














EXTREME シリーズ
ネットワーク
ディスクレコーダー比較表

		WJ-NX400K	WJ-NX300/4	WJ-NX300/8	WJ-NX300/12	WJ-NX300/16	
							
							
							
品番		WJ-NX400K	WJ-NX300/4	WJ-NX300/8	WJ-NX300/12	WJ-NX300/16	
背面パネル							
概要	HDD容量	出荷時はハードディスクユニットが搭載されていません。別売ハードディスクユニットが必要です。本機は、別売ハードディスクユニット最大9台実装可能。	4 TB (1 TB×4)	8 TB (2 TB×4)	12 TB (3 TB×4)	16 TB (4 TB×4)	
	HDD増設(最大)	216 TB [増設ユニット(WJ-HXE400)×5台接続、ハードディスクユニット(WJ-HDU41S/4 TB)×9台搭載時]	76 TB [増設ユニット(WJ-HXE400)×2台接続、ハードディスクユニット(WJ-HDU41S/4 TB)×9台搭載時]	80 TB [増設ユニット(WJ-HXE400)×2台接続、ハードディスクユニット(WJ-HDU41S/4 TB)×9台搭載時]	84 TB [増設ユニット(WJ-HXE400)×2台接続、ハードディスクユニット(WJ-HDU41S/4 TB)×9台搭載時]	88 TB [増設ユニット(WJ-HXE400)×2台接続、ハードディスクユニット(WJ-HDU41S/4 TB)×9台搭載時]	
	カメラ入力	標準64ch 最大128ch(※1)	標準9ch 最大32ch(※2)				
	圧縮方式	H.265、H.264、JPEG	H.265、H.264、JPEG				
	RAID	RAID1(ミラーリングモード) [ハードディスクユニット2台以上搭載時] : Ver. 2.10以降 / RAID5(ハードディスクユニット3台以上搭載時) / RAID6(ハードディスクユニット4台以上搭載時)	[RAID1(ミラーリングモード) / RAID5 / RAID6] (※3)				
	レコーダー / カメラ操作	レコーダーにマウスとモニターを接続して直接操作、ブラウザによる操作(限定機能有り)	レコーダーにマウスとモニターを接続して直接操作、ブラウザによる操作(限定機能有り)				
録画	録画方法	イベント録画、スケジュール録画、プレ録画、緊急録画、外部タイマー録画	イベント録画、スケジュール録画、プレ録画、緊急録画				
	ネットワークカメラ録画設定	ネットワークカメラ毎に設定可	ネットワークカメラ毎に設定可				
	録画期間グループ設定	●	●				
	録画解像度	[H.265/H.264/JPEG] 12M(4000x3000)、7M(3072x2304)、5M(2560x1920)、QXGA(2048x1536)、SXVGA(1280x960)、SVGA(800x600)、VGA(640x480)、9M(2992x2992)、8M(2816x2816)、5M(2192x2192)、4M(2048x2048)、1.6M(1280x1280) [H.265/H.264] 4KUHD(3840x2160)、5M(3072x1728)、WQHD(2560x1440)、FHD(1920x1080)、HD(1280x720)、HVGAW(640x360) [H.265] 8M(2160x3840)、5M(1728x3072)、4M(1440x2560)、2M(1080x1920)、1M(720x1280)、0.2M(360x640)	[H.265/H.264/JPEG] 12M(4000x3000)、7M(3072x2304)、5M(2560x1920)、QXGA(2048x1536)、SXVGA(1280x960)、SVGA(800x600)、VGA(640x480)、9M(2992x2992)、8M(2816x2816)、5M(2192x2192)、4M(2048x2048)、1.6M(1280x1280)		[H.265/H.264] 4KUHD(3840x2160)、5M(3072x1728)、WQHD(2560x1440)、FHD(1920x1080)、HD(1280x720)、HVGAW(640x360) [H.265] 8M(2160x3840)、5M(1728x3072)、4M(1440x2560)、2M(1080x1920)、1M(720x1280)、0.2M(360x640)		
	録画レート	1 ips / 3 ips / 5 ips / 10 ips / 15 ips / 30 ips / 60 ips 初期設定：10 ips	1 ips / 3 ips / 5 ips / 10 ips / 15 ips / 30 ips / 60 ips 初期設定：10 ips				
	顔照合機能対応(別売)	—	●(※4)				
	外部センサー連動	●	●				
	プレアラーム機能	0秒 / 5秒 / 10秒 / 15秒 初期設定：0秒	0秒 / 5秒 / 10秒 / 15秒 初期設定：0秒				
	検索機能	サムネイルサーチ / 動作検知サーチ / 履歴サーチ(アラーム / エラー) / 録画イベントサーチ(ブラウザのみ)	サムネイルサーチ / 動作検知サーチ / 履歴サーチ(アラーム / エラー) / 録画イベントサーチ(ブラウザのみ)				
	再生・検索	動作検知サーチ	動作検知サーチに対応したカメラの録画による	動作検知サーチに対応したカメラの録画による			
映像表示パターン		1画面、4画面 (サブストリーム録画時は9画面、16画面も可)	1画面、4画面 (サブストリーム録画時は9画面、16画面も可)				
最新画像再生		●	●				
デジタルズーム		1.25倍 / 1.5倍 / 1.75倍 / 2倍 / 2.5倍 / 3倍 / 3.5倍 / 4倍 / 5倍 / 6倍 / 7倍 / 8倍	1.25倍 / 1.5倍 / 1.75倍 / 2倍 / 2.5倍 / 3倍 / 3.5倍 / 4倍 / 5倍 / 6倍 / 7倍 / 8倍				
時短再生		● Ver. 2.10以降	●				
ネットワーク対応		●(音声配信 / 記録対応)	●(音声配信 / 記録対応)				
その他	ユーザーレベル設定	3段階あり(ユーザー名、パスワード)	3段階あり(ユーザー名、パスワード)				
	記録画像取り出し方法	USBメモリー (MP4フォーマット可能 Ver. 2.10以降)	USBメモリー (MP4フォーマット可能)				
	ネットワーク経由によるPCへのダウンロード	●(※5) (MP4フォーマット可能 Ver. 2.10以降)	●(※5) (MP4フォーマット可能)				
	RBSS認定品	●	●				
関連商品	HDD増設ユニット	■WJ-HXE400 ※ハードディスクを内蔵していません。別売ハードディスクユニットが必要です。WJ-NX400K 1台につき最大5台接続可能。下記、別売ハードディスクユニット最大9台実装可能。 ■ハードディスクユニット[AFTタイプ] WJ-HDU41M(1 TB)、WJ-HDU41N(2 TB)、WJ-HDU41Q(3 TB)、WJ-HDU41S(4 TB)	■WJ-HXE400 ※ハードディスクを内蔵していません。別売ハードディスクユニットが必要です。WJ-NX300シリーズ 1台につき最大2台接続可能。下記、別売ハードディスクユニット最大9台実装可能。 ■ハードディスクユニット[AFTタイプ] WJ-HDU41M(1 TB)、WJ-HDU41N(2 TB)、WJ-HDU41Q(3 TB)、WJ-HDU41S(4 TB)				
	拡張キット	ビジネスインテリジェンス拡張キット WJ-NXF02JW (2 ch)	—				
		カメラ拡張キット	■WJ-NXE40JW 1ライセンス追加時：カメラ使用可能チャンネル数 96ch※6、2ライセンス追加時：カメラ使用可能チャンネル数 128ch※6 ■WJ-NXE41JW 1ライセンス追加時：カメラ使用可能チャンネル数 128ch※6	■WJ-NXE30JW 1ライセンス追加時：カメラ使用可能チャンネル数 16ch、2ライセンス追加時：カメラ使用可能チャンネル数 24ch、3ライセンス追加時：カメラ使用可能チャンネル数 32ch ■WJ-NXE31JW 1ライセンス追加時：カメラ使用可能チャンネル数 32ch		●(※4)	
		セキュア拡張キット	WJ-NXS01JW(カメラ1台)、WJ-NXS04JW(カメラ4台)、WJ-NXS16JW(カメラ16台)、WJ-NXS32JW(カメラ32台)				
		RAID拡張キット WJ-NXR30JW	—				
関連金具/他社製関連商品	■GPSタイムサーバー-TSV-500GP ※シチズンTIC株式会社製 詳しくは https://tic.citizen.co.jp/timeserver/index.html をご覧ください。 ■FMタイムサーバー(PoE対応) SN-1010 ※セイコーソリューションズ株式会社製 詳しくは https://www.seiko-sol.co.jp/products/naviclock/ をご覧ください。						

※1：カメラ拡張キット WJ-NXE40JWを2ライセンスまたはWJ-NXE41JWを1ライセンス追加の場合。 ※2：カメラ拡張キット WJ-NXE30JWを3ライセンスまたはWJ-NXE31JWを1ライセンス追加の場合。
 ※3：RAID拡張キット WJ-NXR30JW(別売)が必要です。

※4：(別売)ビジネスインテリジェンス拡張キット(WJ-NXF02JW)のライセンス登録により、顔照合機能や年齢性別判定・人数カウントに対応。(カメラ入力1、2に対応)。詳しくは、インテリジェンス拡張キット WJ-NXF02JW をご覧ください。
 ※5：PCへ取り込んだ画像の閲覧は、ビューワーソフトが必要です。(MP4フォーマットの場合当社製ビューワーソフト以外でも再生いただけます。)
 ※6：カメラ拡張キットで96台、128台使用される場合、HDMIモニターへ映像が出力されないなどの制限事項が発生します。
 この場合は別売の映像監視ソフトウェア[WV-ASM300(W)]と組み合わせてのご使用をお願いします。拡張すると拡張前のHDMI表示の運用に戻すためには修理対応(有償)によるリセット操作が必要です。

EXTREME シリーズ		WJ-NX200/05 WJ-NX200/2 WJ-NX200/4 WJ-NX200/6						WJ-NX200V1 WJ-NX200V2		24ch H.265 / H.264 JPEG		WJ-NX100/05 WJ-NX100/1 WJ-NX100/2			4ch H.265 / H.264 JPEG					
ネットワーク ディスクレコーダー比較表		キー管理システム						4K		キー管理システム			4K							
品番	WJ-NX200/05		WJ-NX200/2		WJ-NX200/4		WJ-NX200/6		WJ-NX200V1		WJ-NX200V2		WJ-NX100/05			WJ-NX100/1		WJ-NX100/2		
背面パネル	 																			
概要	HDD容量	500 GB		2 TB (1 TB×2)		4 TB (2 TB×2)		6 TB (3 TB×2)		1 TB		2 TB		500 GB			1 TB		2 TB (1 TB×2)	
	HDD増設(最大)	追加不可																		
	カメラ入力	標準4ch 最大24ch(※1)																		
	圧縮方式	H.265、H.264、JPEG																		
	RAID	—		RAID1(ミラーリングモード) [本体の2台のHDDでRAID1(ミラーリングモード)が使用できます]				—		—		—			—		RAID1(ミラーリングモード) [本体の2台のHDDでRAID1(ミラーリングモード)が使用できます]			
レコーダー/カメラ操作	レコーダーにマウスとモニターを接続して直接操作、ブラウザによる操作(限定機能有り)																			
録画方法	イベント録画、スケジュール録画、プレ録画、緊急録画																			
ネットワークカメラ録画設定	ネットワークカメラ毎に設定可																			
録画期間グループ設定	●																			
録画解像度	[H.265/H.264/JPEG]12M(4000x3000)、7M(3072x2304)、5M(2560x1920)、QXGA(2048x1536)、SXVGA(1280x960)、SVGA(800x600)、VGA(640x480)、9M(2992x2992)、8M(2816x2816)、5M(2192x2192)、4M(2048x2048)、1.6M(1280x1280)						[H.265/H.264]4KUHD(3840x2160)、5M(3072x1728)、WQHD(2560x1440)、FHD(1920x1080)、HD(1280x720)、HVGAW(640x360)						[H.265/H.264/JPEG]12M(4000x3000)、7M(3072x2304)、5M(2560x1920)、QXGA(2048x1536)、SXVGA(1280x960)、SVGA(800x600)、VGA(640x480)、9M(2992x2992)、8M(2816x2816)、5M(2192x2192)、4M(2048x2048)、1.6M(1280x1280)							
録画レート	1 ips / 3 ips / 5 ips / 10 ips / 15 ips / 30 ips / 60 ips 初期設定: 10 ips																			
顔照合機能対応(別売)	●(※2)																			
外部センサー連動	●																			
プレアラーム機能	0秒 / 5秒 / 10秒 / 15秒 初期設定: 0秒																			
再生・検索	検索機能	サムネイルサーチ / 動作検知サーチ / 履歴サーチ(アラーム / エラー) / 録画イベントサーチ(ブラウザのみ)												サムネイルサーチ / 動作検知サーチ / 履歴サーチ(アラーム / エラー) / 録画イベントサーチ(ブラウザのみ)						
	動作検知サーチ	動作検知サーチに対応したカメラの録画による																		
	映像表示パターン	1画面、4画面 (サブストリーム録画時は9画面、16画面も可)																		
	最新画像再生	●																		
	デジタルズーム	1.25倍 / 1.5倍 / 1.75倍 / 2倍 / 2.5倍 / 3倍 / 3.5倍 / 4倍 / 5倍 / 6倍 / 7倍 / 8倍																		
	時短再生	●(Ver. 1.11以降)																		
その他	ネットワーク対応	●(音声配信 / 記録対応)																		
	ユーザーレベル設定	3段階あり(ユーザー名、パスワード)																		
	記録画像取り出し方法	USBメモリー (MP4フォーマット可能)						USBメモリー、DVD-R +R (MP4フォーマット可能)						USBメモリー (MP4フォーマット可能)						
	ネットワーク経由によるPCへのダウンロード	●(※3) (MP4フォーマット可能)																		
	RBSS認定品	●																		
関連商品	HDD増設ユニット		—																	
	拡張キット	ビジネスインテリジェンス拡張キット WJ-NXF02JW (2 ch)	●(※2)																	
		カメラ拡張キット	■WJ-NXE20JW 1ライセンス追加時: カメラ使用可能チャンネル数 9ch 2ライセンス追加時: カメラ使用可能チャンネル数 12ch 3ライセンス追加時: カメラ使用可能チャンネル数 16ch 4ライセンス追加時: カメラ使用可能チャンネル数 24ch												—					
		セキュア拡張キット	■WJ-NXS01JW(カメラ1台)、WJ-NXS04JW(カメラ4台)、WJ-NXS16JW(カメラ16台)、 ■WJ-NXS32JW(カメラ32台※本機への登録は24台まで)																	
		RAID拡張キット WJ-NXR30JW	—																	
関連金具/他社製関連商品		■ラックマウント金具 WV-Q202 ■ラックマウント金具 YBSKG032 ■縦置きスタンド YBSTS001 ※株式会社ワイビー・エス製 詳しくは http://www.ybserve.co.jp/assen.html をご覧ください。 ■GPSタイムサーバー TSV-500GP ※シチズンTIC株式会社製 詳しくは https://tic.citizen.co.jp/timeserver/index.html をご覧ください。 ■FMタイムサーバー(PoE対応) SN-1010 ※セイコーソリューションズ株式会社製 詳しくは https://www.seiko-sol.co.jp/products/naviclock/ をご覧ください。																		

※1: カメラ拡張キット WJ-NXE20JWを4ライセンスまたはWJ-NXE21JWを1ライセンス追加の場合。

※2: (別売)ビジネスインテリジェンス拡張キット(WJ-NXF02JW)のライセンス登録により、顔照合機能や年齢性別判定・人数カウントに対応(カメラ入力1、2に対応)。
詳しくは、インテリジェンス拡張キット WJ-NXF02JWをご覧ください。

※3: PCへ取り込んだ画像の閲覧は、ビューワソフトが必要です。(MP4フォーマットの場合当社製ビューワソフト以外でも再生いただけます。)