

A large blue rectangular bar with a smaller blue square on its right side, serving as a background for the title text.

i-PRO機器専用SDメモリーカードの H.264/H.265方式 連続書込みの場合の交換周期（目安）について

2026年3月

■ 本資料について

- 本資料では、(micro)SDメモリーカード/(micro)SDHCメモリーカード/(micro)SDXCメモリーカードの総称として、「SDメモリーカード」と記載しております。
- SDメモリーカードは、書換回数上限がある消耗品です。本資料では、カメラにSDメモリーカードを装着し、H.264/H.265方式で連続書き込みを行う場合の、SDメモリーカードの交換周期(目安)を示しています。

■ 交換周期(目安)の考え方/注意事項

- 交換周期（目安）は、SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、被写体によって変動いたします。また、**耐久期間を保証するものではありません。**
(耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。)
- SDメモリーカードでは、アクセス中の電源断などにより、メディアや保存データが壊れることがあります。SDメモリーカードの異常は、メール／アラーム通知／LED等により外部に通知されます。
これらを受信・確認できない場合には、定期的な動作確認をお願いいたします。
- SDメモリーカードに録画したデータを長期間放置すると消失する場合があります。保存が必要なデータは、速やかにバックアップをとることをお勧めいたします。
- 交換周期（目安）は、**表中に品番を記載したi-PRO機器専用SDメモリーカードにのみ**適用される概算値です。

- SDメモリーカード上にH.264/H.265方式で映像を連続記録する場合、映像データは予め決められたファイルサイズを最大として分割された、複数のファイルとして保存されます。
- SDメモリーカードの交換周期（目安）は、ファイルサイズにより異なります。

グループ番号	対象機種	ファイルサイズ
グループA	WV-S4151UX/S4x56シリーズ/S4x76シリーズ	20MB
グループB	WV-S3131LUX/U1130AUX/U1132AUX/U1532LAUX/U2130LAUX/U2132LAUX/ WV-U1130A/U1132A/U1532LA/U2130LA/U2132LA/U2530LA/U2532LA/U1142A/U1542LA/ WV-U2140LA/U2142LA/U2540LA/U2542LA/U11300-V2/U21300-V2L WV-U3xxxxシリーズ	20MB
グループC	WV-S1536LUX/S1536LBUX/S1536LNS/S7130UX/S7130WUX/S85xxシリーズ WV-S25700シリーズ/S15700シリーズ/S25500シリーズ/S15500シリーズ/B71300シリーズ/ WV-B6x30xシリーズ/S6x3xxシリーズ/B5x300シリーズ/S22500シリーズ/S6x5xxシリーズ/X8653xシリーズ WV-X67xxxシリーズ WV-S85xxxシリーズ/U85xxxシリーズ/S1136シリーズ/S2x36シリーズ WV-S3xxxxシリーズ/X3xxxxシリーズ/S66xxxシリーズ/X66xxxシリーズ WV-X15xxxシリーズ/X22xxxシリーズ/X25xxxシリーズ/S15x01シリーズ WV-S71301シリーズ/WV-B71301シリーズ/WV-RD5500シリーズ WV-U25502-V3L/U25302-V2L/U15501-V3L/U15301-V2L/ WV-U21501-V3L/U21301-V2L/U22301-F3L/ WV-U11501-V3/U11301-V2/U11301-F3	60MB ※更新品番：赤字

i-PRO機器専用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

■重要

使用制限を超えたビットレートを設定すると、録画欠損が発生する可能性があります。
制限の詳細については、「i-PRO製SDメモリーカードのご使用上の制限事項【C0134】」をご確認ください。

■お知らせ

本SDメモリーカードは、一般の電器店では購入できません。
ご購入の際は、下記のいずれかにてお求めください。

- ・ お取り引きのあるi-PRO製品取り扱い代理店までお問合せ
- ・ 以下のWEBお問合せ窓口よりお問合せください。

https://i-pro.com/products_and_solutions/ja/surveillance/contact-us

i-PRO機器専用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

- ・ 配信量および交換周期（目安）は、被写体によって変動いたします。
- ・ 耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。
- ・ SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、**耐久期間を保証するものではありません。**

配信量 (kbps)	SDメモリーカード品番				
	WV-SDA032G	WV-SDA064G	WV-SDA128G	WV-SDA256G	WV-SDA512G
64	5年	5年	5年	5年	5年
96					
128					
192					
224					
256					
320					
352					
384					
448					
480					
512					
640					
768					
1,024					
1,280					
1,536					
1,792					
2,048	4年6ヶ月	3年10ヶ月	3年10ヶ月	3年10ヶ月	3年10ヶ月
3,072	3年				
4,096	2年3ヶ月				
6,144	1年6ヶ月				
8,192	1年1ヶ月				
10,240	録画ビットレートを8,192kbps以内に設定してください				
12,288					

i-PRO機器専用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

- ・ 配信量および交換周期（目安）は、被写体によって変動いたします。
- ・ SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、**耐久期間を保証するものではありません。**
- ・ 耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。

配信量 (kbps)	SDメモリーカード品番			
	WV-SDB032G	WV-SDB064G	WV-SDB128G	WV-SDB256G
64	5年	5年	5年	5年
96				
128				
192				
224				
256				
320				
352				
384				
448				
480				
512				
640				
768				
1,024				
1,280				
1,536				
1,792				
2,048	4年6ヶ月	3年10ヶ月		
3,072	3年			
4,096	2年3ヶ月			
6,144	1年6ヶ月			
8,192	録画ビットレートを6,144kbps以内に設定してください			
10,240				
12,288				

i-PRO機器専用SDメモリーカード使用時の交換周期目安

- ・ 配信量および交換周期（目安）は、被写体によって変動いたします。
- ・ SDメモリーカードの書換回数上限値を目安として算出したものであり、**耐久期間を保証するものではありません。**
- ・ 耐久期間は、設置環境・運用環境等により変動いたします。

配信量 (kbps)	SDメモリーカード品番			
	WV-SDB032G	WV-SDB064G	WV-SDB128G	WV-SDB256G
64	5年	5年	5年	5年
96				
128				
192				
224				
256				
320				
352				
384				
448				
480				
512				
640				
768				
1,024				
1,280				
1,536				
1,792				
2,048	4年6ヶ月			
3,072	3年			
4,096	2年3ヶ月			
6,144	1年6ヶ月	3年10ヶ月		
8,192	1年1ヶ月	2年11ヶ月		
10,240	録画ビットレートを8,192kbps以内に設定してください			
12,288				

 i-PRO