

EXTREME シリーズ ネットワークカメラ 比較表

		屋外タイプ										屋内タイプ					
		マルチセンサータイプ		PTZタイプ (Pan/Tilt/Zoom)				PTZタイプ (Pan/Tilt/Zoom)				PTZタイプ (Pan/Tilt/Zoom)					
		WV-X8570N	WV-S8530N	WV-X6531NSJ NEW	WV-X6531NJ	WV-S6532LNSJ NEW	WV-S6532LNJ	WV-X6531NS	WV-X6531NJ	WV-X6511NJ	WV-S6530NS	WV-S6530NJ	WV-S6131	WV-S6111	WV-S6130	WV-S6110	
基本	電源	PoE対応：● / PoE Plus(PoE+)対応*2：◎		◎/指定PoE給電装置										●	●	●	●
		DC12 V / AC24 V		AC24 V	AC24 V	AC24 V	AC24 V	AC24 V	AC24 V	AC24 V	AC24 V	AC24 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	
	外部I/O端子	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	オーディオ入力	マイク入力 / ライン入力		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		内蔵マイク															
	オーディオ出力			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	防水性 (IP66) *3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	除湿素子	●	●														
	耐重塩害仕様			●		●			●		●						
	アドバンスド親水コーティング*4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
耐衝撃性 [50J / IK10] *5	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10						
ヒーター			●	●	●	●	●	●	●	●	●						
カメラ部	撮像素子	1/1.8	1/3	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.9	1/2.9	1/2.8	1/2.8	1/2.9	1/2.9	
	有効画素数 (万画素)	840	240	210	210	210	210	210	210	210	240	240	210	210	240	240	
	インテリジェントオート (iA) 機能	●*6	●*6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	スーパーダイナミック	EXTREME SD *7		108 dB**8	108 dB**8	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB
		最低照度 (ルクス) *9	カラー	0.12	0.09	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.011	0.015	0.015	0.011	0.015	0.011
		白黒	0.05	0.04	0 (IR LED点灯時)				0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	
	赤外線照明搭載 (IR LED) / 照射距離			●/350 m*10		●/100 m											
	レンズ部 画角	水平	[16:9] ※変更できません 97°	[4:3] 44° ~ 81°	[4:3] 1.4° ~ 51°	[4:3] 2.6° ~ 51°	[4:3] 1.6° ~ 51°	[4:3] 2.9° ~ 61°	[4:3] 1.4° ~ 51°	[4:3] 3.0° ~ 61°							
		垂直	[16:9] ※変更できません 53°	[4:3] 33° ~ 60°	[4:3] 1.1° ~ 39°	[4:3] 2.0° ~ 39°	[4:3] 1.2° ~ 39°	[4:3] 2.2° ~ 46°	[4:3] 1.1° ~ 39°	[4:3] 2.3° ~ 46°							
	ズーム比 (光学ズームレンズ)		1.8倍	40倍	40倍	22倍	22倍	40倍	40倍	40倍	21倍	21倍	40倍	40倍	21倍	21倍	
カラー白黒 (IRカットフィルター) 自動切換：● / 簡易白黒切換：◎	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
オートバックフォーカス (ABF) / オートフォーカス (レンズAF) / フォーカスアシスト (FA)		FA	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF		
画揺れ補正*11			●*12	●*12	●	●	●*12	●*12	●*12	●	●	●	●	●	●		
動作検知 (VMD)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
i-VMD (インテリジェント映像検知) *13			Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4		
AI動体検知 AI-VMD / AIプライバシーガード / AIマスク非着用検知																	
ナンバー認識																	
RBSS認定品	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
解像度 / 圧縮方式	4K (3840×2160) 15 fps / H.265	16:9	●														
	フルHD対応 (1920×1080) 60 fps / H.265	16:9		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	HD対応 (1280×720) 60 fps / H.265	16:9		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	フルHD対応 (1920×1080) 30 fps / H.265	16:9		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	HD対応 (1280×720) 30 fps / H.265	16:9	△15fps	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
3 M*14 / 1.3 Mピクセルモード 30 fps	4:3			3 M	3 M	3 M	3 M	3 M	3 M	1.3 M	3 M	3 M	1.3 M	3 M	1.3 M		
画像圧縮方式 [H.265 / H.264 / JPEG (MJPEG)]		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
顔スマートコーディング			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
オートVIQS		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
GOP (Group of pictures) 制御		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
かんたんキッキング梱包		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
セキュリティ	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / データ暗号			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / 動画ファイルの改ざん検出 / データ暗号	△*15	△*15	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
動作確認済みSD / SDHC / SDXCカード (別売) *16		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

*1: 各種の最新技術情報については、サポートウェブサイト (<https://sol.panasonic.biz/security/support/info.html>) をご覧ください。

*2: PoE Plus (PoE+) 規格対応のネットワーク機器に接続可能 (IEEE802.3at 準拠)

*3: 防塵・防水性能 JIS C 0920 保護等級 IP66 (IEC60529) に準拠。外来固形物に対して「耐じん形(6)」、水に対して「暴噴流(6)」の保護がなされていることを示します (IEC60529 / JIS C 0920)。

*4: ドームカバーの表面に特殊なコーティングを採用し、水滴が付着しにくくしています。親水コートは水(雨水)のみに効果があり、その他の物質(たとえば油など)や、ドームカバー表面の保護を目的とするものではありません。親水コートドームカバーの取扱い、お手入れなどの注意事項について詳しくは取扱説明書をご覧ください。

*5: 耐衝撃性: 50J (IEC 60068-2-75/JIS C 60068-2-75準拠)、IK10 (IEC 62262)。断続的に振動が発生する場所への設置はできません。

*6: インテリジェントオート (iA) 機能のうち、顔自動検知機能はありません。

*7: 60フレームに設定した場合はスーパーダイナミック機能はOFFとなります。

*8: EXTREME SD (EXTREME スーパーダイナミック) ではありません。

*9: 最低照度の測定条件は各カメラの定格をご覧ください。

*10: AC24 V または指定PoE給電装置 (インジェクター) 使用時。PoE+電源をご使用の場合は照射距離が150 mになります。

指定PoE 給電装置 (インジェクター) の最新情報については、サポートウェブサイト <管理番号: C0116>を参照してください。

*11: 画揺れ補正機能は30fpsモード時のみ設定可能。

*12: ジャイロセンサーと画像ベクトル検出を使ったズーム揺れ補正

*13: i-VMD [Type4] 侵入検知 / 滞留検知 / 方向検知 / ラインクロス検知 / 物体検知 / 妨害検知 / 顔検出 ◎本機能はWV-SAE200Wのみに含まれます

*14: 超解像度技術を使用した解像度

*15: JPEGのデータ暗号化非対応

*16: SD / SDHC / SDXCメモリーカード (別売)、各カメラ対応のSDメモリーカード容量については https://sol.panasonic.biz/security/support/info_all.html ページをご覧ください。










EXTREME シリーズ ネットワークカメラ 比較表

			屋外タイプ							屋内タイプ									屋外タイプ		屋内タイプ			
			ドームタイプ							ドームタイプ									コンパクトドームタイプ					
			WV-X2571LNJ NEW	WV-X2531LNJ	WV-S2570LNJ	WV-S2550LNJ	WV-S2531LTN	WV-S2531LN	WV-S2511LN	WV-X2232LJ	WV-S2131L	WV-S2130	WV-S2130RJ	WV-S2111L	WV-S2111LD	WV-S2110J	WV-S210RJ	WV-U2134J	WV-U2114J	WV-S3530J	WV-S3510J	WV-S3130J	WV-S3110J	
基本	電源	PoE対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		DC12 V / AC24 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V			DC12 V	DC12 V									
	外部I/O端子	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	オーディオ入力	マイク入力 / ライン入力	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		内蔵マイク										●	●			●	●			●	●	●	●	
	オーディオ出力	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	防水性 (IP66)※2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	除湿素子	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	アドバンスド親水コーティング※3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	耐衝撃性 [50J / IK10]※4	50J / IK10	50J / IK10	50J / IK10	50J / IK10	50J / IK10	50J / IK10	50J / IK10	50J / IK10	IK10										50J / IK10	50J / IK10			
ヒーター	●	●	●	●	●	●	●	●																
カメラ部	撮像素子	1/1.8	1/2.8	1/1.8	1/2.8	1/3	1/3	1/3	1/2.8	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3		
	有効画素数 (万画素)	840	510	840	510	240	240	240	510	240	240	240	240	240	130	130	240	240	240	130	240	130		
	インテリジェントオート (iA) 機能	●	●	●※5	●※5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●※5	●※5	●	●	●	●	
	スーパーダイナミック	EXTREME SD※6		132 dB※7	132 dB※7	120 dB※7	120 dB※7	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	134 dB	134 dB	120 dB※7	120 dB※7	144 dB	134 dB	144 dB	134 dB	
	最低照度 (ルクス)※8	カラー	0.09	0.05	0.09	0.07	0.015	0.012	0.008	0.05	0.012	0.012	0.012	0.008	0.008	0.008	0.008	0.1	0.1	0.03	0.02	0.03	0.02	
		白黒	0 (IR LED点灯時)							0 (IR LED点灯時)			0.01	0.01	0 (IR LED点灯時)		0.007	0.007	0.04	0.04	0.02	0.014	0.02	0.014
	赤外線照明搭載 (IR LED) / 照射距離	● / 40 m							● / 30 m	● / 30 m			● / 30 m	● / 30 m										
	レンズ部 画角 ※画面モード [16:9] または [4:3]	水平	[16:9] 52° ~ 101°	[16:9] 33° ~ 103°	[16:9] 52° ~ 101°	[16:9] 33° ~ 103°	[16:9] 14° ~ 34°	[16:9] 30° ~ 108°	[4:3] 25° ~ 90°	[16:9] 33° ~ 105°	[16:9] 30° ~ 110°	[16:9] 30° ~ 110°	[16:9] 30° ~ 110°	[16:9] 28° ~ 100°	[16:9] 28° ~ 100°	[16:9] 28° ~ 100°	[16:9] 28° ~ 100°	[4:3] 28° ~ 100°	[4:3] 36° ~ 83°	[4:3] 97°	[4:3] 104°	[4:3] 97°	[4:3] 104°	
		垂直	[16:9] 29° ~ 55°	[16:9] 19° ~ 55°	[16:9] 29° ~ 55°	[16:9] 19° ~ 55°	[16:9] 8° ~ 19°	[16:9] 17° ~ 58°	[4:3] 25° ~ 75°	[4:3] 9° ~ 21°	[4:3] 19° ~ 65°	[4:3] 19° ~ 66°	[4:3] 19° ~ 66°	[4:3] 21° ~ 73°	[4:3] 21° ~ 73°	[4:3] 21° ~ 73°	[4:3] 21° ~ 73°	[4:3] 27° ~ 62°	[4:3] 27° ~ 62°	[4:3] 79°	[4:3] 85°	[4:3] 79°	[4:3] 85°	
	ズーム比 (光学ズームレンズ)	2.0倍	3.1倍	2.0倍	3.1倍	2.3倍	3.6倍	3.6倍	3.1倍	3.1倍	3.6倍	3.6倍	3.6倍	3.6倍	3.6倍	3.6倍	3.6倍	2.5倍	2.5倍					
カラー白黒 (IRカットフィルター) 自動切換: ● / 簡易白黒切換: ○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	○	○	●	●	○	○	○	○		
オートバックフォーカス (ABF) / オートフォーカス (レンズAF) / フォーカスアシスト (FA)	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF		
画揺れ補正※9					●	●	●			●	●	●	●	●	●	●								
動作検知 (VMD)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
i-VMD (インテリジェント映像検知)※10			Type6	Type6	Type4	Type4	Type4		Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4			Type4	Type4	Type4	Type4		
AI動作検知 AI-VMD / AIプライバシーガード / AIマスク非着用検知	●	●							●															
ナンバー認識	●	●																						
RBSS認定品	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
解像度 / 圧縮方式	4K (3840×2160) 30 fps / H.265	16:9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	フルHD対応 (1920×1080) 60 fps / H.265	16:9																						
	HD対応 (1280×720) 60 fps / H.265	16:9																						
	フルHD対応 (1920×1080) 30 fps / H.265	16:9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	HD対応 (1280×720) 30 fps / H.265	16:9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	7 M※11 / 3 M※11 / 1.9 M / 1.3 Mピクセルモード 30 fps	4:3					7 M	3 M	3 M	1.3 M														
	画像圧縮方式 [H.265 / H.264 / JPEG (MJPEG)]		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	△※H.264は非対応	●	●	●	
顔スマートコーディング	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
オートVIQS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
GOP (Group of pictures) 制御	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
かんたんキッティング梱包	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
セキュリティ	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / データ暗号										●	●※12			●	●※12			△※データ暗号は非対応					
	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / 動画ファイルの改ざん検出 / データ暗号	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
動作確認済みSD / SDHC / SDXCカード (別売)※13		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	◎※14	◎※14	◎※14	◎※14		

※1: 各種の最新技術情報については、サポートウェブサイト (https://sol.panasonic.biz/security/support/info.html) をご覧ください。
 ※2: 防塵・防水性能 JIS C 0920 保護等級 IP66 (IEC60529) に準拠。外来固形物に対して「耐じん形(6)」、水に対して「暴噴流(6)」の保護がなされていることを示します (IEC60529 / JIS C 0920)。
 ※3: ドームカバーの表面に特殊なコーティングを採用し、水滴が付着しにくくしています。親水コートは水(雨水)のみに効果があり、その他の物質(たとえは油など)や、ドームカバー表面の保護を目的とするものではありません。
 親水コートドームカバーの取扱い、お手入れなどの注意事項について詳しくは取扱説明書をご覧ください。
 ※4: 耐衝撃性: 50J (IEC 60068-2-75 / JIS C 60068-2-75準拠)、IK10 (IEC 62262)。断続的に振動が発生する場所への設置はできません。
 ※5: インテリジェントオート (iA) 機能のうち、顔自動検知機能はありません。
 ※6: 60フレームに設定した場合はスーパーダイナミック機能はOFFとなります。
 ※7: EXTREME SD (EXTREME スーパーダイナミック) ではありません。

※8: 最低照度の測定条件は各カメラの定格をご覧ください。
 ※9: 画揺れ補正機能は30fpsモード時のみ設定可能。
 ※10: i-VMD [Type4] 侵入検知 / 滞留検知 / 方向検知 / ラインクロス検知 / 物体検知 / 妨害検知 / 顔検出
 [Type6] 侵入検知 / 滞留検知 / 方向検知 / ラインクロス検知 / 物体検知 / 妨害検知
 ◎本機能はWV-SAE200Wのみに含まれます
 ※11: 超解像度技術を使用した解像度
 ※12: 証明書はプリンストールされておりません。
 ※13: SD / SDHC / SDXCメモリーカード (別売)、各カメラ対応のSDメモリーカード容量については https://sol.panasonic.biz/security/support/info_all.html をご覧ください。
 ※14: microSD / microSDHC / microSDXCメモリーカード (別売) のみ対応。

EXTREME シリーズ ネットワークカメラ 比較表

		屋外タイプ		屋内タイプ		屋外タイプ												
		全方位タイプ		全方位タイプ		ハウジング レンズ一体型												
																		
		WV-X4571L	WV-S4560L	WV-X4171	WV-S4150	WV-X1571LNJ NEW	WV-X1534LNJ	WV-S1570LNJ	WV-S1550LNJ	WV-S1531LTNJ	WV-S1531LNSJ	WV-S1531LNJ	WV-S1511LNJ	WV-S1511LDN	WV-S1510	WV-U1533J		
基本	電源	PoE対応																
		DC12 V / AC24 V																
	外部I/O端子	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	オーディオ入力	マイク入力 / ライン入力		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		内蔵マイク		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	オーディオ出力	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	防水性 (IP66) ※2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	除湿素子	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	耐重塩害仕様											●						
	アドバンスド親水コーティング※3					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
耐衝撃性 [50J / IK10] ※4	50J / IK10	50J / IK10			IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10	
ヒーター					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
カメラ部	撮像素子	1/2	1/3	1/2	1/3	1/1.8	1/2.8	1/1.8	1/2.8	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	
	有効画素数 (万画素)	1240	680	1240	680	840	510	840	510	240	240	240	240	240	240	240	240	
	インテリジェントオート (iA) 機能	●※5	●※5	●※5	●※5	●	●	●※5	●※5	●	●	●	●	●	●	●	●	●※5
	スーパーダイナミック	EXTREME SD※6																
	最低照度 (ルクス) ※8	カラー	0.3	0.3	0.3	0.3	0.09	0.05	0.09	0.07	0.015	0.012	0.012	0.008	0.008	0.008	0.008	0.1
		白黒	0 (IR LED点灯時)		0.2		0 (IR LED点灯時)											
	赤外線照明搭載 (IR LED) / 照射距離	●/10 m	●/10 m															●/40 m
	レンズ部 画角 ※画面モード [16:9] または [4:3]	水平	183°	186°	183°	186°				[4:3] 34° ~ 106°	[4:3] 12° ~ 28°	[4:3] 26° ~ 91°					[4:3] 83°	
		垂直	183°	186°	183°	186°	[16:9] 53° ~ 104°	[16:9] 34° ~ 106°	[16:9] 53° ~ 104°	[16:9] 34° ~ 106°	[16:9] 14° ~ 34°	[16:9] 31° ~ 112°				[16:9] 102°		
	ズーム比 (光学ズームレンズ)									2.0倍	3.1倍	2.0倍	3.1倍	2.3倍	3.6倍	3.6倍	3.6倍	3.6倍
カラー白黒 (IRカットフィルター) 自動切換: ● / 簡易白黒切換: ○	●	●	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●
オートバックフォーカス (ABF) / オートフォーカス (レンズAF) / フォーカスアシスト (FA)	ABF		ABF		レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	レンズAF	
画揺れ補正※9										●	●	●	●	●	●	●	●	
動作検知 (VMD)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
i-VMD (インテリジェント映像動体検知) ※10	Type5	Type5	Type5	Type5			Type6	Type6	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	Type4	
AI動体検知 AI-VMD / AIプライバシーガード / AIマスク非着用検知					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
ナンバー認識					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
RBSS認定品	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
解像度 / 圧縮方式	4K (3840×2160) 30 fps / H.265	16:9																
	フルHD対応 (1920×1080) 60 fps / H.265	16:9																
	HD対応 (1280×720) 60 fps / H.265	16:9																
	フルHD対応 (1920×1080) 30 fps / H.265	16:9																
	HD対応 (1280×720) 30 fps / H.265	16:9																
7 M※11 / 3 M※11 / 1.9 M / 1.3 Mピクセルモード 30 fps	4:3																	
画像圧縮方式 [H.265 / H.264 / JPEG (MJPEG)]	●	●	●	●													△ ※H.264は非対応	
顔スマートコーティング	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
オートVIQS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
GOP (Group of pictures) 制御	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
かんたんキッキング梱包	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
セキュリティ	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / データ暗号																	
	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / 動画ファイルの改ざん検出 / データ暗号	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	△ ※データ暗号は非対応
動作確認済みSD / SDHC / SDXCカード (別売) ※12	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	





※1: 各種の最新技術情報については、サポートウェブサイト (<https://sol.panasonic.biz/security/support/info.html>) をご覧ください。
 ※2: 防塵・防水性能 JIS C 0920 保護等級 IP66 (IEC60529) に準拠。外来固形物に対して「耐じん形(6)」、水に対して「暴噴流(6)」の保護がなされていることを示します (IEC60529 / JIS C 0920)。
 ※3: ドームカバーの表面に特殊なコーティングを採用し、水滴が付着しにくくしています。親水コートは水(雨水)のみに効果があり、その他の物質(たとえば油など)や、ドームカバー表面の保護を目的とするものではありません。親水コートドームカバーの取扱い、お手入れなどの注意事項については取扱説明書をご覧ください。
 ※4: 耐衝撃性: 50J (IEC 60068-2-75 / JIS C 60068-2-75準拠)、IK10 (IEC 62262)。断続的に振動が発生する場所への設置はできません。
 ※5: インテリジェントオート (iA) 機能のうち、顔自動検知機能はありません。
 ※6: 60フレームに設定した場合はスーパーダイナミック機能はOFFとなります。
 ※7: EXTREME SD (EXTREME スーパーダイナミック) ではありません。
 ※8: 最低照度の測定条件は各カメラの定格をご覧ください。

※9: 画揺れ補正機能は30fpsモード時のみ設定可能。
 ※10: i-VMD 【Type4】 侵入検知 / 滞留検知 / 方向検知 / ラインクロス検知 / 物体検知 / 妨害検知 / 顔検出
 【Type5】 (モードA: 侵入検知 / 滞留検知 / ラインクロス検知 / 物体検知 / 妨害検知) または (モードB: 人数カウント / ヒートマップ (※WV-ASM300でのみ表示可能) / 動体除去モード) のいずれかを選択。
 ※モードAとモードBは同時に使用できません。
 【Type6】 侵入検知 / 滞留検知 / 方向検知 / ラインクロス検知 / 物体検知 / 妨害検知
 ◎本機能はWV-SAE200Wのみに含まれます。
 ※11: 超解像度技術を使用した解像度
 ※12: SD / SDHC / SDXCメモリーカード (別売)、各カメラ対応のSDメモリーカード容量については https://sol.panasonic.biz/security/support/info_all.html をご覧ください。

EXTREME シリーズ

ネットワークカメラ 比較表

屋内タイプ

		ボックスタイプ (レンズ別売)				ボックスタイプ (レンズ付)				ボックスタイプ (ハリアフォーカルレンズ)		ボックスタイプ (固定焦点レンズ)	
													
		WW-S1131	WW-S1112	WW-S1111	WW-S111D	WW-S1130V	WW-S1130VRJ	WW-S1110V	WW-S1110VRJ	WW-U1134J	WW-U1144J	WW-U1133J	WW-U1113J
電源	PoE対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	DC12 V / AC24 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V	DC12 V								
外部I/O端子		●	●	●	●								
オーディオ入力	マイク入力 / ライン入力	●	●	●	●								
	内蔵マイク					●	●	●	●				
オーディオ出力		●	●	●	●								
防水性 (IP66) ※2													
除湿素子													
耐衝撃性 [50J / IK10] ※3													
ヒーター													
撮像素子		1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/2.8	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3	1/3
有効画素数 (万画素)		210	210	210	210	210	210	130	130	240	240	240	240
インテリジェントオート (iA) 機能		●	●	●	●	●		●		●※4	●※4	●※4	●※4
スーパーダイナミック		EXTREME SD ※5		144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	144 dB	134 dB	134 dB	120 dB※6	120 dB※6
最低照度 (ルクス) ※7	カラー	0.01	0.007	0.007	0.007	0.014	0.014	0.01	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1
	白黒	0.004	0.003	0.003	0.003	0.012	0.012	0.008	0.008	0.04	0.04	0.04	0.04
赤外線照明搭載 (IR LED) / 照射距離													
カメラ部	レンズ部 画角	※画面モード [16:9] または [4:3]	水平					[4:3] 25° ~ 82°	[4:3] 29° ~ 97°	[4:3] 36° ~ 84°	[4:3] 83°		
			垂直					[16:9] 33° ~ 116°	[16:9] 29° ~ 97°	[16:9] 44° ~ 102°	[16:9] 102°		
						[4:3] 19° ~ 60°	[4:3] 22° ~ 70°	[4:3] 27° ~ 63°	[4:3] 61°				
						[16:9] 19° ~ 60°	[16:9] 16° ~ 51°	[16:9] 24° ~ 56°	[16:9] 55°				
ズーム比 (光学ズームレンズ)						3.2倍	3.2倍	3.2倍	3.2倍	2.5倍	2.5倍		
カラー白黒 (IRカットフィルター) 自動切換 : ● / 簡易白黒切換 : ◎		●	●	●	●	◎	◎	◎	◎	●	●	●	●
オートバックフォーカス (ABF) / オートフォーカス (レンズAF) / フォーカスアシスト (FA)		ABF	ABF	ABF	ABF	FA	FA	FA	FA	レンズAF	レンズAF		
画揺れ補正 ※8		●	●	●	●	●		●					
動作検知 (VMD)		●	●	●	●	●		●					
i-VMD (インテリジェント映像動体検知) ※9		Type4	Type4	Type4	Type4	Type4		Type4					
AI動体検知 AI-VMD / AIプライバシーガード / AIマスク非着用検知													
ナンバー認識													
RBSS認定品		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
解像度 / 圧縮方式	フルHD対応 (1920×1080) 60 fps / H.265	16:9	●	●	●	●	●	●	●				
	HD対応 (1280×720) 60 fps / H.265	16:9	●	●	●	●	●	●	●				
	フルHD対応 (1920×1080) 30 fps / H.265	16:9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	HD対応 (1280×720) 30 fps / H.265	16:9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3 M ※10 / 1.9 M / 1.3 M ビクセルモード 30 fps	4:3	3 M	1.3 M	1.3 M	1.3 M	3 M	3 M	1.3 M	1.3 M	1.9 M	1.3 M	1.9 M
画像圧縮方式 [H.265 / H.264 / JPEG (MJPEG)]		●	●	●	●	●	●	●	●	△ ※H.264は非対応			
顔スマートコーディング		●	●	●	●	●		●					
オートVIQS		●	●	●	●	●		●		●	●	●	●
GOP (Group of pictures) 制御		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
かんたんキッキング梱包		●	●	●	●	●		●		●	●	●	●
セキュリティ	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / データ暗号					●	●※11	●	●※11	△ ※データ暗号は非対応			
	ユーザー認証 / ホスト認証 / HTTPS / 動画ファイルの改ざん検出 / データ暗号	●	●	●	●	●		●					
動作確認済みSD / SDHC / SDXCカード (別売) ※12		●	●	●	●								

※1: 各種の最新技術情報については、サポートウェブサイト (<https://sol.panasonic.biz/security/support/info.html>) をご覧ください。
 ※2: 防塵・防水性能 JIS C 0920 保護等級 IP66 (IEC60529) に準拠。外来固形物に対して「耐じん形(6)」、水に対して「暴噴流(6)」の保護がなされていることを示します (IEC60529 / JIS C 0920)。
 ※3: 耐衝撃性: 50J (IEC 60068-2-75 / JIS C 60068-2-75 準拠)、IK10 (IEC 62262)。断続的に振動が発生する場所への設置はできません。
 ※4: インテリジェントオート (iA) 機能のうち、顔自動検知機能はありません。
 ※5: 60フレームに設定した場合はスーパーダイナミック機能はOFF となります。
 ※6: EXTREME SD (EXTREME スーパーダイナミック) ではありません。
 ※7: 最低照度の測定条件は各カメラの定格をご覧ください。
 ※8: 画揺れ補正機能は30fpsモード時のみ設定可能。
 ※9: i-VMD [Type4] 侵入検知 / 滞留検知 / 方向検知 / ラインクロス検知 / 物体検知 / 妨害検知 / 顔検出
 ◎本機能はWW-SAE200Wのみに含まれます。
 ※10: 超解像度技術を使用した解像度
 ※11: 証明書はプリンストールされていません。
 ※12: SD / SDHC / SDXCメモリーカード (別売)、各カメラ対応のSDメモリーカード容量については https://sol.panasonic.biz/security/support/info_all.html をご覧ください。