



*Televés behält sich das Recht vor, das Produkt zu modifizieren*

## T.0X Infokanal Nemesis DS Player + IP Encoder + Netzteil

Set bestehend aus einem Digital Signage Player und einem Modulator, das die Erstellung, Installation und Verteilung eines Infokanals direkt von der Kopfstelle aus ermöglichen.

Ein Infokanal ist das ideale Werkzeug für jene Einrichtungen, die auf einfache Weise kommerzielle Informationen mit ihren Kunden teilen möchten. Mit unserer Lösung ist es möglich, auf einfache und schnelle Weise für Dienstleistungen zu werben, die Aufmerksamkeit der Kunden zu gewinnen oder relevante Neuigkeiten zu verbreiten.

Dieses Set beinhaltet:

- Nemesis DS Player T.0X vorbereitet für 19" Rack Montage: High-Definition-Receiver der sowohl IPTV als auch Digital Signage unterstützt, einschließlich einer 16 GB microSD-Speicherkarte zum Speichern der Multimedia-Inhalte, die für die Wiedergabe auf dem Gerät über Arantia DS vorgesehen sind. Das Geräte ist für den autonomen Betrieb geeignet und ein Fall-Back-Mechanismus im Falle eines Problems beim Netzwerkzugang zum Arantia DS-System, so dass die STB die Wiedergabe der geplanten Inhalte fortsetzt (Art.Nr. ADS-N19) runden das System ab.
- IP Modulator: Encoder der einen digitalen TV-Kanal (Multiplex) erzeugt, der die vom Nemesis DS Player erzeugten Audio/Video-Dienste enthält und den HDMI-Ausgang in IPTV oder HF konvertiert (Art.Nr. UIPHDMI-

QAC-T).

- 24 V-1,6 A Netzteil: Netzteil zur Spannungsversorgung von einem T.0X Modul (Art.Nr. PSU24SA).

---

<b>Ref.Nr.</b>	831816
<b>Art.Nr.</b>	AT0X-IK
<b>EAN13</b>	8424450228463

---

## Verpackung

---

<b>Karton</b>	1 Stk.
---------------	--------

---

## Physische Daten

---

<b>Nettogewicht</b>	2.650,00 g
---------------------	------------

---

<b>Bruttogewicht</b>	2.650,00 g
----------------------	------------

---

## Highlights

---

- Werbliche Informationen und aktuelle Themen für Ihre Kunden anzeigen
- Inhaltsverwaltung und zeitliche Einstellung wie und wann die Informationen angezeigt werden sollen
- Flexible, an das Unternehmen angepasste Lösung
- Ausstrahlung von relevanten Nachrichten
- Ausstrahlung von Warnungen und Sicherheitsempfehlungen z.B. gegen COVID-19
- Visualisierung von Unterhaltungsinhalten an Orten, die längere Wartezeiten erfordern (z.B. Wartezimmer)

## Merkmale

---

- Unterstützt MPEG2 und MPEG4 AVC / H264
- High Definition Auflösung bis zu 1080p60
- Hervorragende Synchronisation von Bild und Ton
- Energieeffizient durch geringen Stromverbrauch
- Ferngesteuertes Firmware-Update

## Mehrwertdienste

---

### Vielfältige Möglichkeiten



Ein Hotel- oder Infokanal ist zum unverzichtbaren Helfer für die Hospitality-Branche geworden, da er die Erstellung exklusiver, an die Gegebenheiten angepasster Inhalte ermöglicht, ohne von Dritten abhängig zu sein.

Dieser Service bietet vielfältige Vorteile, wie z. B. die Steigerung des Verkaufs von Produkten und Dienstleistungen, die Verbesserung der Kommunikation mit den Gästen in Echtzeit und ohne Barrieren oder die Möglichkeit, mehr Unterhaltungsangebote einzubinden.

### Wichtige und aktuelle Informationen



Mit unserer Lösung ist es möglich, die Kunden schnell zu erreichen und sie mit den an den aktuellen Anlass angepassten Änderungen und Empfehlungen auf dem Laufenden zu halten. Dieser Kommunikationskanal ermöglicht es Hotelketten, klare und direkte Botschaften zu vermitteln, um auf einfache Weise Vertrauen und Sicherheit bei den Gästen aufzubauen.

### Direkte Bewerbung von Produkten und Dienstleistungen



Auf diese Weise lassen sich die Umsätze deutlich steigern und alle vom Hotel angebotenen Dienstleistungen und Unterhaltungsmöglichkeiten hervorheben, so dass die Gäste ein tolles Erlebnis genießen können. Darüber hinaus ist es möglich, die Restaurantdienste, Gesundheits- und Schönheitsbehandlungen, gastronomische Erlebnisse, Shows oder Produkte und Sonderangebote der Hotelkette zu bewerben, die helfen, in kürzester Zeit höhere Einnahmen zu erzielen.

## Die Marke bewerben und den Unternehmenswert steigern



Um eine große Wirkung zu erzielen und die Wahrnehmung des Hotels durch die Gäste zu verbessern, bietet der Infokanal die Möglichkeit, alles zu teilen, was das Hotel zu bieten hat, wie die Qualität der Dienstleistungen, die unternommenen Initiativen, das ökologische und soziale Engagement oder die Qualitätszertifikate.

## berall



Der Infokanal ermöglicht es, alle Hotelabteilungen in die Informationen einzubeziehen und so den übertragenen Nachrichten mehr Wert zu verleihen.

Die Informationen gehen über die Bildschirme an der Rezeption hinaus, und es ist möglich, die gewünschten Inhalte in jeder Ecke des Hotels auszustrahlen: Zimmer, Fitnessstudio, Restaurant, Säle, Aufzüge, Pool...

Auf diese Weise werden alle Hotelräume maximal genutzt, um Dienstleistungen zu bewerben und Unterhaltung in Situationen zu bieten, die mit Wartezeiten verbunden sind.

## Unvergessliche Momente



Um die vielfältigen Unterhaltungsmöglichkeiten der Umgebung bei den Gästen bekannt zu machen, bietet ein Infokanal die Möglichkeit, das Freizeitangebot zu erweitern, indem Informationen über touristische Besichtigungen, Wanderungen in der Natur, Touren zu Sehenswürdigkeiten oder sportliche Erlebnisse angezeigt werden, die unvergessliche Momente schaffen.

## Kombination mit anderen Unterhaltungsdiensten (\*)



Eine weitere Option, die dieser Service bietet, ist die Integration von anderen Unterhaltungsdiensten, um das Hotelerlebnis der Kunden zu verbessern, genau wie zu Hause. Ein Beispiel ist die Möglichkeit, das ArantiaCast-System einzubinden.

(\*) Diese Dienste sind nicht in der Infokanal enthalten, sondern müssen separat erworben werden.

## Technische Spezifikationen

NEMESIS DS PLAYER			
Standby-Verbrauch	W	<1	
Verbrauch im Betrieb (HD Dekodierung)	W	~3	
IP ENCODER			
Eingänge			
Video		2 Gruppen 3 x RCA (Y, Pb, Pr) 2 Gruppen 1 x RCA (CVBS)	
Audio		2 Gruppen 2 x RCA (L, R) 2 Gruppen 1 x RCA (Digital) 2 Gruppen 1 x Toslink (optisch)	
Video + Audio		2 Gruppen 1 x HDMI	
IP Multicast		2 RJ45 Buchen Gbe-Switch SPTS oder MPTS (UDP/RTP)	
Video Encoder			
Ausgangsformat		MPEG-2 / H264	
Auflösung		480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i & 1080p Auto-Scan der Eingangsauflösung (1)	
Bildseitenverhältnis		4:3, 16:9 y pass through	
GOP		10, 12, 15, 16, 18, 20, 24 oder 30	
Audio Encoder			
Ausgangsformat		Dolby Digital AC-3 (nur digitale Schleife) oder MPEG1 Layer2 (analoger Eingang oder HDMI PCM)	
Abtastrate	kHz	48	
Ausgang			
Frequenzbereich	MHz	46...862	
Maximaler Ausgangspegel	dBµV	115 (103 mit aktivierter Ausgangsschleife)	
MER	dB	>40	
Nebenempfang	dBc	-60	
QAM Annex A	Modulation		16, 32, 64, 128, 256
	BaudRate	Mbaud	6,9
	Roll-off Faktor	%	15
	Code		Reed Solomon
	Spektrummodus		Normal / Invertido
	Frequenzschritte	kHz	250
COFDM	Modulation		QPSK, 16QAM, 64QAM
	Schutzintervall	µS	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
	FEC		1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
	Bandbreite	MHz	6, 7, 8
	Cell_id		Sí
	Frequenzschritte	kHz	125 / 166
IP	Transport Stream SP/MP	2 salidas SPTS IP multicast (UDP o RTP) / 1 salida MPTS	

PSI	Transport Stream ID		Editierbar
	Original Network ID		Editierbar
	Network ID		Editierbar
	LCN		Editierbar
	NIT		Editierbar
	SDT		Editierbar
	Type LCN		Generic / UK / NorDig V1 / NorDig V2
	Network Name		Editierbar
	Service PID		Editierbar
	Service Name		Editierbar
	Service ID		Editierbar
<b>Allgemein</b>			
Spannungsversorgung	Vdc		24
Verbrauch	W		<20,4
Schutzklasse	IP		20

(1) Die Ausgangsaufösung entspricht der Quelle des Eingangssignals.