

1. Go to the online webpage by scanning the QR code.
2. Click on the "Downloads" tab to find the documents.

H8236-

DE
EN
CN
IT
ES
FR
FI
CZ



Service

Find your individual country contact here.



<http://new.abb.com/contact-centers>

IP touch

Bedienung

1	Touchscreen
---	-------------

Schnittstelle

1	Netzanschluss
2	Netzanschluss (DC-Eingangsbuchse)
3	Türklingelanschluss
4	LAN1 (PoE)
5	Micro-USB-Upgrade-Anschluss
6	³ Anschluss für Erweiterungsmodul
7	Mikrofon
8	Demontageschalter

9	Anschluss für Micro-SD-Karte
10	Lautsprecher
11	² LAN2
12	² Alarmanschluss
13	² RS485-Anschluss, 12-V-Ausgang, Notfall-Port (SOS, GAS, Brand)
14	² Relaisausgang

² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)

EU-Konformitätserklärung (vereinfacht)
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., erklärt hiermit, dass der IP touch 7 H8236- die Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist durch Scannen des QR-Codes verfügbar.

Technische Daten

Nennspannung	24 V $\overline{\text{DC}}$
Betriebsspannungsbereich	20-27 V $\overline{\text{DC}}$
¹ Nennstrom	27 V $\overline{\text{DC}}$, 250 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 280 mA
² Nennstrom	27 V $\overline{\text{DC}}$, 390 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 440 mA
³ Nennstrom	27 V $\overline{\text{DC}}$, 240 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 270 mA
Displaygröße	7"
Auflösung	1024 x 600 px
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +55 °C
PoE Standard	IEEE802.3 af

² Alarmleistungsausgang	12 V $\overline{\text{DC}}$, 200 mA
² Relaisausgang	30 V $\overline{\text{DC}}$, 1 A
¹ Drahtlos-Übertragungsfrequenz	802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz
¹ Drahtlos-Übertragungsleistung	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G
¹ Drahtlos-Übertragungsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n

¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)

IP touch

Operation

1	Touch screen
---	--------------

Connection

1	Power input connector
2	Power input connector (DC-JACK input)
3	Doorbell connector
4	LAN1 (PoE)
5	Micro USB Upgrade connector
6	³ Extension module connector
7	Microphone
8	Dismantling switch
9	Micro SD card connector

10	Speaker
11	² LAN2
12	² Alarm connector
13	² RS485 connector, 12 V output, emergency port (SOS, GAS, fire)
14	² Relay output

² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)

FCC ID: 2AEBL-H82364
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. The complete of FCC information is available at the package shipped with the product.

EU declaration of conformity (simplified)
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., herewith declares that IP touch 7 H8236- conform to directive 2014/53/EU.
The complete of the EU declaration of conformity is available by scanning the QR code.

Technical data

Rating voltage	24 V $\overline{\text{DC}}$
Operating voltage range	20-27 V $\overline{\text{DC}}$
¹ Rating current	27 V $\overline{\text{DC}}$, 250 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 280 mA
² Rating current	27 V $\overline{\text{DC}}$, 390 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 440 mA
³ Rating current	27 V $\overline{\text{DC}}$, 240 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 270 mA
Display size	7"
Resolution	1024 x 600 px
Operating temperature	-10 °C ... +55 °C
PoE standard	IEEE802.3 af
² Alarm power output	12 V $\overline{\text{DC}}$, 200 mA
² Relay output	30 V $\overline{\text{DC}}$, 1 A

¹ Wireless transmission band	802.11b/g/n: 2412...2462MHz (for United States) 2412...2472MHz (for European countries) 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (for United States)
¹ Wireless transmission power	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G
¹ Wireless transmission standard	IEEE 802.11 a/b/g/n

¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)

Manufacturer
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd.
Address: No.7 Fangshan South Road, Xiang An, Xiamen, Fujian, China
Post Code: 361000

智能终端

操作

1	触摸显示屏
---	-------

接口

1	电源输入接口
2	电源输入接口 (DC-JACK 输入)
3	门铃接口
4	LAN1 (PoE)
5	Micro USB升级接口
6	³ 扩展模块接口
7	麦克风
8	拆卸开关
9	Micro SD卡接口

10	扬声器
11	² LAN2
12	² 防区接口
13	² RS485接口, 12V电源输出, 紧急报警端口 (SOS, 燃气, 着火)
14	² 继电器输出接口

² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)

制造商
厦门ABB智能科技有限公司
地址: 厦门市翔安区火炬园舫山南路7号 邮政编码: 361000
电话: +86 592-5758713 / 5758913 传真: +86 592-5625072
服务热线: 800-820-9696 / 400-820-9696

技术参数

额定电压	24 V $\overline{\text{DC}}$
工作电压范围	20-27 V $\overline{\text{DC}}$
¹ 额定电流	27 V $\overline{\text{DC}}$, 250 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 280 mA
² 额定电流	27 V $\overline{\text{DC}}$, 390 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 440 mA
³ 额定电流	27 V $\overline{\text{DC}}$, 240 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 270 mA
显示屏尺寸	7"
分辨率	1024 x 600 px
环境温度	-10 °C ... +55 °C
PoE标准	IEEE802.3 af

² 报警电源输出	12 V $\overline{\text{DC}}$, 200 mA
² 继电器输出	30 V $\overline{\text{DC}}$, 1 A
¹ 无线发射频带	802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz
¹ 无线发射功率	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G
¹ 无线发射标准	IEEE 802.11 a/b/g/n

¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)

IP touch

Uso

1	Touchscreen
---	-------------

Interfaccia

1	Branchement secteur
2	Branchement secteur (prise d'alimentation DC)
3	Attacco del campanello
4	LAN1 (PoE)
5	Porta per micro-USB per gli aggiornamenti
6	³ Attacco del modulo di estensione
7	Microfono
8	Interruttore di smontaggio
9	Porta per microscheda SD

10	Altoparlante
11	² LAN2
12	² Attacco dell'allarme
13	² Attacco RS485, uscita 12-V, porta di emergenza (SOS, GAS, incendio)
14	² Uscita relè

² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)

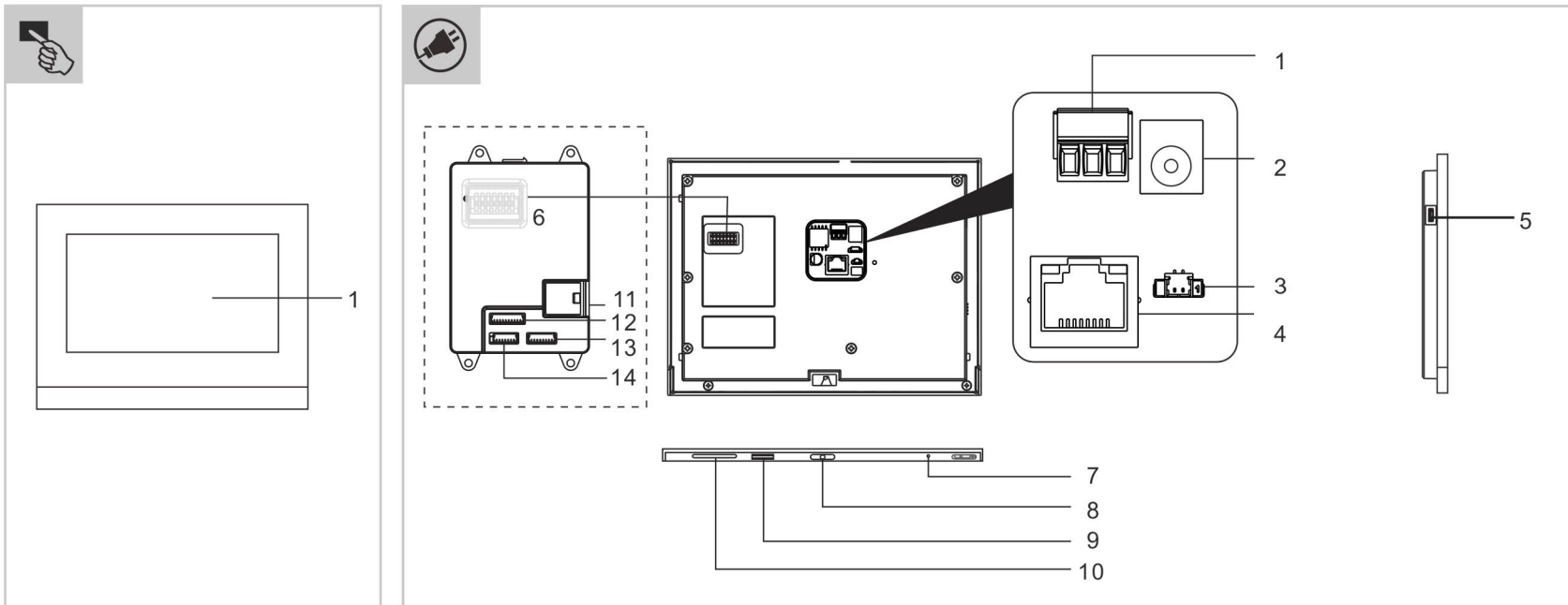
Dichiarazione di conformità UE (semplificata)
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., dichiara con la presente che il ripetitore IP touch 7 H8236- è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.
Per consultare il testo completo della dichiarazione di conformità UE scansionare il codice QR.

Dati tecnici

Valore di tensione	24 V $\overline{\text{DC}}$
Range di tensione di esercizio	20-27 V $\overline{\text{DC}}$
¹ Corrente nominale	27 V $\overline{\text{DC}}$, 250 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 280 mA
² Corrente nominale	27 V $\overline{\text{DC}}$, 390 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 440 mA
³ Corrente nominale	27 V $\overline{\text{DC}}$, 240 mA
	24 V $\overline{\text{DC}}$, 270 mA
Grandezza del display	7"
Risoluzione	1024 x 600 px
Temperatura ambiente	-10 °C ... +55 °C
Standard PoE	IEEE802.3 af

² Uscita potenza allarme	12 V $\overline{\text{DC}}$, 200 mA
² Uscita relè	30 V $\overline{\text{DC}}$, 1 A
¹ Frequenza di trasmissione senza fili	802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz
¹ Potenza di trasmissione senza fili	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G
¹ Standard di trasmissione senza fili	IEEE 802.11 a/b/g/n

¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)



1. Go to the online webpage by scanning the QR code.
2. Click on the "Downloads" tab to find the documents.

H8236-



Service

Find your individual country contact here.



<http://new.abb.com/contact-centers>

Espanñol	<p>IP touch</p> <p>Manejo</p> <p>1 Pantalla táctil</p> <p>Interfaz</p> <p>1 Conexión a la red 2 Conexión a la red (conector de entrada de DC) 3 Conexión de timbre de puerta 4 LAN1 (PoE) 5 Conexión de actualización micro USB 6 Conexión para el módulo de ampliación 7 Micrófono 8 Interruptor de desmontaje 9 Conexión para tarjeta micro SD</p>	<table border="1"> <tr><td>10</td><td>Altavoz</td></tr> <tr><td>11</td><td>² LAN2</td></tr> <tr><td>12</td><td>² Conexión de alarma</td></tr> <tr><td>13</td><td>² Conexión RS485, salida de 12 V, puerto de emergencia (SOS, GAS, incendio)</td></tr> <tr><td>14</td><td>² Salida del relé</td></tr> </table> <p>² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p> <p>Declaración CE de conformidad (simplificada) ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., declara que el repetidor IP touch 7 H8236- cumple la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración CE de conformidad está disponible escaneando el código QR.</p>	10	Altavoz	11	² LAN2	12	² Conexión de alarma	13	² Conexión RS485, salida de 12 V, puerto de emergencia (SOS, GAS, incendio)	14	² Salida del relé	<p>Datos técnicos</p> <table border="1"> <tr><td>Tensión</td><td>24 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>Rango de tensión de funcionamiento</td><td>20-27 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>¹ Corriente nominal</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 250 mA 24 V ⁼⁼⁼, 280 mA</td></tr> <tr><td>² Corriente nominal</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 390 mA 24 V ⁼⁼⁼, 440 mA</td></tr> <tr><td>³ Corriente nominal</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 240 mA 24 V ⁼⁼⁼, 270 mA</td></tr> <tr><td>Tamaño del display</td><td>7"</td></tr> <tr><td>Resolución</td><td>1024 x 600 px</td></tr> <tr><td>Temperatura ambiente</td><td>-10 °C ... +55 °C</td></tr> <tr><td>Estándar PoE</td><td>IEEE802.3 af</td></tr> </table>	Tensión	24 V ⁼⁼⁼	Rango de tensión de funcionamiento	20-27 V ⁼⁼⁼	¹ Corriente nominal	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA	² Corriente nominal	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA	³ Corriente nominal	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA	Tamaño del display	7"	Resolución	1024 x 600 px	Temperatura ambiente	-10 °C ... +55 °C	Estándar PoE	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr><td>² Potencia de salida de la alarma</td><td>12 V ⁼⁼⁼, 200 mA</td></tr> <tr><td>² Salida del relé</td><td>30 V ⁼⁼⁼, 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz</td></tr> <tr><td>¹ Frecuencia de transmisión inalámbrica</td><td>5250...5350MHz 5470...5725MHz</td></tr> <tr><td>¹ Potencia de transmisión inalámbrica</td><td>Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G</td></tr> <tr><td>¹ Estándar de transmisión inalámbrica</td><td>IEEE 802.11 a/b/g/n</td></tr> </table> <p>¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p>	² Potencia de salida de la alarma	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA	² Salida del relé	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz	¹ Frecuencia de transmisión inalámbrica	5250...5350MHz 5470...5725MHz	¹ Potencia de transmisión inalámbrica	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G	¹ Estándar de transmisión inalámbrica	IEEE 802.11 a/b/g/n
	10	Altavoz																																								
	11	² LAN2																																								
	12	² Conexión de alarma																																								
13	² Conexión RS485, salida de 12 V, puerto de emergencia (SOS, GAS, incendio)																																									
14	² Salida del relé																																									
Tensión	24 V ⁼⁼⁼																																									
Rango de tensión de funcionamiento	20-27 V ⁼⁼⁼																																									
¹ Corriente nominal	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA																																									
² Corriente nominal	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA																																									
³ Corriente nominal	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA																																									
Tamaño del display	7"																																									
Resolución	1024 x 600 px																																									
Temperatura ambiente	-10 °C ... +55 °C																																									
Estándar PoE	IEEE802.3 af																																									
² Potencia de salida de la alarma	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA																																									
² Salida del relé	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz																																									
¹ Frecuencia de transmisión inalámbrica	5250...5350MHz 5470...5725MHz																																									
¹ Potencia de transmisión inalámbrica	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G																																									
¹ Estándar de transmisión inalámbrica	IEEE 802.11 a/b/g/n																																									
.Français	<p>IP touch</p> <p>Utilisation</p> <p>1 Ecran tactile</p> <p>Interface</p> <p>1 Allacciamento alla erte 2 Allacciamento alla rete (boccola di ingresso DC) 3 Connecteur de sonnette 4 LAN1 (PoE) 5 Connecteur de mise à jour Micro-USB 6 ³ Connecteur de module d'extension 7 Microphone 8 Bouton de démontage 9 Connecteur de carte Micro-SD</p>	<table border="1"> <tr><td>10</td><td>Haut-parleur</td></tr> <tr><td>11</td><td>² LAN2</td></tr> <tr><td>12</td><td>² Connecteur d'alarme</td></tr> <tr><td>13</td><td>² Prise RS485, connecteur de sortie 12 V, port de secours (SOS, gaz, incendie)</td></tr> <tr><td>14</td><td>² Sortie relais</td></tr> </table> <p>² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p> <p>Déclaration de conformité UE (simplifiée) ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd déclare par la présente que le répéteur IP touch 7 H8236- est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible en scannant le code QR.</p>	10	Haut-parleur	11	² LAN2	12	² Connecteur d'alarme	13	² Prise RS485, connecteur de sortie 12 V, port de secours (SOS, gaz, incendie)	14	² Sortie relais	<p>Caractéristiques techniques</p> <table border="1"> <tr><td>Valeur de tension</td><td>24 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>Plage de tension de fonctionnement</td><td>20-27 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>¹ Intensité nominale</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 250 mA 24 V ⁼⁼⁼, 280 mA</td></tr> <tr><td>² Intensité nominale</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 390 mA 24 V ⁼⁼⁼, 440 mA</td></tr> <tr><td>³ Intensité nominale</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 240 mA 24 V ⁼⁼⁼, 270 mA</td></tr> <tr><td>Taille de l'écran</td><td>7"</td></tr> <tr><td>Résolution</td><td>1024 x 600 px</td></tr> <tr><td>Température ambiante</td><td>-10 °C ... +55 °C</td></tr> <tr><td>Norme PoE</td><td>IEEE802.3 af</td></tr> </table>	Valeur de tension	24 V ⁼⁼⁼	Plage de tension de fonctionnement	20-27 V ⁼⁼⁼	¹ Intensité nominale	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA	² Intensité nominale	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA	³ Intensité nominale	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA	Taille de l'écran	7"	Résolution	1024 x 600 px	Température ambiante	-10 °C ... +55 °C	Norme PoE	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr><td>² Sortie de puissance d'alarme</td><td>12 V ⁼⁼⁼, 200 mA</td></tr> <tr><td>² Sortie relais</td><td>30 V ⁼⁼⁼, 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz</td></tr> <tr><td>¹ Fréquence de transmission radio</td><td>5250...5350MHz 5470...5725MHz</td></tr> <tr><td>¹ Puissance de transmission sans fil</td><td>Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G</td></tr> <tr><td>¹ Norme de transmission radio</td><td>IEEE 802.11 a/b/g/n</td></tr> </table> <p>¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p>	² Sortie de puissance d'alarme	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA	² Sortie relais	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz	¹ Fréquence de transmission radio	5250...5350MHz 5470...5725MHz	¹ Puissance de transmission sans fil	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G	¹ Norme de transmission radio	IEEE 802.11 a/b/g/n
	10	Haut-parleur																																								
	11	² LAN2																																								
	12	² Connecteur d'alarme																																								
13	² Prise RS485, connecteur de sortie 12 V, port de secours (SOS, gaz, incendie)																																									
14	² Sortie relais																																									
Valeur de tension	24 V ⁼⁼⁼																																									
Plage de tension de fonctionnement	20-27 V ⁼⁼⁼																																									
¹ Intensité nominale	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA																																									
² Intensité nominale	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA																																									
³ Intensité nominale	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA																																									
Taille de l'écran	7"																																									
Résolution	1024 x 600 px																																									
Température ambiante	-10 °C ... +55 °C																																									
Norme PoE	IEEE802.3 af																																									
² Sortie de puissance d'alarme	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA																																									
² Sortie relais	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz																																									
¹ Fréquence de transmission radio	5250...5350MHz 5470...5725MHz																																									
¹ Puissance de transmission sans fil	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G																																									
¹ Norme de transmission radio	IEEE 802.11 a/b/g/n																																									
Suomi	<p>IP touch</p> <p>Käyttö</p> <p>1 Kosketusruutu</p> <p>Liitännät</p> <p>1 Verkkoliitäntä 2 Verkkoliitäntä (DC-tuloliitin) 3 Ovikelloliitäntä 4 LAN1 (PoE) 5 Micro-USB-päivitysliitäntä 6 ³ Laajennusmoduulin liitäntä 7 Mikrofon 8 Irrotuskytkin 9 Liitäntä Micro-SD-kortille</p>	<table border="1"> <tr><td>10</td><td>Kaiuttimet</td></tr> <tr><td>11</td><td>² LAN2</td></tr> <tr><td>12</td><td>² Hälytysliitäntä</td></tr> <tr><td>13</td><td>² RS485-liitäntä, 12-V-lähtö, hätäportti (SOS, kaasu, tulipalo)</td></tr> <tr><td>14</td><td>² Relelähtö</td></tr> </table> <p>² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p> <p>EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus (yksinkertaistettu) ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., vakuuttaa täten, että IP touch 7 H8236- on yhteensopiva direktiivin 2014/53/EU kanssa. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on luettavissa skannaamalla QR-koodin.</p>	10	Kaiuttimet	11	² LAN2	12	² Hälytysliitäntä	13	² RS485-liitäntä, 12-V-lähtö, hätäportti (SOS, kaasu, tulipalo)	14	² Relelähtö	<p>Tekniset tiedot</p> <table border="1"> <tr><td>Jännitearvo</td><td>24 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>Käyttöjännitealue</td><td>20-27 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>¹ Nimellisvirta</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 250 mA 24 V ⁼⁼⁼, 280 mA</td></tr> <tr><td>² Nimellisvirta</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 390 mA 24 V ⁼⁼⁼, 440 mA</td></tr> <tr><td>³ Nimellisvirta</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 240 mA 24 V ⁼⁼⁼, 270 mA</td></tr> <tr><td>Näytön koko</td><td>7"</td></tr> <tr><td>Erottelutarkkuus</td><td>1024 x 600 px</td></tr> <tr><td>Ympäristön lämpötila</td><td>-10 °C ... +55 °C</td></tr> <tr><td>PoE-standardi</td><td>IEEE802.3 af</td></tr> </table>	Jännitearvo	24 V ⁼⁼⁼	Käyttöjännitealue	20-27 V ⁼⁼⁼	¹ Nimellisvirta	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA	² Nimellisvirta	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA	³ Nimellisvirta	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA	Näytön koko	7"	Erottelutarkkuus	1024 x 600 px	Ympäristön lämpötila	-10 °C ... +55 °C	PoE-standardi	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr><td>² Hälytysteho</td><td>12 V ⁼⁼⁼, 200 mA</td></tr> <tr><td>² Relelähtö</td><td>30 V ⁼⁼⁼, 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5725...5850MHz</td></tr> <tr><td>¹ Langaton välitystaajuus</td><td>5250...5350MHz 5725...5850MHz</td></tr> <tr><td>¹ Langaton siirtoteho</td><td>Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G</td></tr> <tr><td>¹ Langaton siirtostandardi</td><td>IEEE 802.11 a/b/g/n</td></tr> </table> <p>¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p>	² Hälytysteho	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA	² Relelähtö	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5725...5850MHz	¹ Langaton välitystaajuus	5250...5350MHz 5725...5850MHz	¹ Langaton siirtoteho	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G	¹ Langaton siirtostandardi	IEEE 802.11 a/b/g/n
	10	Kaiuttimet																																								
	11	² LAN2																																								
	12	² Hälytysliitäntä																																								
13	² RS485-liitäntä, 12-V-lähtö, hätäportti (SOS, kaasu, tulipalo)																																									
14	² Relelähtö																																									
Jännitearvo	24 V ⁼⁼⁼																																									
Käyttöjännitealue	20-27 V ⁼⁼⁼																																									
¹ Nimellisvirta	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA																																									
² Nimellisvirta	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA																																									
³ Nimellisvirta	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA																																									
Näytön koko	7"																																									
Erottelutarkkuus	1024 x 600 px																																									
Ympäristön lämpötila	-10 °C ... +55 °C																																									
PoE-standardi	IEEE802.3 af																																									
² Hälytysteho	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA																																									
² Relelähtö	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5725...5850MHz																																									
¹ Langaton välitystaajuus	5250...5350MHz 5725...5850MHz																																									
¹ Langaton siirtoteho	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G																																									
¹ Langaton siirtostandardi	IEEE 802.11 a/b/g/n																																									
Čeština	<p>IP touch</p> <p>Obsluha</p> <p>1 Dotyková obrazovka</p> <p>Rozhraní</p> <p>1 Připojení k síti 2 Připojení k síti (vstupní zdířka DC) 3 Připojení domovního zvonku 4 LAN1 (PoE) 5 Aktualizační připojení micro USB 6 ³ Připojení pro rozšiřovací modul 7 Mikrofon 8 Demontážní spínač 9 Připojení pro kartu micro SD</p>	<table border="1"> <tr><td>10</td><td>Reproduktor</td></tr> <tr><td>11</td><td>² LAN2</td></tr> <tr><td>12</td><td>² Připojení poplašného zařízení</td></tr> <tr><td>13</td><td>² Připojení RS485, výstup 12 V, nouzový port (SOS, PLYN, požár)</td></tr> <tr><td>14</td><td>² Reléový výstup</td></tr> </table> <p>² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p> <p>EU prohlášení o shodě (zjednodušené) Společnost ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd. tímto prohlašuje, že IP touch 7 H8236- splňuje požadavky nařízení 2014/53/EU. Celý text EU prohlášení o shodě se zobrazí po nasazení QR kódu.</p>	10	Reproduktor	11	² LAN2	12	² Připojení poplašného zařízení	13	² Připojení RS485, výstup 12 V, nouzový port (SOS, PLYN, požár)	14	² Reléový výstup	<p>Technické údaje</p> <table border="1"> <tr><td>Hodnota napětí</td><td>24 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>Rozsah provozního napětí</td><td>20-27 V ⁼⁼⁼</td></tr> <tr><td>¹ Jmenovitý proud</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 250 mA 24 V ⁼⁼⁼, 280 mA</td></tr> <tr><td>² Jmenovitý proud</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 390 mA 24 V ⁼⁼⁼, 440 mA</td></tr> <tr><td>³ Jmenovitý proud</td><td>27 V ⁼⁼⁼, 240 mA 24 V ⁼⁼⁼, 270 mA</td></tr> <tr><td>Velikost displeje</td><td>7"</td></tr> <tr><td>Rozlišení</td><td>1024 x 600 px</td></tr> <tr><td>Okolní teplota</td><td>-10 °C ... +55 °C</td></tr> <tr><td>Standard PoE</td><td>IEEE802.3 af</td></tr> </table>	Hodnota napětí	24 V ⁼⁼⁼	Rozsah provozního napětí	20-27 V ⁼⁼⁼	¹ Jmenovitý proud	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA	² Jmenovitý proud	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA	³ Jmenovitý proud	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA	Velikost displeje	7"	Rozlišení	1024 x 600 px	Okolní teplota	-10 °C ... +55 °C	Standard PoE	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr><td>² Výkonový výstup alarmu</td><td>12 V ⁼⁼⁼, 200 mA</td></tr> <tr><td>² Reléový výstup</td><td>30 V ⁼⁼⁼, 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5725...5850MHz</td></tr> <tr><td>¹ Bezdrátová přenosová frekvence</td><td>5250...5350MHz 5725...5850MHz</td></tr> <tr><td>¹ Bezdrátový přenosový výkon</td><td>Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G</td></tr> <tr><td>¹ Standard bezdrátového přenosu</td><td>IEEE 802.11 a/b/g/n</td></tr> </table> <p>¹ IP touch 7 (LAN+Wifi) ² IP touch 7 (LAN+LAN) ³ IP touch 7 (LAN)</p>	² Výkonový výstup alarmu	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA	² Reléový výstup	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5725...5850MHz	¹ Bezdrátová přenosová frekvence	5250...5350MHz 5725...5850MHz	¹ Bezdrátový přenosový výkon	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G	¹ Standard bezdrátového přenosu	IEEE 802.11 a/b/g/n
	10	Reproduktor																																								
	11	² LAN2																																								
	12	² Připojení poplašného zařízení																																								
13	² Připojení RS485, výstup 12 V, nouzový port (SOS, PLYN, požár)																																									
14	² Reléový výstup																																									
Hodnota napětí	24 V ⁼⁼⁼																																									
Rozsah provozního napětí	20-27 V ⁼⁼⁼																																									
¹ Jmenovitý proud	27 V ⁼⁼⁼ , 250 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 280 mA																																									
² Jmenovitý proud	27 V ⁼⁼⁼ , 390 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 440 mA																																									
³ Jmenovitý proud	27 V ⁼⁼⁼ , 240 mA 24 V ⁼⁼⁼ , 270 mA																																									
Velikost displeje	7"																																									
Rozlišení	1024 x 600 px																																									
Okolní teplota	-10 °C ... +55 °C																																									
Standard PoE	IEEE802.3 af																																									
² Výkonový výstup alarmu	12 V ⁼⁼⁼ , 200 mA																																									
² Reléový výstup	30 V ⁼⁼⁼ , 1A 802.11b/g/n: 2412...2472MHz 802.11a/n: 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5725...5850MHz																																									
¹ Bezdrátová přenosová frekvence	5250...5350MHz 5725...5850MHz																																									
¹ Bezdrátový přenosový výkon	Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 2.4 G Max. 20 dBm@12 Mbps OFDM 5.8 G																																									
¹ Standard bezdrátového přenosu	IEEE 802.11 a/b/g/n																																									