



HANDBUCH POKINI TAB FS10B



Stand: 20.11.2024

INHALT

1.	Verwendete Symbolik.....	- 3 -
1.1	In der Dokumentation	- 3 -
1.1.1	Warnhinweise – Aufbau und Bedeutung	- 3 -
1.1.2	Symbole – Benennung und Bedeutung.....	- 3 -
2.	Benutzerhinweise.....	- 4 -
2.1	Wichtige Hinweise.....	- 4 -
2.2	Sicherheitshinweise	- 4 -
2.3	Kurze Erwähnung der Entsorgung	- 4 -
2.4	EMV & Konformitätserklärung	- 4 -
3.	Produktbeschreibung.....	- 5 -
3.1	Bestimmungsgemäße Verwendung.....	- 5 -
3.2	Umgebungsvoraussetzung	- 5 -
3.2.1	Umgebung	- 5 -
3.2.2	Spannungsvoraussetzung	- 5 -
3.3	Lieferumfang*	- 5 -
3.4	Bedienelemente	- 6 -
3.4.1	Vorderansicht.....	- 6 -
3.4.2	Rückansicht.....	- 7 -
	Linke Geräte Seite.....	- 8 -
	Rechte Geräte Seite.....	- 8 -
	Geräte Unterseite.....	- 9 -
	Geräte Oberseite.....	- 9 -
3.4.3	Schnittstellen.....	- 10 -
3.4.4	Externe Geräte über USB anschließen.....	- 10 -
4.	Gerätetreiber.....	- 10 -
5.	Inbetriebnahme	- 11 -
5.1	Auspacken, Aufstellen und Anschließen	- 11 -
5.1.1	Auspacken und Aufstellen	- 11 -
5.1.2	Entsorgung Verpackungsmaterial.....	- 11 -
5.1.3	Aufstellen	- 11 -

5.1.4	Austausch des Akkus	- 12 -
5.1.5	Aufbau der Stromversorgung.....	- 12 -
5.1.6	Installation über PXE.....	- 12 -
6.	Bedienung.....	- 14 -
6.1	Einschalten/Ausschalten	- 14 -
6.1.1	Einschalten	- 14 -
6.1.2	Ausschalten	- 14 -
6.1.3	BIOS Einstellungen	- 15 -
6.2	Benutzen des Touchscreens.....	- 16 -
6.2.1	Anwenden der Multi-Touch Gesten.....	- 16 -
7.	Instandhaltung	- 17 -
7.2	Reinigung	- 17 -
7.3	Reparatur	- 17 -
7.4	Zurücksetzen des Barcode-Readers.....	- 17 -
8.	Technische Daten.....	- 18 -
9.	Wichtige Hinweise.....	- 19 -
9.1	Haftungsausschluss.....	- 19 -
9.2	Garantie.....	- 19 -
9.3	Urheberrechtliche Hinweise.....	- 19 -
9.4	Reparatur- und Austauschrichtlinien	- 20 -
10.	Sicherheitshinweise	- 21 -
10.1	Vorgesehener Verwendungszweck.....	- 21 -
10.2	Nicht vorgesehene Verwendung	- 21 -
10.2.1	Anwendungsbedingungen.....	- 21 -
10.2.2	Sachschäden, Datenverlust und Beeinträchtigung der Funktion	- 21 -
10.2.3	Sorgfaltspflicht des Betreibers	- 22 -

1. Verwendete Symbolik


1.1 In der Dokumentation

1.1.1 Warnhinweise – Aufbau und Bedeutung

Warnhinweise erfüllen den Zweck, Benutzer auf potenzielle Risiken hinzuweisen und sie dazu zu ermutigen, sicherheitsrelevante Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen, um Unfälle oder Verletzungen zu vermeiden. Sie stellen einen bedeutenden Bestandteil der Produktsicherheit dar und tragen maßgeblich zur Risikominimierung bei.

1.1.2 Symbole – Benennung und Bedeutung

Die auf den Produkten dargestellten Warnzeichen beachten und in lesbarem Zustand halten.

Symbol	Benennung	Bedeutung
	Communauté Européenne (Europäische Wirtschaftsgemeinschaft)	Zeigt an, dass für dieses Produkt, für das bestimmte Normen existieren, ein Konformitätsbewertungsverfahren durchgeführt wurde.
	WEE-Kennzeichnung	Mit einer durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnete Produkte dürfen nicht in den Hausmüll.

2. Benutzerhinweise

2.1 Wichtige Hinweise

Wichtige Informationen bezüglich des Urheberrechts, der Haftung und Gewährleistung, sowie der Unternehmensverpflichtungen können Sie ab Punkt 9 "Wichtige Hinweise und Sicherheitshinweise" zu lesen. Es ist unerlässlich, diese vor der Inbetriebnahme, dem Anschluss und der Bedienung des Gerätes gründlich zu lesen und strikt zu befolgen.

2.2 Sicherheitshinweise

Die Sicherheitshinweise sind auf den letzten Seiten (ab Punkt 9) des Handbuchs "Wichtige Hinweise und Sicherheitshinweise zu den Industrie Geräten" enthalten. Es ist von entscheidender Bedeutung, diese vor der Inbetriebnahme, dem Anschluss und der Bedienung von Industrie Geräten gründlich zu lesen und strikt zu beachten.

2.3 Kurze Erwähnung der Entsorgung

Gemäß der EU-Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) empfehlen wir dringend, Ihre Industrie-Geräte entweder an den Händler zurückzugeben oder an entsprechenden Rücknahmeprogrammen teilzunehmen, sofern verfügbar. Alternativ können Sie örtliche Elektroschrott-Sammelstellen nutzen, um sicherzustellen, dass Ihre Geräte ordnungsgemäß entsorgt werden. Vor der Entsorgung sollten sämtliche persönlichen oder sensiblen Daten von den Geräten sicher gelöscht werden. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie alle geltenden Umweltschutzbestimmungen einhalten.

2.4 EMV & Konformitätserklärung

Das Gerät erfüllt die Kriterien der europäischen Richtlinie 2014/30/EU.

Warnhinweis: Der Betrieb dieses Geräts bzw. dieser Einrichtung kann im Wohnbereich Funktionsstörungen verursachen.

3. Produktbeschreibung

3.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Es ist von entscheidender Bedeutung, vor der Verwendung des Gerätes die Sicherheitshinweise, wichtigen Anweisungen und Umgebungsanforderungen sorgfältig zu lesen und zu beachten.

3.2 Umgebungsvoraussetzung

3.2.1 Umgebung

- a) Schützen Sie das Gerät vor Wasser, Flüssigkeiten, hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit, um Schäden zu vermeiden.
- b) Vermeiden Sie die Nähe zu Produkten, die starke Temperaturen oder elektromagnetische Felder erzeugen könnten, um eine störungsfreie Funktionalität zu gewährleisten.
- c) Stellen Sie sicher, dass die Belüftungsöffnungen frei von Hindernissen sind und platzieren Sie das Gerät auf einer stabilen Oberfläche, ohne Gegenstände auf den Verbindungsleitungen, um eine optimale Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.

3.2.2 Spannungsvoraussetzung

- a) Verwenden Sie bitte das zum Gerät oder zur Komponente passende Netzteil sowie Zubehör.
- b) Überprüfen Sie, dass die Versorgungsspannung mit der Spannungsangabe des Gerätes übereinstimmt.
- c) Stellen Sie sicher, dass der dreipolige Schutzkontaktstecker des Netzteils ordnungsgemäß an einer geerdeten Steckdose angeschlossen ist.
- d) Beim Anschließen des Gerätes über ein Verlängerungskabel achten Sie darauf, dass die Gesamtstromstärke aller angeschlossenen Geräte die Kapazität des Kabels und der Sicherung im Sicherungskasten nicht überschreitet.

Achtung: Um das Risiko eines elektrischen Schlages zu vermeiden, darf dieses Gerät nur an ein Versorgungsnetz mit Schutzleiter angeschlossen werden.

Hinweis zur WLAN-Nutzung: Im 5-GHz-Band für WLAN ist der Bereich von 5150 MHz bis 5350 MHz nur für die Nutzung in geschlossenen Räumen bestimmt.

3.3 Lieferumfang*

Benennung
Pokini Tab FS10B
Netzteil + Stromkabel (Länderspezifisch)
Hand-Strap

*auftragsabhängig

3.4 Bedienelemente

3.4.1 Vorderansicht



Abbildung 1
Pokini Tab FS10B, Vorderseite

Ref.	Benennung
1	Front Kamera
2	Status LED
3	Mikrofon
4	Stereo Lautsprecher
5	F-Taste
6	Windows Home
7	Lautstärke +
8	Lautstärke -
9	An-/ Ausschalter

3.4.2 Rückansicht

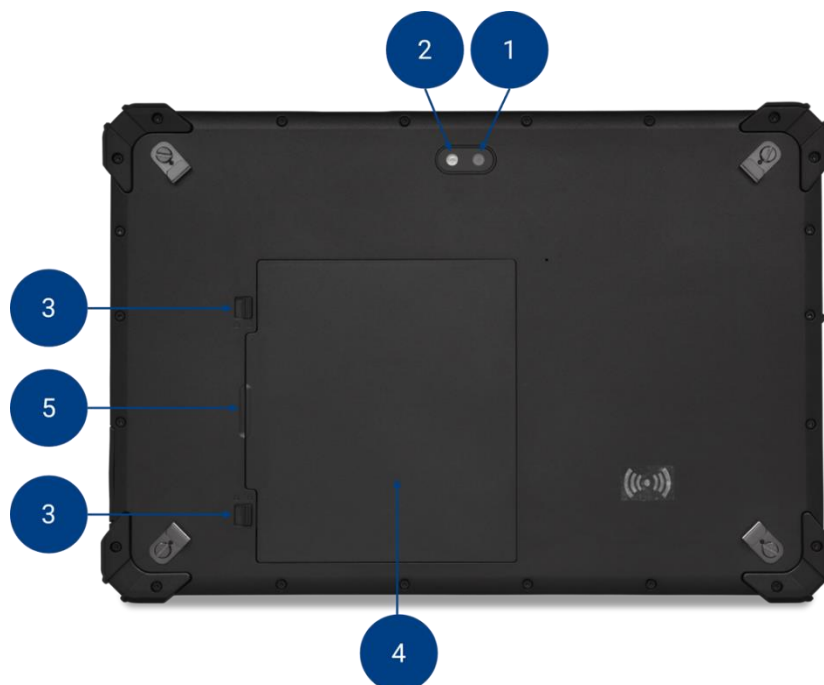


Abbildung 2
Pokini Tab FS10B, Rückseite

Ref.	Benennung
1	Rück Kamera
2	Kamera Blitz
3	Verriegelung Akku-Abdeckung
4	Akku-Abdeckung

Linke Geräte Seite



Abbildung 3
Pokini Tab FS10B, linke Geräte Seite

Ref.	Benennung
1	USB 3.0 Type-A
2	3,5 mm Audio Port
3	HDMI Port
4	USB 3.1 Type-C

Rechte Geräte Seite

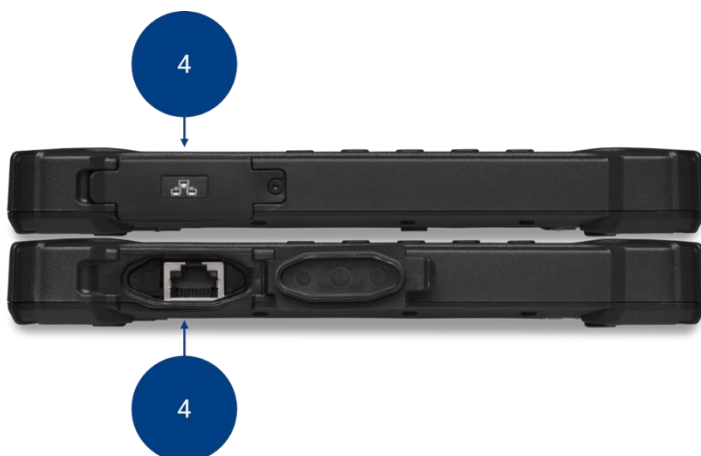


Abbildung 4
Pokini Tab FS10B, rechte Geräte Seite

Ref.	Benennung
1	RJ45

Geräte Unterseite

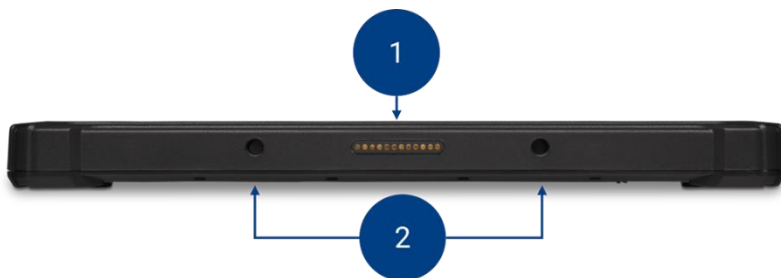


Abbildung 5
Pokini Tab FS10B, Unterseite

Ref.	Benennung	Beschreibung
1	Pogo Pin Docking Port	
2	Aufnahme Bohrung	

Geräte Oberseite



Abbildung 6
Pokini Tab FS10B, Oberseite

Ref.	Benennung	Beschreibung
1	Barcode Scanner Modul	

3.4.3 Schnittstellen

3.4.3.1 Externe Geräte anschließen

- a) Bevor Sie ein externes Gerät anschließen, sollten Sie in jedem Fall zuerst dessen Dokumentation durchlesen. Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker gezogen ist, bevor Sie externe Geräte anschließen, es sei denn, es handelt sich um USB-Geräte.
- b) Bei Gewitter sollten die Verbindungen weder gesteckt noch gelöst werden. Eine Leitung beim Lösen immer am Stecker anfassen.
- c) Ziehen Sie niemals an einer Leitung!

Beachten Sie beim Anbringen oder Lösen einer Leitung stets die nachfolgend beschriebene Reihenfolge:

- (1) Schalten Sie alle betroffenen Geräte aus.
- (2) Ziehen Sie die Netzstecker aller betroffenen Geräte aus den Steckdosen.
- (3) Stecken Sie alle Datenübertragungsleitungen in die vorgesehenen Steckvorrichtungen der Daten- oder Fernmeldenetze.
- (4) Stecken Sie alle Netzstecker in die geerdeten Steckdosen.

3.4.4 Externe Geräte über USB anschließen

- a) An die USB-Anschlüsse können eine Vielzahl externer Geräte angeschlossen werden. (z. B. Drucker, Scanner, Tastatur, etc.) USB-Geräte sind hot-plug-fähig. Daher können die Leitungen von USB-Geräten bei eingeschaltetem System angeschlossen und getrennt werden.
- b) Weitere Informationen finden Sie in den Dokumentationen der USB-Geräte.
- c) Schließen Sie ein Ende des Kabels an das externe Gerät an und das andere Ende des Kabels an einen USB-Anschluss Ihres Pokini Geräts an.
- d) **Vorsicht:** Einige USB-Geräte benötigen zusätzlich zum USB-Anschluss noch ihre eigene Stromversorgung.

4. Gerätetreiber

- a) USB-Geräte, welche plug 'n play-fähig sind, benötigen üblicherweise keine eigenen Treiber, da die notwendige Software bereits vom Betriebssystem bereitgestellt wird. Wenn das externe USB-Gerät jedoch eine eigene Software benötigt, installieren Sie diese von dem Datenträger, der mit dem Gerät mitgeliefert wurde.
- b) Von dem USB-Anschluss an der Seite Ihres Systems zum externen USB-Gerät darf nur eine Leitung von maximal drei Meter Länge verwendet werden, um [USB 2.0/3.0] zu gewährleisten.

5. Inbetriebnahme

5.1 Auspacken, Aufstellen und Anschließen

5.1.1 Auspacken und Aufstellen

Überprüfen Sie alles auf evtl. entstandene Transportschäden. Gleichen Sie die Lieferung mit Ihrer Bestellung / Auftrag ab. Bei Transportschäden, Fehllieferungen oder Fragen kontaktieren Sie bitte umgehend Ihren Fachhändler vor Ort. Die Originalverpackung der Geräte sollten Sie für einen eventuellen Transport aufbewahren.

5.1.2 Entsorgung Verpackungsmaterial

Der Verpackungskarton und alle Kartoninnenteile können zur Entsorgung dem Altpapier beigelegt werden. Die PE-Schaumteile (Transportschutz des Rechners) sowie Folien können der gelben Tonne zugeführt werden.

5.1.3 Aufstellen

Wir empfehlen, das Gerät auf eine gerade Oberfläche zu legen, um Schäden zu vermeiden. Warten Sie nach dem Transport aus einer kalten Umgebung, bis es temperatúrausgeglichen und trocken ist, bevor Sie es in Betrieb nehmen. Vermeiden Sie es, das Gerät in der Nähe von Wärmequellen aufzustellen, um Brandgefahr zu verhindern. Legen Sie die Leitungen sicher, um Stolpergefahren zu vermeiden und Beschädigungen zu verhindern. Achten Sie darauf, dass das Gerät nur an ein Netz mit Schutzleiter angeschlossen wird, um das Risiko eines elektrischen Schlages zu minimieren. Halten Sie ausreichend Abstand zu anderen Geräten, um Vibrationen und Geräuschentwicklung zu reduzieren. Schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an und schalten Sie es ein.

5.1.4 Austausch des Akkus

Sicherheitshinweis:

- (1) Es besteht Explosionsgefahr, wenn der Akku nicht ordnungsgemäß ersetzt wird. Verwenden Sie nur die vom Geräte-Hersteller empfohlenen Akkupacks.
- (2) Entsorgen Sie gebrauchte Akkus gemäß den Anweisungen des Händlers.
- (3) Versuchen Sie nicht, den Akkupack zu zerlegen.
- (4) Der Akkupack kann bei längerem Betrieb heiß werden. Berühren Sie den heißen Akkupack nicht mit bloßen Händen. Legen Sie den entfernten Akkupack an einen gut belüfteten Ort.
- (5) Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie den Akku ersetzen, um Datenverlust zu vermeiden.



5.1.5 Aufbau der Stromversorgung

- a) Öffnen Sie die Staub- und Wasserschutzabdeckung des USB Type-C- und HDMI-Ports an Ihrem Gerät.
- b) Stecken Sie den USB Type-C-Stecker des im Lieferumfang enthaltenen Netzteils in den USB Type-C-Port Ihres Geräts.
- c) Besitzt Ihr Netzteil ein separates Kaltgerätekabel, so verbinden Sie zuerst das Kaltgerätekabel mit Ihrem Netzteil.
- d) Nachdem alle Steckverbindungen zwischen Kaltgerätekabel, Netzteil und Tablet-PC sicher arretiert sind, können Sie den Eurostecker in eine dafür vorgesehene Steckdose einstecken. Beachten Sie die Hinweise aus Abschnitt 3.2.2 „Spannungsvoraussetzungen“.
- e) Bei erfolgreicher Stromversorgung sollte die Status-LED Ihres Tablets dauerhaft rot leuchten, was den Ladevorgang symbolisiert.

5.1.6 Installation über PXE

- a) PXE-Server konfigurieren: Stellen Sie sicher, dass der PXE-Server ordnungsgemäß konfiguriert ist und das Betriebssystem-Image über das Netzwerk bereitstellt.
- b) Bootreihenfolge ändern: Starten Sie den Computer neu und betreten Sie das UEFI-Menü, durch das Drücken der F2 Taste. Ändern Sie die Bootreihenfolge so, dass das Netzwerk (PXE) an erster Stelle steht. Speichern Sie die Einstellungen und starten Sie den Computer neu.

- c) Netzwerkinstallation starten: Der Computer sollte nun versuchen, über PXE zu booten und das Betriebssystem-Image vom PXE-Server zu laden. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Betriebssystem über das Netzwerk zu installieren.
- d) Betriebssysteminstallation: Sobald das Betriebssystem-Image geladen ist, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um das Betriebssystem zu installieren.

6. Bedienung

6.1 Einschalten/Ausschalten

6.1.1 Einschalten

- a) Sicherstellen, dass der Akku genügend Spannung hat oder das Gerät sich an einer externen Spannungsquelle befindet
- b) Schalten Sie, durch längeres gedrückt halten des Ein-/Ausschalter, das Gerät ein.

6.1.2 Ausschalten

- a) Alle Programme beenden
- b) Über das Windows Startmenü das Gerät Herunterfahren.
- c) Das Gerät schaltet sich selbstständig ab

Hinweis bei Störungen

Wenn sich das System wider Erwarten nicht automatisch ausschaltet, halten Sie den Ein-/Ausschalter mindestens so lange gedrückt, bis sich das Display abschaltet. Sollte es wiederholt notwendig sein, das Gerät auf diese Weise auszuschalten, lassen Sie es von Ihrem Fachhändler überprüfen. Beachten Sie, dass der Ein-/Ausschalter das Gerät nicht von der Netzspannung trennt. Um eine vollständige Trennung von der Netzspannung zu gewährleisten, müssen Sie den Netzstecker ziehen, anschließend den Akku entfernen (5.1.4 Austausch des Akkus). Nun ist Ihr Gerät ohne Spannungsquellen, im System kann weiterhin Rest Spannung vorhanden sein.

6.1.3 BIOS Einstellungen


Das BIOS-Setup-Dienstprogramm (BIOS Setup Utility) ist ein Programm zur Konfiguration der BIOS-Einstellungen (Basic Input/Output System) Ihres Tablets. Das BIOS ist eine Software-Schicht, auch Firmware genannt, die Anweisungen von anderen Software-Schichten in Anweisungen übersetzt, die die Hardware Ihres Tablets verstehen kann. Die BIOS-Einstellungen werden von Ihrem Tablet benötigt, um die Arten der installierten Geräte zu identifizieren und spezielle Funktionen einzurichten.

Sie sollten das BIOS-Setup-Dienstprogramm verwenden, wenn:

- Eine Fehlermeldung auf dem Bildschirm angezeigt wird, die Sie auffordert, das BIOS-Setup-Dienstprogramm zu starten.
- Sie die werkseitigen BIOS-Standardeinstellungen wiederherstellen möchten.
- Sie bestimmte Einstellungen entsprechend der Hardware anpassen möchten.
- Sie bestimmte Einstellungen zur Optimierung der Systemleistung anpassen möchten.

So starten Sie das BIOS-Setup-Dienstprogramm:

Über Windows

1. Klicken Sie auf  > **[Einstellungen]** > **[Update & Sicherheit]** > **[Wiederherstellung]**. Unter **[Erweiterter Start]** klicken Sie auf **[Jetzt neu starten]**. Wählen Sie im Boot-Menü **[Problembehandlung]** > **[Erweiterte Optionen]** > **[UEFI-Firmware-Einstellungen]**. Klicken Sie auf **Neu starten**.

Während Bootvorgang

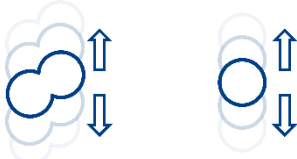


1. **Tablet ausschalten:** Stellen Sie sicher, dass Ihr Tablet vollständig heruntergefahren ist.
2. **Externe Tastatur anschließen:** Verbinden Sie Ihre externe Tastatur mit dem Tablet. Achten Sie darauf, dass sie eingeschaltet und funktionsfähig ist.
3. **Tablet einschalten:** Schalten Sie das Tablet ein. Halten Sie dazu kurz den Ein- Ausschalter gedrückt
4. **[ESC]-Taste drücken:** Sobald die Indikator LED Ihnen signalisiert, dass sich das Tablet im Betrieb befindet, drücken Sie wiederholt die [ESC] Taste. Sie müssen diese Taste möglicherweise mehrmals drücken, bevor das BIOS geöffnet wird.
5. **BIOS navigieren:** Sobald Sie im BIOS sind, können Sie mit den Pfeiltasten navigieren und die Einstellungen mit den entsprechenden Tasten ändern. Am unteren Bildschirmrand finden Sie Hinweise zu den verfügbaren Tastenkombinationen.




6.2 Benutzen des Touchscreens

6.2.1 Anwenden der Multi-Touch Gesten

Hinweis

Benutzen Sie keine spitzen Gegenstände wie Kugelschreiber oder Bleistifte auf dem Touchscreen. Dies kann die Oberfläche des Touchscreens beschädigen. Benutzen Sie stattdessen Ihren Finger oder den mitgelieferten Stift.

Bezeichnung	Aktion	Funktion
Scrollen	 <p>Mit einem oder zwei Fingern, auf dem Touchscreen nach oben oder unten wischen</p>	Durch Schwenken können Sie einen anderen Teil einer Seite der Bildlaufleiste hat.
(Pich) Zoom	 <p>zwei Fingerspitzen auseinander / aufeinander zu bewegen</p>	Verwenden Sie das Zoomen, um ein Element (zum Beispiel ein Foto) auf dem Bildschirm größer oder verkleinern. Die Geste funktioniert in Anwendungen, die Mauseintrag unterstützen Zoomen unterstützen.
Drehen		Verwenden Sie das Drehen, um ein Bild oder ein anderes Element auf dem Bildschirm in eine kreisförmige Richtung im Uhrzeigersinn oder gegen den Uhrzeigersinn). Die Geste funktioniert in Anwendungen, die diese spezielle Geste unterstützen.

Bezeichnung	Aktion	Funktion
Scrollen	 <p>Mit einem oder zwei Fingern, auf dem Touchscreen nach oben oder unten wischen</p>	Verwenden Sie Drücken und Tippen, um Zugriff auf das Kontextmenü
(Pich) Zoom	 <p>zwei Fingerspitzen auseinander / aufeinander zu bewegen</p>	Die Funktion wird von Anwendungen definiert, die die jeweilige Geste unterstützen.
Drehen	 <p>Schnelle Ziehbewegung in die gewünschte Richtung.</p>	Streichen Sie nach links oder rechts, um in einem Browser und anderen Anwendungen vor- und zurückzuspringen. Diese Geste funktioniert in den meisten Anwendungen, die das Vor- und Zurückblättern vorwärts unterstützen.

7. Instandhaltung

Alle Arbeiten an elektrischen Einrichtungen dürfen nur Personen mit ausreichenden Kenntnissen und Erfahrungen in der Elektrik durchführen. Keine scheuernden Reinigungsmittel und keine groben Werkstattputzlappen verwenden.

7.2 Reinigung

Zur Reinigung Ihres Tablets schalten Sie es bitte vollständig aus. Befeuchten Sie ein weiches, fusselfreies Tuch leicht mit Wasser oder einem milden Reinigungsmittel und wischen Sie das Gehäuse vorsichtig ab. Für das Display verwenden Sie am besten ein trockenes Mikrofaser Tuch. Vermeiden Sie den Einsatz von Scheuermitteln oder Lösungsmitteln. Sollte Flüssigkeit auf Ihr Tablet gelangen, trocknen Sie es umgehend ab. Auch wenn Ihr Tablet eine gewisse Wasserbeständigkeit aufweist, empfehlen wir, es nicht längere Zeit Feuchtigkeit auszusetzen. Bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt kann Feuchtigkeit zu Schäden führen. Achten Sie darauf, dass das Tablet vollständig trocken ist, bevor Sie es wieder einschalten.

7.3 Reparatur

Reparaturen dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Reparieren Sie das Gerät nicht selbst. Damit verstoßen Sie gegen die Garantiebedingungen und Sie können Schäden am Gerät und an der eigenen Gesundheit verursachen. Überlassen Sie alle Reparaturen autorisiertem Fachpersonal.

7.4 Zurücksetzen des Barcode-Readers

Um den verbauten Barcode-Reader in den Auslieferungszustand zurückzusetzen, scannen Sie den Nachfolgenden Barcode mit Ihrem Gerät ein.

Title:
Product: Honeywell N3600 Series Area Image Engine
Date Built: Wed Jun 19 2024 15:0:32
Comments:



BEPPWRO;BEPLVL2;KB..

8. Technische Daten

Eigenschaft	Pokini Tab FS10B
Abmessung (B x H x T)	274,90 x 188,70 x 23,10
Gewicht	Ca. 1.140g
Betriebstemperatur	-20°C – 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit für Umgebungsluft	95% nicht kondensierend
Eingangsfrequenz	50-60 Hz (Netzteil)
Eingangsspannung	12V DC/7A (Pokini Tab FS10B) / 100- 240V AC (Netzteil)

9. Wichtige Hinweise

9.1 Haftungsausschluss

Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung des Tablet Computers entstehen. Dies umfasst, ist jedoch nicht beschränkt auf Schäden an Hardware, Software oder Daten, die durch unsachgemäße Handhabung, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung, Modifikationen am System oder andere nicht autorisierte Eingriffe verursacht werden. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, den Tablet Computer gemäß den Anweisungen des Herstellers zu verwenden und angemessene Vorsichtsmaßnahmen zu treffen, um Schäden zu vermeiden. Der Hersteller lehnt jegliche Haftung für direkte, indirekte, zufällige, besondere oder Folgeschäden ab, die aus der Nutzung oder Unmöglichkeit der Nutzung des Tablet Computers resultieren, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf entgangenen Gewinn, Datenverlust, Geschäftsunterbrechung oder persönliche Verletzungen. Durch die Verwendung des Tablet Computers erklärt sich der Benutzer damit einverstanden, die alleinige Verantwortung für sein Handeln zu tragen und den Hersteller von jeglicher Haftung freizustellen. *(Projektspezifische Abweichung möglich)*

9.2 Garantie

Dieser Computer wird mit einer begrenzten Herstellergarantie geliefert, die ab dem Datum des Kaufs umfasst. Die Garantie deckt Material- und Verarbeitungsfehler ab, die während des normalen Gebrauchs auftreten. Sie erstreckt sich jedoch nicht auf Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung, Modifikationen, nicht autorisierte Reparaturen oder den Gebrauch außerhalb der spezifizierten Betriebsbedingungen verursacht wurden. Im Falle eines Defekts, der unter die Garantie fällt, wird der Hersteller nach eigenem Ermessen das defekte Produkt reparieren oder durch ein gleichwertiges Produkt ersetzen. Der Benutzer ist verpflichtet, das defekte Produkt innerhalb der Garantiefrist an den Hersteller oder an einen autorisierten Servicepartner zurückzusenden und die Versandkosten zu tragen. Diese Garantie schließt ausdrücklich jede andere Gewährleistung oder Garantie aus, sei sie ausdrücklich oder still, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillen Gewährleistungen der Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck. Diese Garantie gewährt dem Benutzer bestimmte gesetzliche Rechte, und der Benutzer hat möglicherweise auch weitere Rechte, die je nach Gerichtsbarkeit variieren. Um Ansprüche im Rahmen dieser Garantie geltend zu machen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst. *(Projektspezifische Abweichung möglich)*

9.3 Urheberrechtliche Hinweise

Der Tablet Computer und alle damit verbundenen Software-, Firmware- und anderen geschützten Inhalte sind durch Urheberrechte und andere geistige Eigentumsrechte geschützt. Alle Rechte an diesen Materialien liegen beim Hersteller oder den entsprechenden Rechteinhabern. Die Verwendung dieser Materialien unterliegt den Lizenzbedingungen, die dem Benutzer zur Verfügung gestellt werden, sei es durch eine Endbenutzer-Lizenzvereinbarung (EULA) oder durch andere Nutzungsbedingungen. Das Kopieren, Modifizieren, Vervielfältigen, Verbreiten oder anderweitige Verwenden dieser Materialien ohne die ausdrückliche Genehmigung des Rechteinhabers kann gegen das Urheberrecht und andere Gesetze verstoßen. Alle Marken, Handelsnamen und Logos, die auf dem Tablet Computer oder in der Begleitdokumentation verwendet werden, sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Die Verwendung solcher Marken ohne Genehmigung des Inhabers kann eine Verletzung der

Markenrechte darstellen. Für Fragen zu urheberrechtlichen Angelegenheiten oder zur Erlangung von Genehmigungen wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

9.4 Reparatur- und Austauschrichtlinien

Im Falle eines Defekts oder einer Fehlfunktion des Produkts gelten die folgenden Richtlinien für Reparaturen oder den Austausch:

- (1) Reparaturen: Während der Garantiezeit bietet der Hersteller kostenlose Reparaturen für defekte Produkte an, sofern sie nicht durch unsachgemäße Handhabung verursacht wurden.
- (2) Austausch: Der Hersteller kann defekte Produkte unter bestimmten Bedingungen durch gleichwertige oder ähnliche Produkte ersetzen, gemäß den Garantiebedingungen.
- (3) Rücksendung und Versandkosten: Der Benutzer trägt in der Regel die Versandkosten für die Rücksendung defekter Produkte. Der Hersteller kann die Versandkosten für den Rückversand des reparierten oder ersetzten Produkts übernehmen, falls in den Garantiebedingungen festgelegt.
- (4) Rückgaberecht: Die Rückgabe oder Umtausch von Produkten ist möglicherweise nur gemäß den geltenden Verbraucherschutzgesetzen oder den Garantiebedingungen des Herstellers möglich.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

10. Sicherheitshinweise

10.1 Vorgesehener Verwendungszweck

- a) Das FS10B Rugged Tablet ist konzipiert, um als Steuerungssystem im Maschinen- und Anlagenbau sowie in der Logistik, im Außendienst und in rauen Umgebungen für Automatisierung, Visualisierung und Kommunikation eingesetzt zu werden.
- b) Es wurde für einen Arbeitsbereich entwickelt, der den Anforderungen der Schutzklasse IP65 entspricht. Dies bedeutet, dass es vollständig gegen Staub geschützt ist und Schutz gegen Strahlwasser aus beliebigem Winkel bietet.
- c) Alle angegebenen technischen Daten müssen innerhalb der festgelegten Grenzwerte bleiben.
- d) Das Gerät sollte nur gemäß den dokumentierten Betriebsbedingungen verwendet werden.

10.2 Nicht vorgesehene Verwendung

10.2.1 Anwendungsbedingungen

- a) Verwenden Sie das Gerät nicht unter extremen Umgebungsbedingungen.
- b) Setzen Sie das Gerät nur in explosionsgefährdeten Bereichen ein, wenn es ausdrücklich dafür ausgelegt ist.
- c) Arbeiten Sie niemals an dem Gerät, während es unter Spannung steht. Schalten Sie immer die Stromversorgung des Geräts aus, bevor Sie es montieren, Gerätekomponenten austauschen oder Störungen beheben. Eine Ausnahme bildet der Austausch von Festplatten im RAID-Verbund.
- d) Verbinden oder trennen Sie Steckverbindungen niemals während eines Gewitters, da dies zu Stromschlägen führen kann.
- e) Stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß geerdet ist und über eine Funktionserde verfügt.
- f) Setzen Sie das Gerät und den Akku keinen extremen Temperaturen aus und vermeiden Sie eine Dauer Beladung des Akkus.

10.2.2 Sachschäden, Datenverlust und Beeinträchtigung der Funktion

- a) Halten Sie sich bei eigenständigen Veränderungen an der Soft- und Hardwarekonfiguration an die Leistungsgrenzen und Verlustleistungen, wie sie im Datenblatt zur Leistungsaufnahme und Verlustleistung angegeben sind.
- b) Lassen Sie das Gerät nur von Fachpersonal der Steuerungs- und Automatisierungstechnik bedienen. Eine unsachgemäße Nutzung kann zu Sachschäden und Datenverlust führen.
- c) Sichern Sie die Spannungsversorgungszuleitung eines [24-V-DC-] Netzteils entsprechend ihrem Querschnitt ab, um sie vor Kurzschlüssen zu schützen.
- d) Im Brandfall löschen Sie das Gerät mit Pulver oder Stickstoff.

10.2.3 Sorgfaltspflicht des Betreibers

Der Betreiber hat die Verantwortung sicherzustellen, dass

- a) die Produkte ausschließlich gemäß ihrer vorgesehenen Verwendung (siehe Kapitel 3) eingesetzt werden.
- b) die Produkte nur in einwandfreiem und funktionstüchtigem Zustand betrieben werden.
- c) nur ausreichend qualifiziertes und autorisiertes Personal die Produkte bedient.
- d) das Personal regelmäßig in allen relevanten Fragen der Arbeitssicherheit und des Umweltschutzes unterwiesen wird und die Betriebsanleitung sowie insbesondere die darin enthaltenen Sicherheitshinweise kennt.
- e) die Betriebsanleitung jederzeit am Einsatzort der Produkte in einem lesbaren und vollständigen Zustand verfügbar ist.