

حدود المسؤولية

يتم تقديم هذا المنشور "كما هو" دون ضمانات من أي نوع، سواء كانت صريحة أو ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، الضمانات الضمنية الخاصة بقابلية التسويق أو الملائمة لأي غرض معين أو عدم انتهاء حق الغير. قد يتضمن هذا المنشور أخطاء فنية أو أخطاء مطبعية. يتم إضافة تغييرات على المعلومات الواردة في هذه الوثيقة، في أي وقت، لتحسين هذا المنشور و/أو المنتج (المنتجات) المقابلة.

إخلاء المسؤولية عن الضمان

لن تحمل Panasonic بأي حال من الأحوال المسؤولية تجاه أي طرف أو أي شخص، باستثناء

الاستبدال أو الصيانة المعقولة للمنتج، وذلك في الحالات التي تشمل على سبيل المثال لا الحصر ما يلي

- (1) أي خسارة أو ضرر، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، مباشر أو غير مباشر، أو خاص، أو ثانوي أو نموذجي، ينشأ عن المنتج أو يتعلّق به؛
- (2) أي إزعاج أو ضرر ناجم عن الاستخدام غير المناسب أو إهمال المستخدم في التشغيل؛
- (3) جميع الأخطاء أو المشاكل الناجمة عن التفكيك أو التعديل غير المصرح به للمنتج من قبل المستخدم، بغض النظر عن سبب العطل أو المشكلة؛
- (4) أي إزعاج أو أي خسارة تنشأ عن عدم عرض الصور، لأي سبب أو سبب بما في ذلك أي عطل أو مشكلة في المنتج؛
- (5) أي مشكلة أو أي إزعاج أو خسارة أو تلف ناشئ عن النظام الذي يجمع بين أحجه طرف ثالث؛
- (6) أي دعوى مطالبة بالتعويض عن الأضرار التي يرتكبها أي شخص أو منظمة كموضع مصوّر بسببي انتهاء الخصوصية فيما يتعلق بصورة كاميرا المراقبة أو البيانات المحفوظة لبيانات المراقبة على ذلك الاستخدام عندما تكون مصادقة المستخدم على شاشة إعدادات المصادقة مضبوطة على إيقاف التشغيل)، أو أن تصبح عامة أو مستخدمة لأي غرض من الأغراض؛
- (7) فقدان البيانات المسجلة بسبب أي فشل (بما في ذلك تهيئة المنتج بسبب نسيان معلومات المصادقة مثل اسم المستخدم وكلمة المرور).

- للحصول على معلومات حول كيفية إجراء الإعدادات وكيفية تشغيل الجهاز
- راجع دليل التشغيل الذي يمكن تنزيله من رمز الاستجابة السريعة.
- قبل محاولة توصيل هذا المنتج أو تشغيله، يرجى قراءة هذه التعليمات.
- بعناية وحفظ هذا الدليل لاستخدامه في المستقبل.
- إن HDMI وشعار HDMI وواجهة الوسائط المتعددة هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لمسؤول ترخيص HDMI, Inc.

- باناسونيك الشرق الأوسط وأفريقيا للتسويق م م ح منتدوب بريد 17985، دبي، الإمارات العربية المتحدة
- المنطقة الحرة، جبل علي جنوب 2، دبي، الإمارات العربية المتحدة
- رقم الهاتف: +971 (4) 48007262
- البريد الإلكتروني: customercare@ae.panasonic.com
- الموقع الإلكتروني: www.panasonic.com
- لتنزيل تطبيق الهاتف المحمول وآداة الإعداد دليل التشغيل، يرجى استخدام رمز الاستجابة السريعة.

تحذير: يجب تأمين هذا الجهاز.

• يجب توصيل الجهاز بمقبس رئيسى مزود بوصلة تأرضي واقية.

• يجب أن يظل قابس التيار الكهربائي أو مقربة الجهاز قابلة للتشغيل بسهولة.

• لمنع خطر الحريق أو الصدمات الكهربائية، لا يجب تعريض الجهاز للمطر أو الرطوبة.

• يجب عدم تعريض الجهاز للتقطير أو الرذاذ وعدم وضع أي أشياء ملموسة بالسائل، مثل الماء، على الجهاز.

• يجب أن تتم جميع الأعمال المتعلقة بتتركيب هذا المنتج من قبل موظفي الخدمة المؤهلين أو فني تركيب النظام.

• بالنسبة للأجهزة الموصولة بشكل دائم والمزروعة بمفتاح رئيسى متعدد الأقطاب أو قاطع دائرة كهربائية متعدد الأطباق، يجب أن يتم التركيب وفقاً لجميع قواعد التركيب المعمول بها.

• يجب تخزين الجهاز في أماكن مرتعة أو خزان مغلقة لا يمكن للأطفال الوصول إليها.

• يرجى التأكد من أن الجهاز ومدخلات الطاقة في مكان جاف أو بعيداً عن المناطق الرطبة.

• تأكد من تأمين الجهاز قبل تشغيله.

تحذير: قبل توصيل أو تشغيل هذا المنتج، يرجى قراءة الملصق الموجود في الأسفل.

• تأكد من تشغيل المنتج بواسطة محولات الطاقة الموصى بها المعبرة.

• حافظ على الجهاز بعيداً عن الأجسام المعدنية/غير المعدنية الصغيرة.



تعليمات سلامة مهمة

1) انتبه لجميع التحذيرات.

2) اتبع جميع التعليمات.

3) نظر فقط بقطعة قماش جافة.

4) لا يُنطَلَّ غرض السلامة الخاص بالقابس المستقطب أو القابس من النوع الأرضي. يحتوي القابس

المستقطب على شفرتين إحداهما أوس من الأخرى. أما القابس من النوع الموزرض فيحتوي على شفرتين

وشفرين، أما الشق العرضي والشق ثالث فهو متوفّر لسلامتك. إذا كان القابس المزود لا يناسب مع مأخذ التيار الكهربائي لديك، استشر كهربائيًا لاستبدال المقابس المقadem.

5) احمد سلك الطاقة من السير عليه أو الضغط عليه خاصة عند الماقبض وأوعية التوصيل ونقطة خروجها من الجهاز.

6) استخدم الموقفات/المفاتيح المعددة من قبل الشركة المصنعة فقط.

7) لا تستخدم إلا مع العربية أو الحامل أو الحامل ثلاثي القوائم أو الحامل

ثلاجي القوائم أو الحامل أو الطاولة المعددة من قبل الشركة المصنعة أو المعايدة مع الجهاز. عند

استخدام عربية، توجُّ الحذر عند تحريك مجموعة العربية/الجهاز لتجنب الإصابة من الإنفصال.

8) افصل هذا الجهاز أثناء العواصف الرعدية أو عند عدم استخدامه لفترات طويلة.

9) قم بإدخال جميع أعمال الصيانة إلى موظفي الخدمة الموزرض.

10) قم بتحفيض الطاقة في مصدر الطاقة، ومع ذلك، فإن الوحدة تعمل فقط عندما يكون مفتاح التشغيل

يدخل سلك الطاقة في مصدر الطاقة، وعند ذلك، يرجى إيقاف تشغيل الوحدة بالطاقة كلما تم والإيقاف في وضع التشغيل. افصل سلك الطاقة لفصل الطاقة الرئيسية لجميع الوحدات.

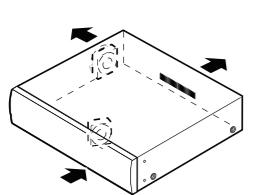
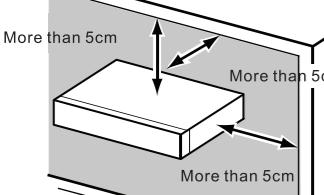
احتياطات التركيب

هذا المنتج مصمم للستخدام في الداخلي.
لا تحمل Panasonic أي مسؤولية عن الإصابات أو الأضرار التي تلحق بالمتناهين الناتجة عن الأخطاء الناتجة عن التركيب غير السليم أو التشغيل غير المتافق مع هذه الوثائق.

لا تضع هذا المنتج في الأماكن التالية:

- المواقع المعرضة لأشعة الشمس المباشرة
- المواقع المعرضة للأهتزاز أو الصدمات الغيرية
- المواقع الاقربة من مصادر المجال المغناطيسي مثل التلفاز أو مكبرات الصوت
- المواقع التي يتشكل فيها التكتيف بسهولة، حيث تتغير درجة الحرارة بشكل كبير أو حيث يكون مستوى الرطوبة مرتفعاً
- المواقع غير المستوية
- المواقع المعرضة للغبار
- المواقع التي قد يتعرض فيها المنتج أو الكابلات للتلف أو التلف

لا تقم بتركيب هذا المنتج في الأماكن التي يمكن أن يتعرض فيها المنتج أو الكابلات للتلف أو التلف من قبّل الشخص الذي يعانون من مشاكل في إمداد الطاقة.



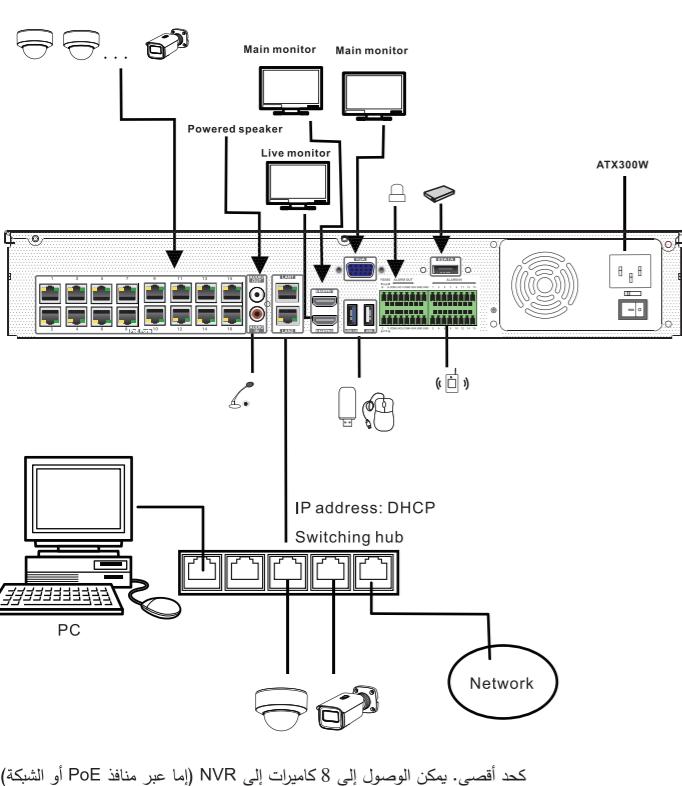
تجنب وضع هذا المنتج بالقرب من مصادر الضجيج

إذا تم وضع الكابلات بالقرب من مصادر الضجيج مثل مصايب الفلوresent، فقد تصدر أصوات غير مرغوب فيها. في هذه الحالة، قم بإعادة توصيل الأسلاك لتجنب مصادر الضجيج أو نقل المنتج إلى مكان بعيد عن المصدر.

التارض

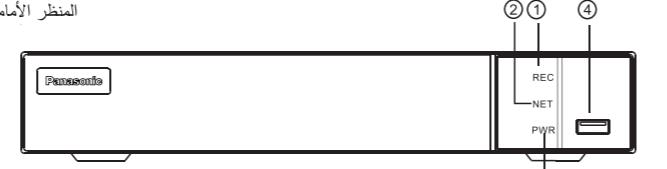
تأكد من توصيل السلك من طرف إشارة جي ان دي إلى الأرضي. يجب إجراء توصيل التارض قبل توصيل قابس الطاقة أو المنتج بمصدر الطاقة الرئيسي. عند فصل سلك التارض، تأكد من فصل قابس الطاقة لهذا المنتج عن مصدر الطاقة الرئيسي.

التوصيل

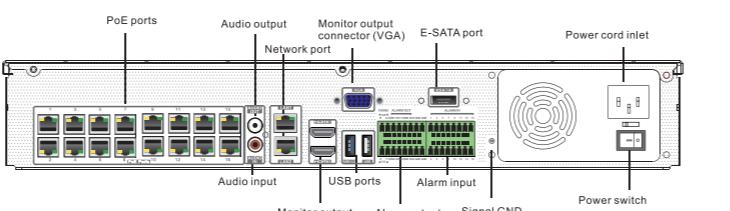


المنظار الأمامي والخلفي

المنظار الأمامي



المنظار الخلفي



منافذ PoE: الاتصال المباين مع 16 كاميرا شبكة PoE. عند الوصول إلى منفذ PoE، يوضع الضوء البرتقالي ويطبل الضوء الأزرق عند إجراء التسجيل.

منفذ الصوت: مقبس RCA. يتم إخراج الصوت من الصور الجية أو المسجلة. قم بتوصيل جهاز RCA مثل ميكروفون.

منفذ الشبكة (10/100/1000M): استخدم هذا المنفذ لتوصيل المدخل بالشبكة. عند الوصول إلى المنفذ وربطه، يوضع الضوء البرتقالي ويطبل الضوء الأزرق ثانية.

موصول مخرج الشاشة (VGA/HDMI): يستخدم هذا الموصول لتوصيل شاشة جاهزة لـ VGA (شاشة الرئيسية). يتم إخراج نفس مصدر الفيديو عبر HDMI.

منفذ USB: لتوصيل جهاز USB خارجي، مثل فأرة USB أو محرك أقراص فلاش USB.

مدخل الإنذار: يستخدم هذا الموصول عند توصيل جهاز خارجي مثل مستشعر برسائل إنذار.

(راجع دليل التشغيل للتفاصيل).

منفذ الإنذار: يستخدم هذا الموصول عند توصيب جهاز إنذار خارجي مثل جرس أو مصباح.

(راجع دليل التشغيل للتفاصيل).

RS485(K/B): لتوصيل جهاز USB خارجي، مثل فأرة USB أو محرك أقراص فلاش USB.

RS 485 (P/Z): موصول بجهاز USB خارجي مثل جرس أو مصباح.

Signal GND: يقتصر هذا الموصول على طرف بطارف لاجهزة في النظام لأرضية الإشارة.

عند تشغيل المراقبة في النظام بدون أرضية إشارة، قد يتم إنتاج اهتزاز أو ضوضاء.

E-SATA: موصول للقرص الصلب الخارجي بواجهة E-SATA.

مدخل ملك الطاقة [AC IN]: قم بتوصيل سلك الطاقة المرفق بهذا المدخل.

عند تشغيل المراقبة في النظام بدون أرضية إشارة، قد يتم إنتاج اهتزاز أو ضوضاء.

أو سقوط أحجام في الجهاز، أو تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة، أو عدم تشغيله بشكل طبيعي، أو سقوطه.

الاحتياطات

مصدر الطاقة: مصدر الطاقة لهذا المنتج هو ATX300W. لا يتم توصيله بالمحرك الذي يوفر الطاقة للأجهزة التي تتطلب كمية كبيرة من الطاقة (مثل آلة النسخ، مكيف الهواء، إلخ). * كابل (كابلات) الطاقة المرفق (المرفق) مخصص للاستخدام مع هذا المنتج فقط.

درجة حرارة التشغيل المحيطة: استطيل هذا المنتج في درجات حرارة تراویح بين 10-50 درجات مئوية إلى 50 درجة مئوية. قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى تلف الأجزاء الداخلية أو التسبب في حدوث عطل.

* يتأثر أداء محركات الأقراص الصلبة و عمرها الأفتراضي بسهولة بالحرارة (تستخدم في درجة حرارة عالية).

يوصى باستخدام هذا المنتج في درجة حرارة 25+ درجة مئوية تقريباً.

قطع التيار الكهربائي

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي. إذا كان من الصعب فصل سلك الطاقة بسبب طروف التراكب، فم بوصيل سلك الطاقة الخاص بالمنتج بسلك الطاقة وبسيط طروف التراكب، ثم يوصى بهما معاً.

يمكن تفعيل التيار المتردد لوحة التحكم في إمداد الطاقة.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

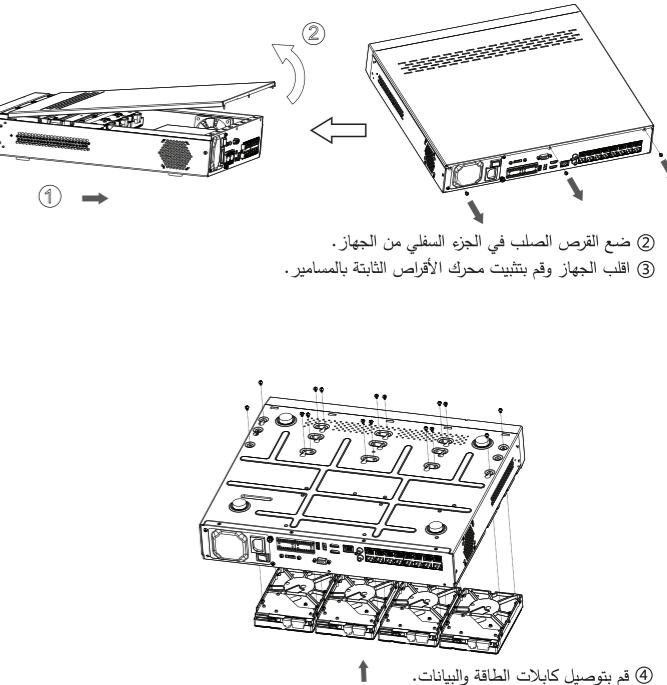
لا يتعين هذا المنتج على مقاييس طاقة. لقطع التيار الكهربائي، افصل قابس الطاقة الخاص بالمنتج من مأخذ التيار الكهربائي.

لا يتعين هذا

تركيب أو استبدال محركات الأقراص الصلبة

تركيب أو استبدال محركات الأقراص الصلبة
هذه السلسلة من المنتج تدعم 1 محرك أقراص صلبة SATA. يرجى التأكد من إيقاف تشغيل الجهاز قبل التثبيت. صور الشريط هي للإشارة فقط.

① قم بفك البراغي الموجودة على اللوحة الجانبية لفتح الغطاء.



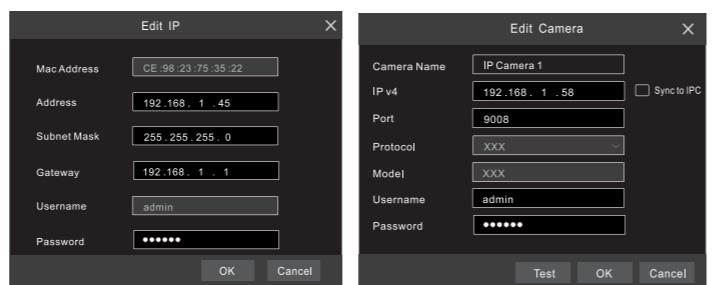
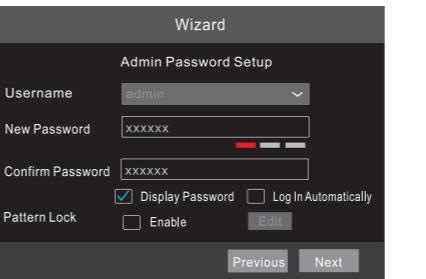
بدء التشغيل والإيقاف

◀ بدء التشغيل
قم بتنشيف الشاشة والطاقة.
سيتم تشغيل الجهاز. يرجى الانتظار بعض الوقت.
ستظهر نافذة Wizard.

◀ إيقاف التشغيل
انقر فوق "إبدأ" ثم حدد أيقونة "إيقاف التشغيل". سيؤدي هذا إلى ظهور نافذة إيقاف التشغيل. سيتم إيقاف تشغيل الجهاز بعد إدخال اسم المستخدم وكلمة المرور.
ثم اتبع الاتجاه لفصل الطاقة.

تسجيل الدخول للنظام

تسجيل الدخول للنظام
يجب عليك تكوين المعالج إذا كنت تشغيل NVR للمرة الأولى. اختر اللغة واقرأ بيان الخصوصية.
ثم قم بتعيين البيانات والوقت والمنطقة حسب الحاجة. وبعد ذلك قم بتعيين كلمة المرور لتسجيل الدخول.



④ انقر لتحرير كاميرا IP كما هو موضح في أعلى الشاشة. أدخل عنوان IP الجديد وقناة الشبكة الفرعية والبلوتوث وأسم المستخدم وكلمة المرور الخاصة بالكاميرا. انقر فوق "OK" لحفظ الإعدادات.
انقر لتحرير الكاميرا المضافة كما هو موضح في أعلى الشاشة. أدخل اسم الكاميرا الجديد وعنوان IP والمفتاح وكلمة المرور الخاصة بالكاميرا. يمكنك انقر فوق "Test" لاختبار فعالية الكاميرا المضافة متصلة بالإنترنت. انقر فوق "OK" لحفظ الإعدادات. لا يمكنك تغيير اسم كاميرا IP إلا عندما تكون

ترقية السحابة

الرقم التسليلي للجهاز: انقر فوق إبدأ->الإعدادات->الشبكة->NAT للتحقق من الرقم التسليلي.
اسم المستخدم: اسم مستخدم NVR. اسم المستخدم الأفتراضي هو المشفر.
كلمة المرور: كلمة المرور الخاصة بجهاز NVR. يتم تعيين كلمة المرور بنفسك عند تكوين المعالج لأول مرة.

التسجيل اليدوي

قبل التسجيل، يرجى تثبيت القرص الصلب. في الواجهة المباشرة يمكنك رؤية شريط أدوات القائمة.
انقر فوق لبدء التسجيل. انقر عليه مرة أخرى لإيقاف التسجيل. يمكنك أيضا انقر فوق للتحقق من حالة التسجيل.

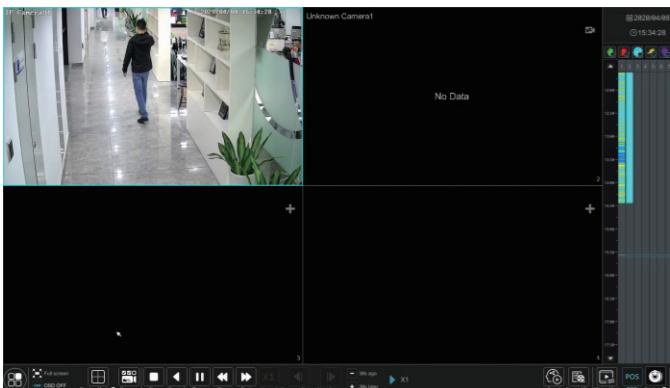
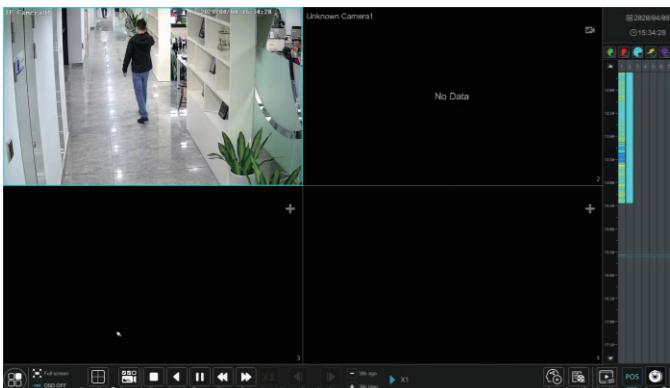


التشغيل

◀ التسجيل الفوري
انقر فوق شريط الأدوات أسفل واجهة العرض المباشر أو انقر فوق إبدأ -> تسجيل
الماؤس الأيمن لتحديد "التسجيل الفوري" ثم حدد وقت التسجيل الفوري لتسجيل السجل.

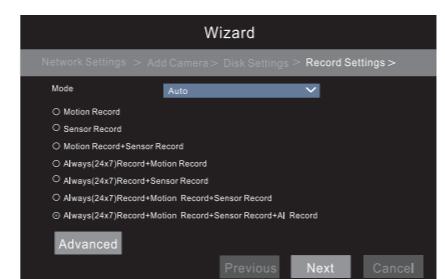
التشغيل العام

◀ انقر فوق على شريط الأدوات أسفل واجهة العرض المباشر أو انقر فوق إبدأ -> تسجيل
للانطلاق إلى واجهة التشغيل كما هو موضح أدناه. يمكنك أيضًا إضافة كاميرات التشغيل بذر.
على في نافذة التشغيل لظهور نافذة "إضافة كاميرا". تتحقق من الكاميرات في النافذة ثم انقر فوق "إضافة" لإضافة كاميرا التشغيل. سيتم تشغيل ملفات التسجيل الخاصة بكamera التشغيل المضافة
في واجهة التشغيل.



إعدادات السجل

وضع التسجيل: تلقائي وتخصيص.
الوضع التلقائي: حدد وضعًا تلقائيًا واحدًا في الواجهة كما هو موضح أدناه ثم انقر فوق "إبدأ" لحفظ الإعدادات. انقر فوق "خيارات متقدمة" لتحديد وضع التسجيل ذاتياً.



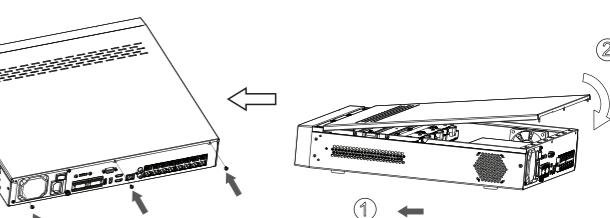
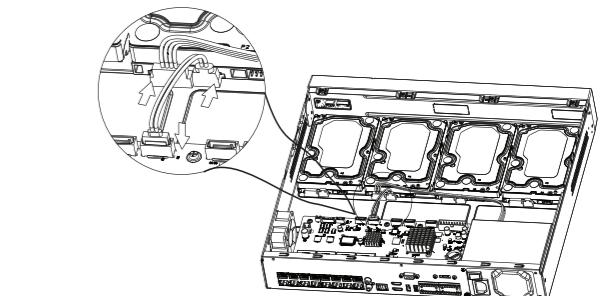
وضع التخصيص: قم بتعيين "سجل المستشعر" و"سجل الحركة" و"سجل POS" و"سجل GPS" و"تسجيل الجدول الزمني" لكل كاميرا. الرجاء تعيين السجل حسب الحاجة. انقر فوق Next للتابعة.

NAT

يمكنك تكوين وظيفة NAT في الواجهة أو تعينها في تكوين الشبكة بعد الخروج من المعالج. يمكنك مسح رمز الاستجابة السريعة مسوبيًا من خلال تطبيق المراقبة عبر الهاتف المحمول المتوفر لنظام iOS أو Android. يرجى الاطلاع على دليل مستخدم NVR لمزيد من التفاصيل.
◀ الوصول إلى الويب من خلال وظيفة NAT. قم بتنكين NAT وحدد نوع NAT إلى إبدأ -> الإعدادات -> الشبكة -> علامة التبويب NAT. قم بتنكين NAT وحدد نوع الوصول عبر NAT (NAT2.0 أو NAT1.0). انقر فوق "تطبيق" لحفظ المعلومات.

تكوين الشبكة وإضافة كاميرا IP

① أدخل عنوان IP، وقناة الشبكة الفرعية، والبلوتوث، وما إلى ذلك. إذا كنت تستخدم DHCP، فيرجي تعيين DHCP في كل من NVR وجهاز التوجيه.
منفذ إيثرنت الداخلي هو المنفذ الذي يربط جميع منافذ PoE بنظام NVR. يتوفر منفذ PoE إذا كان منفذ إيثرنت الداخلي متصلًا بالإنترنت، إذا كان غير متصل بالإنترنت، فلن تكون جميع منافذ PoE متاحة.
الوضع: يمكن تحديد وضع الخط غير الطويل أو وضع الخط الطويل. إذا لم يكن أداء الإرسال لكابلات الشبكة المتصلة بمنفذ PoE وIPCA جيدًا أو كانت كابلات الشبكة طويلة جدًا، فيمكنك اختيار وضع الخط الطويل.
② أدخل منفذ HTTP/HTTPS ومنفذ الخادم حسب الحاجة.



نصائح: يرجى التحقق من الويك الداخلي للجهاز والتأكد من توصيل الكابلات جيدًا قبل تثبيت الغطاء الخلفي. يرجى تهيئ القرص الصلب قبل الاستخدام.