tage
CB61-90E-HW	2 TB	90 Tage	CD42-512E-HW	512 GB	60 Tage
CB61-90TE-HW	2 TB	90 Tage	CD42-768E-HW	768 GB	90 Tage
CD22-256-HW	256 GB	30 Tage	CD42-1TBE-HW	1 TB	120 Tage
CD22-512-HW	512 GB	60 Tage	CD42-2TBE-HW	2 TB	365 Tage
CD22-768-HW	768 GB	90 Tage	CD51-120-HW	512 GB	120 Tage
CD22-256E-HW	256 GB	30 Tage	CD51-120E-HW	512 GB	120 Tage
CD22-512E-HW	512 GB	60 Tage	CD51-30-HW	128 GB	30 Tage
CD22-768E-HW	768 GB	90 Tage	CD51-30E-HW	128 GB	30 Tage
CD31-15-HW	64 GB	15 Tage	CD51-365-HW	2 TB	365 Tage
CD31-15E-HW	64 GB	15 Tage	CD51-365E-HW	2 TB	365 Tage
CD41-120-HW	512 GB	120 Tage	CD51-60-HW	256 GB	60 Tage
CD41-120E-HW	512 GB	120 Tage	CD51-60E-HW	256 GB	60 Tage
CD41-30-HW	128 GB	30 Tage	CD51-90-HW	384 GB	90 Tage
CD41-30E-HW	128 GB	30 Tage	CD51-90E-HW	384 GB	90 Tage



Modellnummer	Onboard-Speicher	Maximale Speicherdauer in Tagen
CD52-1TB-HW	1 TB	120 Tage
CD52-1TBE-HW	1 TB	120 Tage
CD52-256-HW	256 GB	30 Tage
CD52-256E-HW	256 GB	30 Tage
CD52-2TB-HW	2 TB	365 Tage
CD52-2TBE-HW	2 TB	365 Tage
CD52-512-HW	512 GB	60 Tage
CD52-512E-HW	512 GB	60 Tage
CD52-768-HW	768 GB	90 Tage
CD52-768E-HW	768 GB	90 Tage
CD61-30-HW	384 GB	30 Tage
CD61-30E-HW	384 GB	30 Tage
CD61-60-HW	1 TB	60 Tage
CD61-60E-HW	1 TB	60 Tage
CD61-90-HW	2 TB	90 Tage
CD61-90E-HW	2 TB	90 Tage
CD62-30-HW	512 GB	30 Tage
CD62-30E-HW	512 GB	30 Tage
CD62-60-HW	1 TB	60 Tage
CD62-60E-HW	1 TB	60 Tage
CD62-90-HW	2 TB	90 Tage
CD62-90E-HW	2 TB	90 Tage
CF81-30E-HW	512 GB	30 Tage
CF81-60E-HW	1 TB	60 Tage
CF81-90E-HW	2 TB	90 Tage
CM41-120-HW	512 GB	120 Tage

Modellnummer	Onboard-Speicher	Maximale Speicherdauer in Tagen
CM41-30-HW	128 GB	30 Tage
CM41-30E-HW	128 GB	30 Tage
CM41S-30-HW	128 GB	30 Tage
CM41-365-HW	2 TB	365 Tage
CM41-365E-HW	2 TB	365 Tage
CM41-60-HW	256 GB	60 Tage
CM41-60E-HW	256 GB	60 Tage
CM41-90-HW	384 GB	90 Tage
CM41-90E-HW	384 GB	90 Tage
CM41S-90-HW	384 GB	90 Tage
CM61-30-HW	256 GB	30 Tage
CM61-60-HW	512 GB	60 Tage
CM61-90-HW	768 GB	90 Tage
D30-120DAY-HW	512 GB	120 Tage
D30-60DAY-HW	256 GB	60 Tage
D30-90DAY-HW	384 GB	90 Tage
D30-HW	128 GB	30 Tage
D30W-HW	128 GB	30 Tage
D40-120DAY-HW	512 GB	120 Tage
D40-60DAY-HW	256 GB	60 Tage
D40-90DAY-HW	384 GB	90 Tage
D40-HW	128 GB	30 Tage
D50-120DAY-HW	512 GB	120 Tage
D50-60DAY-HW	256 GB	60 Tage
D50-90DAY-HW	384 GB	90 Tage
D50-HW	128 GB	30 Tage



Modellnummer	Geräteinterner Speicher	Maximale Speicherdauer in Tagen
CH52-1TB-E-HW	1 TB	30 Tage
CH52-2TB-E-HW	2 TB	60 Tage
CH52-4TB-E-HW	4 TB	120 Tage
CH52-8TB-E-HW	8 TB	365 Tage
D50W-HW	128 GB	30 Tage
D80-60DAY-HW	512 GB	60 Tage
D80-90DAY-HW	768 GB	90 Tage
D80-HW	256 GB	30 Tage
CB52-256E-HW	256 GB	30 Tage
CB52-512E-HW	512 GB	60 Tage
CB52-768E-HW	768 GB	90 Tage
CB52-2TB-E-HW	2 TB	365 Tage
CM22-256-HW	256 GB	30 Tage
CM22-512-HW	512 GB	60 Tage
CM22-768-HW	768 GB	90 Tage
CM42-256-HW	256 GB	30 Tage
CM42-512-HW	512 GB	60 Tage
CM42-768-HW	768 GB	90 Tage
CM42-1TB-HW	1 TB	120 Tage
CM42-2TB-HW	2 TB	365 Tage

Modellnummer	Geräteinterner Speicher	Maximale Speicherdauer in Tagen
CB62-512E-HW	512 GB	30 Tage
CB62-1TB-E-HW	1 TB	60 Tage
CB62-2TB-E-HW	2 TB	90 Tage
CB52-256TE-HW	256 GB	30 Tage
CB52-512TE-HW	512 GB	60 Tage
CB52-768TE-HW	768 GB	90 Tage
CB52-2TBTE-HW	2 TB	365 Tage
CB62-512TE-HW	512 GB	30 Tage
CB62-1TBTE-HW	1 TB	60 Tage
CB62-2TBTE-HW	2 TB	90 Tage
CD32-256-HW	256 GB	30 Tage
CD32-512-HW	512 GB	60 Tage
CD32-768-HW	768 GB	90 Tage
CD32-256E-HW	256 GB	30 Tage
CD32-512E-HW	512 GB	60 Tage
CD32-768E-HW	768 GB	90 Tage
CP52-512E-HW	512 GB	30 Tage
CP52-1TB-E-HW	1 TB	60 Tage
CP52-1P5TB-E-HW	1,5 TB	90 Tage
CP52-3TB-E-HW	3 TB	180 Tage

Hinweis: Wenn Sie den Schieberegler nach unten verschieben, werden historische Videos, Miniaturansichten und andere erfasste Artefakte sowohl von der Kamera als auch aus der Cloud gelöscht. Diese Aktion kann nicht rückgängig gemacht werden. Das Löschen erfolgt nicht sofort, sondern kann einige Stunden dauern. Denken Sie bei Verwendung der Einstellung für geräteinterne Speicherung unbedingt an die Auswirkungen auf die von Ihnen aufgezeichneten Videos und stellen Sie sicher, dass Sie alle wichtigen Videos archiviert und/oder heruntergeladen haben, um einen Datenverlust durch eine Änderung der Konfiguration zu verhindern. Wenden Sie sich bei spezifischen Fragen oder für Unterstützung an den Verkada Support.



Auswirkungen des Schiebereglers für die Speicherung auf kostenloses Cloud-Backup

Mit Ausnahme der CD31, die nicht mehr erhältlich ist, verfügen alle Verkada Kameras über eine 30-tägige Cloud-Backup-Option. Die CD31 bietet 15 Tage kostenloses Cloud-Backup mit der Option, ein erweitertes Cloud-Backup für 60, 90, 120 bzw. 365 Tage zu erwerben. Wenn Sie die kostenlose Cloud-Backup-Option verwenden und die Einstellung für geräteinterne Speicherung ändern, wird die Speicherdauer für das Cloud-Backup aktualisiert, sodass sie mit der Einstellung für geräteinterne Speicherung übereinstimmt. Insbesondere werden alle **nach** der Änderung der Einstellung für geräteinterne Speicherung gespeicherten Video-Backups für die Dauer gemäß der neuen Einstellung für geräteinterne Speicherung aufbewahrt, aber alle vorhandenen Video-Backups, die **vor** der Änderung gespeichert wurden, werden für die ursprüngliche Dauer von 30 Tagen aufbewahrt. Wenn Sie eine der erweiterten Cloud-Backup-Funktionen erworben haben, hat die Änderung der Einstellung für geräteinterne Speicherung **keine** Auswirkungen auf die Speicherdauer der Video-Backups in der Cloud.

