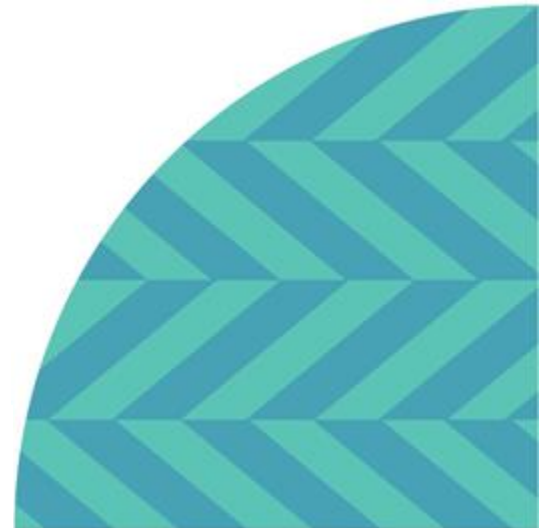


딜라이브 OTT'v 서비스 제안서

2021. 03. 04



CONTENTS

Agenda

- 01 회사 소개
주요 연혁 · 권역 및 규모 / 주요 서비스
- 02 DLIVE OTT'v 특징
OTTv 소개 / 콘텐츠 서비스 및 편의 기능
- 03 DLIVE OTT'v 보급 현황
온라인, 오프라인 보급 현황
- 04 최상의 OTT'v 서비스를 위한 제안
맞춤형 서비스, 최고의 효율을 위한 OTTv 서비스 제안
- 05 DLIVE OTT'v Free APP 서비스
무비, 드라마, 키즈, 애니 등 다채로운 무료 동영상 콘텐츠
- 06 DLIVE OTT'v 서비스 이용 사례
호텔, 병원, 차량, 축제현장, 학교, 공공장소, 스포츠센터 등 다양한 이용 사례
- 07 DLIVE 기술규격
STB 기술 규격



1. 회사 소개(1)

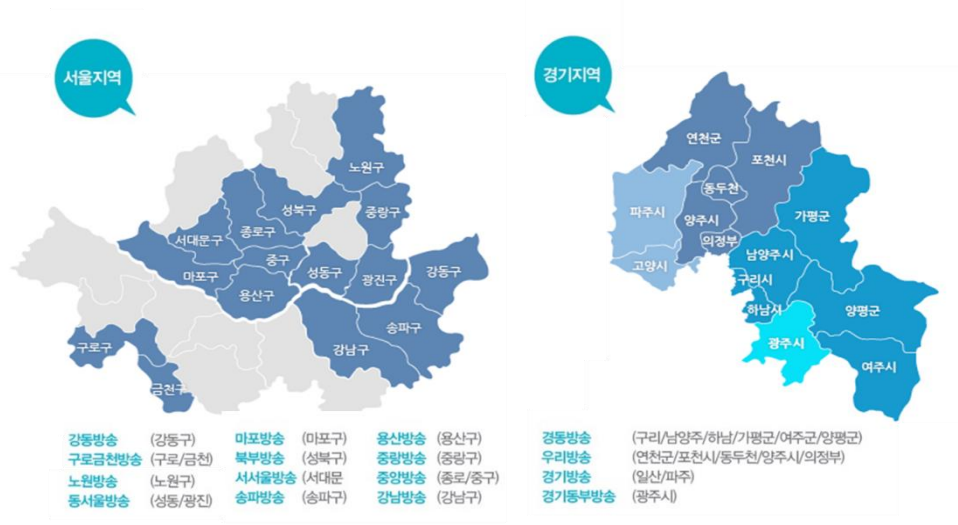
■ 주요 연혁

- 2020 ○ OTT 판매량 50만대 달성
‘신디케이터’ 역할을 위한 각종 제휴 추진 중
- 2019 ○ OTT 판매량 40만대 달성
- 2017 ○ OTT 15만대 판매
- 2016 ○ 美 A&E IHQ 지분 참여
D’LIVE Plus 출시(OTT STB, Netflix)
국내 최초 Netflix와 라이선스 체결
CI/BI 변경(C&M → D’LIVE)
- 2015 ○ CU미디어+IHQ 합병
클라우드 UI 서비스 상용화
- 2011 ○ 지역채널(서울경기TV-ch1) HD 송출
- 2007 ○ 업계 최초 디지털HD 서비스 상용화
- 2004 ○ 국내 최초 Digital Media Center(DMC) 개국
- 2003 ○ 자가망 이용 초고속인터넷 접속서비스
- 2000 ○ 씨앤앰커뮤니케이션(주) 설립

■ 사업 권역 및 규모

수도권 중심 유료방송 사업자 220만 가입자 매출 4,300억

- 서울지역 12개 SO 보유
(구 단위 24개 중 14개 관할)
- 경기지역 4개 SO 보유
(시/군 단위 31개 중 14개 관할)



서울 12개 SO > 14개 자치단체 / 경기 4개 SO > 14개 자치단체

수도권 최대 케이블방송국

· D’LIVE는, 디지털방송, 초고속인터넷, VOD, OTT, 렌탈, 쇼핑몰, 이동통신 가입 등 고객님께 생활에 편리한 서비스를 제공하는 수도권 최대 멀티미디어 서비스 기업입니다.

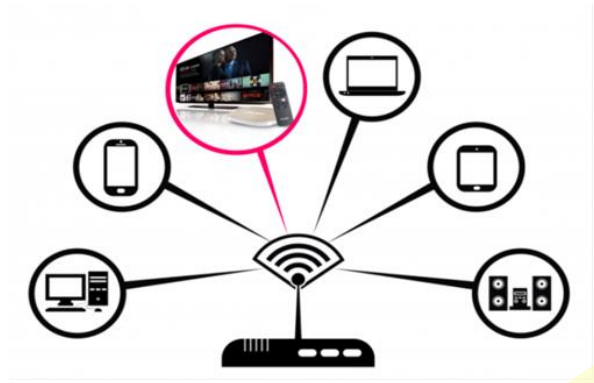
1. 회사 소개 (2)

■ 주요 서비스 소개



2. 딜라이브OTT'v 특징(1)

OTT는 Over The Top의 약자로 기존 셋탑 박스를 넘어 인터넷 환경에서 영화, 드라마, 예능 등의 다양한 콘텐츠를 Streaming으로 제공하는 서비스



• 기존 인터넷 환경에서 편리하고 저렴하게



• 인터넷 속도 개선으로 대용량의 고화질 동영상도 다운로드 없이 실시간 시청 가능



• 언제 어디서나 보고 싶은 콘텐츠를 큰 화면으로 즐기고 싶은 니즈

콘텐츠 제공의
편리성

브로드밴드
속도개선

언제/어디서나
소비자 니즈

다양한 덕후의
등장



• 이것 저것 불필요한 콘텐츠는 이제 그만, 보고 싶은 것 만 무한반복!!!

2. 딜라이브OTT'v 특징(2)

DLIVE OTT'v 소개

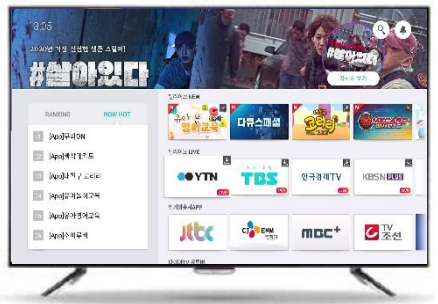
일반 TV



딜라이브 OTT'v



스마트 환경(OTTv)



01 다양한 Google Play 서비스를 마음껏!
(Google Play 게임, 무비, 뮤직까지)

02 다채로운 5만여편 무료 동영상 콘텐츠!
(키즈애니, 무비, 교육 등 250여개 App 다운 가능!)

03 넷플릭스 오리지널 콘텐츠를 4K UHD로!
(넷플릭스의 콘텐츠를 고화질 큰화면으로 감상 가능!)

04 보고 싶은 YouTube를 TV 화면으로!
(Live방송, 인기 유튜버 영상을 큰 TV로 편하게 감상!)

05 초소형 사이즈! 쉬운 설치!
(캠핑,펜션,리조트에서도 간편하게 OK~)

06 시청 편의 기능
(다양한 디지털 기기 연동 시청 가능)

07

다양한 디지털 기능

-Chrome Cast-

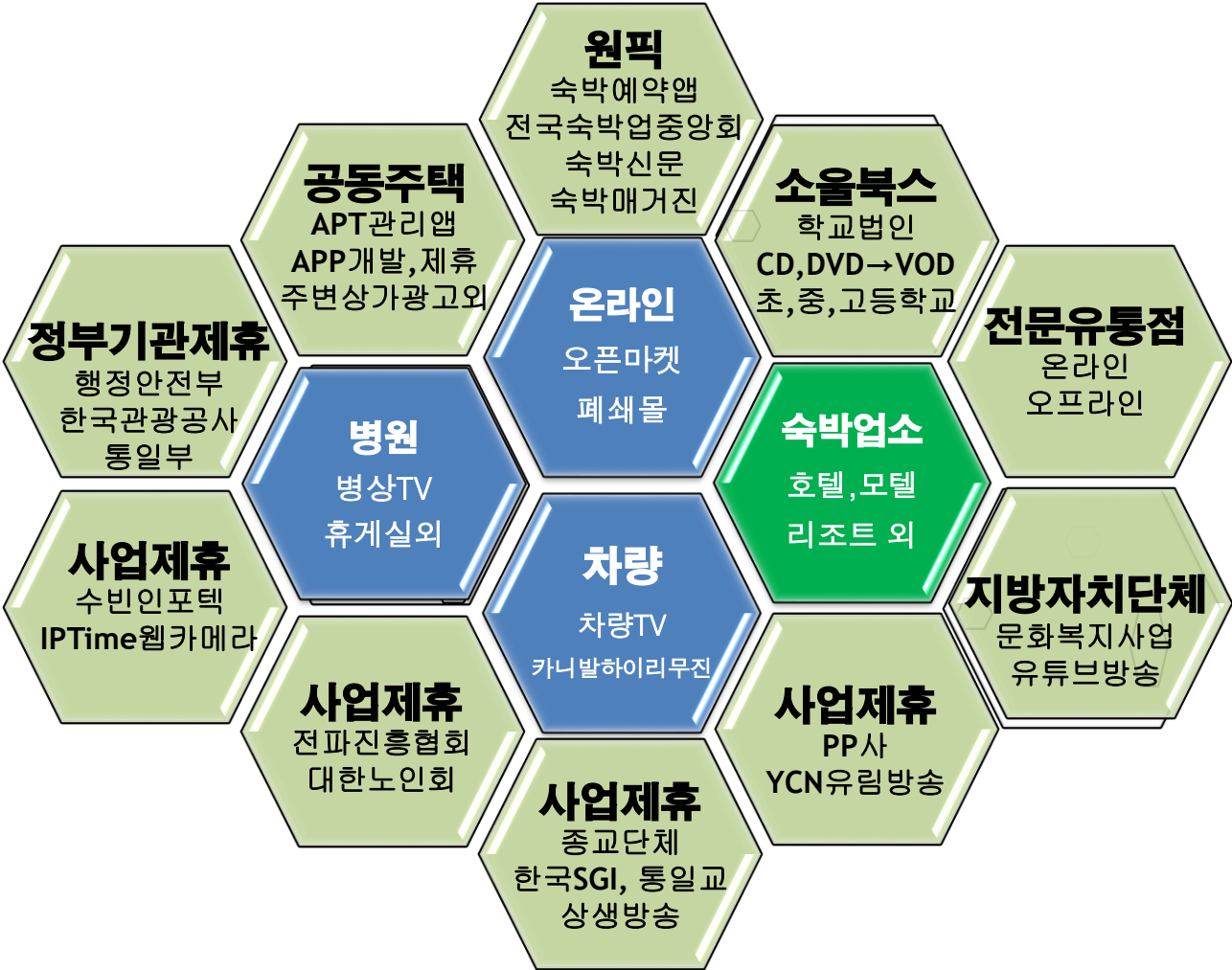
탭하여
무선으로 전송

IPHONE,IPAD,ANDROID기기
또는 노트북에서 TV로 전송

USB 메모리,
헤드폰,마우스,키보드

3. 딜라이브OTT'v 보급 현황

온라인, 오프라인을 통하여 개별 이용자 외, 정부기관 산하단체, 협회, 종교단체, 사업체 등 다양한 방면으로 이용자 형성 중...



[호텔서비스]

- 신라스테이
- 롯데 L7
- 글래드라이브
- 상암스텐포드
- 흥대나인브릭
- 목시호텔
- 송도알리스위트
- 가산해담채
- 메이필드
-
-
-

4. 최상의 OTT'v 서비스를 위한 제안

1단계



Netflix, YouTube, 미러링, 딜라이브, 퍼핀(외국방송 시청APP) 및
국내 OTT사업자(WAVVE, TVING, WATCHA 외) 콘텐츠 이용 가능
※ Netflix, WAVVE, WATCHA 등 유료APP 계정보유자 사용 가능

2단계



맞춤형 어플(app) 개발 적용
※ 정보서비스 제공 외

3단계

수익사업 운영(광고, 쇼핑몰 외)

5. 딜라이브OTT'v Free APP 서비스(1)

- 시사/교양/예능(父) & 라이프스타일(母) -



시사/교양/예능 종합편성채널의 인기 프로그램과 흥미 만점 히트 예능 콘텐츠들을 만나 보세요!

히스토리 리얼리티, 버라이어티 등 다채로운 콘텐츠 제공	국방TV 국방홍보와 함께 운영하는 방영 채널	한국경제TV 대표 증권/경제 전문 채널	소상공인방송 국내 유일 소상공인, 전통시장 전문 채널	JTBC 중앙미디어네트워크에서 운영하는 종합편성채널	채널A 동아미디어그룹에서 운영하는 종합편성채널	MBN 매일방송에서 운영하는 종합편성채널	TV조선 조선방송에서 운영하는 종합편성채널	아리랑TV 글로벌을 겨냥해 제작한 한국의 다양한 콘텐츠 제공	사회안전방송 안전 개선을 위한 전문 채널
MBC-NET 지역 정보와 문화 관련 콘텐츠를 제공	KCTV광주방송 광주지역 케이블 방송 사업자로 교양 콘텐츠 제공	채널i 국내 최초의 산업분야 전문 프리미엄 채널	KBS N KBS가 운영하는 디지털 콘텐츠 채널	MBC PLUS MBC가 운영하는 뉴미디어 전문 채널	YTN 한국 최초의 뉴스 전문채널	서울경기케이블TV 딜라이브에서 운영하는 수도권 지역채널	MTN 머니투데이 금융/증권 전문 경제 미디어	매일경제TV 다년간의 노하우를 바탕으로 증권/채테크 정보 제공	서울경제TV 국내의 경제, 채테크, 문화 관련 콘텐츠 제공



라이프스타일 멋진 라이프 스타일을 위한 색다른 제안, 특별한 맞춤 콘텐츠를 만나 보세요!

만개의레시피 요리 레시피의 전국 다양한 레시피 콘텐츠 제공	다문화 tvM 다문화화를 위한 알차고 유익한 정보 가득	여름TV 아이스 다간대 여행 콘텐츠 서비스	공영홀쇼핑 중소벤처기업과 농어업기업을 위한 TV홈쇼핑	시니어 라이프 시니어 세대를 위한 맞춤 앱	해피독플러스 대한민국 No.1 반려견 채널	집데이 다이어트 관련 주요 콘텐츠 제공	우리교회방송 국내 최대의 기독교 VOD를 제공	육아방송 국내 유일 임신, 출산, 육아 전문 채널	상생방송 중신도 기반의 전통문화 전문 채널
C채널 2008년 개국한 기독교 전문 채널	BTN불교TV 한국 불교의 대표 채널	법률방송 국내 유일의 법률전문방송	tubePet 1천만 반려인을 위한 반려동물 콘텐츠 서비스	BBS불교방송 2천만 불자 인구를 위한 포교, 교양 콘텐츠를 제공	WBS원음방송 한글교를 대표하는 방송채널	mypet TV 반려동물 대표채널로 Pet 관련한 주요 콘텐츠 제공	브릿지TV 대학문화 입시정보 관련 콘텐츠 제공	GTV 이름다움을 추구하는 여성전문채널	푸드&리빙 푸드TV가 제안하는 특별한 콘텐츠
이벤트TV 중장년 타겟의 오락 TV 채널	건강TV 서울아산병원의 건강/영양 관련 주요 콘텐츠 제공	현대홀쇼핑+샵 현대홈쇼핑에서 운영하는 T커머스 채널로 주요 상품의	부동산114 미래에셋그룹에서 부동산/경제 관련	롯데OneTV 미래에셋그룹에서 운영하는 T-Commerce 채널	동아TV 국내최초 여성 라이프스타일 채널	CMTV 국내최초 CCM 음악 전문 채널	채널J 대한연예터미널에서 운영하는 일본전문 채널		

5. 딜라이브OTT'v Free APP 서비스(2)

- 엔터테인먼트 & 교육/어학 -



엔터테인먼트 딜라이브가 엄선한 엔터테인먼트 콘텐츠를 만나 보세요!

tele NOVELA 브라질 전문 방송채널에서 제공하는 라틴드라마 제공	아프리카TV 아프리카TV VOD 서비스	SBS아프리카TV 아프리카TV 스트리밍서비스	딜라이브 모바일에서도 동일하게 즐길 수 있는 새로운 앱	명작 무비 죽기 전에 꼭 봐야 할 해외영화 명작	명작애니 죽기 전에 꼭 봐야 할 애니메이션 명작을 한곳에	넷플릭스 세계 최대 유료 동영상 스트리밍 서비스	DIA TV CJ E&M이 운영하는 대한민국 최대 온라인 콘텐츠 제작	채널W 일본 방송 전문 케이블 채널	아시아 N 아시아 드라마 전문 채널
셀럽TV 셀럽과 팬들의 비밀 등 셀럽들의 콘텐츠 제공	매직싱가씨노래방 홈 노래방 서비스로 고품질의 CJ E&M의 주요 콘텐츠를	TVING TV 24시간 스트리밍 채널	미스틱 종합 엔터테인먼트 회사로 주요 콘텐츠 제공	JYP JYP 사단 인기 콘텐츠 제공	OGN 게임전문 방송 채널로 온라인 게임 콘텐츠 제공	쏘스 뮤직 국내 연예 기획사로 여자친구 등 비하인드 영상 콘텐츠 제공	청춘음악회 서울강기CATV에서 제공하는 음악프로그램	독립영화 독특한 소재의 국내 인디 영화를 무료로 감상	데일리모션 유럽 최대의 동영상 플랫폼



교육/어학 다양한 분야의 최고 전문가들이 만든 수준 높은 교육/어학 콘텐츠를 만나 보세요!

와이즈비 세계적인 지식 콘텐츠를 기반으로 한 영어 프로그램	무크랜드 공인중개사, 부동산 경매실무 등 커리큘럼 제공	캐비키즈 영유아를 위한 한글공부 등 다양한 콘텐츠 제공	재능TV 재능교육이 운영하는 어린이 전문 채널	플레이러너 40년간의 영어 교육 노하우로 양질의 교육 콘텐츠 제공	프랭크TV 인기 영어강사 프랭크쌤의 강의	9급 공무원 9급 공무원 시험기출 강의 교육 콘텐츠	대교어린이TV 교육기업 대교가 운영하는 어린이 문화 채널	ECK중국어 전화영어, 중국어 강좌 등 글로벌 교육 콘텐츠 제공
설민석의 한국사 스타 강사 설민석 선생님의 재미난 한국사 이야기	주니어클로버스쿨 교육 노하우가 반영된 미래형 주니어 콘텐츠	생방송 한국사 메가스터디를 대표하는 역사 강의 콘텐츠	깨비누리 유치원 정부 공식 교육과정 3~5세 콘텐츠 제공	초코언니천일문 영어 교재 출판사 채워의 유튜브 채널	보블리 아이와 부모가 함께 즐기는 창의놀이 콘텐츠			

5. 딜라이브OTT'v Free APP 서비스(3)

- 온가족이 함께 즐길 수 있는 '키즈/애니/게임' -



키즈/애니/게임

국내외 최고의 히트 애니메이션과 게임, 키즈 콘텐츠를 만나 보세요!

NEW  ABC런게임 달달이와 위드클래넷 제공 알파벳/영어 익히기 게임	NEW  NARUTO 나뭇길 마을 문제와 나무꾼과 나무꾼의 이야기	NEW  최강 탈출레이트 투니버스 제작 장난감 형이 활용한 애니메이션	NEW  네모바지 스폰지밥 미국의 TV 애니메이션 시리즈	 키즈 Edu TV 유튜버들이 만든 국내 유명 유아교육 콘텐츠 제공	 달달아이 위드클래넷 제공 유아영어 학습콘텐츠	 카카오키즈TV 국내유명 학습지 콘텐츠를 키즈 TV 한 곳에서 제공	 리틀프렌즈와 장보기 카카오 리틀프렌즈와 함께 하는 놀이 학습프로그램	 날말카드 놀이 카카오 리틀프렌즈와 함께 하는 놀이 학습프로그램	 토이갑 경찰 뽀빠 로봇 애니메이션
 두다다콩 꼬마원숭이 다다와 어린 두다지 두다의 모험	 선물공룡 디보 디보가 나누주는 선물과 모험 이야기	 고고 다이노 한/중 공동 제작한 창작 애니메이션	 매직어드벤처 매직랜드에서 펼쳐지는 미법, 모험 이야기	 라바 코믹 장르의 국산 인기 애니메이션	 파오파오 참여형 미술놀이 애니메이션	 보토스 스튜디오 애니메이션으로 반려동물의 이야기	 디보영어 인기 애니메이션을 활용한 영어 콘텐츠	 추억의명작애니 동리, 날아와수퍼비드등 추억의 애니메이션 제공	 빼꼼 전세계 80여개국에 수출된 토종 인기 애니메이션
 정글에서살아남기 예측불허 코믹 어드벤처	 JBOX 슬램덩크, 드래곤볼 등 일본 인기 콘텐츠 제공	 뽀로로 활발꾸러기 뽀로로와 친구들의 활기찬 이야기	 지혜랑고고 아이들의 유희공간이 제공하는 키즈콘텐츠	 꼬마돌 도도 MBC에서 인기리에 방영된 국내 창작 애니메이션	 줄리폴리 국내 창작 애니메이션으로 KBS2에서 인기리에 방영	 아이윙 세계 최초 그림책 스토리텔링 플랫폼	 와이파이TV 레고세상, 쿠팡토이 등 인기 MCN 콘텐츠 제공	 포마버스타요 대한민국 대표 자동차 애니메이션	 애니맥스 일본 애니메이션 콘텐츠 제공

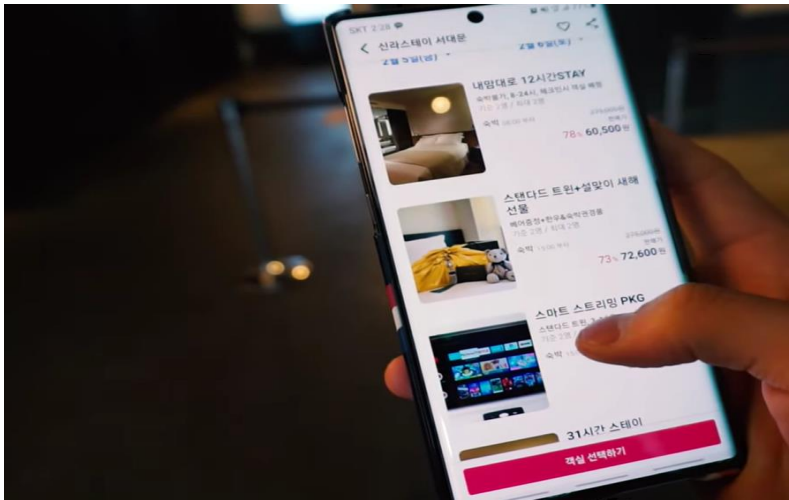
6. 딜라이브OTT'v 이용 사례(1)_숙박업소



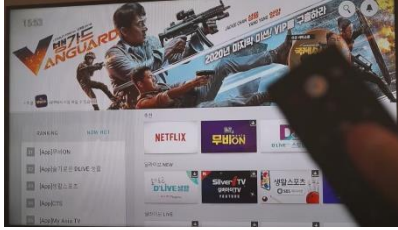
L7 롯데호텔(객실TV)



신라스테이



야놀자 예약 서비스



스트리밍 서비스

6. 딜라이브OTT'v 이용 사례(2)_헬스장,SUV차량,병실TV



유튜브 생중계(이태원 지구촌축제 현장 공유)



스포츠센터(런닝머신TV)



차량내부TV

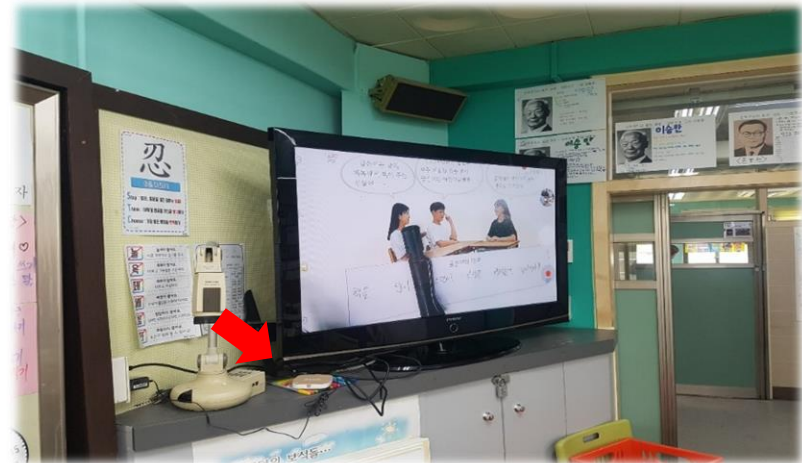


병원(병상TV)

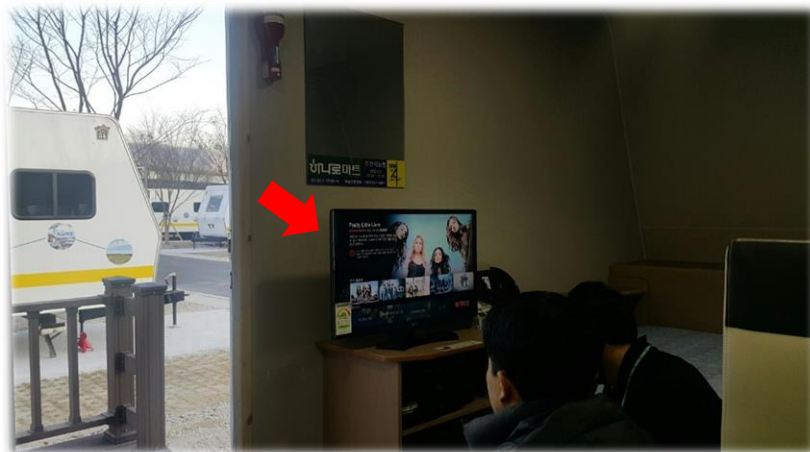
6. 딜라이브OTT'v 이용 사례 (3)_음식점, 학교, 캠핑장, 교회



음식점(휴게실TV)



초등학교(교육용TV)



캠핑장(카라반 내부TV)



종교(교회 TV APP)

7. 딜라이브OTT'v 기술규격(1)

■ OTT STB H5 기술 규격

- Logo type: Debossed 0.3mm (음각)
with Metal Badge
* Silver 무광 부식



- Bottom: Matt Black

음성인식



정면

Google 홈화면 바로가기 버튼



D'LIVE Plus, NETFLIX
바로 실행 버튼 HOT KEY 탑재

※ IR (Intra Red)방식 - 적외선을 쏘아서 Data전송하는 방식

7. 딜라이브OTT'v 기술규격(2)

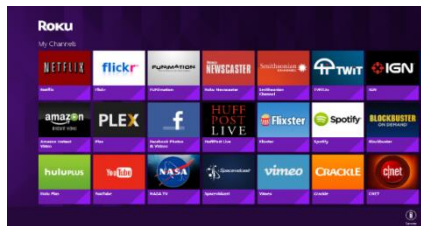
STB 규격

- 4K UHD를 지원
- Google의 서비스를 이용 가능함(ex: YouTube, Google Play Store/Game/무비&TV/Music, Google Assistant, ..etc)
- Chromecast built-in 을 지원(wireless display 대체)

System Resource	
Main Chipset	Amlogic S905D, ARM CA53, Quad Core, 13,800 DMIPS
GPU	Mali 450 MP4
Flash – NAND (eMMC)	8 GB
SDRAM DDR3	2 GB DDR3
Video	
Decode	H.264 Main, HEVC Main-10, VP9 Profile 2 - SDR, VP9 Profile 2 - HDR
Video Resolution	720P、1080P、4K*2K 30P 、4K*2K 60P
Audio	
Decode	MPEG-1 Layer 1/2/3, AAC, Dolby AC3, DD plus, etc...
Interface	
USB	1 x USB 2.0 Type A
HDMI	1 x 2.0a with HDCP 2.2
Ethernet port	1 x 10/100/1,000 (Full duplex, auto sensing, TCP/IP)
Wifi	802.11 a/b/g/n/ac 2T2R Dual-band(2.4G,5G)
Bluetooth	4.1 with BLE
Remote Control	Bluetooth RCU with MIC
S/W	
OS	Android TV 9.0 Pie

보도자료 외(1)

OTT 시장의 신디케이터 역할 : 딜라이브 플랫폼 개방을 통한 OTT 서비스를 아우르는 '신디케이터'로 성장



딜라이브 OTTV 플랫폼 개방, 신디케이터 변신

2021.01.20 15:13:55 / 최민지 cmi@ddaily.co.kr

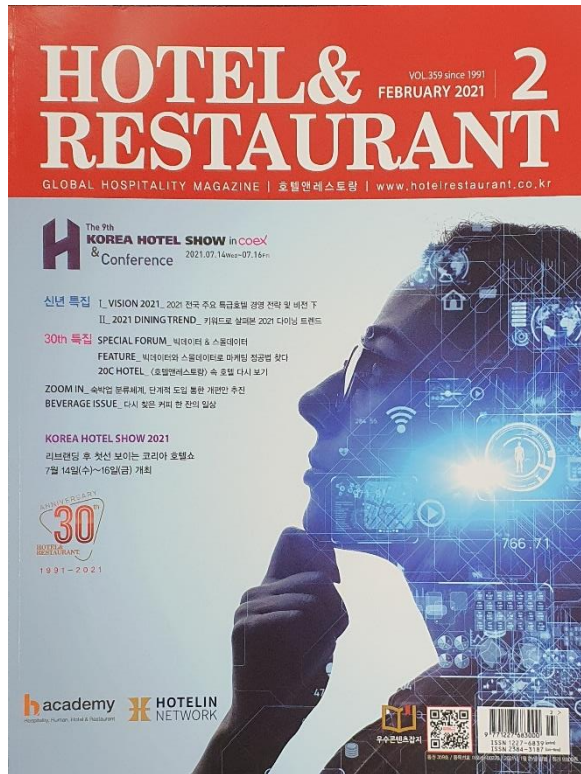


[디지털데일리 최민지기자] 딜라이브 디지털 OTTV(OTT 박스) 플랫폼을 완전 개방한다. 온라인 방송하는 전문 방송채널사용사업자(PP) 및 크리에이터

딜라이브는 올해부터 다양한 전문PP와 협력해 실시간 방송 서비스는 물론, 콘텐츠 제작 등 다양한 사업모델(Syndicator)'로 변신한다고 20일 밝혔다.

딜라이브는 지난 2016년 일반TV에 연결해 넷플릭스와 같은 장비(OTT) 판매 사업을 시작했다. 일반TV를 스마트 TV로 교체하는 소비자들에게는 유료 콘텐츠와 함께 무료 콘텐츠를 함께 제공하며 2017년 8월 10만대로 시작해 지난해 9월 50만대





ALL IN ONE Platform

품격있는 최고의 호텔
딜라이브 OTT가
최상의 콘텐츠를 제공해 드립니다.

D'LIVE
androidtv

Digital Live! 세상 모든 콘텐츠를 스트리밍하다!

NETFLIX D'LIVE Google Play YouTube KIDS kakaokids TV

※ Android, YouTube, Google Play 및 Chrome에서는 Google LLC와 영표입니다. ※ 셋톱박스 및 방송선 별도 구입이 필요합니다.

딜라이브 OTT 차량용 딜라이브 OTT의 안드로이드 기능을 부담없는 가격으로 경험해 보세요!
딜라이브에서 정선한 170개 프그램 5만여편의 무료 콘텐츠를 즐길 수 있습니다.

D'LIVE (주) 딜라이브 디지털OTT방송 상담문의 1877-2160



객실 엔터테인먼트뿐만 아닌 다양한 활용 가능해

딜라이브 OTT Box는 유튜브, 넷플릭스, TVING TV를 비롯해 딜라이브 플러스에서 무료로 제공하는 5만여 편의 VOD도 시청 가능하고 Free APP을 통한 유·무로 콘텐츠 서비스도 이용할 수 있다. 여기에 크롬캐스트를 통해 미러링 기능과 다양한 블루투스 장비를 연결하기 때문에 객실 이외 회의, 미팅 테크놀로지에도 활용된다. 또한 안드로이드를 기반으로 해 호텔에서 홍보하고 싶은 여러 가지 리소스들을 앱으로 제작하기만 하면 객실 TV를 통해 호텔의 상황에 따라 다양한 시설 안내나 프로모션 POP로도 활용 가능하다.

한 본부장은 "딜라이브 OTT는 이동식 셋톱박스기 때문에 간단



OTT 미디어 시장 선도하는 딜라이브

수도권 최대 케이블 TV 방송 사업자인 딜라이브는 OTT를 비롯해 디지털방송, VOD, 모바일 서비스, 홈서비스, 렌탈 서비스 등 미래 미디어 시장을 선도하는 멀티미디어 서비스 기업으로 2016년 D'LIVE Plus를 출시하면서 OTT 시장에 뛰어들었다. 딜라이브 신성장전략본부 한우석 본부장(이하 한 본부장)은 "2016년 11월부터 국내에서도 OTT 서비스가 모바일과 TV를 연계하는 N



▲ 신성장전략본부 한우석 본부장

호텔의 종합 디지털 미디어로 성장할 것

'Digital Life', 'Delight Live'를 상징하고 'Home Life-Style Partner'를 지향하는 딜라이브는 기업 모토에 맞게 디지털 네이티브 세대의 니즈를 앞으로 계속해 충족시켜 나갈 예정이다. 넷플릭스를 중심으로 글로벌 OTT 서비스들이 적극적으로 시장의 문을 두드리고 있어, 국내외로 많은 인기를 끌고 있는 마블 시리즈의 디즈니 플러스, 아마존닷컴의 자회사인 아마존 프라임과도 제휴를 앞두고 있고, 실시간 방송 서비스도 확대할 예정이다.

한 본부장은 "코로나19로 인해 여행객뿐만 아니라 사람들이 많이 모이는 곳을 기피하는 현상이 늘어나면서 OTT의 다양한 콘텐츠들이 많은 사랑을 받고 있다. 여기에 새로운 방송 플랫폼으로

품격있는 최고의 호텔 !!
딜라이브OTT'v가
최상의 콘텐츠를 제공 해 드립니다...

보도자료 외(3)

다 본다 다 논다 다 된다

모두다~ 딜라이브다!

딜라이브는 디지털방송, 초고속인터넷, VOD, OTT, 렌탈, 쇼핑, 이동통신 가입 등 고객님께 생활에 편리한 서비스를 제공하는 수도권 최대 멀티미디어 서비스 기업입니다.

D'LIVE
(주)딜라이브 디지털OTT방송
딜라이브 가맹문의 1644-1100

지정받은 딜라이브 OTT와 앱플레이어는 기능을 부당하는 가격으로 경합해 보세!
딜라이브에서 용산한 170여개 드라마의 50여편의 무료 콘텐츠를 함께 만나볼 수 있습니다.

이젠 넷플릭스, 유튜브도 TV로!

딜라이브 OTT

다양한 Google 서비스와 YouTube를 선명한 4K UHD 대형 TV화면으로 즐겨보세요!

넷플릭스는 TV 큰 화면으로!
유튜브를 마음대로~
구글 서비스의 모든 것

딜라이브 OTT

지정받은 딜라이브 OTT와 앱플레이어는 기능을 부당하는 가격으로 경합해 보세!
딜라이브에서 용산한 170여개 드라마의 50여편의 무료 콘텐츠를 함께 만나볼 수 있습니다.

D'LIVE (주)딜라이브 디지털OTT방송 딜라이브 가맹문의 1644-1100

다 본다! 다 논다! 다 된다!

모두다~ 딜라이브다!

딜라이브는 디지털방송, 초고속인터넷, VOD, OTT, 렌탈, 쇼핑, 이동통신 가입 등 고객님께 생활에 편리한 서비스를 제공하는 수도권 최대 멀티미디어 서비스 기업입니다.

D'LIVE
(주)딜라이브 디지털OTT방송
딜라이브 가맹문의 1644-1100

지정받은 딜라이브 OTT와 앱플레이어는 기능을 부당하는 가격으로 경합해 보세!
딜라이브에서 용산한 170여개 드라마의 50여편의 무료 콘텐츠를 함께 만나볼 수 있습니다.