



BUILDING AND HOME AUTOMATION SOLUTIONS

ABB-Welcome IP

Release Note Firmware

[Click here for English Release Note](#)

[Klicken Sie hier für die Softwareinformation auf Deutsch](#)

<https://new.abb.com/low-voltage/products/building-automation/product-range/abb-welcome>

We reserve the right to make technical changes or modify the contents of this document without prior notice. ABB shall in no case be liable under, or in connection with, the document towards any person or entity, to which the document has been made available, in view of any damages or losses - irrespective of the legal grounds.

In particular ABB shall in no event be liable for any indirect, consequential or special damages, such as – but not limited to – loss of profit, loss of revenue, loss of earnings, cost of capital or cost connected with an interruption of business. With regard to purchase orders, the agreed particulars shall prevail. © Copyright 2020 ABB. All rights reserved



BUILDING AND HOME AUTOMATION SOLUTIONS

ABB-Welcome IP

Release Note Firmware

Product name	Welcome IP Outdoor Station (IPpush button, IPkeypad, IPtouch 5) --- HGO05/HSM53
Product type	H81381T , H81381P, H81381K
Order code	2TMA130010X0001
	2TMA130010X0002
	2TMA130010X0003
	2TMA130010X0009
	2TMA130010W0021
	2TMA130010W0025
	2TMA130010W0029
	2TMA130010W0013
	2TMA130010W0033
	2TMA130010W0037
	2TMA130010X0019
	2TMA130010X0020
	2TMA130010X0021
	2TMA130010X0027
	2TMA130010X0043
	2TMA130010X0044
	2TMA130010W0023
	2TMA130010W0027
	2TMA130010W0031
	2TMA130010W0017
	2TMA130010W0035
	2TMA130010W0039
Latest change	Firmware Update, January 2025

Current Status:

Product Type	Order Code	Website	Firmware
HGO05/HSM53	2TMA130010X0001 2TMA130010X0002 2TMA130010X0003 2TMA130010X0009 2TMA130010W0021 2TMA130010W0025 2TMA130010W0029 2TMA130010W0013 2TMA130010W0033 2TMA130010W0037 2TMA130010X0019 2TMA130010X0020 2TMA130010X0021 2TMA130010X0027 2TMA130010X0043 2TMA130010X0044 2TMA130010W0023 2TMA130010W0027 2TMA130010W0031 2TMA130010W0017 2TMA130010W0035 2TMA130010W0039	Link	Firmware: 1.56

NOTE:

We recommend ensuring that devices are always installed and operating using the latest firmware and software versions. Claims for defects or damages due to the use of software or firmware versions that have not been kept up to date will not be accepted.

FIRMWARE

Product Type	Version	Release Date	Updates and Release Notes
HGO05/HSM53	V1.56	January 2025	New Feature: - SIP Client Integration for Outdoor Stations: Outdoor stations (OS 5" and push-button OS) can now seamlessly connect to third-party SIP servers, such as Cisco CallManager, Unify Openscape, and AVM Fritzbox, for enhanced compatibility and flexibility. Please note: If the SIP client is configured on the outdoor station, the indoor station can no longer receive the door call from this outdoor station. Updates and bug fixes: - Minor bugfixes
HGO05/HSM53	V1.55	October 2024	New Features: - Welcome IP - Group Call: Indoor stations can now be grouped, allowing each group to have a dedicated call button on the outdoor station. - Call forwarding: Door calls can be forwarded to another indoor station if needed. Up to 10 different call forwarding options can be defined, including time profiles.

			○ Custom Call Button Assignment: Physical call buttons on outdoor stations can now be assigned to indoor stations in a user-defined order. To use the new features, the following firmware versions must be installed on the terminals ♣ IP Touch 10 V3.05* (Updated UI*) ♣ IP Touch 7 V3.0* (Updated UI*) ♣ IP Touch 10 V2.53 ♣ IP Touch 7 V2.53 ♣ IP Touch Lite V1.12 ♣ Audio IP V1.25 ♣ Outdoor Station V1.55 ♣ Outdoor Station Mini V1.17 ♣ Smart Access Point V6.59 Updates and bug fixes: • Device Alias: Outdoor Station, IP Actuator, Guard Unit and Elevator Controller can now be renamed as desired, by changing the default name assigned by the system.																																	
HGO05/HSM53	V1.53	June 2024	New Features: <u>Welcome IP System:</u> ○ Simplified Network Structure: All Welcome IP devices can be connected to the same switch. Separate networks are therefore no longer necessary. This reduces the installation complexity for the installer and integrator. ○ Welcome IP devices now support dynamic addressing (DHCP), static / customizable or ABB legacy mode (existing algorithm based on the physical address). ○ It is now possible to call the indoor station on floor 0 and negative floors numbers. Preconditions: It is required the installation of the following (or later versions) software version: <table><tr><th>Device name</th><th>Abbreviation</th><th>Software version</th></tr><tr><td>SmartAP</td><td>SmartAP</td><td>V6.55</td></tr><tr><td>IP Touch 10</td><td>IP Touch 10</td><td>V2.44</td></tr><tr><td>IP Touch 7</td><td>IP Touch 7</td><td>V2.44</td></tr><tr><td>IP Touch Lite 7</td><td>IP Touch Lite 7</td><td>V1.10</td></tr><tr><td>Outdoor Station</td><td>OS</td><td>V1.53</td></tr><tr><td>Guard Unit</td><td>GU</td><td>V1.54</td></tr><tr><td>IP Actuator</td><td>IPA</td><td>V1.17</td></tr><tr><td>IP Elevator Controller</td><td>IPEC</td><td>V1.15</td></tr><tr><td>Audio IP</td><td>Audio IP</td><td>V1.22</td></tr><tr><td>Mini Video Outdoor Station with IC</td><td>Mini OS (IC)</td><td>V1.13</td></tr></table>	Device name	Abbreviation	Software version	SmartAP	SmartAP	V6.55	IP Touch 10	IP Touch 10	V2.44	IP Touch 7	IP Touch 7	V2.44	IP Touch Lite 7	IP Touch Lite 7	V1.10	Outdoor Station	OS	V1.53	Guard Unit	GU	V1.54	IP Actuator	IPA	V1.17	IP Elevator Controller	IPEC	V1.15	Audio IP	Audio IP	V1.22	Mini Video Outdoor Station with IC	Mini OS (IC)	V1.13
Device name	Abbreviation	Software version																																		
SmartAP	SmartAP	V6.55																																		
IP Touch 10	IP Touch 10	V2.44																																		
IP Touch 7	IP Touch 7	V2.44																																		
IP Touch Lite 7	IP Touch Lite 7	V1.10																																		
Outdoor Station	OS	V1.53																																		
Guard Unit	GU	V1.54																																		
IP Actuator	IPA	V1.17																																		
IP Elevator Controller	IPEC	V1.15																																		
Audio IP	Audio IP	V1.22																																		
Mini Video Outdoor Station with IC	Mini OS (IC)	V1.13																																		

			<u>Outdoor station 5"</u>: - Optimized the performance of scrolling through the lists of names on the 5" outdoor station. - New "Search" function to help visitors find the tenant's name in the list faster and easier. Updates and bug fixes: - Various bugfixes
HGO05/HSM53	V1.47	October 2023	New Features: - Door Entry Local API for Welcome IP & AccessControl: The Door Entry Local API can be accessed directly from the local network. For more information please visit: https://developer.eu.mybuildings.abb.com/documentation - Door Entry Cloud API for Welcome IP & AccessControl: The Door Entry Cloud API can be accessed directly from the ABB Cloud. For more information please visit: https://developer.eu.mybuildings.abb.com/documentation - Built-in SIP server: The Smart Access Point Pro can now act as a SIP server, supporting 3rd party SIP client devices and applications. - SIP Client feature for outdoor stations: The outdoor stations can also be integrated into an IP-PBX as a SIP client. The settings can be enabled in the Smart Access Point. Requirements: Outdoor station firmware ver: V1.47 Requirements: Smart Access Point: V6.38 UI improvements: - For 1,2 and 3 tenants, it will be automatically added a ring icon next to the tenants name list to facilitate visitors to interact with the touch screen. Updates and bug fixes: - Various translation improvements - Cyber security improvements
HGO05/HSM53	V1.31	September 2022	New Features and UI improvements: - Editable Font size for Residents list - New image for the 'Password/QRCode Unlock' icon on the main page - New order of personal details on the Resident List: the surname will be set before the the given name for all language - Automised call feature: a call will be automatically triggered when a specific contact on the Resident List is selected, after a 3 second pulsating count down - Newly added 'Stop Call' button: the button will allow to terminate the call during the 3 seconds count down when the automised call is triggered



			Bugfixes: • Various bugfixes
--	--	--	---



HAUS- UND GEBÄUDEAUTOMATION

ABB-Welcome IP

Freigabemitteilung Firmware

Produktname	Welcome IP Outdoor Station (IPpush button, IPkeypad, IPtouch 5) --- HGO05/HSM53
Produkttyp	H81381T , H81381P, H81381K
Bestellnummer	2TMA130010X0001
	2TMA130010X0002
	2TMA130010X0003
	2TMA130010X0009
	2TMA130010W0021
	2TMA130010W0025
	2TMA130010W0029
	2TMA130010W0013
	2TMA130010W0033
	2TMA130010W0037
	2TMA130010X0019
	2TMA130010X0020
	2TMA130010X0021
	2TMA130010X0027
	2TMA130010X0043
	2TMA130010X0044
	2TMA130010W0023
	2TMA130010W0027
	2TMA130010W0031
	2TMA130010W0017
	2TMA130010W0035
	2TMA130010W0039

Aktuelle Version	Firmware Update, Januar 2025
------------------	------------------------------

Aktueller Status:

Produkttyp	Bestellnummer	Webseite	Firmware
HGO05/HSM53	2TMA130010X0001 2TMA130010X0002 2TMA130010X0003 2TMA130010X0009 2TMA130010W0021 2TMA130010W0025 2TMA130010W0029 2TMA130010W0013 2TMA130010W0033 2TMA130010W0037 2TMA130010X0019 2TMA130010X0020 2TMA130010X0021 2TMA130010X0027 2TMA130010X0043 2TMA130010X0044 2TMA130010W0023 2TMA130010W0027 2TMA130010W0031 2TMA130010W0017 2TMA130010W0035 2TMA130010W0039	Link	Firmware: 1.56

BEMERKUNG:

Wir empfehlen Ihnen, immer die aktuellste Softwareversion zu installieren. Ansprüche aus Mängeln oder Schäden aufgrund einer nicht aktuell gehaltenen Softwareversion können nicht geltend gemacht werden.

FIRMWARE

Produkttyp	Version	Erscheinungsdatum	Updates und Release Notes
HGO05/HSM53	V1.56	Januar 2025	Neue Funktion: SIP-Client-Integration für Außenstationen: Außenstationen (OS 5" und Tasten-Außenstationen) können nun nahtlos mit SIP-Servern von Drittanbietern, wie Cisco CallManager, Unify Openscape und AVM Fritzbox, verbunden werden, was die Kompatibilität und Flexibilität verbessert.
HGO05/HSM53	V1.55	Oktober 2024	Neue Funktionen: Welcome IP - Gruppenruf: Innenstationen können zu Rufgruppen zusammengefasst werden. Jeder Rufgruppe kann eine eigene Ruftaste an der Außenstation zugeordnet werden. - Rufumleitung: Der Türruf kann bei Bedarf an eine andere Innenstation weitergeleitet werden. Es können 10 verschiedene Rufumleitungen inkl. Zeitprofil definiert werden. - Die Ruftasten der Außenstationen mit physikalischen Tasten können nun in einer benutzerdefinierten Reihenfolge den Innenstationen zugeordnet werden.

			Um die neuen Funktionen nutzen zu können, muss folgende FW-Version auf den Feldgeräten installiert sein: • IP Touch 10 V3.05* (Neue Bedienoberfläche*) • IP Touch 7 V3.0* (Neue Bedienoberfläche*) • IP Touch 10 V2.53 • IP Touch 7 V2.53 • IP Touch Lite V1.12 • Außenstation V1.55 • Außenstation Mini V1.17 • Smart Access Point V6.59 Updates und Fehlerbehebungen: ▪ Geräte-Alias: Außenstation, IPA, Guard Unit und Lift Controller können nun beliebig umbenannt werden (abweichend von den vom System angezeigten Namen).																																	
HGO05/HSM53	V1.53	Juni 2024	Neue Funktionen: <u>Welcome IP:</u> ○ Vereinfachte Netzwerkstruktur: Alle Welcome IP-Geräte können an denselben Switch (gemeinsames Netzwerk) angeschlossen werden. Getrennte Netzwerke sind daher nicht mehr zwingend erforderlich. Dies reduziert die Installationskomplexität für Installateure und Integratoren. ○ Alle Welcome IP Geräte unterstützen nun dynamische Adressierung (DHCP), statische Adressierung oder den ABB Legacy Modus (ABB Protokoll basierend auf physikalischer Adresse). ○ Auf der Ebene 0 und in den negativen Stockwerken ist es nun möglich, die Innensprechstelle anzuklingeln. Vorbedingungen Die Installation folgender Softwareversionen (oder neuerer Versionen) ist erforderlich: <table><tr><th>Gerätename</th><th>Abkürzung</th><th>Software-Version</th></tr><tr><td>SmartAP</td><td>SmartAP</td><td>V6.55</td></tr><tr><td>IP Touch 10</td><td>IP Touch 10</td><td>V2.44</td></tr><tr><td>IP Touch 7</td><td>IP Touch 7</td><td>V2.44</td></tr><tr><td>IP Touch Lite 7</td><td>IP Touch Lite 7</td><td>V1.10</td></tr><tr><td>Außenstation</td><td>OS</td><td>V1.53</td></tr><tr><td>Concierge Station</td><td>GU</td><td>V1.54</td></tr><tr><td>IP-Aktor</td><td>IPA</td><td>V1.17</td></tr><tr><td>IP-Aufzugsteuerung</td><td>IPEC</td><td>V1.15</td></tr><tr><td>Audio IP</td><td>Audio IP</td><td>V1.22</td></tr><tr><td>Mini-Außenstation Video mit IC</td><td>Mini OS (IC)</td><td>V1.13</td></tr></table> <u>Außenstation 5":</u> ○ Verbesserung der Performance beim Scrollen in den Namenslisten der Außensprechstelle 5.. ○ Neue Suchfunktion, um den Namen des Mieters in der Namensliste schneller und einfacher zu finden.	Gerätename	Abkürzung	Software-Version	SmartAP	SmartAP	V6.55	IP Touch 10	IP Touch 10	V2.44	IP Touch 7	IP Touch 7	V2.44	IP Touch Lite 7	IP Touch Lite 7	V1.10	Außenstation	OS	V1.53	Concierge Station	GU	V1.54	IP-Aktor	IPA	V1.17	IP-Aufzugsteuerung	IPEC	V1.15	Audio IP	Audio IP	V1.22	Mini-Außenstation Video mit IC	Mini OS (IC)	V1.13
Gerätename	Abkürzung	Software-Version																																		
SmartAP	SmartAP	V6.55																																		
IP Touch 10	IP Touch 10	V2.44																																		
IP Touch 7	IP Touch 7	V2.44																																		
IP Touch Lite 7	IP Touch Lite 7	V1.10																																		
Außenstation	OS	V1.53																																		
Concierge Station	GU	V1.54																																		
IP-Aktor	IPA	V1.17																																		
IP-Aufzugsteuerung	IPEC	V1.15																																		
Audio IP	Audio IP	V1.22																																		
Mini-Außenstation Video mit IC	Mini OS (IC)	V1.13																																		

			- Fehlerbehebungen: - Verschiedene Fehlerkorrekturen
HGO05/HSM53	V1.47	September 2022	Neue Funktionen: - Door Entry Local API für Welcome IP & AccessControl: Die Door Entry Local API kann direkt aus dem lokalen Netzwerk angesprochen werden. Weitere Informationen unter: https://developer.eu.mybuildings.abb.com/documentation - Door Entry Cloud API für Welcome IP & AccessControl: Die Door Entry Cloud API kann direkt aus der ABB Cloud angesprochen werden. Weitere Informationen unter: https://developer.eu.mybuildings.abb.com/documentation - Integrierter SIP Server: Der Smart Access Point Pro kann jetzt als SIP Server fungieren und unterstützt SIP Client Geräte und Anwendungen von Drittanbietern. - Aussenstation als SIP-Client: Die Aussenstationen können nun als SIP-Client in eine IP-Telefonanlage (SIP-Server) eingebunden werden. Die Einstellungen können im Smart Access Point aktiviert werden. Voraussetzungen: Außenstation Firmware: V1.47 Voraussetzungen: Smart Access Point Pro Firmware: V6.38 UI-Verbesserungen: - Bei 1, 2 und 3 Mietern wird automatisch ein Ringsymbol neben der Liste der Mieternamen hinzugefügt, um Besuchern die Interaktion mit dem Touchscreen zu erleichtern. Updates und Fehlerbehebungen: - Diverse Übersetzungsverbesserungen - Cyber Security Verbesserungen
HGO05/HSM53	V1.31	September 2022	- Neue Funktionen und UI-Verbesserungen: - Editierbare Schriftgröße für die Bewohnerliste - Neues Bild für das Symbol "Passwort/QRCode entsperren" auf der Hauptseite - Neue Reihenfolge der persönlichen Angaben in der Einwohnerliste: Der Nachname wird in allen Sprachen vor dem Vornamen angezeigt - Automatische Anruffunktion: ein Anruf wird automatisch ausgelöst, wenn ein bestimmter Kontakt in der Bewohnerliste ausgewählt wird, nach einem pulsierenden Countdown von 3 Sekunden - Neu hinzugefügte Schaltfläche "Anruf stoppen": Die Schaltfläche ermöglicht es, den Anruf während des 3-Sekunden-Countdowns zu beenden, wenn der automatische Anruf ausgelöst wird.



			• Fehlerbehebungen: ○ Verschiedene Fehlerkorrekturen
--	--	--	---