



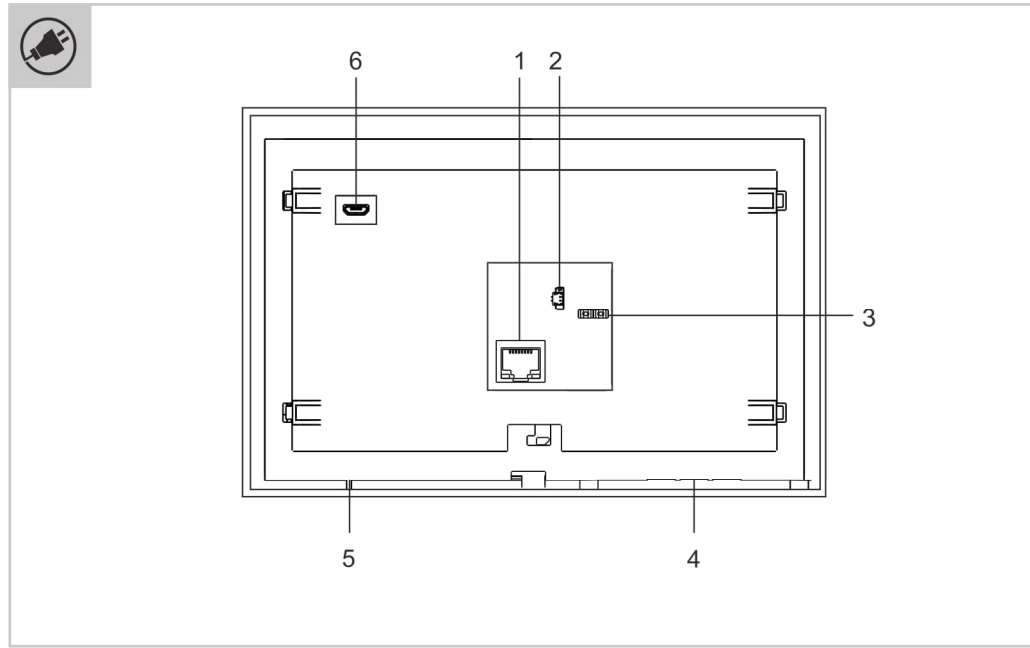
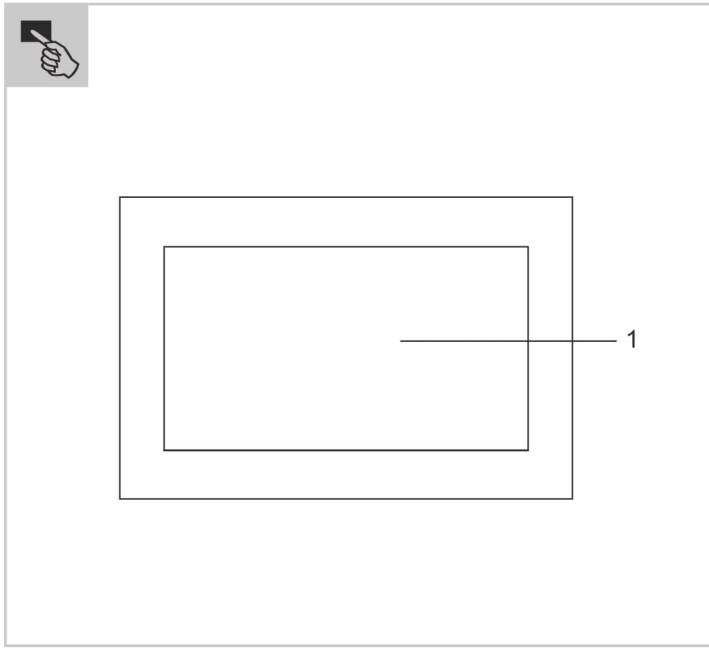
1. Go to the online webpage by scanning the QR code.
2. Click on the "Downloads" tab to find the documents.

**Service**

Find your individual country contact here.



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



**IP Touch Lite 7**

**Elementy obsługowe**

1	Ekran dotykowy
---	----------------

**Opis terminala**

1	LAN1 (PoE)
2	Złącze dzwonnka do drzwi
3	Złącze wejściowe zasilania
4	Głośnik
5	Mikrofon
6	Złącze micro USB - awaryjny dostęp techniczny

Deklaracja zgodności UE (uproszczona)  
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., oświadcza niniejszym, że IP Touch Lite 7 H8249-1. jest zgodny z dyrektywą 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny po zeskanowaniu kodu QR.

**Parametry techniczne**

Wartość napięcia	24 V ~
Zakres napięć roboczych	20-27 V ~
Prąd znamionowy	24 V ~, 375 mA
Wielkość wyświetlacza	7"
Rozdzielczość	1024 x 600 pikseli
Temperatura otoczenia	0 °C ... +45 °C
Temperatura przechowywania	-25 °C ... +70 °C
Standard PoE	IEEE802.3 af

Częstotliwość przesyłu bezprzewodowego	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462MHz (dla Stanów Zjednoczonych) 2412...2472MHz (dla krajów europejskich)
	<b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (dla Stanów Zjednoczonych)
Moc transmisji bezprzewodowej	Maks. 20 dBm
Standard transmisji bezprzewodowej	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Średnica przewodu (3)	1,0 mm...1,4 mm

**IP Touch Lite 7**

**Στοιχεία ελέγχου**

1	Οθονη αφής
---	------------

**Περιγραφή τερματικού**

1	LAN1 (PoE)
2	Θύρα Κουδούνι
3	Θύρα εισόδου ισχύος
4	Ηχείο
5	Μικρόφωνο
6	Σύνδεση Micro-USB για τεχνολογία έκτακτης ανάγκης

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ (απλουστευμένη)  
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., με το παρόν δηλώνει ότι η IP Touch Lite 7 H8249-1. συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Η πλήρης δήλωση συμμόρφωσης της ΕΕ διατίθεται σαρώνοντας τον κωδικό QR.

**Τεχνικά δεδομένα**

Τάση αξιολόγησης	24 V ~
Εύρος τάσης λειτουργίας	20-27 V ~
Βαθμολογία τρέχοντος	24 V ~, 375 mA
Μέγεθος οθόνης	7"
Ψήφισμα	1024 x 600 px
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C ... +45 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-25 °C ... +70 °C
Πρότυπα PoE	IEEE802.3 af

Ασύρματη ζώνη μετάδοσης	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462MHz (για τις ΗΠΑ) 2412...2472MHz (για τις ευρωπαϊκές χώρες)
	<b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (για τις ΗΠΑ)
Δύναμη ασύρματης μετάδοσης	Μέγ. 20 dBm
Πρότυπα ασύρματης μετάδοσης	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Διάμετρος πάχους καλωδίου (3)	1,0 mm...1,4 mm

**IP Touch Lite 7**

**Styreelementer**

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

**Terminalbeskrivelse**

1	LAN1 (PoE)
2	Dørklokke-konnektor
3	Strømindgangskonnektor
4	Højtaler
5	Mikrofon
6	Mikro-USB-konnektor adgang til nødteknik

EU-overensstemmelseserklæring (forenklet)  
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., erklærer hermed, at IP Touch Lite 7 H8249-1. er i overensstemmelse med direktivet 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan ses ved at scanne QR-koden.

**Tekniske data**

Spændingsværdi	24 V ~
Driftsspændingsområde	20-27 V ~
Mærkestrøm	24 V ~, 375 mA
Tamaño do display	7"
Opløsning	1024 x 600 px
Temperatura ambiente	0 °C ... +45 °C
Opbevaringstemperatur	-25 °C ... +70 °C
PoE standard	IEEE802.3 af

Trådløs-overførselsfrekvens	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462MHz (for USA) 2412...2472MHz (for europæiske lande)
	<b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250 MHz 5250...5350 MHz 5470...5725 MHz 5725...5850 MHz (for USA)
Trådløs-overførselseffekt	Maks. 20 dBm
Trådløs-overførselsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Kabeltykkelsens diameter (3)	1,0 mm...1,4 mm

**IP Touch Lite 7**

**Bedieningselementen**

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

**Terminalbeschrijving**

1	LAN1 (PoE)
2	Deurbelconnector
3	Connector vermogensingang
4	Luidspreker
5	Microfoon
6	Micro USB-aansluiting voor toegang technische dienst in noodgevallen

EU-conformiteitsverklaring (vereenvoudigd)  
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., verklaart hierbij dat IP Touch Lite 7 H8249-1. voldoet aan richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar door de QR-code te scannen.

**Technische gegevens**

Spanningswaarde	24 V ~
Bedrijfsspanningsbereik	20-27 V ~
Nominale stroom	24 V ~, 375 mA
Displaygrootte	7"
Resolutie	1024 x 600 px
Omgevingstemperatuur	0 °C ... +45 °C
Opslagtemperatuur	-25 °C ... +70 °C
PoE standaard	IEEE802.3 af

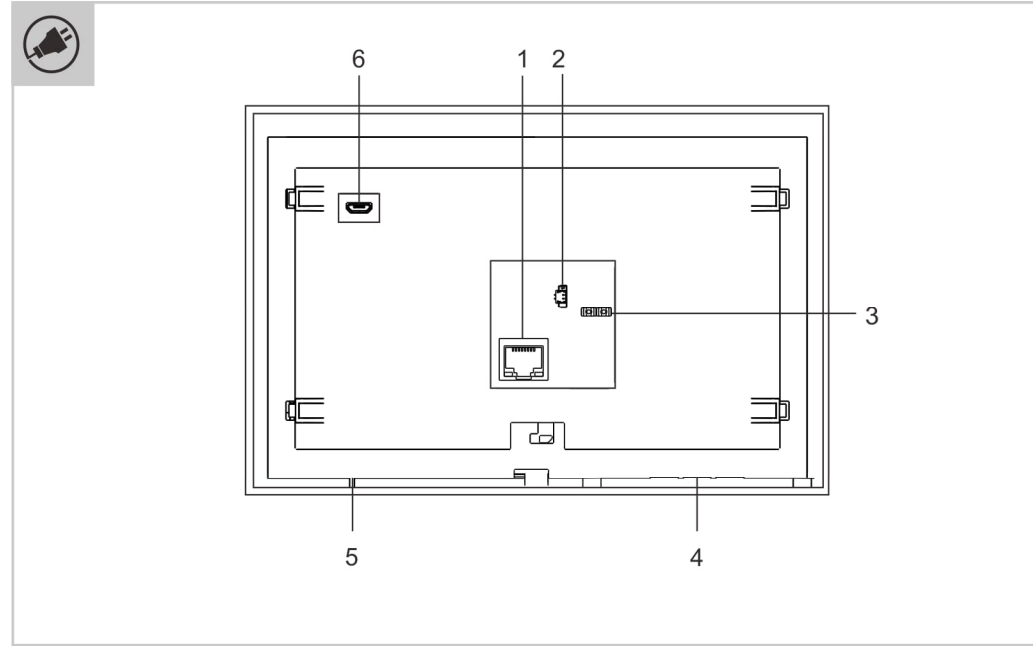
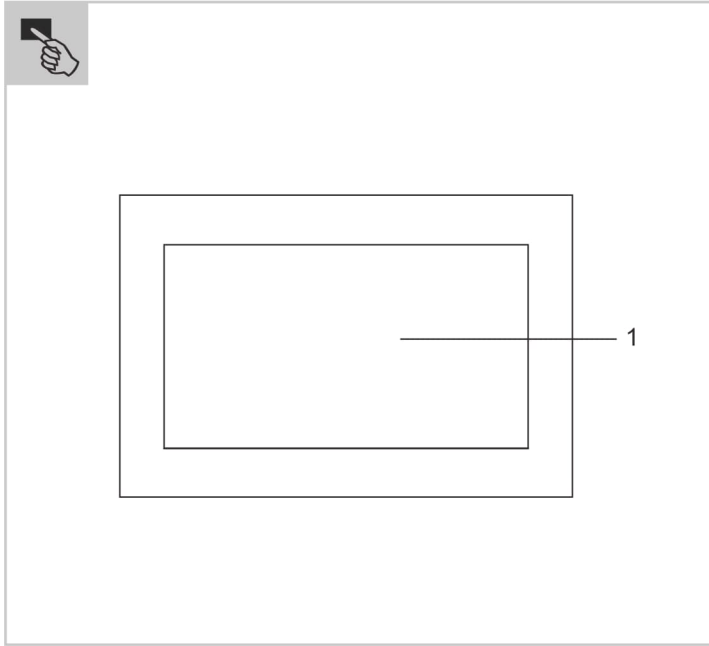
Draadloze overdracht frequentie	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462MHz (voor de VS) 2412...2472MHz (voor Europese landen)
	<b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (voor de VS)
Draadloos transmissievermogen	Max. 20 dBm
Draadloze transmissiestandaard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
Doorsnede van de kabeldikte (3)	1,0 mm...1,4 mm

Polski

Ελληνικά

Dansk

Nederlands



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

**Service**

Find your individual country contact here.



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

<b>Svenska</b>	<b>IP Touch Lite 7</b>	<p>EU-försäkran om överensstämmelse (förenklad) ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd. försäkrar härmed att IP Touch Lite 7 H8249-1. stämmer överens med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig genom att scanna QR-koden.</p>	<b>Tekniska data</b>	<table border="1"> <tr> <td>Rating spänning</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Driftspänningsområde</td> <td>20–27 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Betyg nuvarande</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math> 375 mA</td> </tr> <tr> <td>Displaystorrelse</td> <td>7"</td> </tr> <tr> <td>Upplösning</td> <td>1024 x 600 px</td> </tr> <tr> <td>Omgivelsestemperatur</td> <td>0 °C – +45 °C</td> </tr> <tr> <td>Förvaringstemperatur</td> <td>-25 °C – +70 °C</td> </tr> <tr> <td>PoE-standard</td> <td>IEEE802.3 af</td> </tr> </table>	Rating spänning	24 V $\overline{\text{DC}}$	Driftspänningsområde	20–27 V $\overline{\text{DC}}$	Betyg nuvarande	24 V $\overline{\text{DC}}$ 375 mA	Displaystorrelse	7"	Upplösning	1024 x 600 px	Omgivelsestemperatur	0 °C – +45 °C	Förvaringstemperatur	-25 °C – +70 °C	PoE-standard	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr> <td>Trådlöst överföringsband</td> <td><b>802.11b/g/n:</b> 2412–2462 MHz (för USA) 2412–2472 MHz (för EU-länder) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150–5250 MHz 5250–5350 MHz 5470–5725 MHz 5725–5850 MHz (för USA)</td> </tr> <tr> <td>Trådlös sändningseffekt</td> <td>Max. 20 dBm</td> </tr> <tr> <td>Trådlös överföringsstandard</td> <td>IEEE 802.11 a/b/g/n/ac</td> </tr> <tr> <td>Kabeldiameter (3)</td> <td>1,0–1,4 mm</td> </tr> </table>	Trådlöst överföringsband	<b>802.11b/g/n:</b> 2412–2462 MHz (för USA) 2412–2472 MHz (för EU-länder) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150–5250 MHz 5250–5350 MHz 5470–5725 MHz 5725–5850 MHz (för USA)	Trådlös sändningseffekt	Max. 20 dBm	Trådlös överföringsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	Kabeldiameter (3)	1,0–1,4 mm
	Rating spänning		24 V $\overline{\text{DC}}$																										
	Driftspänningsområde		20–27 V $\overline{\text{DC}}$																										
	Betyg nuvarande		24 V $\overline{\text{DC}}$ 375 mA																										
Displaystorrelse	7"																												
Upplösning	1024 x 600 px																												
Omgivelsestemperatur	0 °C – +45 °C																												
Förvaringstemperatur	-25 °C – +70 °C																												
PoE-standard	IEEE802.3 af																												
Trådlöst överföringsband	<b>802.11b/g/n:</b> 2412–2462 MHz (för USA) 2412–2472 MHz (för EU-länder) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150–5250 MHz 5250–5350 MHz 5470–5725 MHz 5725–5850 MHz (för USA)																												
Trådlös sändningseffekt	Max. 20 dBm																												
Trådlös överföringsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac																												
Kabeldiameter (3)	1,0–1,4 mm																												
<b>Styrellement</b>																													
1   Pekskärm																													
<b>Terminalbeskrivning</b>																													
1   LAN1 (PoE)																													
2   Kontakt till ringklocka																													
3   Elanslutning																													
4   Högtalare																													
5   Mikrofon																													
6   Micro USB-anslutning för nödteknikåtkomst																													

<b>Norsk</b>	<b>IP Touch Lite 7</b>	<p><b>Tekniske data</b></p> <table border="1"> <tr> <td>Spenningsverdi</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Driftsspenningsområde</td> <td>20-27 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Merkestrøm</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math>, 375 mA</td> </tr> <tr> <td>Displaystørrelse</td> <td>7"</td> </tr> <tr> <td>Oppløsning</td> <td>1024 x 600 px</td> </tr> <tr> <td>Omgivelsestemperatur</td> <td>0 °C ... +45 °C</td> </tr> <tr> <td>Lagringstemperatur</td> <td>-25 °C ... +70 °C</td> </tr> <tr> <td>PoE Standard</td> <td>IEEE802.3 af</td> </tr> </table>	Spenningsverdi	24 V $\overline{\text{DC}}$	Driftsspenningsområde	20-27 V $\overline{\text{DC}}$	Merkestrøm	24 V $\overline{\text{DC}}$ , 375 mA	Displaystørrelse	7"	Oppløsning	1024 x 600 px	Omgivelsestemperatur	0 °C ... +45 °C	Lagringstemperatur	-25 °C ... +70 °C	PoE Standard	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr> <td>Trådløs overføringsfrekvens</td> <td><b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462 MHz (for USA) 2412...2472 MHz (for land i Europa) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250 MHz 5250...5350 MHz 5470...5725 MHz 5725...5850 MHz (for USA)</td> </tr> <tr> <td>Trådløs overføringseffekt</td> <td>Maks. 20 dBm</td> </tr> <tr> <td>Trådløs overføringsstandard</td> <td>IEEE 802.11 a/b/g/n/ac</td> </tr> <tr> <td>Diameter kabeltykkelse (3)</td> <td>1,0 mm ... 1,4 mm</td> </tr> </table>	Trådløs overføringsfrekvens	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462 MHz (for USA) 2412...2472 MHz (for land i Europa) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250 MHz 5250...5350 MHz 5470...5725 MHz 5725...5850 MHz (for USA)	Trådløs overføringseffekt	Maks. 20 dBm	Trådløs overføringsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	Diameter kabeltykkelse (3)	1,0 mm ... 1,4 mm
	Spenningsverdi		24 V $\overline{\text{DC}}$																								
	Driftsspenningsområde		20-27 V $\overline{\text{DC}}$																								
	Merkestrøm		24 V $\overline{\text{DC}}$ , 375 mA																								
Displaystørrelse	7"																										
Oppløsning	1024 x 600 px																										
Omgivelsestemperatur	0 °C ... +45 °C																										
Lagringstemperatur	-25 °C ... +70 °C																										
PoE Standard	IEEE802.3 af																										
Trådløs overføringsfrekvens	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462 MHz (for USA) 2412...2472 MHz (for land i Europa) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250 MHz 5250...5350 MHz 5470...5725 MHz 5725...5850 MHz (for USA)																										
Trådløs overføringseffekt	Maks. 20 dBm																										
Trådløs overføringsstandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac																										
Diameter kabeltykkelse (3)	1,0 mm ... 1,4 mm																										
<b>Betjeningselementer</b>																											
1   Touchscreen																											
<b>Klemmebeskrivelse</b>																											
1   LAN1 (PoE)																											
2   Dørklokkekontakt																											
3   Strømkontakt																											
4   Høytaler																											
5   Mikrofon																											
6   Nødforbindelse med micro USB-kontakt																											

<b>Português</b>	<b>IP Touch Lite 7</b>	<p>Declaração UE de conformidade (simplificada) ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd. declara, com isto, que o repetidor de IP Touch Lite 7 H8249-1. está em conformidade com a diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração UE de conformidade está disponível através da leitura do código QR (QR Code).</p>	<b>Dados técnicos</b>	<table border="1"> <tr> <td>Valor de tensão</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Área de tensão operacional</td> <td>20-27 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Corrente nominal</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math>, 375 mA</td> </tr> <tr> <td>Tamanho do display</td> <td>7"</td> </tr> <tr> <td>Resolução</td> <td>1024 x 600 px</td> </tr> <tr> <td>Temperatura ambiente</td> <td>0 °C ... +45 °C</td> </tr> <tr> <td>Temperatura de armazenagem</td> <td>-25 °C ... +70 °C</td> </tr> <tr> <td>PoE Standard</td> <td>IEEE802.3 af</td> </tr> </table>	Valor de tensão	24 V $\overline{\text{DC}}$	Área de tensão operacional	20-27 V $\overline{\text{DC}}$	Corrente nominal	24 V $\overline{\text{DC}}$ , 375 mA	Tamanho do display	7"	Resolução	1024 x 600 px	Temperatura ambiente	0 °C ... +45 °C	Temperatura de armazenagem	-25 °C ... +70 °C	PoE Standard	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr> <td>Frequência de transmissão sem fio</td> <td><b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462MHz (para os Estados Unidos da América) 2412...2472MHz (para países europeus) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (para os Estados Unidos da América)</td> </tr> <tr> <td>Potência de transmissão sem fio</td> <td>Máx. 20 dBm</td> </tr> <tr> <td>Padrão de transmissão sem fio</td> <td>IEEE 802.11 a/b/g/n/ac</td> </tr> <tr> <td>Diâmetro de espessura do cabo (3)</td> <td>1,0 mm...1,4 mm</td> </tr> </table>	Frequência de transmissão sem fio	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462MHz (para os Estados Unidos da América) 2412...2472MHz (para países europeus) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (para os Estados Unidos da América)	Potência de transmissão sem fio	Máx. 20 dBm	Padrão de transmissão sem fio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	Diâmetro de espessura do cabo (3)	1,0 mm...1,4 mm
	Valor de tensão		24 V $\overline{\text{DC}}$																										
	Área de tensão operacional		20-27 V $\overline{\text{DC}}$																										
	Corrente nominal		24 V $\overline{\text{DC}}$ , 375 mA																										
Tamanho do display	7"																												
Resolução	1024 x 600 px																												
Temperatura ambiente	0 °C ... +45 °C																												
Temperatura de armazenagem	-25 °C ... +70 °C																												
PoE Standard	IEEE802.3 af																												
Frequência de transmissão sem fio	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462MHz (para os Estados Unidos da América) 2412...2472MHz (para países europeus) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250MHz 5250...5350MHz 5470...5725MHz 5725...5850MHz (para os Estados Unidos da América)																												
Potência de transmissão sem fio	Máx. 20 dBm																												
Padrão de transmissão sem fio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac																												
Diâmetro de espessura do cabo (3)	1,0 mm...1,4 mm																												
<b>Elementos de controlo</b>																													
1   Ecrã tátil																													
<b>Descrição terminal</b>																													
1   LAN1 (PoE)																													
2   Conector de campainha																													
3   Conector de entrada de energia																													
4   Altifalante																													
5   Microfone																													
6   Acesso de engenharia de emergência do conector Micro USB																													

<b>Slovenčina</b>	<b>IP Touch Lite 7</b>	<p>Vyhlasenie o zhode EÚ (zjednodušené) ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., týmto vyhlasuje, že IP Touch Lite 7 H8249-1. vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celé znenie vyhlásenia o zhode EÚ nájdete po naskenovaní tohto QR kódu.</p>	<b>Technické údaje</b>	<table border="1"> <tr> <td>Menovité napätie</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Rozsah prevádzkového napätia</td> <td>20 – 27 V <math>\overline{\text{DC}}</math></td> </tr> <tr> <td>Ratingový prúd</td> <td>24 V <math>\overline{\text{DC}}</math>, 375 mA</td> </tr> <tr> <td>Veľkosť displeje</td> <td>7"</td> </tr> <tr> <td>Rozlíšenie</td> <td>1024 x 600 px</td> </tr> <tr> <td>Okolná teplota</td> <td>0 °C ... +45 °C</td> </tr> <tr> <td>Skladovacia teplota</td> <td>-25 °C ... +70 °C</td> </tr> <tr> <td>Štandard PoE</td> <td>IEEE802.3 af</td> </tr> </table>	Menovité napätie	24 V $\overline{\text{DC}}$	Rozsah prevádzkového napätia	20 – 27 V $\overline{\text{DC}}$	Ratingový prúd	24 V $\overline{\text{DC}}$ , 375 mA	Veľkosť displeje	7"	Rozlíšenie	1024 x 600 px	Okolná teplota	0 °C ... +45 °C	Skladovacia teplota	-25 °C ... +70 °C	Štandard PoE	IEEE802.3 af	<table border="1"> <tr> <td>Bezdrôtové prenosové pásmo</td> <td><b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462 MHz (pre Spojené štáty americké) 2412...2472 MHz (pre európske krajiny) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250 MHz 5250...5350 MHz 5470...5725 MHz 5725...5850 MHz (pre Spojené štáty americké)</td> </tr> <tr> <td>Bezdrôtový vysielač výkon</td> <td>Max. 20 dBm</td> </tr> <tr> <td>Bezdrôtový prenosový štandard</td> <td>IEEE 802.11 a/b/g/n/ac</td> </tr> <tr> <td>Priemer hrúbky kábla (3)</td> <td>1,0 mm...1,4 mm</td> </tr> </table>	Bezdrôtové prenosové pásmo	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462 MHz (pre Spojené štáty americké) 2412...2472 MHz (pre európske krajiny) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250 MHz 5250...5350 MHz 5470...5725 MHz 5725...5850 MHz (pre Spojené štáty americké)	Bezdrôtový vysielač výkon	Max. 20 dBm	Bezdrôtový prenosový štandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	Priemer hrúbky kábla (3)	1,0 mm...1,4 mm
	Menovité napätie		24 V $\overline{\text{DC}}$																										
	Rozsah prevádzkového napätia		20 – 27 V $\overline{\text{DC}}$																										
	Ratingový prúd		24 V $\overline{\text{DC}}$ , 375 mA																										
Veľkosť displeje	7"																												
Rozlíšenie	1024 x 600 px																												
Okolná teplota	0 °C ... +45 °C																												
Skladovacia teplota	-25 °C ... +70 °C																												
Štandard PoE	IEEE802.3 af																												
Bezdrôtové prenosové pásmo	<b>802.11b/g/n:</b> 2412...2462 MHz (pre Spojené štáty americké) 2412...2472 MHz (pre európske krajiny) <b>802.11a/n/ac:</b> 5150...5250 MHz 5250...5350 MHz 5470...5725 MHz 5725...5850 MHz (pre Spojené štáty americké)																												
Bezdrôtový vysielač výkon	Max. 20 dBm																												
Bezdrôtový prenosový štandard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac																												
Priemer hrúbky kábla (3)	1,0 mm...1,4 mm																												
<b>Ovládacie prvky</b>																													
1   Dotyková obrazovka																													
<b>Opis svoriek</b>																													
1   LAN1 (PoE)																													
2   Konektor zvončeka																													
3   Konektor napájania																													
4   Reproduktor																													
5   Mikrofón																													
6   Micro USB konektor núdzového technického prístupu																													