

The logo for XORO, featuring the word "XORO" in a bold, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the upper right. A thick, black, curved line arches underneath the text, resembling a wide smile or a protective shield.[illegible]

## BEDIENUNGSANLEITUNG (DE)





## SICHERHEITSHINWEISE

Elektronische Sicherheit .....	4
Verwendungszweck, Verpackungsinhalt .....	5

## ERSTE SCHRITTE

Anschlüsse & Tasten .....	6
Starten, Standby & Herunterfahren, Softwaretasten, Aufladen .....	7
Definition, Einrichtungsassistent .....	8
Desktop, Kamera .....	9
Virtuelle Tastatur, Symbolleisten .....	10
Verbindung mit Computer, Sperrbildschirm .....	11

## SYSTEMEINSTELLUNGEN

Wireless LAN, Bluetooth .....	12
Töne, Display, .....	13
Speicher, Akku, Apps .....	14
Nutzer, Standort, Sicherheit, Sprache & Eingabe .....	15
Sichern & Zurücksetzen, Konten, Datum & Uhrzeit .....	16
Bedienungshilfen, Drucken, Über das Tablet .....	17

## ANWENDUNGEN

GooglePlay Store, Anwendungen de/installieren .....	18
Musikwiedergabe, Bildwiedergabe .....	19
Filmwiedergabe, Vorinstallierte Anwendungen .....	20

Problembehandlung .....	23
-------------------------	----

Gewährleistungsbedingungen .....	24
----------------------------------	----

Recycling Informationen .....	25
-------------------------------	----

Lizenzen & Haftungsausschluss .....	26
-------------------------------------	----



Das Blitzsymbol im Dreieck weist den Benutzer auf gefährliche Spannungen an einigen freiliegenden Bauteilen im Inneren des Gerätes hin.

Das Ausrufezeichen im Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen (Service) in diesem Handbuch hin, die unbedingt befolgt werden sollten.

Das Gerät wurde getestet und entspricht lt. FCC Norm den Standards eines Klasse B Gerätes. Diese Standards wurden entwickelt um Interferenzen mit anderen heimischen Elektrogeräten zu vermeiden bzw. zu reduzieren. Dieses Gerät kann Radiowellen verursachen und ist es nicht wie in der Anleitung vorgeschrieben installiert, kann es zu Störungen des Radios oder Fernsehers, zum Beispiel beim Ein- oder Ausschalten des Gerätes kommen.

### Bedienungsanleitung

- Folgen Sie den Sicherheitshinweisen und Instruktionen dieses Handbuches.
- Dieses Handbuch sollte für späteres Nachschlagen sicher aufbewahrt werden.

### Sicherheitshinweise (Aufstellung und Betrieb)

- Fassen Sie das Gerät niemals mit feuchten oder nassen Händen an.
- Das Gerät kann nur mit der auf der Rückseite und auf dem Netzteil beschriebenen Spannung betrieben werden.
- Dieses Gerät darf nicht in der Nähe von Feuchtigkeit und Wasser positioniert werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine instabile Fläche. Das Gerät könnte beschädigt oder Personen verletzt werden. Jegliche Befestigungen sollten nur nach den Herstellerinformationen angebracht werden oder von dem Hersteller bezogen werden.
- Das Kabel ist ummantelt und isoliert den Strom. Stellen Sie bitte keine Gegenstände auf das Kabel, da dadurch die Schutzfunktion verloren gehen könnte. Vermeiden Sie große Belastungen des Kabels, insbesondere an Buchsen und Steckern.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer am Stecker und nicht am Kabel. Das Kabel könnte ansonsten reißen.
- Für den Schutz des Gerätes während eines Gewitters oder wenn es längere Zeit unbeaufsichtigt ist: Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und der Antenne/Kabel. Dies verhindert Schäden aufgrund von Blitzschlägen.
- Überlasten Sie keine Steckdosen, Verlängerungskabel oder sonstige Leitungen, da dies zu Bränden oder elektrischen Schocks führen kann.
- In die Öffnungen des Gerätes dürfen keine Gegenstände eingeführt werden, da an einigen Stellen Strom fließt und der Kontakt Feuer oder einen Stromschlag hervorrufen kann.
- Ziehen Sie für die Reinigung den Netzstecker aus der Steckdose.
- Benutzen Sie keine Flüssigreiniger oder Reinigungssprays. Das Gerät darf nur mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.
- Schließen Sie keine Zusatzgeräte an, die nicht vom Hersteller empfohlen sind.
- Das Gerät kann auf unbeschränkte Zeit ein Standbild auf dem Bildschirm bzw. auf dem Fernseher anzeigen. Hierbei können Schäden am Bildschirm entstehen. Aktivieren Sie den Bildschirmschoner oder schalten Sie das Gerät aus. Betreiben Sie das Gerät nie permanent im 4:3 Modus. Dies könnte bei längere Benutzung zu Schäden am Bildschirm führen.
- Die Öffnungen des Gehäuses dienen der Lüftung, damit das Gerät nicht überhitzt. Diese müssen immer frei gehalten werden.



- Das Gerät darf nicht in der Nähe von Hitzequellen, wie z.B. Öfen, Heizungen positioniert werden. Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen.
- Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten auf das Gerät.
- Setzen Sie das Gerät und die Fernbedienung nicht direkter Sonnenstrahlung aus. Dies beeinträchtigt die Funktion und könnte zu Schädigungen führen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in staubigen Umgebungen. Starker Zigarettenrauch kann elektronische Geräte beeinträchtigen. Schäden durch Zigarettenrauch werden nicht im Rahmen der gesetzlichen Gewährleistung kostenlos behoben.

## Verpackungsinhalt

Folgende Bestandteile gehören zum Lieferumfang des Xoro HMT 400:

- Xoro HMT 400
- Netzteil
- USB 2.0 Kabel, USB Adapterkabel
- Bedienungsanleitung

Falls eines dieser Teile fehlen sollte, wenden Sie sich bitte schnellstmöglich an Ihren Händler. Bewahren Sie die Originalverpackung für den Fall auf, dass das Gerät an den Händler zurückgeschickt werden muss.

## USB Anschlüsse & Speicherkarten

Das Gerät verfügt über einen MiniUSB 2.0 Anschluss. An diesem Anschluss können USB-Geräte wie Massenspeichergeräte (USB-Sticks, Festplatten) oder USB-Eingabegeräte (Maus, Tastatur usw.) angeschlossen werden. Ebenfalls verfügt das Gerät über einen SD Speicherkartenschacht. Das Gerät unterstützt Speicherkarten mit einer Kapazität von bis zu 32GB im FAT & NTFS Format.

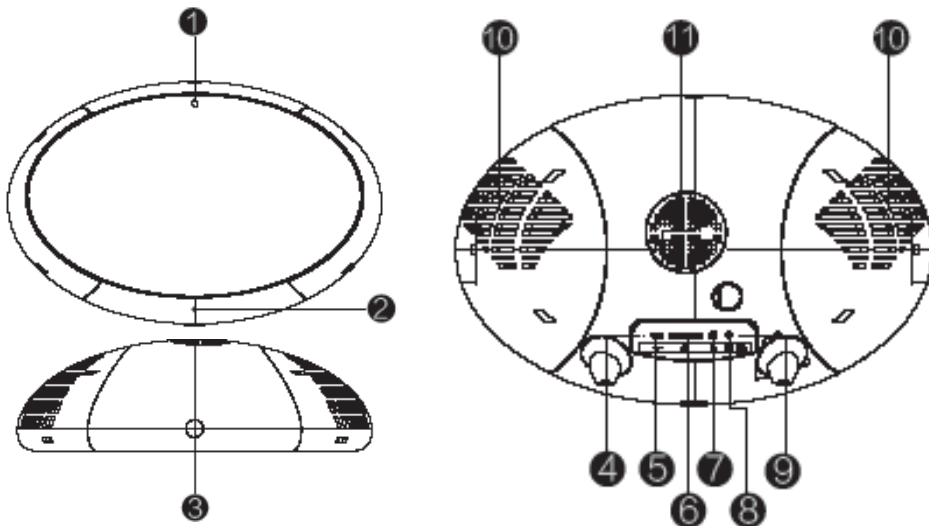
### Hinweise:

- *Es werden ausschließlich die Dateisysteme FAT/FAT32/NTFS unterstützt. Falls ein Medium mit einem anderem Dateisystem formatiert ist, dann wird dieses eventuell nicht vom Gerät erkannt.*
- *Die USB-Anschlüsse an diesem Gerät sind nicht zum Aufladen von anderen Geräten mit integriertem Akku (z.B. Mobiltelefone, Tablet Computer, MP3-Player usw.) geeignet. Beachten Sie die Angaben auf dem Typenschild bzgl. der maximalen Stromabgabe der USB-Anschlüsse.*
- *Leider gibt es eine Vielzahl von unterschiedlichen SD-Karten und USB 2.0 Speichermedien auf dem Markt, sodass eine grundsätzliche Kompatibilität aller Speichermedien nicht immer gewährleistet werden kann.*



# ERSTE SCHRITTE

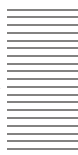
## Anschlüsse & Tasten



Nr.	Bezeichnung	Funktionsbeschreibung
1	Kamera	Eingebaute Kamera für Videokonferenzen
2	Mikrofon	Eingebaute Mikrofon für Konferenzen
3	An/Aus	Halten Sie die Taste länger gedrückt um das Gerät ein- oder auszuschalten. Halten Sie die Taste kurz um das Display ein- oder auszuschalten
4	Upgrade	Beim Update des Geräts (Verwenden Sie eine Büroklammer oder Ähnliches und drücken Sie vorsichtig in die Öffnung )
5	Mini USB	Für die Datenübertragung von einem PC (z.B. für Musik, Fotos und Videos) oder zum Anschluss von USB Speichermedien und USB Geräten wie Maus oder Tastatur.
6	SD,SDHC/MMC	Kartenleser für SD- SDHC- und MMC- Speicherkarten
7	Kopfhörer	Kopfhörer Anschluss
8	DC IN	Zur Stromversorgung des Gerätes mit dem Netzteil und zum Laden der internen wiederaufladbaren Batterie <b>Hinweis:</b> Benutzen Sie nur das mitgelieferte Netzteil.
9	Reset	Zum Zurücksetzen des Geräts bei Fehlfunktion. (Verwenden Sie eine Büroklammer oder Ähnliches und drücken Sie vorsichtig in die Öffnung um das Gerät zurückzusetzen!)
10	Lautsprecher	2 x 5 W Lautsprecher
11	Subwoofer	10W Subwoofer



# ERSTE SCHRITTE



Deutsch

## Starten, StandBy & Herunterfahren

Bei ausgeschaltetem Gerät Drücken und Halten Sie den Ein-/Ausschaltknopf (7) für einige Sekunden. Das System wird gestartet sobald das Xoro Logo bzw. Android Betriebssystem Logo auf dem Display erscheint.

Im Betrieb Drücken Sie den Ein-/Ausschaltknopf kurz um das Gerät in den StandBy Modus bzw. in den Betriebsmodus zu versetzen.

Im Betrieb Drücken und Halten Sie den Ein-/Ausschaltknopf für einige Sekunden bis das Fenster zum Herunterfahren angezeigt wird. Bestätigen Sie den Vorgang durch Drücken der **OK** Taste auf dem Bildschirm. Ebenfalls ist es so möglich das Gerät neu zu starten (Reboot), in den Flugmodus oder Lautlos zu versetzen. Das verbaute Display ist berührungsempfindlich (Touchscreen) und wird mit den Fingern (Eingabe mittels virtueller Tastatur (Seite 10), Druck auf Symbole bzw. Gestensteuerung) oder einem geeigneten Stift bedient.

## Softwaretasten

Im Folgenden sind die Symbole im Android Betriebssystem erklärt:

**Home Button**



Kehrt zum Startbildschirm zurück

**Zurück Button**



Wechselt Zurück bzw. zum Fenster davor

**Menü Button**



Zeigt das Menü einer Anwendung an

**Programmübersicht**



Zeigt eine Übersicht aller installierter Anwendungen und Widgets

**Letzte Anwendungen**



Listet die vorher verwendeten Anwendungen auf

## Netzteil / Aufladen des Gerätes

Benutzen Sie das mitgelieferte Netzteil zur Aufladung Ihres Xoro HMT 400. Beachten Sie die Angaben auf dem Typenschild des Netzteils.

### Hinweise:

- Das Ladegerät liefert eine stabilisierte Gleichspannung. Der Betrieb mit einer nicht-stabilisierten Spannung kann das Gerät beschädigen. Nur mit dem mitgelieferten Netzteil ist ein sicherer Betrieb und die Einhaltung aller Vorschriften und Normen gewährleistet.
- Laden Sie das Gerät nach Möglichkeit erst auf, wenn das Gerät Sie auffordert den eingebauten Akku zu laden. Mit regelmäßigen Ladezyklen schonen Sie den eingebauten Akku und verlängern die Lebensdauer.



# ERSTE SCHRITTE

## Definition

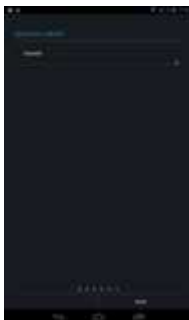
Das Gerät ist mit dem Android Betriebssystem ausgestattet. Der Name Android leitet sich von dem griechischen Wort „androide“ ab, was so viel bedeutet wie „menschenähnlich“ und dient zunehmend als Betriebssystem für mobile Geräte wie Smartphones, Netbooks oder Tablets. Android wurde als auf Linux basierendes Open-Source-Betriebssystem von der Open Handset Alliance entwickelt, die sich aus einer Vielzahl von großen Unternehmen, Softwareentwicklern und Handyherstellern zusammensetzt und deren Hauptmitglied die Firma Google ist.

Android selbst verfügt über keinen eigenen Support. Um Unterstützung zu erhalten kann man sich in den verschiedenen Google-Groups anmelden, das interne Supportforum und auch die Online Dokumentation nutzen. Es gibt allerdings auch viele Internetseiten, Foren und Communitys die sich speziell mit den umfangreichen Funktionen von Android und den Entwicklerproblemen beschäftigen.

Da das Betriebssystem sehr komplex ist, sind in diesem Handbuch nur die Grundfunktionen und wichtigsten Programme erklärt.

## Einrichtungsassistent

Der Xoro HMT 400 verfügt über einen Einrichtungsassistenten, der Sie nach dem ersten Start schnell und sicher durch die wichtigsten Systemeinstellungen führt und das Gerät nach Ihren Wünschen einrichtet.



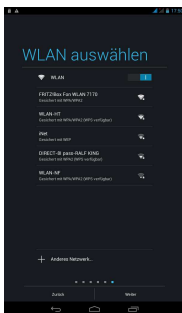
### Schritt 1

Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und tippen auf die Pfeil-Schaltfläche auf der rechten Bildschirmseite.

### Schritt 2

In nächsten Menüpunkt können Sie eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk herstellen. Tippen Sie auf das gewünschte Netzwerk und geben Sie ggf. den benötigten Netzwerkschlüssel ein.

Um die Einrichtung des Funknetzwerkes später vorzunehmen tippen Sie auf „Überspringen“ um Fortzusetzen.



### Schritt 3

Im folgenden Menüpunkt können sie bestimmen ob das Betriebssystem bzw. die darauf installierten Anwendungen Ihren Standort abfragen dürfen und wie dies erfolgen soll. Tippen Sie auf die Pfeil-Schaltfläche auf der rechten unteren Bildschirmseite um fortzusetzen.



### Schritt 4

Das Betriebssystem wird ständig durch Google erweitert und aktualisiert. Sie müssen für die Verwendung des Gerätes den Bestimmungen von Google zustimmen. Tippen Sie auf die Pfeil-Schaltfläche auf der rechten unteren Bildschirmseite um den Assistenten zu beenden.



## Desktop




Der Desktop besteht aus frei konfigurierbaren Oberflächen auf denen einzelne Programmverknüpfungen oder Minianwendungen (Widgets) abgelegt werden können. Durch Wischen nach links oder rechts erreicht man die nächste Oberfläche, sofern sich dort Programmverknüpfungen oder Widgets befinden. Zurück zum Standarddesktop kommt man immer durch Klicken des  Icons in der Symbolleiste. Eine Übersicht über alle auf dem System gespeicherten Programme erreichen sie mit Tippen des  Symbols am rechten Bildschirmrand.

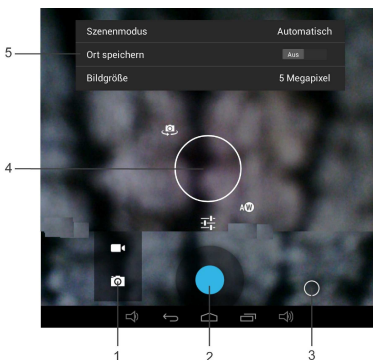
Jedes der in der Programmübersicht angezeigten Icons lässt sich auf den Desktop verknüpfen, indem man das gewünschte Icon lange gedrückt hält. Die Verknüpfung wird dann auf den Desktop platziert und kann dort beliebig angeordnet werden.

Alternativ bieten viele Programme eine eigene Desktopanwendung (Widget) an. Sie erreichen die Widget Übersicht durch langes Drücken einer freien Stelle auf dem Desktop. Durch Tippen des gewünschten Widgets wird es auf dem Desktop platziert.

Zum Löschen eines Icons oder eines Widgets vom Desktop muss das entsprechende Icon oder Widget lange gedrückt und auf das am oberen Bildrand erscheinende X gezogen werden. Bei dem Vorgang wird nur die Verknüpfung gelöscht, nicht die dazugehörige Anwendung.

## Kamera

Das Gerät verfügt auf der Frontseiten über eine Kamera. Um die Kamera zu starten drücken sie das  Symbol in der Programmübersicht. Bei Videotelefonieanwendungen wird die Frontkamera automatisch gestartet. Folgende Einstellungen lassen sich in der Kameraanwendung vornehmen:






- 1 Umschalten zwischen Foto & Videomodus
- 2 Auslöser
- 3 Durch Drücken erreichen Sie das Einstellungsmenü (4).
- 4 Im Einstellungsmenü können Sie diverse Einstellungen (Helligkeit, Kontrast, ect.) vornehmen.
- 5 In diversen Untermenüs können Sie erweiterte Einstellungen vornehmen, bspw. GeoTag Datenspeicherung aktivieren oder die Bildgröße der Aufnahmen festlegen




# ERSTE SCHRITTE

## Virtuelle Tastatur

Der Xoro HMT 400 verfügt über ein berührungsempfindliches Display (sog. Touchscreen) und wird damit mit den Fingern bedient. Bei jeglichen Texteingaben wird daher automatisch eine virtuelle Tastatur eingeblendet.

Tippen Sie zum Schreiben auf die gewünschten Buchstaben. Großbuchstaben geben Sie durch vorheriges Tippen auf die  Taste ein, Zahlen und Sonderzeichen durch Tippen auf das  Symbol. Korrekturen nehmen Sie durch Tippen auf das  Symbol vor.

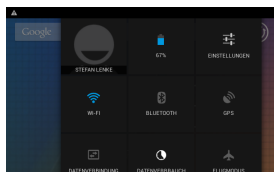
Sofern Spracheingaben möglich sind, können Sie durch Tippen auf das  Symbol den Text auch einfach ansagen. Das Gerät erkennt dann den Text automatisch und wandelt das Gesprochene in Textzeichen um.



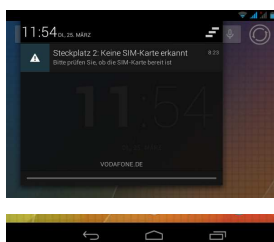
### Hinweise:

- *Einstellungen zum Tastaturlayout, Sprache, Rechtschreibung ect. nehmen Sie bitte in den System Einstellungen (Seite 15) vor.*
- *Für die Nutzung der Spracheingabe ist eine funktionierende Internetverbindung nötig.*

## Symbolleisten



Das Gerät besitzt im Betrieb zwei feste Symbolleisten, eine obere und eine untere Symbolleiste. Die obere Symbolleiste zeigt im Normalzustand auf der rechten Seite den Akkuzustand, die WLAN Signalstärke oder das Bluetooth Symbol an. Auf der linken Seite werden Symbole von Anwendungen (bspw. Messengerdiensten, USB Verbindungen ect.) angezeigt.



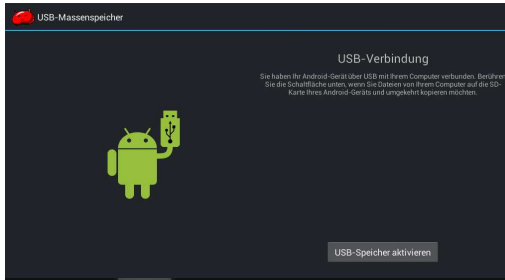
Die obere Symbolleiste lässt sich auf der linken bzw. rechten Seite durch Wischen vom oberen Bildschirmrand zum Desktop hin vergrößern. In dem dadurch erscheinenden Menü findet man diverse Schnellzugriffssymbole vor. Durch Tippen auf das jeweilige Symbol kann bspw. der WLAN Empfang oder der Bluetooth Empfang de/aktiviert werden. Außerdem wird u.a. das aktuelle Datum und die Uhrzeit angezeigt und es kann bei angezeigten Benachrichtigungen (Eingegangene Kurznachrichten, Verpasste Anrufe, ect.) direkt in die jeweilige Anwendung gewechselt werden.

Symbolbedeutung der unteren Symbolleiste finden Sie auf Seite 7.

## Verbindung mit einem Computer herstellen

Sie können das Gerät mit dem Computer verbinden um Daten zwischen dem Gerät und dem PC auszutauschen. Hierbei wird das Gerät an Ihrem Computer als USB Massenspeicher erkannt. Das Gerät muss dafür eingeschaltet sein!

- Verbinden Sie das Gerät mittels USB Verbindungskabel mit Ihrem Computer
- Auf dem Display des Gerätes erscheint nun folgendes Fenster:



- Tippen Sie auf die Schaltfläche „USB-Speicher aktivieren“. Ihr Computer erkennt das HMT400 als USB Massenspeicher und Sie können Daten zwischen den Geräten austauschen.
- Um den Datenaustausch mit dem Gerät zu beenden, tippen Sie die Schaltfläche „USB-Speicher deaktivieren“ und/oder entfernen das USB Kabel.

### Hinweis:

Während dem Zugriff mit dem Computer auf den internen Speicher des Gerätes stehen möglicherweise nicht alle Systemfunktionen zur Verfügung. Um das Gerät einwandfrei benutzen zu können deaktivieren Sie die PC Verbindung!

## Sperrbildschirm



Je nach Systemeinstellung kann es vorkommen das ihr Gerät einen Sperrbildschirm auf dem Bildschirm zeigt, bspw. wenn das Gerät eine Weile im Betrieb nicht genutzt wurde und aus dem StandBy eingeschaltet wird .

Sie können die Sperre durch Berühren und Nach-Rechts-Ziehen des Kreises aufheben.


Sollte das Gerät zusätzlich mit einem Passwort oder einem Muster gegen Fremdzugriff gesichert sein (Seite 15), müssen Sie an dieser Stelle die Sicherung aufheben um das Gerät freizuschalten.

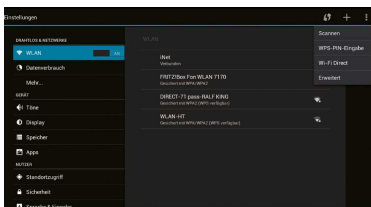
### Hinweis:

Benutzen Sie als Zugangspasswort, Geste oder Muster nur Varianten, die Sie sich auch sicher merken können. Die Sperre des Gerätes dient als Diebstahlschutz und kann ggf. nicht umgangen werden und der Zugriff auf Ihre Daten damit verhindert bleiben!



# SYSTEMEINSTELLUNGEN

Im folgenden Kapitel des Handbuches werden die verschiedenen Systemeinstellungen erklärt. Sie erreichen das Einstellungsmenü durch Klicken des Einstellungssymbols  auf dem Desktop oder in der Programmübersicht.



## Einstellungen / Drahtlos & Netzwerke / WLAN

Zum Einrichten der drahtlosen Internetverbindung gehen Sie bitte wie folgt vor:




- Tippen Sie auf den Menüpunkt „WLAN“ und oben auf den Schieberegler bis Dieser auf „I“ umschaltet. Nun sucht das Gerät automatisch nach allen verfügbaren WLAN Funknetzen in der Umgebung des Gerätes.
- Tippen Sie nun auf den Namen des Netzwerkes mit dem Sie Ihr Gerät verbinden möchten.
- Geben Sie das Passwort des Funknetzwerkes ein und Tippen auf „Verbinden“. Das Passwort wird im Gerät gespeichert und die Verbindung zum Netzwerk automatisch aufgebaut, wenn es sich in Reichweite befindet.

Durch Klicken des  Symbols am rechten oberen Bildschirmrand, können Sie erweiterte Verbindungseinstellungen vornehmen.



## Einstellungen / Drahtlos & Netzwerke / Bluetooth

Zum Einrichten einer Bluetooth Verbindung gehen Sie wie folgt vor:

- Tippen Sie im Menüpunkt „Bluetooth“ auf den Schieberegler oben rechts bis Dieser auf „AN“ umschaltet. Nun sucht das Gerät automatisch nach allen verfügbaren Bluetooth Geräten in der Umgebung.
- Tippen Sie auf den Namen des Gerätes mit dem Sie sich verbinden möchten. Im nun folgenden Fenster wird Ihnen ein Schlüssel für die Verbindung angezeigt. Klicken Sie nun auf „Kopplung durchführen“
- Auf dem Gerät mit dem Sie sich verbinden wollen, sollte nun eine Meldung erscheinen um die Verbindung zu bestätigen. Eventuell müssen Sie den vorher generierten Schlüssel für diese Verbindung eingeben!
- Weitere Einstellungen für die Verbindung können Sie durch Klicken des  Symbols hinter den Namen des verbundenen Gerätes vornehmen. Dort können Sie auch die Verbindung manuell wieder deaktivieren (Pairing aufheben).  
Durch Klicken des  Symbols am rechten oberen Bildschirmrand, können erweiterte Verbindungseinstellungen vorgenommen werden.  
Die Sichtbarkeit des Gerätes können Sie durch Klicken des  Symbols verändern.



## Einstellungen / Gerät / Töne

In diesem Menü können Sie diverse Audio Einstellungen, wie folgt, vornehmen:

Lautstärke	Einstellen der Systemlautstärke, oder bspw. des Weckers
Benachrichtigungston	Einstellen des Benachrichtigungstones

Desweiteren lassen sich in diesem Menü verschiedene Töne aktivieren oder deaktivieren.

## Einstellungen / Gerät / Display

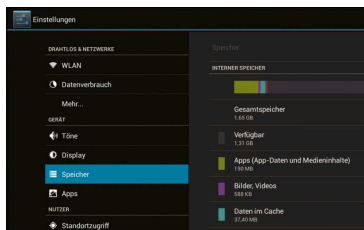
In diesem Menü lassen sich neben Helligkeit und der verwendeten Schriftgröße u.a. auch die Hintergründe und Farben des Betriebssystems, wie folgt, konfigurieren.

Daydream	Sie können aus animierten grafischen Themen wählen oder ein animiertes Widget für den Desktop definieren.
Hintergrund	Hier können Sie die verwendeten Hintergrundbilder des Desktops und/oder des Sperrbildschirmes festlegen.
Ruhezustand	Hier können Sie definieren, wann das Gerät bei Nichtbenutzung automatisch in den StandBy bzw. Ruhezustand versetzt werden soll. Die Nutzung des Ruhezustands kann den Akkuverbrauch erheblich verringern.
Force landscape	Zwingt Anwendungen dazu den Landscape Bildschirmmodus zu benutzen und verhindert die Drehung des Bildschirminhaltes in Anwendungen

Das Gerät ist mit Geräten kompatibel, die das Wi-Fi Certified Miracast™-Protokoll für die kabellose Übertragung unterstützen. Um die Funktion zur kabellosen Übertragung zu aktivieren tippen Sie auf das Menü „Bildschirmübertragung“ und stellen eine Verbindung zu einem kompatiblen Gerät her. Wenn die Verbindung aktiv ist, können Sie den Bildschirm übertragen und so Video- und Audioinhalte drahtlos auf einer Vielzahl von Bildschirmen und anderen Geräten mit Miracast streamen. Sie können beispielsweise den Bildschirm des Gerätes auf einen Fernseher mit zertifiziertem Miracast-Adapter übertragen.

### Hinweis:

- Für die Verwendung dieser Funktion wird eine aktive WLAN Verbindung vorausgesetzt.
- Nehmen Sie bei der Einrichtung der Verbindung die Bedienungsanleitung des jeweiligen Anzeigerätes zur Hilfe und befolgen die dort aufgeführten Schritte .



### Einstellungen / Gerät / Speicher

Im diesem Bereich können Sie feststellen, wie viel Speicherplatz auf angeschlossenen Speichergeräten zur Verfügung steht. Sie können in diesem Menüpunkt zudem Speicherkarten löschen und Speichergeräte sicher entfernen ("Karte entnehmen", "Unmount").

#### • "Interner Speicher"

In diesem Bereich werden Apps standardmäßig installiert. Es ist nicht möglich, Benutzerdateien (z.B. MP3, JPEG) in diesem Bereich abzulegen.

#### • "SD-Karte" oder "USB-Speicher"

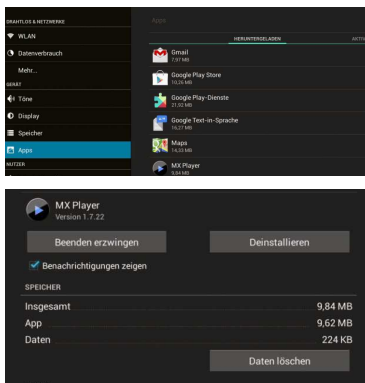
In diesem Bereich können Sie Benutzerdateien ablegen. Einige Apps können im Bereich "Einstellungen/Apps" von internen Speicher auf die virtuelle, interne SD-Karte verschoben werden.

#### Hinweis:

Ein Teil des Arbeitsspeichers des Gerätes wird von der Hardware (Grafikprozessor, WLAN) verwendet und steht nicht für das Betriebssystem oder für Apps zur Verfügung. Daher wird in der Ansicht ein kleineren Wert für den Arbeitsspeicher angezeigt, als tatsächlich installiert ist.

### Einstellungen / Gerät / Akku

In diesem Menüpunkt können Sie Informationen zu dem verbauten Akku abrufen. Tabellarisch wird aufgeführt welche Systemdienste den Akkustand am meisten beeinflussen.

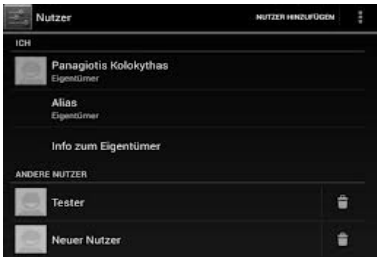


### Einstellungen / Gerät / Apps

In diesem Bereich können Sie Apps wie folgt verwalten:

- Deinstallieren
- Stoppen erzwingen
- Daten löschen
- Auf interne SD-Karte bzw. internen Speicher verschieben
- Cache löschen

Wählen Sie eine Anwendung aus dem Bereich "Heruntergeladen", "Auf SD-Karte", "Aktiv" oder "Alle" aus. Anschließend können Sie eine der Verwaltungsfunktionen aktivieren. Systemdienste und -Apps lassen sich ggf. nicht deinstallieren oder beenden.



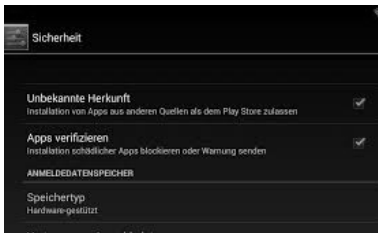
## Einstellungen / Gerät / Nutzer

Sie können das Gerät für mehrere Benutzer konfigurieren. Der bei der ersten Einrichtung angelegte Nutzer ist automatisch der "Eigentümer" des Gerätes. Dieser hat als einziger das Recht, neue Benutzerkonten anzulegen.

Die weiteren Nutzer müssen den normalen Google-Anmeldevorgang durchlaufen und können dann die meisten Einstellungen des Gerätes individuell vornehmen und den eigenen Nutzeraccount ggf. durch ein Passwort den Fremdzugriff sichern.

## Einstellungen / Nutzer / Standort

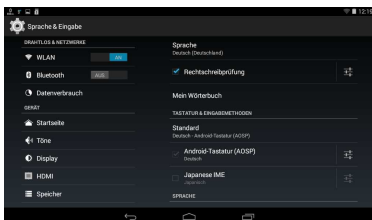
In diesem Menü können Sie bestimmen, ob das Gerät Ihren aktuellen Standort verwenden darf. Ihr Standort wird dabei durch eine aktive Internetverbindung ermittelt.



## Einstellungen / Nutzer/ Sicherheit

In diesem Menü können Sie diverse Sicherheitseinstellungen konfigurieren, u.a.:

- |                      |   |
|----------------------|---|
| Display-Sperre       | In diesem Menü können Sie das Gerät vor Fremdzugriffen mit einem Passwort oder selbst definierten Mustern schützen.   |
| Tablet verschlüsseln | Mit dieser Funktion ist es möglich die Inhalte Ihres Gerätes zu verschlüsseln   |
| Unbekannte Herkunft  | Ist diese Einstellung aktiviert, können Sie auch Anwendungen installieren, die nicht aus dem Google PlayStore stammen |
| Apps verifizieren    | Ist diese Funktion aktiviert, werden alle Anwendungen von Google auf Schadcode untersucht                             |



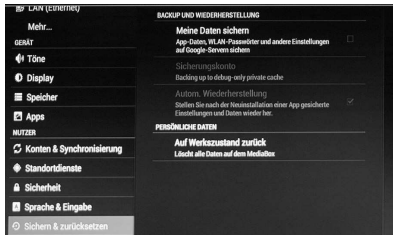
## Einstellungen/ Nutzer / Sprache & Eingabe

In diesem Menü können Sie diverse Einstellungen zur Sprache und Tastaturfunktionen konfigurieren, u.a.:

- |                     |  |
|---------------------|--|
| Sprache             | Legt die Sprache für das Android-Betriebssystem und Apps fest.     |
| Rechtschreibprüfung | Aktiviert und konfiguriert die Rechtschreibprüfung                 |
| Mein Wörterbuch     | Zeigt Ihr persönliches Wörterbuch                                  |
| Eingabemethode      | Erlaubt das Festlegen und Konfigurieren der Standardeingabemethode |



# SYSTEMEINSTELLUNGEN



## Einstellungen / Nutzer / Sichern & zurücksetzen

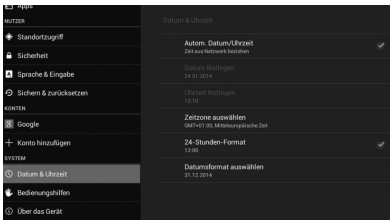
Durch das Zurücksetzen des Android Betriebsmodus werden alle Daten aus dem internen Speicher gelöscht. Alle Einstellungen müssen danach erneut gemacht und alle Anwendungen neu installiert werden.

### Hinweis:

Setzen Sie das Gerät zurück, bevor Sie diese an andere Personen weitergeben oder falls Probleme auftreten, die sich nicht durch ändern von Einstellungen oder deinstallieren von Apps beseitigen lassen.

## Einstellungen / Konten

Erlaubt das hinzufügen und verwalten von E-Mail-, Google- und Exchange-Konten oder Konten von sozialen Netzwerken (Facebook, Twitter, ect.). Ebenfalls lässt sich hier einstellen, welche Daten vom Gerät automatisch synchronisiert werden sollen.



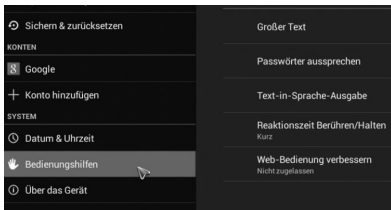
## Einstellungen / System / Datum & Uhrzeit

**Autom. Datum/Uhrzeit** Aktivieren Sie diese Einstellung, wenn das Gerät die aktuelle Uhrzeit aus dem Internet beziehen soll (empfohlen). Wenn die Einstellung "Autom. Datum/Uhrzeit" abgeschaltet ist, können Sie an dieser Stelle Uhrzeit und Datum manuell einstellen.

**24-Stunden-Format** Wenn Sie diese Funktion abschalten, wird die Uhrzeit nicht mehr im 24-Stunden-Format angezeigt. Anstelle von 14:00 Uhr wird die Uhrzeit dann beispielsweise als 02:00 PM (Nachmittags) angezeigt.

**Datumsformat wählen** Bestimmt, in welchen Format die Datumsanzeige erfolgt

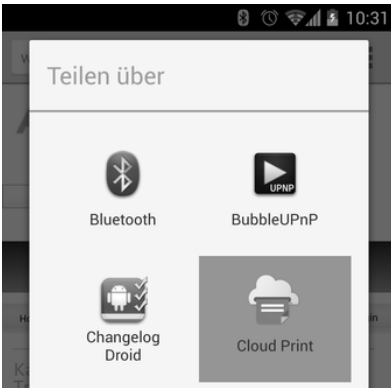




## Einstellungen / System / Bedienungshilfen


In diesem Menü lassen sich verschiedene Funktionen aktivieren die das Bedienen des Gerätes vereinfachen sollen, bspw. kann die Anzeige der Menütexte global vergrößert oder die Drehung des Bildschirminhaltes verhindert werden.

Auch diverse Drittanbieter Anwendungen die der besseren Bedienbarkeit des Gerätes dienen, lassen sich in diesem Menüpunkt konfigurieren.



## Einstellungen / System / Drucken

Google Cloud Print ist eine neue Technologie, die Ihre Drucker mit dem Web verbindet. Mit Google Cloud Print können Sie Ihre Drucker für sich und andere Personen verfügbar machen. Die Anwendungen sind die gleichen, die Sie täglich verwenden. Google Cloud Print funktioniert auf Ihrem Telefon, Tablet, Chromebook, PC oder einem beliebigen anderen internetfähigen Gerät, über das Sie drucken möchten.

Nach dem Aktivieren der Funktion können Sie durch Drücken des  Symbols Einstellungen vornehmen.

### Hinweis:

*Für die Benutzung ist ein Google Cloud Print Benutzerkonto nötig, dass sie in den Einstellungen der Anwendung anlegen oder wenn bereits vorhanden, eintragen können.*

## Einstellungen / System / Über das Tablet

An dieser Stelle werden Informationen über die auf dem Gerät installierte Firmware angezeigt. Falls Sie mit dem Xoro-Kundendienst Kontakt aufnehmen wollen, notieren Sie sich bitte neben Seriennummer auch die Softwareversion.

### Hinweis:

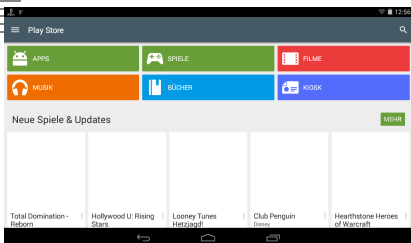
*Sie können durch mehrfaches Tippen auf dem Menüpunkt „Built-Nummer“ die Android Entwickleroptionen in den Systemeinstellungen aktivieren. Die Einstellungen in diesem Menü sollten nur von sachkundigen Benutzern und in Rücksprache mit dem Xoro-Kundendienst geändert werden.*



*Ein Haken bei "USB-Debugging" aktiviert bspw. den Debug-Modus des Gerätes. Diese Funktion ist hauptsächlich für Entwickler interessant, da sich damit unter anderem System-Dateien austauschen und auslesen lassen. Desweiteren können Nutzer mit tiefgründigem technischem Wissen Befehle an das Handy senden oder das Gerät mit Programmen wie "Android Debug Bridge" via PC steuern und mit dem Smartphone kommunizieren.*



# ANWENDUNGEN

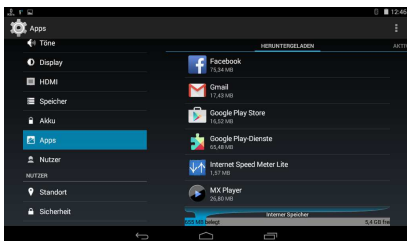
## GooglePlay Store



Mit dem Symbol  oder  gelangen Sie, aus der Programmübersicht heraus, in den Google PlayStore. Bitte folgen Sie den Anweisungen auf dem Display um sich dort einmalig zu registrieren oder sich mit einem bereits vorhandenen Account anzumelden. Die Anmeldung ist kostenlos!

Im GooglePlay Store können Sie beliebig nach kostenlosen & kostenpflichtigen Programmen (Apps), Spielen, Filmen, Musik oder Büchern suchen und sofort auf Ihrem Gerät installieren. Gekaufte Produkte sind meist auch auf anderen Android Geräten nutzbar und müssen nicht erneut gekauft werden.

## Anwendungen manuell installieren



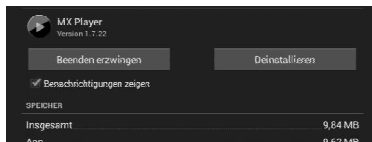
Sie können natürlich auch Anwendungen manuell auf dem Gerät installieren, wie im Folgenden erklärt wird.

1. Zuerst müssen Sie ggf. unter dem Menüpunkt „Sicherheit“ einen Haken hinter die Option „Unbekannte Herkunft“ setzen (Seite 15).
2. Begeben Sie sich dazu in das Einstellungsmenü, indem Sie das Icon „Einstellungen“ auf dem Desktop oder in der Programmübersicht antippen.
3. Kopieren Sie die Installationsdatei im APK-Format auf eine SD Karte oder USB Datenträger
4. Installieren Sie die Anwendung aus einem beliebigen Dateimanager heraus auf Ihr Gerät.

### Hinweis:

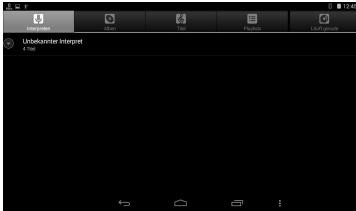
*Seien Sie kritisch, wenn Sie Apps aus unbekannten Quellen installieren. Vor der Installation wird Ihnen angezeigt, auf welche Daten und Funktionen eine Anwendung zugreift.*

## Anwendungen deinstallieren



Begeben Sie sich, wie oben beschrieben, in das Menü „Einstellungen“ und tippen Sie unter dem Menüpunkt „Gerät“ die Option „Apps“ an. Nun sehen Sie eine Liste der heruntergeladenen Anwendungen und können durch Anklicken der Anwendung nähere Informationen einsehen. Wählen Sie nun „Deinstallieren“ um das Programm von Ihrem Gerät zu entfernen. (Seite 14). System Anwendungen lassen sich ggf. nicht deinstallieren!

## Musikwiedergabe



Um Musik abzuspielen schließen Sie einen Datenträger (USB Speichergerät oder Speicherkarte) an, auf dem Musikdateien gespeichert sind. Klicken Sie nun das Icon um das Abspielprogramm zu starten.



Die Anwendung listet vorhandene Verzeichnisse und unterstützte Dateien auf. Wählen Sie die Datei, die Sie wiedergeben möchten. Die Wiedergabe starten Sie mit Tippen auf die gewünschte Datei.

Weitere Optionen zur Musikwiedergabe erreichen Sie über die Menü der Anwendung durch Drücken des Symbols.

Verfügbare Tasten und Funktionen:

**VOL +/-**



Lautstärke verändern



Zurück zur Verzeichnis-/Dateiübersicht

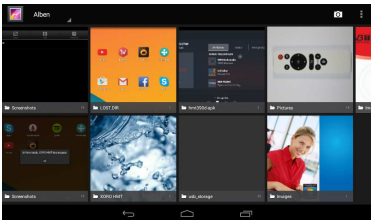


Nächste/vorherige Datei auswählen

Wiedergabe pausieren/fortsetzen

Unterstützte Dateiformate: MP3,WMA,AAC,WAV

## Bildanzeige



Um Bilder anzuschauen schließen Sie einen Datenträger (USB Speichergerät oder Speicherkarte) an, auf dem Bilder gespeichert sind. Drücken Sie nun das Icon um das Abspielprogramm zu starten.

Die Anwendung listet vorhandene Verzeichnisse und unterstützte Dateien auf. Wählen Sie die Datei, die Sie wiedergeben möchten. Mit den Symbolen wird das nächste bzw. Vorherige Bild angezeigt. Das Symbol kehrt zurück zur Verzeichnis-/Dateiübersicht.

Sofern Sie im Hintergrund Musik abspielen, kann die Musik beim Anschauen im Hintergrund verwendet werden! Verfügbare Tasten in dieser Anwendung siehe oben bei „Musikwiedergabe“.

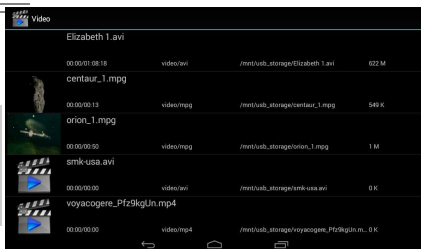
Weitere Optionen für die Bildwiedergabe finden Sie im Menü der Anwendung durch Klicken des Symbols.

Unterstützte Dateiformate: JPEG, BMP, PNG, GIF



# ANWENDUNGEN


## Filmwiedergabe



Um Videos abzuspielen schließen Sie einen Datenträger (USB Speichergerät oder Speicherkarte) an, auf dem Videodateien gespeichert sind. Drücken Sie nun das Icon um das Abspielprogramm zu starten.



Die Anwendung listet vorhandene Verzeichnisse und unterstützte Dateien auf. Wählen Sie die Datei, die Sie wiedergeben möchten. Die Wiedergabe starten Sie mit Tippen auf die gewünschte Datei.

Weitere Optionen zur Musikwiedergabe erreichen Sie über die Menü der Anwendung durch Klicken des  Symbols.

Verfügbare Tasten und Funktionen:



Lautstärke verändern  
Zurück zur Verzeichnis-/Dateiübersicht  
Nächste/vorherige Datei auswählen  
Wiedergabe pausieren/fortsetzen

Unterstützte Dateiformate: MKV, MPEG, VOB, TS, MOV, AVI u.a.

Video Decoder: MPEG-1/2/4, H.264 (bis 1080p)

### Hinweis:

Sind mehrere Programme zur Wiedergabe installiert, werden Sie gefragt welches Programm sie einmalig oder immer für die Anzeige verwendet werden soll. Treffen Sie Ihre Auswahl und bestätigen den Vorgang.

## Vorinstallierte Anwendungen

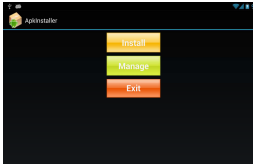
Das Gerät ist bereits mit den wichtigsten Anwendung ausgestattet, die im Folgenden kurz erklärt werden. Für nähere Informationen zu den einzelnen Anwendungen benutzen Sie bitte die jeweilige Dokumentation durch den Hersteller der Software im Internet.

### Browser


Mit dem vorinstallierten Browser können Sie Internetseiten aufrufen, Ihre Lieblingsseiten als "Lesezeichen" speichern und mehrere Webseiten gleichzeitig in mehreren "Tabs" öffnen.

### E-Mail

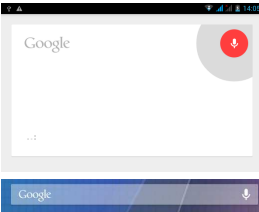
Mit dem vorinstallierten E-Mail Client können Sie E-Mails von POP3-, IMAP- und Exchange-Servern abrufen. Wenn Sie die E-Mail App das erste Mal starten, werden alle nötigen Informationen dazu abgefragt. Wenden Sie sich an Ihren E-Mail-Anbieter, um Informationen über die korrekten Server-Einstellungen zu erhalten. Gehen Sie zu "Einstellungen / Konten & Synchronisierung" um vorhandene E-Mail-, Google oder Exchange-Konten zu verwalten oder Weitere hinzuzufügen.




### APK Installer

Mit dem „ApkInstaller“ können Sie Anwendungen auf dem Gerät verwalten. Um das Programm aufzurufen, tippen Sie auf dieses  Symbol in der Programmübersicht.

Mit der Option „Install“ können Sie Anwendungen die sich auf dem Gerät befinden installieren. Mit der Option „Manage“ können Sie die installierte Anwendungen starten, exportieren oder deinstallieren. Mit der Option „Exit“ verlassen Sie den „ApkInstaller“ wieder.



### Google Sprachsteuerung

Wo immer Sie im Android Betriebssystem dieses  Symbol finden, können Sie das Gerät mittels Sprachbefehlen steuern, bspw. lassen sich Texteingaben via Spracherkennung machen oder Internetseiten im Browser suchen. Tippen Sie bspw. auf das Mikrofon Symbol und fragen nach dem Wetter! Das Gerät wird Ihnen die passende Antwort aus dem Internet heraussuchen und Ihnen mitteilen.

#### Hinweis:

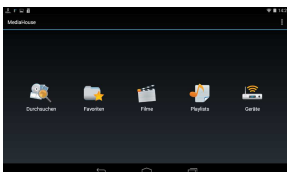
*Für die Nutzung der Sprachsteuerung ist eine funktionierende Internetverbindung nötig.*



### TuneIn Radio

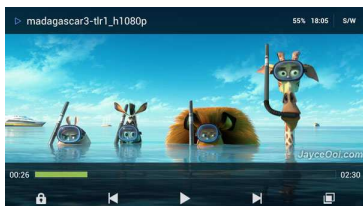
Mit dieser Anwendung genießen Sie mehr als 70.000 Stationen sowie 2.000.000 Podcasts, Konzerte und Sendungen, kostenlos auf Ihrem Xoro HMT 400. Dies sind meist von privaten Personen laufende Musiksender und bieten für jeden Musikgeschmack den richtigen Sender. Zusätzlich wird der Nutzer mit Hilfe der Auswahl der Sender über wahlweise aktuelle Nachrichten und Sportinformationen aus aller Welt informiert. Weitere Funktionen sind u.a.:

- umfangreiche Kategorisierung der Sender
- übersichtliche Bedienoberfläche
- Favoriten
- eingebaute Weckfunktion



### MediaHouse

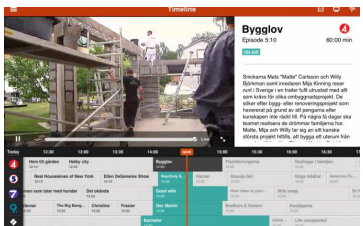
Mit dem UPnP- und DLNA-Browser „MediaHouse“ streamen Sie Musik, Filme und Bilder kabellos direkt von Ihrem PC oder Ihrer Netzwerkfestplatte. Die App sucht nach dem Start automatisch nach kompatiblen Medienservern in Ihrer Netzwerkumgebung. Per Fingertipp können Sie dann auf Ihre freigegebenen Dateien zugreifen. Musikstücke und Fotos werden direkt in der Anwendung wiedergegeben. Einen Video-Player hat „MediaHouse“ nicht an Bord, hier greift die Anwendung auf externe Anwendungen zurück.



### MX Player

Mit dem neuen H/W Decoder können noch mehr Videos von der Hardware-Beschleunigung profitieren. MX Player ist der erste Android-Video-Player, der Multi-Core-Dekodierung ausführt. Der Player bietet leichtes Ein- und Auszoomen durch Zusammenführen der Finger auf dem Bildschirm. Durch das Scrollen der Untertitel Texte wird die Wiedergabe-Position angepasst, um die vorherigen oder nächsten Untertitel im Timing anzupassen. Ebenfalls ist eine Kindersicherung enthalten. Unterstützte Untertitelformate:

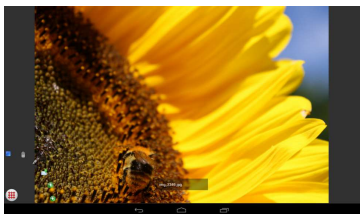
- DVD, DVB, SSA/ASS Untertitel Track.
- SubStation Alpha(.ssa/.ass) mit vollen Styling.
- SAMI(.smi/.sami) mit Ruby Tag Unterstützung.
- SubRip(.srt)
- MicroDVD(.sub/.txt)
- SubViewer2.0(.sub)
- MPL2(.mpl/.txt)
- PowerDivX(.psb/.txt)



### MagineTV

Magine ist ein Online Streaming Portal für Android-Smartphones und -Tablets, über den Sie auf Ihrem mobilen Gerät verschiedene TV-Sender empfangen können.

Den notwendigen Account für die Benutzung der Anwendung bekommen Sie auf der Website [www.magine.com](http://www.magine.com), wo Sie sich mit Ihrer E-Mail-Adresse oder via Social Account einmalig anmelden müssen.



### Fotorahmen Web

Verwandeln Sie Ihr Gerät in einem digitalen Photo Viewer zeigt eine Diashow mit lokalen Dateien, Fotos von Flickr, Dropbox oder Facebook. Ein Foto Display-Anwendung wie ein Digitaler Fotorahmen zeigt eine schöne Diashow aller Fotos von einer ausgewählten Quelle.



### EZ HD Wetter

Diese Anwendung liefert tägliche und stündliche Prognosen (7 Tage und 24 Stunden) und gibt Ihnen einen genauen Überblick über die aktuelle Wetterlage. Dabei werden 10 tausende Orte auf der ganzen Welt unterstützt.



# PROBLEMBEHANDLUNG



Lesen Sie bitte die folgenden Informationen, um die mögliche Ursache zu einem Problem herauszufinden, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

Deutsch

Problem	Lösung
Gerät lässt sich nicht einschalten	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Netzteil korrekt an der Steckdose angeschlossen ist.</li><li>• Überprüfen Sie, ob das Kabel des Netztesles korrekt am Gerät angeschlossen ist.</li><li>• Ziehen Sie den Stecker heraus, warten Sie 1 Minute, und schließen Sie dann den Stecker wieder an.</li></ul>
Kein Ton	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob die Stummschaltung in der Lautstärkeregelung aktiviert ist (mute)</li><li>• Erhöhen Sie die Lautstärke bis Sie wieder Ton hören</li></ul>
K e i n e Internetverbindung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob der WLAN Router ordnungsgemäß arbeitet.</li><li>• Überprüfen Sie, ob die Parameter am Xoro HMT 400 richtig eingestellt sind. Achten Sie z.B. auf die Einstellung DHCP.</li><li>• Führen Sie den automatischen Suchlauf nach Netzwerken erneut aus.</li><li>• Geben Sie das richtige Passwort ein (Dieses wurde bei der Router-Konfiguration festgelegt).</li><li>• Wählen Sie keine fremden Netzwerke.</li><li>• Der Internet-Server ist evtl. zeitweise nicht verfügbar oder überlastet.</li></ul>
Zeit und Datum sind falsch	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die Einstellungen für die Zeitzone und setzen Sie diese erneut.</li></ul>

Führen Sie Reparaturen niemals selbst durch, bitte überlassen Sie dies immer qualifiziertem Personal. Kontaktieren Sie den Reparaturdienst bei folgenden Fehlern:

- Wenn das Netzteil oder Netzkabel defekt ist.
- Wenn Gegenstände in das Gerät gefallen sind.
- Wenn das Gerät mit Wasser in Berührung gekommen ist.
- Wenn das Gerät trotz richtiger Anwendung nicht funktioniert. .
- Wenn das Gerät fallen gelassen wurde und wenn das Produkt Leistungsschwankungen aufweist.

Verwenden Sie originale Ersatz- und Zubehörteile. Falsche Ersatzteile können zu Kurzschlüssen oder Feuer und anderen Pannen führen.



# GEWÄHRLEISTUNGSBEDINGUNGEN

Sofern die Produkte im Zeitpunkt des Gefahrübergangs nicht die vereinbarte Beschaffenheit haben, ist die MAS Elektronik AG nach Ihrer Wahl zur Mangelbeseitigung oder Ersatzlieferung berechtigt. Im Falle der Mangelbeseitigung/Ersatzlieferung erwirbt die MAS Elektronik AG mit dem Ausbau/Austausch Eigentum an den ausgebauten / ausgetauschten Komponenten / Geräten. Im Rahmen der Produktion sowie zur Mangelbeseitigung / Ersatzlieferung verwendet die MAS Elektronik AG Ersatzteile oder Komponenten, die neu oder neuwertig entsprechend dem jeweils üblichen Industriestandard sind.

Die Gewährleistung für Verschleißteile (z.B. Akkus und Batterien) beträgt 6 Monate. Sofern das Gerät einen eingebauten Datenspeicher hat (Festplatte, Flash-Speicher oder ähnliches), ist der Kunde für eine Datensicherung vor Rücksendung verantwortlich. Die MAS Elektronik AG haftet nicht für Datenverluste eingesandter Kundengeräte. Die MAS Elektronik AG behält sich das Recht vor, bei eingesandten Geräten die Werkseinstellungen wiederherzustellen. Bitte notieren Sie sich daher gegebenenfalls Ihre persönlichen Einstellungen. Die MAS Elektronik AG haftet nicht für vom Kunden mit dem Gerät eingesandtes produktfremdes Zubehör (z.B. DVDs, Festplatten, Flash-Speicher, Batterien).

Die Mängelansprüche werden entsprechend der aktuellen gesetzlichen Gewährleistung erfüllt. Die Gewährleistung gilt nur in dem Land, in dem das Produkt gekauft wurde.

Folgendes ist von der Gewährleistung ausgeschlossen: Schäden an der Politur, den Zubehörteilen, den Batterien, unfallbedingte Schäden, Schäden durch Missbrauch, Schmutz, Wasser, Batterieauslauf, Fälschung.

Außerdem ausgeschlossen sind Schäden durch Reparaturarbeiten unautorisierter Agenturen und Schäden die durch das Aufspielen eines Firmware Upgrades entstanden sind, es sei denn, es war erforderlich, das Upgrade zu installieren, um zugesicherte Eigenschaften überhaupt erst zu ermöglichen.

Die MAS Elektronik AG haftet nicht für Schäden durch Verlust, bei unsachgemäßem Gebrauch des Gerätes (getrennt oder mit anderen Geräten zusammen), für Verletzungen des Kunden aufgrund der Benutzung des Gerätes oder aufgrund von so genannter höherer Gewalt oder sonstigen Gründen.

Für eine ordnungsgemäße und reibungslose Abwicklung von Gewährleistungsfällen / Reparaturen benötigen Sie eine RMA-Nummer. Diese erhalten Sie im Internet unter <http://www.xoro.de/service/> oder telefonisch (s.u.)

Senden Sie bitte das Gerät originalverpackt einschließlich aller Zubehörteile mit einer Kopie der Kaufbelegs, einer Fehlerbeschreibung sowie der RMA-Nummer (bitte auf dem Paket gut sichtbar notieren!) an:

## Kontakt mit dem Xoro-Kundendienst aufnehmen:

Per Telefon: +49 4161 800 24 24 (Mo-Fr: 9:00-17:30 Uhr)

Per eMail: [support@ersservice.de](mailto:support@ersservice.de)

ERS GmbH Elektronik Repair Service  
Weidegrund 3  
21614 Buxtehude / Niedersachsen  
Germany

Wir helfen Ihnen gerne bei Fragen zur Bedienung oder falls Probleme mit Ihrem Gerät auftreten.





# RECYCLING INFORMATIONEN



Deutsch

## Wiederverwertung von Elektrogeräte

Das Produkt wurde mit hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recyclingfähig sind und wieder verwendet werden können. Diese durchkreuzte Mülltonne auf dem Produkt oder auf der Verpackung bedeutet, dass das Produkt der Europäischen Richtlinie 2002/96/EC entspricht.



Informieren Sie sich über die vor Ort geltende Bestimmungen zur separaten Entsorgung elektronischer Geräte. Beachten Sie die örtlichen Bestimmungen und entsorgen Sie keine alten Produkte mit dem normalen Hausmüll. Durch eine richtige Entsorgung alter Produkte tragen Sie zum Umweltschutz und zur Gesundheit der Menschen bei.

## Wiederverwertung von Papier und Pappe

Das Materialwiederverwertungssymbol auf dem Verpackungskarton und Benutzerhandbuch bedeutet, dass sie recyclingfähig sind. Entsorgen Sie sie nicht mit dem normalen Hausmüll.



## Wiederverwertung von Kunststoffen

Das Materialwiederverwertungssymbol auf Kunststoffteilen bedeutet, dass sie recyclingfähig sind. Entsorgen Sie sie nicht mit dem normalen Hausmüll.



## Der Grüne Punkt

Der Grüne Punkt auf Kartons bedeutet, dass die MAS Elektronik AG eine Abgabe an die Gesellschaft für Abfallvermeidung und Sekundärrohstoffgewinnung zahlt.



## Batterien

Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Batterien bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Bitte entsorgen Sie Batterien nicht im Hausmüll.



## EG-Konformitätserklärung

Mit dem CE Zeichen erklärt Xoro, eine registrierte Handelsmarke der MAS Elektronik AG, dass dieses Produkt die grundlegenden Anforderungen und Richtlinien der europäischen Bestimmungen erfüllt.





# LIZENZEN & HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Wir weisen an dieser Stelle darauf hin, dass die Firmware des Gerätes u.a. Open Source Software enthält, welche unter der GNU General Public License (GPL) und Lesser General Public License (LGPL) lizenziert wird. Um eine GPL / LGPL konforme Verwendung der Programme sicherzustellen, verweisen wir auf die Lizenzbedingungen der GPL / LGPL.

Unter Zustimmung der GPL und der LGPL stellen wir die Quell-Codes dieser Programme zur Verfügung. Den entsprechenden Code können Sie unter der E-Mail-Adresse: [beta@ersservice.de](mailto:beta@ersservice.de) beantragen. Sie bekommen den Quellcode dann auf CD zugeschickt! Sie können den Quellcode unter den Bedingungen der GPL/LGPL-Lizenz verändern und vertreiben. Wir übernehmen allerdings keinen technischen Support für Änderungen am Quellcode!

## Lizenztext

Der Lizenztext zur GNU General Public Licence ist im Downloadbereich des Produktes auf unserer Internetseite, sowie auf <http://www.gnu.org> abrufbar!



## Source Code

Die verwendeten Sourcecodes sind, wenn sie nicht im Downloadbereich des Produktes abrufbar sind, beginnend ab Kauf bis zu 3 Jahre auf Anfrage per E-Mail zu beziehen!

## Markenzeichen

Das Android-Logo, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google PlayStore™ und Google Talk™ sind eingetragene Marken von Google Inc.



Alle anderen Markenzeichen und Urheberrechte sind das Eigentum Ihrer Besitzer!

## Haftungsausschluss

Bestimmte Inhalte und Dienste, die durch dieses Gerät zugänglich sind, sind Eigentum von Dritten und durch Urheberrechts-, Patent-, Markenrechts- und/oder andere Gesetze zum Schutz von geistigem Eigentum geschützt. Derartige Inhalte und Dienste werden ausschließlich für Ihre persönliche, nichtkommerzielle Nutzung bereitgestellt.

Xoro haftet nicht für Schäden an Soft- oder Hardware oder Vermögensschäden, die durch das Benutzen der Dienste und des Gerätes entstehen, es sei denn diese beruhen auf einem grob fahrlässigen oder vorsätzlichen Handeln, seiner Erfüllungsgehilfen oder seiner gesetzlichen Vertreter.

Für direkten oder indirekten Schaden - insbesondere Schaden an anderer Software, Schaden an Hardware, Schaden durch Nutzungsausfall und Schaden durch Funktionsuntüchtigkeit des Gerätes, kann die Firma nicht haftbar gemacht werden. Ausschließlich der Benutzer haftet für die Folgen der Benutzung der auf dem Gerät verwendeten Software und der Hardware.

Das Gerät und die verwendete Software wurde mit größter Sorgfalt entwickelt, jedoch können Fehler niemals ausgeschlossen werden. Es kann daher keine Gewähr für die Sicherheit Ihrer

The logo for XORO, featuring the word "XORO" in a bold, sans-serif font, with a registered trademark symbol (®) to the upper right. A thick, black, curved line arches underneath the text, starting from the left and ending on the right.

## HMT 400



## QUICK START GUIDE (ENG)





**SAFETY**

Electronic Security .....4

Usage, packaging Contents .....5

**FIRST STEPS**

Ports & buttons .....6

Start, StandBy & Shutdown, software keys, charging.....7

Definition, Setup Wizard .....8

Desktop, Camera.....9

Virtual keyboard, toolbar .....10

Connection with computer, lock screen.....11

**SYSTEM SETTINGS**

Wireless LAN, Bluetooth.....12

Tones, Display.....13

Memory, battery, Apps.....14

User, location, security, Language & input .....15

Backup and Reset, accounts, Date & Time.....16

Accessibility, printing, About device .....17

**APPLICATIONS**

Google Play Store, applications de/install .....18

Music Playback, Gallery.....19

Movie Playback, Pre-installed Applications .....20

Troubleshooting .....23

Warranty & Recycling Information.....24

Licences & Disclaimer.....25

# Safety Information

## Electronic Security



The lightning flash with an arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user of the presence of un-insulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user of the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. The FCC Rules are developed to avoid or reduce the interference of electrical devices at home. This device may cause radio wave. If it is not installed as instructed, it may cause interference to radio or TV, especially at the moment of switching on and off.

### User's Manual

- All the safety precautions and the operating instructions should be followed
- The safety and operating instructions should be retained for future reference.

### Power supply

- Never touch the device with wet hands.
- This device works only with the storm voltage marked on the rear panel.
- Keep the appliance away from rain and moisture.
- If you want to pull the plug out of the plug socket, always pull directly on the plug. Never pull on the cable as it could tear.
- Make sure that the power cable is not bent, caught or run over and that it does not come into contact with heat sources.
- Make sure that the power cable is not wound around the device while in operation.
- Never place the machine on the power cable while it is being operated.
- Only use extension cables that are designed for the power consumption level of the machine.
- Only operate the machine if the electrical voltage stated on the type plate beneath the machine agrees with the voltage on your plug socket. The wrong voltage can destroy the machine.
- Do not open the appliance.
- Pull out the mains plug if the appliance is not to be used over a longer period of time.
- Take care that nobody can trip over the power supply cable.

### Position

- Do not connect accessories on the box which are not defined by the manufacturer.
- Do not place this product on an unstable cart, stand, tripod, bracket, or table. The product may fall, causing serious injury to a child or adult, and serious damage to the product. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table recommended by the manufacturer, or sold with the product. Any mounting of the product should follow the manufacturer's instructions, and should use a mounting accessory recommended by the manufacturer.
- A product and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the product and cart combination to overturn.



# Safety Information

- The device is able to show a still image on the TV screen or monitor over an unlimited period of time. This can cause damage to the screen. It is therefore advisable to activate the screen saver. Or switch the player off, if the device is not in use.
- Do not use the device permanent in the 4:3 mode. This can cause damage to the TV screen.
- Do not increase the volume when the box is just playing very quiet sections. This could damage the speaker if very loud passages start all of a sudden after the quiet section.
- Switch the box off by the Off/On switch if it is not going to be used for a longer period of time. Please unplug the power cable from the wall outlet.
- Disconnect the main plug during thunderstorms.
- Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating, and these openings must not be blocked or covered.
- Protect the device against weather influences, moisture and high temperature.
- Never spill liquid of any kind on the product.
- Do not expose the device and the remote control to direct sunlight.

## Package Contents

The following components are included with the Xoro HMT 400:

- Xoro HMT 400
- power Supply
- USB 2.0 cable, USB adapter cable
- User manual

If any of these items are missing, please contact your dealer as soon as possible. Keep the original packaging in the event that the unit needs to be returned to the dealer.

## USB ports & memory card

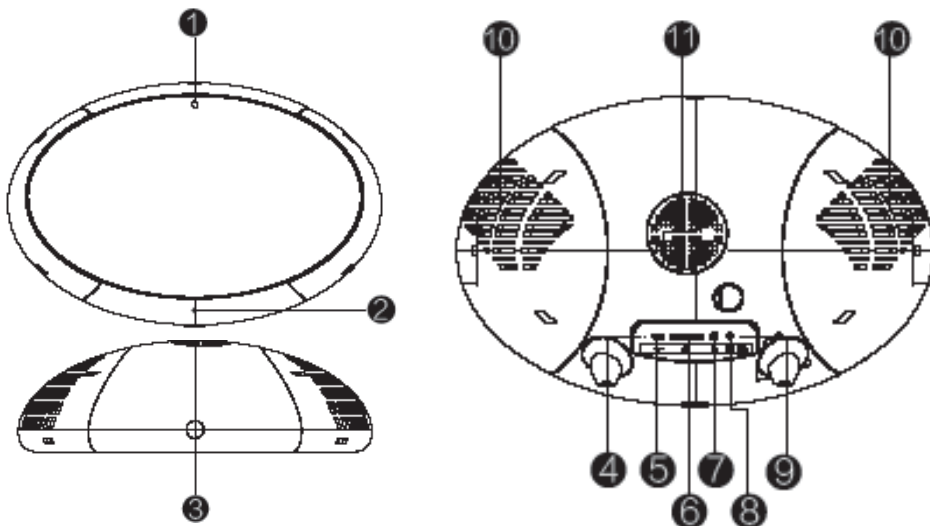
The device has a MiniUSB 2.0 port. This connector USB devices such as mass storage devices (flash drives, hard drives) or USB input devices (mouse, keyboard etc.) can be connected. Also, the device has a SD memory card slot. The device supports memory cards with capacity of up to 32GB FAT & NTFS in format.

### Notes:

- *There are only supports the file systems FAT / FAT32 / NTFS. If a medium is formatted with a different file system, then this may not be detected by the device.*
- *The USB ports on this device are not suitable for charging other devices with an integrated battery (eg mobile phones, tablet computers, MP3 players, etc.). Note. The information with respect to the type plate. The maximum current output of the USB ports*
- *Unfortunately, there are a variety of different SD cards and USB 2.0 storage devices on the market, so that a fundamental compatibility of all storage media can not be guaranteed.*

# First Steps

## Ports & buttons



Nr.	Description	Function Description
1	Camera	Built-in camera for video conferencing
2	Microphone	Built-in camera for conferencing
3	Power Key	Keep the button pressed for longer turn the unit on or off. Hold the button briefly to turn the display on or off
4	Upgrade key	Internal use
5	mini USB	For data transfer from a PC (Music, Photos and Videos) or for connecting USB Storage Devices and USB Devices such as Mouse or Keyboard.
6	SD,SDHC /MMC	Card Reader for SD, SDHC and MMC Memory Cards
7	Earphone	For connecting Earphone
8	DC IN	To power the Unit with the AC Adapter and charge the internal rechargeable Battery <i>Note: Use only the supplied AC Adapter.</i>
9	Reset	To reset the Device to Malfunction. (Use a Paperclip or similar and gently press into the Hole to reset the Unit)
10	Speaker	2 x 5W
11	Subwoofer	1 x 10W





## Start, StandBy & Shutdown

To turn on device, press and hold the on / off button (7) for a few seconds. The system is started as soon as the Xoro logo or Android operating system logo appears on the display.

In operation, press the on / off button briefly to move to the unit in standby mode or in the operating mode.

In operation, press and hold is the on / off button for a few seconds until the window to shut down appears. Confirm the operation by pressing the OK button on the screen. Also, it is possible to restart the device (reboot) to put into airplane mode or Silent. The built-up display is touch sensitive (touchscreen) and with the fingers (input via virtual keyboard (page 10)), press symbols or gesture control) or a suitable pen served.

## Software buttons

Below the icons in the bottom toolbar and the Android operating system are explained:

**Home Button**



Turn back to Homescreen

**Back Button**



Moves back Operation

**Menu Button**



Show the menu of a application

**Overview**



Displays a list of all installed applications and widgets

**Last Applications**



Lists the applications previously used to

## Power supply / Charge Device

Use the supplied power adapter to charge your Xoro HMT 400. Refer to the information on the nameplate of the power supply.

### Notes:

- *The charger supplies a stabilized DC voltage. Operation with non-stabilized voltage can damage the device. Only with the supplied power supply, safe operation and compliance with all regulations and standards is ensured.*
- *Charge the device if possible, prior to when the device asks to charge the internal battery. With regular charging cycles you will conserve the built-in battery and prolong its service life.*



# First Steps

## Definition

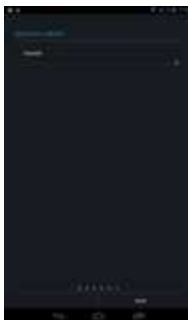
The device is equipped with the Android operating system. The name derives from the Greek word "androide", which means as much as "human-like" and is increasingly being used as an operating system for mobile devices such as smartphones, netbooks and tablet pcs. Android was a Linux-based open source operating system developed by the Open Handset Alliance, which is composed of a variety of large companies, software developers and handset manufacturers and their main member is the company Google.

Android itself does not have its own support. In order to get support you log into the different Google Groups, use the internal support forum and the online documentation. However, there are many websites, forums and communities that deal specifically with the extensive functions of Android and the developer problems.

Because the operating system is very complex, only the basic features and key programs are explained in this manual.

## Setup Wizard

The Xoro HMT 400 features a setup wizard that guides you quickly and safely after the first run through the main system settings and the equipment set up to your liking.



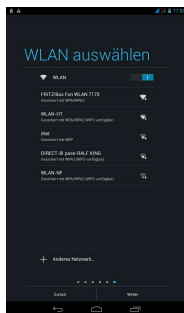
### step 1

Select the desired language and tap the arrow button on the right side of the page.

### step 2

In the next menu item, you can connect to a wireless network. Tap the desired network, and if necessary, enter the required network key.

To make the establishment of the radio network later tap "Skip" to Continue to.



### step 3

The following menu item you can determine whether the operating system and the applications installed on your location and are allowed to ask how this is done. Tap to continue on the arrow button on the lower right side of the page.

### step 4


The operating system is constantly being expanded and updated by Google. You must agree to the terms of Google for the use of the device. Tap to exit the wizard, click the arrow button on the lower right side of the page.




# First Steps

## Desktop

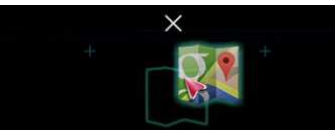


The desktop consists of freely configurable surfaces on which single program shortcuts or mini-applications (widgets ) can be stored . By Swipe left or right to reach the next surface. Return to the default desktop you always by clicking on the icon  in the toolbar.

An overview of all programs stored on the system they can reach by clicking the icon  at the right bottom of the screen . Each displayed in the program overview icons can be linked to the desktop by holding the desired icon down for long.


The link is then placed on the desktop and can be located where desired.

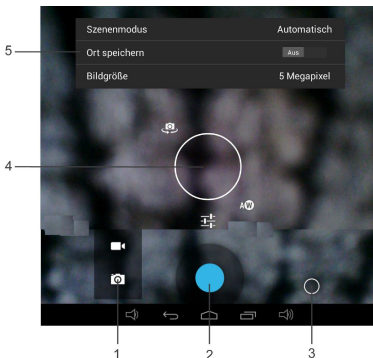
Alternatively, offer many programs to its own desktop application ( widget ) . You can find the widgets by long press on the desktop By clicking on the desired widgets it is placed on the desktop.



To delete an icon or a widget from the desktop must be pressed the corresponding icon or widget long and drawn on appearing at the top of the image **X** . In the process, only the link is deleted, the associated application .

## Camera

The device features on the front over a camera. To start the camera press the  Symbol in the program overview. With video telephony applications, the front camera will start automatically. The following settings can be made in the camera application:






- 1 Switching between photo and video mode
- 2 Release Button
- 3 Press to reach the Setup menu (4).
- 4 In the settings menu you can make various settings (brightness, contrast, ect.).
- 5 In various sub-menus, you can make advanced settings, for example. GeoTag enable data storage or set the image size of the shots




# First Steps

## Virtual Keyboard

The Xoro HMT 400 has a touch-sensitive display (touchscreen) and will operate with your fingers. For any text input virtual keyboard will therefore automatically appear.

Tap to write on the letter you want. Enter capital letters by first tapping the button , numbers and special characters by tapping the  icon. Corrections can be made by tapping on the icon .

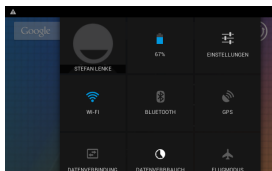
If speech inputs are possible, you can simply announce text by tapping on the icon . The device then automatically recognizes the text and converts the spoken word into text characters.



### Notes:

- Settings for the keyboard layout, language, spelling you will find in the system settings (page 15).
- To use the voice input a working Internet connection is required.

## Toolbar / Statusbar



The device has two operating fixed toolbars, a top and a bottom toolbar. The top toolbar shows the normal state on the right side of the battery condition, the Wi-Fi signal strength or the Bluetooth icon. On the left side icons of applications (eg. Messengerdiensten, USB connections ect.) Will be displayed.



The top toolbar can be increased to the desktop through on the left and right side swipe from the top of the screen. In the menu that appears, thus one finds various shortcut icons. Tapping the icon can, for example, the wireless receiver, or Bluetooth reception de / activated. Moreover, et al display the current date and time and it can in notifications displayed (Received text messages, missed calls, ect.) to switch directly in the application.



Symbol Meaning the bottom toolbar, see page. 7



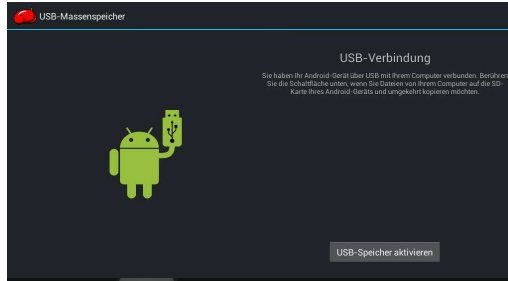
# First Steps



## Connect to computer

You can Xoro HMT 400 connect to a computer to transfer data between the device and the PC . The device is detected on your computer as a USB mass storage device. The device must be switched on for it!

- Connect the device via the USB connection cable to your computer  
Now the following window appears on the display of Xoro HMT 400:



- Tap "Turn on USB storage" button. Your computer will recognize the Xoro HMT 400 as a USB mass storage device and you can exchange data between the devices.
- To stop the data exchange with the device, tap the "Turn off USB storage " and / or unplug the USB cable.

### Note:

While the access to the computer to the internal memory of the device may not have all system functions. In order to use the device properly disable the PC connection!

## Lock Screen



Depending on the system settings it may happen that your device a lock screen on the screen shows, for example, if the device has not been used for a while in operation and is turned on from sleep mode.


You can release the lock by touching or right-drag the circle.

If the device is secured with a password or a pattern against unauthorized access (page 15), you need at this point to pick up the device to unlock the fuse.

### Note:

Use as an access password, gesture or pattern only variations that you can also sure to remember. The lock of the device serves as protection against theft and can not be bypassed and remain prevents your data so that access if necessary!

# System settings


In the following chapter of this manual the various system settings are explained. You can reach the settings menu by clicking the Settings icon  on the desktop or in the program overview.

## Settings / Wireless & Networks / Wi-Fi

To set up the wireless internet connection, proceed as follows:


- Tap the menu item "Wi-Fi" on the slider to This "ON" switch. Now the device will automatically search for all available wireless radio networks in the vicinity of the device.
- Tap on the name of the network to which you want to connect your device.
- If the network requires a password, now opens a window for entering a password.
- Enter the password and tap the wireless network on "Connect".


The password is stored in the device and the network automatically establishes the connection when it is in range.


By clicking the icon  at the right top of the screen, you can configure advanced connection settings.

## Settings / Wireless & Networks / Bluetooth

To set up the Bluetooth connection, proceed as follows :

- Tap the menu item "Bluetooth" on the slider at the top right to this to "ON" switch .
- Now, the unit automatically searches for all available Bluetooth devices in the area .
- Tap the name of the device with which you want to connect.
- In the next window you a key for the connection is displayed. Now click on "Pair" icon to connect.
- On the device with which you want to connect , a message should appear to confirm the connection. You may need to enter the previously generated key for this connection !
- Other settings for the connection you can make by clicking on the icon  behind the name of the connected device . You can also use the connection manually disable ( unpair ) .

By clicking the icon  at the right top of the screen , advanced connection settings can be made .

The visibility of the device you can click the icon  to change.



### Settings / Device / Tones

In this menu you can make various audio settings as follows:

- |                    |  |
|--------------------|--|
| Volume             | Adjust the system volume, or the alarm |
| Notification Sound | Setting the notification sound alert   |

Furthermore, can enable or disable various clays in this menu.

### Settings / Device / Display

This menu next to brightness and font size used can, inter alia, the backgrounds and colors of the operating system, as follows, to configure.

- |                 |   |
|-----------------|---|
| Daydream        | You can choose from animated graphical issues or define an animated widget for the desktop.   |
| Background      | You can set the background images used on the desktop and / or the lock screen.   |
| Hibernation     | Here you can define when the device with disconnected to automa tically go into standby or hibernate mode. Use Sleep mode can significantly reduce the battery consumption. |
| Force landscape | Force to run applications the landscape screen mode and prevents the rotation of the image screen content in applications   |

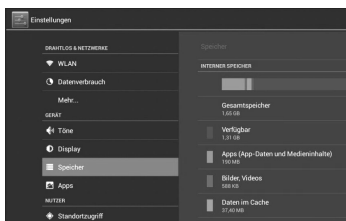
The device is compatible with devices that support the Wi-Fi Certified Miracast™ protocol for wireless transmission. To activate the function for wireless transmission tap the "screen sharing" menu and make a connection to a compliant device. If the connection is active, you can transfer the screen and so video and audio stream content wirelessly on a variety of screens and other devices with Miracast. Example, you can transfer the device screen on a TV with certified Miracast adapter.

#### Notes:

- *To use this function, an active Wi-Fi connection is required.*
- *Take in establishing the connection, the user manual of the display device to help and follow the steps listed there.*



# System settings



## Settings / Device / Storage

In this section you can find out how much space is available on the attached storage devices. You can use this menu item also delete memory cards and storage devices safely remove ( "Remove card", "Unmount" ) .

### "Internal Memory"

In this section apps are installed by default . It is not possible for user files ( MP3, JPEG) stored in this area.

### "SD card" or "USB Memory"

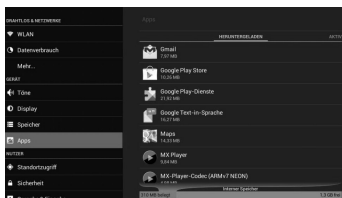
In this area you can store user files . Some apps can "Settings / Apps " are moved from internal memory to the virtual , internal SD card in the area.

### Note:

*A portion of the memory of the device is used by the hardware ( GPU , Wi-Fi ) and is not for the operating system or apps. Therefore, a smaller value for the memory is displayed in the view Apps / ACTIVE / RAM than is actually installed.*

## Settings / Device / Battery

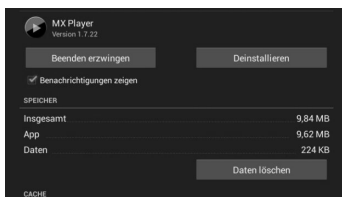
In this menu item you can retrieve information about the installed battery. Tabular is listed which system services the battery status all influence the most.



## Settings / Device / Apps

In this section you can manage apps as follows :

- Uninstall
- force stop
- delete data
- Move to internal SD card or internal memory
- Clear cache



Select an application from the " Downloads ", " On SD Card" , "Active" or "All" . You can then select one of the management functions. System services and apps may not be capable to uninstall or stop .

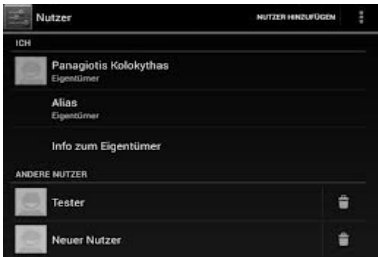




# System settings



English



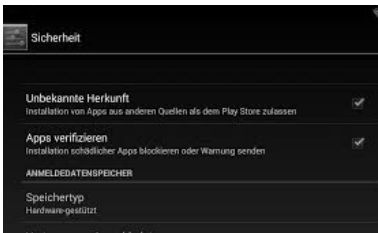
## Settings / Device / User

You can configure the device for multiple users. The applied in the initial setup user is automatically the "owner" of the device. This is the only the right to create new user accounts.

The other users have to go through the normal Google sign-in process and can then make the device most of the settings individually and possibly securing their own user account with a password to unauthorized access.

## Settings / Personal / Location Access

In this menu you can determine whether the device is allowed to use your current location. Your location is determined here by an active Internet connection.



## Settings / Personal / Security

In this menu, you can configure various security settings, including :

Screen lock

In this menu, you can protect the device against unauthorized access with a password nem or even defined pattern.

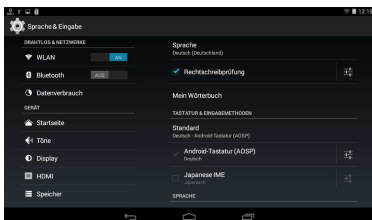
Encrypt Tablet

With this function it is possible the contents of your device to decrypt.

Unknown sources

Is this setting enabled, you can also applications install that do not originate from the Google Play Goals. If this function is activated , who examined the all of Google's applications for malicious code

Verify Apps



## Settings / Personal / Language & input

In this menu , you can configure various settings for language and keyboard functions , including :

Language

sets the language for the Android operating system and apps.

Spell checker

Enables and configures the spell check of the operating System.

Personal dictionary

displays your personal dictionary

InputMethods

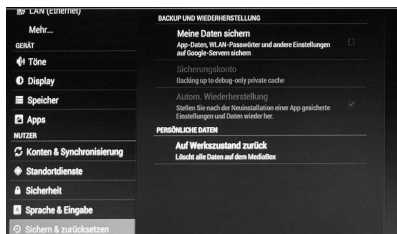
Allows you to set and config the default input method

Pointer Speed

Allows you to set the total speed of the mouse pointer .



# System settings



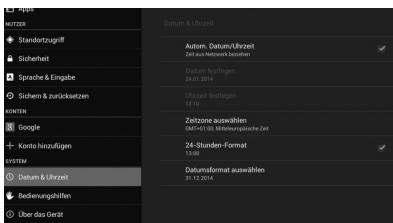
## Settings / Personal / Backup & reset

By resetting the Android operating mode, all data will be deleted from the internal memory. All settings must be made again and then all apps will be reinstalled.

Reset the device before you distribute them to other people or if problems occur that can not change settings or uninstall apps can eliminate.

## Settings / Accounts

Allows you to add and manage e-mail, Google and Exchange accounts or accounts of social networks (Facebook, Twitter, ect.)



## Settings / System / Date & Time

**Automatic date & time** Enable this setting if the unit relate the current time from the Internet (recommended). When the "Auto Date / Time" is turned off, you can adjust at this point time and date manually.

**Use 24-hour format** If you turn this function off, the time is not displayed in 24-hour format.

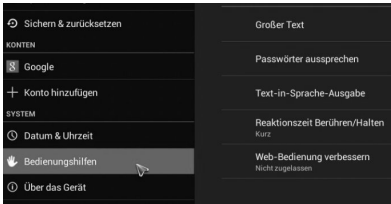
**Choose date format** Determines in what format the date display is



# System settings



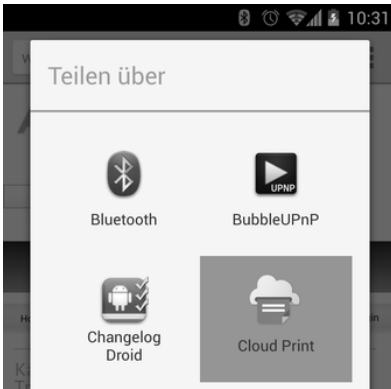
English



## Settings / System / Accessibility


In this menu, various functions enable the operation of the appliance simplistic to, for example, the display for the menu text larger global or the rotation of the screen contents can be prevented.

Also various third-party applications designed to improve usability of the device can be configured in this menu item.



## Settings / System / Printing

Google Cloud Print is a new technology that connects your printers to the web. With Google Cloud Print, you can make your printers available to yourself and others. The applications are the same ones you use every day. Google Cloud Print works on your phone, tablet, Chromebook, PC, or any other web-enabled device with which you want to print.

After you enable the feature, you can make settings by pressing the icon .

### Note:

*To use a Google Cloud Print account is necessary that they invest in the settings of the application, or when it already exists, enter.*

## Settings / System / About tablet

At this point, information about the software installed on the device firmware are displayed. If you want to contact the Xoro Customer Service, please write down next to serial number and the software version.

### Note:

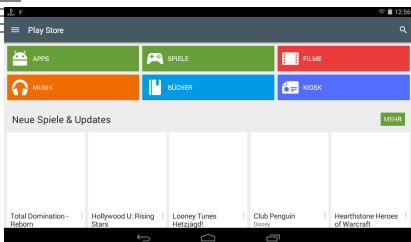
*You can enable the Android developer options in the system settings by repeatedly tapping on the menu item "Build Number". The settings in this menu should be changed only by expert users and in consultation with the Xoro Customer Service.*

*A check in the "USB debugging" for example activates the debug mode of the device. This feature is primarily of interest to developers, as share and exchange among other system files, and can be read. Furthermore, users can with profound technical knowledge to send commands to the phone or control the device with programs such as "Android Debug Bridge" via PC and communicate with the smartphone.*



# Applications

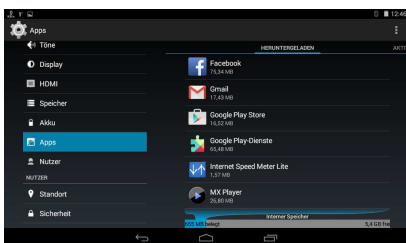
## GooglePlay Store



With the icon  or  takes you from the program overview out in the Google Play Store. Please follow the on-screen instructions to register there once or login with an existing account. Signing up is free!

In Google Play Store, you can arbitrarily by free and fee-based programs (apps), games, movies, music or books for and install instantly on your device. Purchased products are usually available on other Android devices and must not be bought again.

## Install applications manually



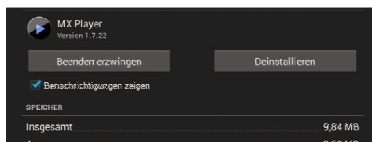
You can install applications on the device manually of course, as will be explained below.

1. First you need under the menu item "Security" a hook behind the "Unknown sources" (page 21) if necessary.
2. Embark to the settings menu by tapping the icon "Settings" on the desktop or in the program overview.
3. Copy the installation file in APK format to an SD card or USB disk
4. Install the application as described from a file manager on your device.

### Note:

*Be critical when you install apps from unknown sources. Prior to installation, is displayed on the data and functions accessed by an application.*

## Deinstall Application



Set out as described above, in the "Settings" menu and tap under the menu item "Device" "Apps" option. Now you will see a list of downloaded applications and can view more information by clicking on the application. Now select to remove "Uninstall" to delete the program from your device.

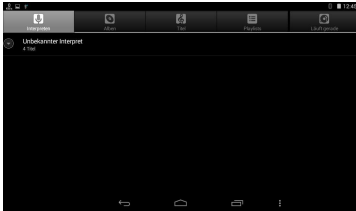



# Applications




English

## Music Playback






To play music, connect a media (USB storage device or memory card), are stored in the music files. Now press the icon  to start the playback program.

The application lists existing directories and files supported on. Select the file you want to play.

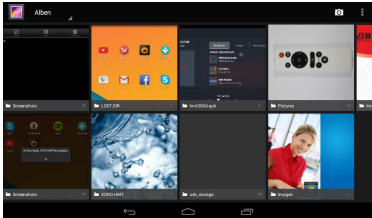
More options for music playback can be accessed via the application menu 


Available buttons and functions of the remote control:


- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>VOL+/-</b>   | change Volume                 |
|  | Back to directory / file list |
|  | Select next / previous file   |
|  | Pause/Continue Playback       |

Supported file formats: MP3,WMA,AAC,WAV


## Picture Playback



To see the photos you connect a media (USB storage device or memory card), on the images are stored. Now press the icon  to start the playback program.

The application lists existing directories and files supported on. Select the file you want to play. Use the ◀ / ▶ keys to select the next or previous image is displayed. The button  returns to directory / file list.

If you play music in the background, the music can be used when watching in the background! Available buttons and functions of the remote control in this application, see above.

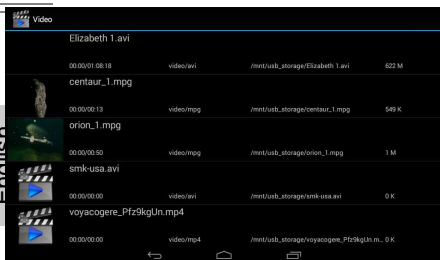
More options for image reproduction can be found in the application menu 


Supported file formats: JPEG, BMP, PNG, GIF




# Applications

## Movie Playback



To play videos, connect a media (USB storage device or memory card) that stores the video files. Now press the icon  to start the playback program.

The application lists existing directories and files supported on. Select the file you want to play.

More options for music playback can be accessed via the application menu .

Available buttons and functions of the remote control:

**VOL+/-**

Change Volume



Back to directory / file list

Select next / previous file

Pause/Continue Playback

Supported media: MKV, MPEG, VOB, TS, MOV, AVI u.a.

Video Decoder: MPEG-1/2/4, H.264 (bis 1080p)

### Notes:

*If several programs installed to play media files, you are asked which program you want to use one times or every time. Make your selection and confirm with "OK"*

## Installed Applications

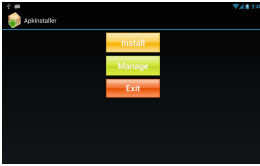
The Xoro HMT 400 Android operating mode is already equipped with the main application, which are explained in the following. For more information on the individual applications use the appropriate documentation by the manufacturer of the software on the Internet.

### Browser

With the pre-installed browser, you can browse web pages, save your favorite pages as "bookmark" and open multiple web pages simultaneously in multiple "tabs".

### E-Mail

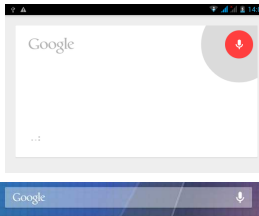
With pre-installed e-mail client, you can check your emails from POP3, IMAP and Exchange servers. When you start the e-mail app for the first time, all the necessary information is requested to do so. Apply to get your e-mail provider about the correct server settings. Go to Manage to "Settings / Accounts & sync" to existing e-mail, Google or Exchange accounts or add more.




### APK Installer

With the "ApkInstaller" You can manage applications on the device. To enter the program, tap the  icon in the program overview.

With the option "Install" to install the applications reside on the device. The "Manage" option, you can start exporting or uninstall the installed applications. With the "Exit" option to exit the "ApkInstaller" again.

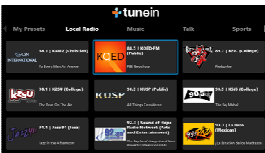


### Google Voice Control

Wherever you see this symbol  on the Android operating system, you can control the device using voice commands, for example, can make text input via voice recognition or looking web pages in the browser. Tap the microphone icon, for example, and ask about the weather! The device will let you pick out the right answer from the internet and let you know.

#### Note:

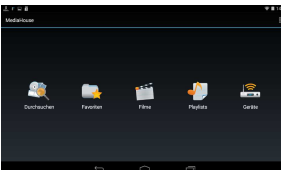
*To use the voice control with a working Internet connection is required.*



### TuneIn Radio

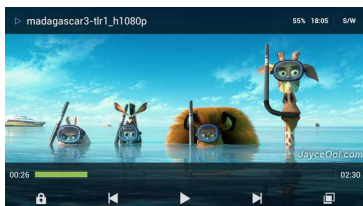
With this application you can enjoy more than 70,000 stations and podcasts 2,000,000, concerts and shows, free on your Xoro HMT 400. These are usually running from private people and music channels offer music for every taste the right channel. In addition, the user is informed with the selection of the stations on either the latest news and information from around the sports world. Other functions also included:

- comprehensive categorization of the stations
- Clear User Interface
- favorites
- Built in Alarm Function



### MediaHouse

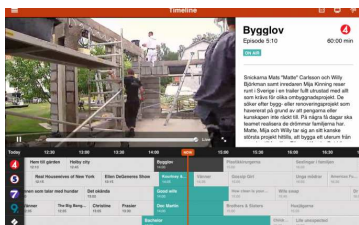
With UPnP and DLNA-browser "Media House" you can stream music, movies and images wirelessly directly from your PC or network hard drive. The app automatically searches for the start of compatible media servers in your network environment. Touch of a finger you can access your shared files. Music and photos will be played directly in the application. Has a video player "Media House" not on board, here attacks the application back to external applications.



### MX Player

With the new H / W decoder more videos can benefit from hardware acceleration. MX Player is the first Android video player that performs multi-core decoding. The player provides easy in and out by pinching the fingers on the screen. By scrolling the subtitle text is the playback position adjusted to match the previous or next subtitle timing in. Also included is a child lock. Supported subtitle formats:

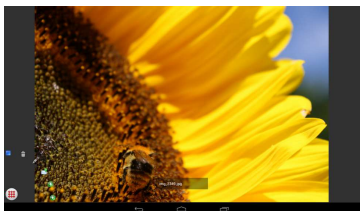
- DVD, DVB, SSA/ASS Untertitel Track.
- SubStation Alpha(.ssa/.ass) mit vollen Styling.
- SAMI(.smi/.sami) mit Ruby Tag Unterstützung.
- SubRip(.srt)
- MicroDVD(.sub/.txt)
- SubViewer2.0(.sub)
- MPL2(.mpl/.txt)
- PowerDivX(.psb/.txt)
- TMPlayer(.txt)



### MagineTV

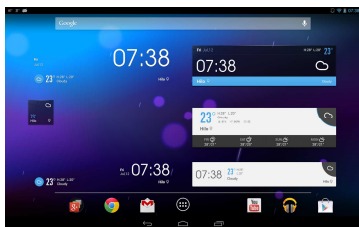
Magine is an online streaming portal for Android smartphones and tablets, allowing you to receive various TV channels on your mobile device.

The necessary account for the use of the application you get on the website [www.magine.com](http://www.magine.com) where you need to register once with your e-mail address or via Social Accountability.



### Photo Frames Web

Turn your device into a digital photo viewer displays a slideshow with local files, photos from Flickr, Dropbox or Facebook. A photo display application, such as a Digital Photo Frame is a nice slideshow of all the photos from a selected source.



### EZ Weather HD

This application provides daily and hourly forecasts (7 days and 24 hours) and gives you an accurate view of the current weather situation. This 10 thousands of locations around the world are supported.





# Troubleshooting



English

Please read the following information to find out the possible cause of a problem before contacting service

Problem	Solution
Device does not turn on	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check whether the power adapter is properly connected to the power outlet.</li><li>• Check if the cable of the power supply is properly connected to the device.</li><li>• Pull the plug out, wait 1 minute and then plug the connector back on.</li></ul>
No Sound	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check to see if mute is activated in the volume control (mute)</li><li>• Turn up the volume until you hear the sound</li></ul>
No internet connection	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the wireless router is working properly.</li><li>• Check whether the parameters on Xoro HMT 400 are correct. Take for example on the DHCP setting.</li><li>• Run the automatic search for networks again.</li><li>• Enter the correct password (This is set in the router configuration).</li><li>• Choose any foreign networks.</li><li>• The Internet server is temporarily unavailable or may be overloaded.</li></ul>
Time and Date are wrong	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check the settings for the time zone and insert it again.</li></ul>

Perform repairs never even through, please let this always qualified personnel. Contact the service technician if the following faults:

- If the power supply or power cable is defective.
- If objects have fallen into the unit.
- If the device has come into contact with water.
- If the unit does not work use. .
- If the unit has been dropped and if the product has power fluctuations.

Use original spare parts and accessories. Unauthorized substitutions may result in short circuits or fires and other mishaps.

Phone: +49 4161 800 24 24 (Mo-Fr: 9:00-17:30 Uhr)  
eMail: support@ersservice.de

ERS GmbH Elektronik Repair Service  
Weidegrund 3  
21614 Buxtehude / Niedersachsen  
Germany



## Warranty & Recycling Information

In case the products delivered are not free from defects in material or workmanship, MAS Electronic AG has the right to either repair or replace the defective product at its choice. MAS Electronic AG manufactures and repairs goods using components which are new or equivalent to new in accordance with industry standards and practice. The warranty for wearing parts (e.g. rechargeable batteries) is limited to 6 months. In case the device is equipped with internal data storage (e.g. hard disc drive, Flash drive), the customer is responsible to backup his data before sending the device. MAS Elektronik AG is not liable for any data loss on returned devices. MAS Electronic AG reserves the right to reset returned devices to factory defaults. Please note your personal settings for this reason.

MAS Electronic AG is not liable for any accessories not belonging to original package content such as DVDs, hard disc drives, Flash storage devices, batteries, etc. This limited warranty covers the warranty requirements set by authorities in your country.

This limited warranty only is valid in the country. This limited warranty does not cover finishes, accessories or batteries, nor does it cover damage resulting from accident, misuse, abuse, dirt, water, battery leakage, tampering, servicing performed or attempted by unauthorized service agencies. This limited warranty does not cover damages resulting from firmware upgrades. Only in case of firmware upgrades needed to add functions promised at time of purchase, such damages are covered by this limited warranty. For a correct and frictionless completion of warranty or repairs you need a RMA No. You may obtain a RMA on the internet at [www.mas.de/FAQ](http://www.mas.de/FAQ) or by telephone.

Please send the device in its original packing material, all standard accessories and a copy of the invoice, a description of defect and the RMA No. to following address. Please note the RMA number clear and in large numbers on the outer package.

### Recycling Information

#### Recycling of electronic devices

This product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused. This symbol means that electrical and electronic equipment, at their end-of-life, should be disposed of separately from your household waste. Please, dispose of this equipment at your local community waste collection/recycling centre. In the European Union there are separate collection systems for used electrical and electronic product. Please, help us to conserve the environment we live in!



#### Recycling of paper and carton

The material recycling symbol on the carton and user manual denotes that they are recyclable. Dispose them not with the normal household waste.



#### Recycling of plastic parts

The material recycling symbol on the plastic parts denotes that they are recyclable. Do not dispose them in household waste.



#### Green Dot

The "Grüne Punkt" denotes that the MAS Elektronik AG pays a duty to the "Society for Waste Prevention and Secondary Resource Generation".





# Licenses & Disclaimer

We would like to point out that the firmware of the device contains open source software, which is licensed under the GNU General Public License (GPL) and Lesser General Public License (LGPL). To ensure a GPL / LGPL compliant use of the programs, please refer to the license terms of the GPL / LGPL.

Under the Agreement of the GPL and LGPL, we provide the source code of these programs are available. The corresponding code can be at the e-mail address: Apply for *beta@ersservice.de*. You get the source code then on CD by mail! You can modify and distribute the source code under the terms of the GPL / LGPL license. However, we assume no technical support for changes to the source code!

## License text

The license text of the GNU General Public License is available in the download area of the product on our website, as well as on <http://www.gnu.org!>



## Sourcecode

The source codes used are when they are not available in the download area of the product, starting from purchase to purchase up to 3 years on request by e-mail!

## Trademarks

The Android logo, Google Search <sup>™</sup>, Google Maps <sup>™</sup>, Gmail <sup>™</sup>, YouTube <sup>™</sup>, Google PlayStore <sup>™</sup> and Google Talk <sup>™</sup> are trademarks of Google Inc.



All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners!

## Disclaimer

Some content and services accessible through this device belong to third parties and by copyright, patent, trademark and / or other laws are protected for the protection of intellectual property. Such content and services are provided solely for your personal, non-commercial use. Xoro is not liable for damage to software or hardware or damage to property arising from the use of the services and of the device, unless these are due to gross negligence or intent, his agents, or his legal representatives.

For direct or indirect damage - in particular damage to other software, damage to hardware, damage for loss of use and damage caused by functional failure of the device, the company can not be held liable. Only the User shall be liable for the consequences of use of the software used on the device and the hardware.

The device and the software used was developed with great care, however errors can never be ruled out. It can therefore not be held responsible for the security of your data!

## EC Declaration

With the CE mark explains Xoro, a registered trademark of the MAS Elektronik AG that this product meets the essential requirements and guidelines of the European regulations.

FREE TO CHOOSE INNOVATIONS



**XORO by MAS Elektronik AG**

Weidegrund 3  
21614 Buxtehude  
Deutschland

Tel: 04161 800 24 24

[www.xoro.de](http://www.xoro.de)

