# Gebrauchsanweisung

#### Vor der ersten Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie sich diese Gebrauchsanweisung sorgfältig vor der ersten Anwendung durch.

Lassen Sie das Gerät aussschließlich von einem Fachservice installieren, damit alle der vielfältigen Funktionen einfach verfügbar sind und bei Gebrauch keine Störungen der Audio-, oder Videoanlage auftreten.

#### Stromanschluss

An den Dauerstrom Anschluss muss mindestens eine Spannung von 11 Volt anliegen, und es kann maximal an ein 48 Volt Netz angebunden werden.

Zudem müssen die Zündsignale die gleiche Spannung aufweisen wie der Dauerstromanschluss.

#### Elektromagnetische Kompabilität

#### Verkehrssicherheit

Die wichtigsten Funktionen der IntegraBus Atlas 3 Mediaserver und Internet Router (Ein - /Ausschalten, Medienauswahl, Internet Zugang aktivieren / deaktivieren, USB Datenquelle auswählen, touristische Inhalte abspielen) können mit einer sehr übersichtlichen Fernbedienung und den zugehörigen Rückmeldetasten gesteuert werden. Als Fahrer sollten Sie keine weiteren Bedienelemente hinzuziehen, um Ihre Konzentration auf die Straße nicht zu beeinträchtigen.



# Gebrauchsanweisung

Achten Sie darauf, dass bei der Installation des Gerätes keinerlei Einschränkungen für die Sicht oder die Bedienung des Fahrzeuges entstehen.

#### Anbringung der Antennen

Die GSM und GPS Antennen sollten möglichst an der Außenkontur des Fahrzeuges im Dachbereich platziert werden. Bei den beiden GSM Antennen empfehlen wir, diese an unterschiedlichen Außenebenen anzubringen, z.B. an Front und Seite, Front und Heckbereich oder den beiden unterschiedlichen Seitenbereichen.

Die Wifi Antennen sollten mit einem Mindestabstand von 3-5 cm an einer Metalloberfläche angebracht werden, eine doppelseitige Anbringung der Wifi Antennen ist nicht notwendig. Wir empfehlen die Wifi Antennen im Frontbereich des Busses anzubringen, falls der IntegraBus Atlas 3 Mediaserver jedoch an einer anderen Stelle im Bus montiert wird, können die Antennen auch in der Nähe des Gerätes angebracht werden, wobei die Anbringung an metallischen Oberflächen wegen des schlechten Wirkungsgrades vermieden werden sollte.

KOMTESYS-REUM GmbH



#### Gebrauchsanweisung



- USB Massenspeicher 4
- Audio Anschluss (Push notification) 5

ACM 512

- Anschluss Fernbedienung
- Analoger Video Anschluss 9
- Analoger Video Anschluss 10
- Stromanschluss für Zusatzgeräte

#### **KOMTESYS-REUM GmbH**



3

#### Gebrauchsanweisung



SIM Karten Aufnahme
SIM Karten Belegungs Rückmelder
SIM Karten Auswahltaste
SIM Karten Belegungs Rückmelder
SIM Karten Aufnahme

#### Funktionserklärung für die LED Rückleuchten

Name	Blinkend	Leuchtend	Dunkel
Status	Funktion OK		
Error			Keine Störfunktion
GPS			
GSM			
Wifi			
Igniton		Zündung an	Keine Zündung
Power in		Dauerstrom ist angeschlossen	Dauerstrom ist nicht angeschlossen
SIM 1 und		Grün: Karte liegt an und ist ausgewählt	SIM Karta liggt picht an
SIM 2		Rot: Karte liegt an und ist nicht ausgewählt	

KOMTESYS-REUM GmbH



# AV SURCE INFO MUSIC VIDEO WEB USB POI MAP

#### Funktionsübersicht der Fernbedienung

Benennung	Funktion	Rückmeldung
AV SOURCE		
	Coröta Eugletionen ein und zusschalten (\//armstart)	AV SOURCE und POI
AV SOURCE (SSEC +)	del ale Fuliktionen ein und ausschatten (warnistart)	leuchtet rot
INFO	Eingestellter (Info)Film auf dem Bordmonitoren starten	Leuchtet rot
MUSIC	Musik Wiedergabeliste starten	Leuchtet rot
VIDEO	Video Wiedergabeliste starten	Leuchtet rot
WEB	Internet Verbindung freischalten	Leuchtet rot
USB	LIER als Datonguelle auswählen	Bitte eine der blinkenden
	OSD als Dateiliquette auswaliteil	Funktionen mitwählen
POI	Point Of Interest Datensätze werden aktiviert und	Lauchtat rot
	automatisch abgespielt	Leachterrot
MAP	Falls die Dienstleistung erworben wurde, wird eine	l auchtat rot
	Karte mit der Position des Reisebusses dargestellt	Leachterrot
Benennung	Funktion	Rückmeldung
USB in Verbindung	Diachow wird von dom LISB "clide" Ordnor abgognielt	LISB und INFO Jourston Pot
mit INFO	Diasilow wild von den OSB stide Ordrei abgespiett	OSD and INFO teachiten Rot
USB in Verbindung	Film wird von dem LISB "movie" Ordner abgesnielt	USB und VIDEO leuchten
mit VIDEO	The second of th	Rot
USB in Verbindung mit MUSIC	Musik wird von dem USB "music" Ordner abgespielt	USB und MUSIC leuchten Rot

Gebrauchsanweisung

#### KOMTESYS-REUM GmbH





# Gebrauchsanweisung

Inbetriebnahme

#### Funktionen für die eingebaute Board Musik und Audio Anlage

Das Gerät wird im allgemeinen bereits in einem Zustand geliefert, welcher die sofortige Innbetriebnahme ermöglicht, sprich mit geladenen Inhalten.

Die beiden Server sind bereits mit rechtmäßig erworbenen Filmen und Musik geladen und die Individualeinstellungen nach Ihren schriftlichen Vorgaben werden von uns bei der Herstellung vorgenommen.

Bei dem Einschalten der Reisebus Zündanlage startet das Gerät automatisch, und ist nach ca. 1 Minute startbereit. Dies wird durch die rot leuchtende Power Taste auf der Fernbedienung erkennbar.

Wir empfehlen Ihnen, um den Gebrauch zu erleichtern die ATLAS 2 Applikationen jeweils aus dem APPLE APPSTORE, oder bei Android Geräten aus dem Google Play Applikation Store zuladen. Beide der Bedienungsoftwares stehen Ihnen, und auch Ihren Reisenden kostenlos zur Verfügung!

https://itunes.apple.com/us/app/atlas-2/id784436037?mt=8 für IOS Geräte und https://play.google.com/store/apps/details?id=hu.composeit.atlas2&hl=de für Android Geräte

Nun können Sie starten, wie folgt: Startvideo zeigen: INFO Taste drücken, Taste leuchtet rot Musik abspielen: MUSIC Taste drücken, Taste leuchtet rot Video abspielen: VIDEO Taste drücken, Taste leuchtet rot Sie können diese Funktion so beenden, daß die AV Source Taste länger gedrückt wird (3 Sek.+), damit jede Abspielvorgang beendet wird. Internet ein-, oder ausschalten: WEB Taste drücken, leuchtet rot, wenn der Internet Zugang aktiv ist. (ein mobiler Internet Vertrag und ein SIM Einsatz sind erforderlich)



# Gebrauchsanweisung



Bemerkung: Internet Zugang kann unabhängig von allen anderen Funktionen ausgewählt werden

Touristische Sehenswürdigkeiten automatisch anzeigen: POI Taste drücken, leuchtet rot bei Aktivität

Bemerkung: POI kann unabhängig von allen anderen Funktionen ausgewählt werden, wird auch dann abgespielt, wenn keine Mediafunktion aktiv ist.

geographische Position des Busses als Kartendarstellung zeigen: MAP Taste drücken, Taste leuchtet rot. (Die Funktion kann kostenpflichtig freigeschaltet werden)

Wollen Sie die "mitgebrachten" Inhalte von einem USB Stick abspielen, dann schließen Sie diesen an und drücken Sie die Taste USB.

KOMTESYS-REUM GmbH ACM 512



7

# Gebrauchsanweisung

Die Tasten INFO für Bilder Diashow, VIDEO, für Filmwiedergabe und MUSIC für Musikwiedergabe blinken, um eine Auswahl einer der Funktionen zu ermöglichen. Nachdem die Auswahl erfolgt ist, beginnt die Wiedergabe von dem angeschlossenen Massenspeicher. Die Tasten USB und Ihre Auswahl (INFO/MUSIC oder VIDEO) leuchten rot.

Bitte beachten Sie folgendes:

USB soll mit dem FAT32 oder mit NTFS Datenstruktur formatiert werden!

Die Datenstruktur soll wie folgt erstellt werden:

- Ordner: music geladen mit MP3
- Ordner movie geladen mit Mp4H264 Ton Mp3 oder AAC

Ordner slide geladen mit JPG max 2 Mbyte. (für Bilder)

- Keine weiteren Ordner oder Unterordner sind zulässig!
- Bei den Namen der einzelnen Mediadateien beachten Sie:
- Wenden Sie nur die 26 Buchstaben aus dem englischen Alphabet an, ebenso wie die 10 Zahlen.

Die Namen der Mediadateien dürfen KEINE Leerzeichen oder andere Sonderzeichen enthalten, ansonsten werden Sie von dem Abspielgerät nicht erkannt und abgespielt!

Um alle Funktionen einzustellen, drücken Sie die AV Source Taste länger als 3 Sekunden. Das Gerät beendet das Abspielen von jedem Inhalt und geht in eine Wartestellung.

**Mirroring**: Verbinden Sie Ihren Tablet=Smartphone, Notebook mit dem digitalen Eingang des Gerätes Schalten Sie Mittels die AV Source Taste (kurz drücken) auf einen ässeren Videoquelle.

Wenn an Ihrem angeschlossenen Gerät Bild anliegt, wird diesen an dem Monitor verspeigelt.

Die Funktionen INFO, MUSIC, VIDEO und MAP können nicht gleichzeitig genutzt werden, wenn Sie eine davon aktivieren, wird die bisherige Wiedergabe beendet (mit der Ausnahme von POI und WEB).



## Gebrauchsanweisung

Die gezielte Wiedergabe von MUSIC/VIDEO/BILDER kann mit einem Android oder IOS Telephone/Tablet erfolgen.

Nachdem diese Geräte an das drahtlose Netz angeschlossen wurden, starten Sie bitte die Atlas2 Applikation, und halten Sie Ihre Finger mindestens 2 Sekunden lang auf das Logo. Es öffnet sich nun eine Eingabeanforderung, geben Sie hier bitte den Buchstaben "a" ein! Sie kommen in ein Menü, wählen bitte den "Board-info remote control" aus.

••••• Telekom HU 중 10:12	•••
<	<
Borad-info remote control	u
Router config	u
	rc
	ja
	iv
	in
	U
	A

●●●●○ Telekom HU	<b>1</b> 61% <b>1</b> 4
<	Skip
u2one.mp3	
u2beautifulday.mp3	
roughwaterfeatjasonmraz	.mp3
jasontalkdirty.mp3	
iwontgiveupJasonMraz.mp	53
invisibleu2.mp3	
U2WithOrWithoutYou.mp3	3
AdeleSkyfall.mp3	

Jetzt wird der Inhalt der jeweiligen aktiven Mediaordner angezeigt (MUSIC, oder VIDEO an dem Boardserver, MUSIC, MOVIE, oder SLIDE wenn der USB Anschluss aktiv ist) Nun können Sie das Abspielen der einzelnen Inhalte direkt anwählen oder einfach die nächste Mediadatei auswählen (Skip Befehl). Die Wiedergabe erfolgt nur an den eingebauten Monitoren und der Audioanlage, das Smartphone dient hier zwar als Fernbedienung, spielt die Inhalte jedoch selbst nicht ab!

KOMTESYS-REUM GmbH



# Gebrauchsanweisung

#### Funktionen der drahtlosen Server

Ihre Reisenden können ganz induviduell gespeicherte Mediainhalte durch den sogenannten Streamserver erreichen.

#### WICHTIGE RECHTLICHE HINWEISE

Die Geräte werden werkseitig mit Filmen und Inhalten versehen, dessen Kopierrechte von unseren Händlern rechtmäßig erworben wurden. Die Inhalte können von Ihrem Gerät nicht kopiert und auch nicht gelöscht werden, weil die Wiedergabe verschlüsselt und nur in kleinen

●●●●○ Telekom HU 3G 10:08	•••• Telekom HU 3G <b>10:09</b>	<b>1</b> 58% <b>■</b> • <b></b>
Settings Wi-Fi	Settings Wi-Fi	
	CHOOSE A NETWORK	
VVI-FI	ASUS_Aurora	<b>₽                                    </b>
CHOOSE A NETWORK	ctk	<b>₽ 奈 (i</b> )
Other	DE_Office	<b>₽ 奈 (i</b> )
	HP-Print-a1-Laser	<b>₽ 奈 (i</b> )
Ask to Join Networks	IMPC_Budapest	<b>₽ 奈 (i</b> )
If no known networks will be joined automatically. If no known networks are available, you will be asked before joining a new network.	KTT	<b>₽ 奈 (i</b> )
	TEST-IB-2G	<b>₽ 奈 (j</b>
	Other	

ACM 512

Datensätzen erfolgt. IntegraBus garantiert, dass bei der induviduellen Wiedergabe der Filme, Musik oder anderer Unterhaltungsinhalte keine Kopien versehentlich oder unversehentlich erstellt werden können.

Wir hin. weisen Sie darauf dass aus urheberrechtlichen Gründen nur rechtmäßig erworbene Daten auf unsere Anlage kopiert und abgespielt werden können. Bitte beachten Sie, dass die öffentliche Wiedergabe von Film und Musik gebührenpflichtig ist. Diese Gebühren muss der Betreiber der GEMA und der MPLC selbst melden und bezahlen.

#### Drahtlose Einstellungen vornehmen

Bitte aktivieren Sie den WIFI-Zugang an Ihrem Android oder IOS Telefon/Tablet (ansonsten nur SMART Geräte)



# Gebrauchsanweisung

Suchen Sie nach dem IntegraBus Wifi Netz mit dem Namen XXXXXX-IB-5G, oder XXXXXX-IB-2G.

●●●●○ Telekom HU <b>२ 10:09 1</b> 59% ■••	•••• Telekom HU 3G 10:09 7 59%
Settings Wi-Fi	Joining "TEST-IB-2G"
	Cancel Enter Password Join
Wi-Fi	
✓ TEST-IB-2G	Password ••••••••
CHOOSE A NETWORK Site	
Other	
Ask to Join Networks	
Known networks will be joined automatically. If no known networks are available, you will be asked before joining a new network.	

Falls ein Passwort gefordert wird, geben Sie "integrawifi" als Passwort ein. XXXXXX kann Ihr eigens gewählter Name sein, z.B. Ihr Firmenname, oder andere, werbewirksame Namen.

KOMTESYS-REUM GmbH AG



# Gebrauchsanweisung

Ihre Einstellungen können, wie folgt individualisiert werden:

••••C	Teleko	m HU	(î•	10:11			<b>1</b> 60%	• • •
We	FRMAIR	S						
	At	t <b>las</b> : Ent	<b>2 - r</b> é ter th	emo e pa:	te co sswo	ontro rd:	ol	
	•							
	Ca	ance	l		I	Logi	n	
Q	WE	E	2		zι	J	0	Ρ
A	S	D	F	G	Η	J	К	L
t	Y	X	С	V	В	Ν	Μ	$\underbrace{}$
123			S	zókö	Σ		Ret	turn

Starten Sie die Atlas2 Applikation und halten Sie Ihren Finger mindestens 2 Sekunden lang auf das Logo. Es öffnet sich eine Eingabeanforderung, geben Sie hier bitte den Buchstaben "a" ein!



Sie gelangen in ein Menü, wählen Sie nun bitte den "Router config" aus!

●●●●○ Telekom HU 중 10:12 Atlas 2 - router control Enter the password: Login Cancel QWERT ZUIOP F GΗ JKL S D А X C V B N M Υ X Szóköz Return 123

Nachdem Sie zur Eingabe eines nächsten Passwortes aufgerufen werden, geben Sie bitte hier "ib" an.



# Gebrauchsanweisung

🖊 61% 💷 🕂

Bitte beachten Sie, dass mit diesem Passwort die wichtigsten Mobilfunk und Wifi Eigenschaften Ihres IntegraBus Atlas 3 Gerätes eingestellt, jedoch auch verstellt werden können. Geben Sie diese Informationen nur an diejenigen weiter, deren Aufgabe die Einstellung dieser Geräte ist! Mobil Internet Zugang einstellen

Sie bekommen die Geräte üblicherweise schon eingestellt zugesandt, sollten Sie jedoch die SIM-Karte auswechseln, können Sie in diesem Menü einen neuen Dienstleister einstellen. Falls Sie diese Einstellung erstmalig vornehmen, nehmen Sie bitte den gesamten Konfigurationsvorgang so vor, dass ihr SMART Gerät nicht an den IB Atlas 3 angeschlossen ist, sondern entweder direkt über eine SIM Karte, oder durch einen Interneanschluss mit dem WIFI Netz verknüpft ist.

••••• Telekom HU	••••• Telekom HU 중 10:22	••••○ Telekom HU 중 10:12
LTE/3G modem configuration	Reload settings Download APNs list	LTE/3G modem configuration
WiFi configuration	APN: Username: Password:	WiFi configuration
	New Settings Select APN	
	APN Username	
	Password Set device	
LTE/3G modem configuration	Download APNs List	Schließen Sie jetzt bitte Ihr

Schließen Sie jetzt bitte Ihr SMART Gerät an den IB Atlas 3 an, wie oben zu erkennen ist. Wählen Sie wieder den

LTE/3G modem configuration Menüpunkt!



auswählen

**KOMTESYS-REUM GmbH** 

ACM 512



-

13

auswählen

Bestätigung abwarten

# Gebrauchsanweisung

●●●●○ Telekom HU 穼 10:22 🦪 63% 💶 )	
<	Setzen Sie es fort, indem Sie Select APN auswählen
Reload settings SSID for 2G: TEST-IB-2G SSID for 5G: TEST-IB-5G Password: integrawifi SSID Password Set device	Sie kommen in eine Auswahlliste, in der die häufigsten Zugangseinstellungen der europäischen, mobilen Internet Dienstleister aufgelistet sind. Wählen Sie Ihren SIM Karten Dienstleister aus, und drücken Sie. Set device um ihre Auswahl zu bestätigen. Nun Sie können Ihre eigene Wifi Zugangserkennung und ein persönliches Passwort einstellen. Gehen Sie im Menü zurück (<), und wählen Sie anschließend den Menüpunkt Wifi configuration aus.
	Geben Sie nun bitte SSID (Netz Identifizierung) und Password (Passwort) an.
	Bitte vergessen Sie diese Einstellungen nicht, ansonsten schließen Sie sich aus dem WIFI – Netz aus!

Mit dem Set device übernehmen Sie diese Einstellungen. Bitte beachten Sie, dass die von Ihnen angegebenen Namen mit den Zeichen IB-2G oder IB-5G ergänzt werden um die Netzidentifikaton einfach und eindeutig zu gestalten.



# Gebrauchsanweisung

Jetzt müssen Sie wieder in das Einstellungsmenü Ihres SMART Gerätes eintreten, und dort die neuen Einstellungen übernehmen, wählen Sie den neuen SSID aus, und bestätigen Sie das neu eingestellte Passwort. Sollten Sie Ihre Einstellungen vergessen haben, speichert das Einstellungsmenü der Atlas Applikation die letzte vorgenommene Einstellung. Nun sind alle notwendige Einstellungen vorgenommen, und Ihre Kunden können sich mit den von Ihnen verteilten Identifizierungsnamen und Passwörtern an den IB Atlas 3 Streamserver anschließen! Die Menüstruktur enthält normalerweise zwei Ebenen, wobei gerade im Bereich Multimedia, wie Filme, Musik, Literatur oder Reiseberichte noch weitere Ebenen zugeordnet werden können.

iPad 🕈				2% <b>#</b> D	iPad 🕈		43% 📼	Put ♥ <b>&lt;</b>		43%. 1
					MUSIC CHOOSE A CATEGORY			MOVIE CHOOSE & CATEGORY		
					Alexandra - Bad Boys			COMEDY		
6	ABOUT US	æ	BOARD SERVICE		Alexandra - Hallelujah			Eragon (Trailer)		
쾨	MUSIC		MOVIE		Alica Keys - If i aint got you			Ice Age 3 (Trailer)		
					Beyonce - Check on it (album-version)			Ice Age 4 (Trailer)		
	LITERATURE	Û	TOURIST GUIDE		U2 - Beautiful Day			ADVENTURE		
					Sugababbes - About you now			Night At The Museum (Trailer)		
					Shaggy - Angel (album version) feat Ra	Rayvon		The Best Exotoc Marigold Hotel (	frailer)	
					Selena Gomez - Come get it			Wall Street 2 (Trailer)		

#### Startbildschirm



Filme Haptmenü

Wählen Sie einen Ordner aus und öffnen Sie die Datenstruktur. Um einen Inhalt abzuspielen, oder zu öffnen berühren Sie einfach das jeweilige Feld . Bei dem abspielen von Filmen bzw. Musik können Sie mit dem Zeitlineal in dem oberen Bereich einfach vorwärts / rückwärts springen. Die Lautstärke kann individuell eingestellt werden, wir empfehlen das Benutzen von Kopfhörern.

#### KOMTESYS-REUM GmbH



Pad 🕈		43% 📼
<		
MOVIE CHOOSE A CATEGORY		
Date Night (Trailer)		
Glee (Trailer)		

Filme Auswahl

iPad ♥ <b>く</b>	9:47	43% •
LITERATURE CHOOSE A CATEGORY		
Andersen		
Die Abenteuer der Familie Manfred Fol	ge	
Meyerwerk		
Touchdown		

Literatur Hauptmenü

# Gebrauchsanweisung

d 🕈	\$48		42% 🔳
7 of 26	12	Seite	
	Däumelieschen	1	
	Die Störche	8	
	Der fliegende Koffer	11	
	Der Schneemann	15	
	Es ist ein Unterschied	18	
	Das Feuerzeug	20	
	Das häßliche Entlein	25	
	Die Stopfnadel	31	
	Tölpelhans	33	
	Fünf in der Schote	36	
	Das Märchen vom Sandmann	38	
	Die Theekanne	45	
	Die Blumen der kleinen Ida	46	

Elektronisches Buch Inhaltsverzeichnis

KOMTESYS-REUM GmbH

