



HOMELAN BUSINESS GUIDE · 2026

유선통신 요금제 & 기업회선 선택 가이드

KT · SK브로드밴드 · LG U+ 기업인터넷을
사업장 규모와 실제 운영 환경으로 비교합니다.

3사	100M-1G	36개월
기업·소상공인 회선	속도별 요금 구간	총비용 비교 기준

단말 정책 PC·POS·서버 수에 맞춘 회선 선택	고정 IP·VPN 서버·NAS·본지사 연동 설계	키폰·CCTV 매장 운영 장비까지 한 번에
--------------------------------	-------------------------------	----------------------------

홈랜 편집·비교 가이드

통신사 공식 계약서가 아닌 가입 검토용 자료입니다. 실제 요금과 설치 가능 여부는 주소·명의·판매 조건에 따라 달라질 수 있습니다.

OVERVIEW

12페이지로 끝내는 기업회선 선택

월요금보다 먼저 확인해야 할 조건을 의사결정 순서대로 정리했습니다.

1	2	3	4
설치 주소	단말·장비 수	고정 IP	36개월 비용

01

망부터 확인

설치 주소에서 대칭형 제공 여부, 건물 MDF·IDF, 공사 가능일을 확인합니다.

02

사용량을 숫자로

PC·POS·키폰·CCTV·서버 수와 동시 접속량을 적습니다.

03

필수 기능만 선택

고정 IP, LTE 백업, 키폰, CCTV, IPTV가 정말 필요한지 구분합니다.

04

동일 조건으로 비교

약정·장비·설치비·결합·사은품을 같은 기준으로 맞춥니다.

05

계약서로 확정

광고 문구가 아니라 청약서와 계약서의 월요금·반환 조건을 확인합니다.

이 가이드의 데이터 기준

사용자가 제공한 2026 기업회선 PDF와 홈랜 웹페이지를 바탕으로 재편집했습니다. 요금·사은품·설치비는 변동 가능성이 있어 '비교 기준값'으로만 사용하고, 최종 가입 조건은 통신사 전산과 계약서로 확정합니다.

CHAPTER 01

가정용과 기업용, 무엇이 다른가

'기업용이 무조건 더 좋다'가 아니라 단말 수와 운영 리스크로 판단해야 합니다.

비교 항목	가정용 인터넷	기업·소상공인 회선
적합 환경	가정·소수 단말·일반 사용	다수 PC·POS·서버·키폰·CCTV
단말 정책	상품 약관의 추가단말 정책 확인	상품별 허용 대수·정책 확인
IP	주로 유동 IP	고정 IP 선택 가능 상품 존재
망·설치	건물 공용망 또는 주소별 제공 방식	현장 조사·전용 인입이 필요한 경우 있음
증빙	개인 명의 청구 중심	사업자 명의 세금계산서 가능 여부 확인
결합 장비	IPTV·홈 와이파이	키폰·대표번호·CCTV·보안 장비

망 품질을 보는 법

- FTTH·FTTO 등 광 기반 제공 방식은 업로드·지연시간 측면에서 유리할 수 있지만 실제 제공 방식은 주소와 건물 배선에 따라 달라집니다.
- HFC·VDSL 등은 다운로드와 업로드가 비대칭일 수 있으므로 화상회의·클라우드 백업·CCTV 원격 관제 시 업로드 실측값을 확인합니다.
- '100% 대칭형'·'무결점 Ping' 같은 표현은 계약 보장이 아니라면 절대값으로 받아들이지 말고 설치 주소 조회와 품질 조건으로 확인합니다.

고정 IP가 필요한 대표 사례

외부에서 접속해야 하는 사내 서버·NAS, 본사·지사 VPN, 접근 허용목록이 필요한 업무 시스템, 원격 관제 장비가 있는 경우입니다. 단순 웹서핑·클라우드 SaaS 사용만으로는 반드시 필요한 기능이 아닙니다.

CHAPTER 02

KT 오피스IP넷

고정 IP와 전국 단위 사업장 구축을 검토할 때 먼저 비교하는 기업회선입니다.

100M	500M	1G
30,800원	44,000원	49,500원

속도	기본 요금	고정 IP 1개	월 합계	원본 PDF 혜택
100M 슬림	30,800원	+41,800원	72,600원	14만원
500M 베이직	44,000원	+49,500원	93,500원	16만원
1G 에센스	49,500원	+55,000원	104,500원	18만원

구성 전에 확인할 것

- 위 금액은 제공 PDF의 3년 약정·VAT 포함 기준값입니다. 실제 고정 IP 제공 수량과 요금은 견적서로 확인합니다.
- 기업 회선은 공유기·무선 AP가 기본 포함되지 않을 수 있으므로 장비 임대 또는 사내 장비 사용 가능 여부를 확인합니다.
- 사업자등록 여부, 설치 주소의 건물 용도, MDF 관로 상태에 따라 개통 방식과 일정이 달라질 수 있습니다.
- 고정 IP 여러 개가 필요하다면 회선 요금뿐 아니라 방화벽·라우터·관리 비용을 함께 계산합니다.

추천 환경

서버·NAS·VPN·원격 접속이 중요하거나 여러 지점을 동일 정책으로 구축해야 하는 사업장. 단, '최대 3개' 등 세부 조건은 상품별 계약서와 기술 상담으로 확정합니다.

[홈랜 KT 오피스넷 견적 페이지](#)

CHAPTER 03

LG U+ 소상공인 인터넷

POS 결제 연속성, 10대 안팎의 PC, CCTV 결합을 중심으로 비교합니다.

속도	기본형	결제안심	안심보상	용도
100M	22,000원	25,300원	25,300원	소형 매장·사무실
500M	33,000원	36,300원	36,300원	POS·CCTV·다수 단말
1G	38,500원	41,800원	42,900원	대용량·복수 장비

상품 성격

유형	핵심 기능	확인 포인트
기본형	인터넷 중심의 기본 구성	단말 허용 정책·와이파이 포함 여부
결제안심	유선 장애 시 LTE 백업 구성	백업 대상 장비·전환 방식·데이터 정책
안심보상	원본 PDF상 PC 10대 지원	단말 인정 기준·초과 시 조건

인터넷 + 지능형 CCTV 예시

구성	월요금	원본 PDF의 추가 조건
100M + 에스원안심 CCTV 1대	35,200원	CCTV 추가 1대당 월 13,200원
500M + 에스원안심 CCTV 1대	40,700원	추가 설치비·저장 정책 확인

매장형 회선은 '장애 시 운영 가능 여부'가 핵심

카드 승인·배달 플랫폼·주문 태블릿이 멈추면 매출에 직접 영향을 줍니다. LTE 백업 상품은 명칭보다 실제 백업 범위와 전환 테스트가 중요합니다.

CHAPTER 04

LG U+ 전화·TV 결합

키폰, 무료통화, AI전화, IPTV를 필요한 조합만 선택합니다.

전화 유형	100M 결합	500M 결합	핵심 기능
일반형	24,200원	35,200원	기본 유선전화
고급센트릭스	26,400원	37,400원	돌려주기·당겨받기
자유3	27,500원	38,500원	무료통화 30분
자유4	28,600원	39,600원	무료통화 50분
AI전화	29,700원	37,400원	착신·녹음 등 기능
자유6	30,800원	41,800원	무료통화 100분

인터넷 + TV + 전화 트리플

전화	100M + TV실속형	500M + TV실속형
일반형	41,800원	47,300원
고급센트릭스	44,000원	49,500원
자유3	45,100원	50,600원
자유4	46,200원	51,700원
AI전화	47,300원	52,800원
자유6	48,400원	53,900원

견적서에서 분리할 항목

인터넷 기본료, 전화 단말·번호, IPTV 셋톱, 와이파이, 설치비를 각각 표시해 달라고 요청하세요. 묶음 월요금만 보면 장비 임대료와 프로모션 종료 후 금액을 놓치기 쉽습니다.

[홈랜 LG U+ 소상공인 견적 페이지](#)

CHAPTER 05

SK브로드밴드 소상공인 인터넷

기본료와 TV 결합 가격을 단순히 비교하기 좋은 라인업입니다.

속도	인터넷 단독	TV 스탠다드	TV ALL	원본 PDF 비교
100M	23,100원	39,600원	42,900원	이코노미 가입 불가
500M	34,100원	46,200원	49,500원	소상공인 셋톱 구성
1G	39,600원	51,700원	55,000원	와이파이 조건 확인

업그레이드 차액

속도	스탠다드 추가금	ALL 추가금	속도 상향 비교
100M	+16,500원	+19,800원	기준
500M	+12,100원	+15,400원	인터넷 단독 +11,000원
1G	+12,100원	+15,400원	500M 대비 +5,500원

선택 포인트

- TV가 필요한 사업장은 100M과 500M 결합의 차액을 확인해 속도 상향 효율을 계산합니다.
- 단말 접속 정책, 공유기 제공, 전화 결합, 설치비는 판매 상품과 현장 조건에 따라 달라질 수 있습니다.
- TV 채널 수보다 대기실·매장에 실제 필요한 채널과 셋톱 대수를 먼저 정합니다.

원본 PDF 설치비 참고값

인터넷 단독 36,300원, 인터넷+TV 56,100원, 전화 동시 설치 +6,600원으로 기재되어 있습니다. 실제 청구액과 면제 프로모션은 신청일 기준으로 재확인하세요.

[홈랜 SK 소상공인 견적 페이지](#)

CHAPTER 06

통신 3사 비교 매트릭스

한 통신사가 모든 사업장에 최선은 아닙니다. 운영 목적에 맞춰 우선순위를 정하세요.

항목	KT 오피스IP넷	SKB 비즈	LG U+ 소호
100M	30,800원	23,100원	22,000원
500M	44,000원	34,100원	33,000원
1G	49,500원	39,600원	38,500원
고정 IP	원본상 최대 3개	별도 맞춤 견적	오피스넷 계열 확인
강점	고정 IP·다지점·서버	단순한 기본료 비교	POS 백업·키폰·CCTV
확인	공유기·현장 공사	단말 정책·설치비	상품별 단말 수·백업 범위

목적별 첫 번째 후보

운영 목적	우선 검토	이유
서버·NAS·고정 IP·VPN	KT 오피스IP넷	IP·전국 사업장 설계 관점
일반 사무실·고정비 절감	SKB 비즈	단독·TV 결합 단순 비교
POS·매장·키폰·CCTV	LG U+ 소호	매장 운영 패키지 선택지
통신 중단이 치명적	2회선·LTE 백업 검토	통신사보다 이중화 구조가 중요

월요금 순위만으로 결정하지 마세요

같은 500M라도 고정 IP, 허용 단말, 와이파이, 전화, CCTV, 설치 공사, 장애 대응이 다르면 총비용과 업무 연속성이 달라집니다. 비교표는 후보를 줄이는 도구이고, 최종 선택은 동일 조건 견적으로 해야 합니다.

CHAPTER 07

업종별 권장 구성

정당 요금제가 아니라 상담 전에 준비할 '초기 설계안'입니다.

업종	초기 검토 구성	핵심 질문
IT·개발사	500M-1G + 고정 IP + 방화벽/VPN	외부 공개 서버와 동시 접속자 수는?
병원·약국	500M + 업무망 분리 + 백업 회선	EMR/PACS 업체가 요구하는 IP·보안 조건은?
식당·카페	100M-500M + LTE 백업 + POS + CCTV	결제 장애 시 자동 전환 범위는?
지식산업센터	500M + AP + MDF/IDF 패치	구내망 독점·관로·인입 공사 조건은?
공장·물류	1G + 메시/AP + NVR 전용 VLAN	CCTV 채널·거리·업로드 요구량은?

상담 전에 준비할 숫자

01	단말 PC·노트북·POS·프린터·키폰·CCTV·서버 수
02	트래픽 클라우드 백업, 영상회의, CCTV 원격 관제 여부
03	건물 주소, 층·호수, MDF 위치, 기존 배선, 입주 일정
04	보안 고정 IP, VPN, VLAN, 방화벽, 외부 접속 요구

CHAPTER 08

네트워크 엔지니어링 체크

회선 속도만 올려도 내부 배선과 장비가 병목이면 체감 품질은 좋아지지 않습니다.

MDF·IDF·호실 배선

- 건물 통신실(MDF)에서 층 단자함(IDF), 호실 단자함까지 경로와 관로 여유를 확인합니다.
- Cat5e-Cat6 케이블, 패치패널, 스위치 포트가 원하는 속도를 지원하는지 확인합니다.
- 통신사 인입은 건물 관리 규정과 현장 조사 결과에 따라 공사 방식과 일정이 달라질 수 있습니다.

고정 IP·VPN·포트포워딩

- 본사-지사 IPSec VPN은 양쪽 회선·방화벽·암호화 성능을 함께 설계합니다.
- 서버·NAS 외부 공개는 최소 포트만 허용하고, 관리자 페이지를 인터넷에 직접 노출하지 않습니다.
- 고정 IP는 편의 기능이 아니라 공격 표면이 될 수 있어 방화벽·접근제어·로그 관리가 필요합니다.

CCTV 업로드 대역폭 예시

카메라	가정한 스트림	권장 업로드 여유	초기 검토 회선
4-8채널	H.265 약 3Mbps/대	15-25Mbps 이상	100M 대칭형
16채널	FHD 약 4Mbps/대	50-65Mbps 이상	500M 대칭형
32채널+	QHD/4K 6-8Mbps/대	150-250Mbps 이상	1G 대칭형

산정식은 시작점입니다

실제 대역폭은 해상도, FPS, 코덱, 장면 복잡도, 서브스트림, 동시 원격 접속 수에 따라 달라집니다. NVR 제조사 계산값에 20-30% 여유를 더해 설계하세요.

CHAPTER 09

설치·약정·해지 체크리스트

주소와 계약 시점에 따라 달라지는 항목은 숫자보다 확인 절차가 중요합니다.

건물	사전 확인
빌라·다세대	관로 포화, 인입함 위치, HFC 혼용 여부
원룸·오피스텔	건물 단체계약, 개별 가입 가능 여부, 명의
단독·전원주택	전신주 인입, 공사 허가·일정, 추가 공사비
아파트	구내망 속도, 단자함·배선, 통신사 제공 방식
상가·지식산업센터	관리사무소 승인, MDF 패치, 독점 구내망

계약서 7개 확인

- 월 기본료, 장비 임대료, 부가서비스, 설치비를 각각 표시했는가
- 3년 약정·프로모션 종료 후 요금과 결합 해지 시 금액이 적혀 있는가
- 사은품 지급일·지급액·환수 기간과 반환 산식이 계약서에 있는가
- 이전 설치 불가·폐업·건물 철거 등 예외 해지 요건과 증빙 서류는 무엇인가
- 장애 보상 기준과 백업 회선의 적용 범위는 어디까지인가
- 해지 시 반납할 모뎀·셋톱·공유기·전화기 목록은 무엇인가
- 새 회선 정상 작동을 확인한 뒤 기존 회선을 해지하는 순서인가

원본 PDF의 180일·240일 환수 표시는 계약서로 재확인

사은품 환수·할인반환금·폐업 감면은 통신사, 상품, 가입 채널, 계약일에 따라 달라질 수 있습니다. 'KT 180일, SK·LG 240일' 또는 '폐업 시 50% 감면'을 모든 계약에 자동 적용되는 규칙으로 단정하지 마세요.

홈랜 설치 가이드

CHAPTER 10

36개월 총비용으로 최종 결정

보이는 월요금이 아니라 실제 현금 유출을 동일 기간으로 비교합니다.

TCO 계산식

36개월 총비용 = (월 실청구액 × 36) + 설치비 + 장비·부가서비스 비용 - 확정 사은품 - 결합할인. 프로모션 종료 후 금액이 달라지면 기간별로 나눠 계산합니다.

홈랜 웹사이트의 주요 안내

안내	내용	확인할 증빙
130% 차액 보상	동일 조건 타사 혜택 차액 보상 안내	동일 조건 정의·신청 기한
개통 당일 지급	개통 확인 후 당일 사은품 지급 안내	지급일·휴일 처리·금액
부가서비스 강요 없음	필요 상품 중심 설계 안내	최종 청약서의 부가서비스
사전승낙 대리점	등록 업체·경품고시 준수 안내	등록 정보·계약 주체



사업장 맞춤 견적 시작하기
<https://homelan.kr/business>

대표 문의 070-8057-6775 · 평일 09:00-18:00

발행·면책

항목	내용
발행·편집	홈랜 · (주)리넥스코어
문서 번호	HOMELAN-B2B-2026-V2
기준일	2026-09-22
운영 정보	사업자등록번호 550-86-03879 · 통신판매업 제2025-부산진구-1044호
자료 성격	홈랜 편집·비교 자료 · 통신사 공식 약관·계약서 아님

요금·사은품·설치비·상품명·단말 정책은 변경될 수 있습니다. 가입 전 통신사 전산, 현장 조사, 청약서, 약관을 확인하세요. (주)리넥스코어는 통신판매중개자이며 통신판매의 당사자가 아닙니다.