

## Weather Company Max Solution

본 서비스 명세서는 본 클라우드 서비스에 대해 설명합니다. 관련 주문 서류에서는 고객의 주문에 대한 가격 책정과 추가적인 세부사항을 제공합니다.

### 1. 솔루션 명세

Weather Company 미디어 제품은 방송, 웹, 모바일, 소셜 플랫폼을 포함한 멀티 미디어 플랫폼에서 기상 및 교통 정보 데이터의 외양을 포함한 기상 및 교통 프리젠테이션 제작을 관리하는 조직을 지원합니다. Weather Company 미디어 제품의 일반 구성에는 워크스테이션 하드웨어, 소프트웨어 오퍼링 및 데이터 피드로 구성된 기본 구성요소와 선택적 구성요소, 모바일 앱 그리고 웹 위젯이 포함됩니다.

#### 1.1 소프트웨어 오퍼링

다음 프로그램들은 아래 프로그램 명세에서 달리 지정하지 않는 한 영구적 라이선스 또는 고정 기간 라이선스 중 하나로 고객에게 라이선스가 부여될 수 있습니다. 고객의 라이선스 증서(PoE)에는 고객에게 부여된 라이선스 유형이 지정되어 있습니다.

##### 1.1.1 Weather Company Max Solution 소프트웨어

###### a. Weather Company Max Weather

이 프로그램은 기본 소프트웨어 오퍼링이며 다양한 도구, Weather Company 와 고객이 제공한 디지털 미디어 및 기상 정보 피드를 사용하여 다차원 기상 프리젠테이션을 작성하는 기능을 포함합니다.

###### b. 기본 추가 기능(Add-on) 오퍼링

###### (1) Weather Company Max Weather and Storm

폭풍을 추적하는 작업을 수행하며 선택적으로, 로컬 레이더(IBM 에서 별도로 라이선스가 부여될 수 있음)를 통합하는 기능이 추가되며 이는 모두 단일 사용자 인터페이스에서 적용됩니다.

###### (2) Weather Company Max Studio

MAGICTRAK 기술이나 고객이 제공한 터치스크린 모니터를 사용하여 기상 캐스터가 기상 특보 및 기타 일기 예보를 위해 key wall 이나 터치스크린을 벗어나는 비선형 방식이 되지 않도록 합니다.

###### (3) Weather Company Max Connect

Max Storm, Max Reality, 스튜디오 또는 원격 지역에서도 기상 캐스터가 여러 가지 Weather Company 미디어 제품을 구동하고 상호작용할 수 있도록 하는 Apple iPad Pro 용 애플리케이션입니다.

###### (4) Weather Company Max Sky

기상 방송에 다양성을 부여하도록 일기 예보에 고유성과 시각화를 추가하고 광고주를 유치하는 간단한 스폰서 영업 기회를 포함합니다.

###### (5) Weather Company Max Reality

일상적인 기상 방송을 개선하기 위해 Max 비주얼 오브젝트, 폭풍 및 대기 이벤트의 3D 이미지를 작성할 수 있는 고급 증강 현실 기술을 사용하여 기상 정보를 시각화합니다. Reality 는 가상 세트 기술을 통합하거나 단일 브로드캐스트에서 실제 세트와 가상 세트를 결합하는 기능도 포함합니다.

###### (6) Weather Company Max Complete Solution

Max Storm, Max Sky, Max Studio 및 Max Connect 가 포함된 Max 번들입니다. Max Reality 또는 Max Traffic 은 포함되지 않습니다.

(7) **Weather Company Max Street Level Mapping Data**

이 프로그램은 영구적 라이선스 부여 방식으로만 라이선스가 부여됩니다. 고객이 원하는 고속도로, 도로 및 거리에 대한 데이터베이스로 구성됩니다. 이들 데이터는 일반 사용자가 설계한 록앤필의 Max/Max Storm 및/또는 Max Traffic 애플리케이션에서 자동으로 표시됩니다.

(8) **Weather Company Max Continuous Play**

이 프로그램은 확장 재생을 가능하게 하고 기상 예보 쇼의 24x7 비디오 출력용으로 설계된 Max 버전입니다.

(9) **Weather Company Max Engage with Watson**

모바일, 웹, Facebook, Twitter, Apple TV, Roku, FireTV 등을 통해 배포되는 비디오, 이미지 및 텍스트를 작성, 공개 및 검색할 수 있는 기상 및 교통 이벤트에 대한 감지를 지원하기 위해 증강 지능(augmented intelligence, AI) 및 자동화를 활용합니다.

(10) **Weather Company Max Wind Particles**

Weather Company Max Wind Particles 는 풍량 예측의 독특한 시각화를 추가하여 기상 방송의 다양성을 더해줍니다.

c. **Weather Company Max Traffic**

(1) **Weather Company Max Traffic**

교통 흐름 정보 표시, 속도의 색상 코드화 표시, 교통 사고, 고장 차량, 공사 구간 등을 설명해주는 사고 정보 표시가 가능하도록 합니다. Max Traffic 을 Max Weather(또는 Max Weather and Storm)와 결합하여 단일 인터페이스의 교통 표시장치와 함께 기상 정보를 포함시킬 수 있습니다.

1.1.2 **Weather Company Max Cirrus**

이 입문용 솔루션 소프트웨어 구현 제품에는 다음 프로그램 오퍼링이 포함됩니다.

a. **Weather Company Max Cirrus – Base**

이 솔루션은 초급 기상 프리젠테이션의 필요에 맞는 브로드캐스트 아울렛 용도로 사용됩니다. Max Weather 아키텍처를 기반으로 하지만 on premise 데이터 처리는 포함되지 않으며 대신에 모든 데이터는 클라우드를 통해 전달됩니다. Cirrus 의 Base 패키지에는 사전에 작성된 방송 장면의 라이브러리가 포함되지만 장면 편집 기능이나 Max Sky 또는 Max Reality 추가 기능은 포함되지 않습니다.

b. **Weather Company Max Cirrus – Premium**

이 솔루션은 중급 기상 프리젠테이션의 필요에 맞는 브로드캐스트 아울렛 용도로 사용됩니다. Max Weather 아키텍처를 기반으로 하지만 on premise 데이터 처리는 포함되지 않으며 대신에 모든 데이터는 클라우드를 통해 전달됩니다. Cirrus 의 Premium 패키지에는 사전에 작성된 편집 가능한 방송 장면의 라이브러리가 포함되며 Base 패키지를 넘어서 Max 도구 세트도 확장합니다. Max Sky 또는 Max Reality 추가 기능은 포함되지 않습니다.

c. **Weather Company Max Cirrus – Traffic Base**

이 솔루션은 초급 교통 프리젠테이션의 필요에 맞는 브로드캐스트 아울렛 용도로 사용됩니다. Max Traffic 아키텍처를 기반으로 하지만 on premise 데이터 처리는 포함되지 않으며 대신에 모든 데이터는 클라우드를 통해 전달됩니다. Cirrus 의 Base 패키지에는 사전에 작성된 방송 장면의 라이브러리가 포함되지만 장면 편집 기능은 포함되지 않습니다. Max Sky 또는 Max Reality 추가 기능은 포함되지 않습니다.

d. **Weather Company Max Cirrus – Traffic Premium**

이 솔루션은 중급 교통 프리젠테이션의 필요에 맞는 브로드캐스트 아울렛 용도로 사용됩니다. Max Traffic 아키텍처를 기반으로 하지만 on premise 데이터 처리는 포함되지 않으며 대신에 모든 데이터는 클라우드를 통해 전달됩니다. Cirrus 의 Premium 패키지에는 사전에 작성된 편집 가능한

방송 장면의 라이브러리가 포함되며 Base 패키지를 넘어서 Max Traffic 도구 세트도 확장합니다.  
Max Sky 또는 Max Reality 추가 기능은 포함되지 않습니다.

### 1.1.3 Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Upgrade High End (ESD)

이 Microsoft Windows 소프트웨어는 Weather Company Max Solution Systems 또는 Livewire Solution System 의 일부로 Weather Company Max Solution – 원격 설치 서비스 오퍼링을 통해 클라이언트 디바이스에 배치됩니다(아래 1.6 절 클라우드 서비스 Acceleration 서비스 참조). 이 Microsoft 소프트웨어의 사용 권리는 <https://www.ibm.com/weather/licenses/microsoft>에서 제공되는 라이선스 조항에 따라 고객에게 재라이선스됩니다.

본 서비스 명세서의 조항을 수락하거나 소프트웨어를 사용함으로써 고객은 Microsoft 의 라이선스 조건에 동의합니다.

### 1.1.4 Weather Company Livewire Software

이 프로그램은 방송 기상 경보 시스템 Livewire 을 위한 기본 소프트웨어 오퍼링입니다. 이 라이선스는 심각한 기상 "크롤" 지역, 색상이 코딩된 국가 표시, 레이더 맵, Weather Company 와 고객이 제공한 디지털 미디어 등의 그래픽, 그리고 기상 데이터 피드(예: 유선 기상 데이터)를 포함할 수 있는 사용자 정의된 화면 레이아웃을 빌드하는 기능을 포함합니다.

### 1.1.5 Weather Company Livewire Text to Speech

이 프로그램은 LiveWire 심각한 기상 크롤 텍스트를 구어로 변환하여 시력 장애가 있는 시청자에게 관련 메시지가 제공될 수 있도록 한 미국 FCC 의무사항을 충족하도록 지원합니다.

### 1.1.6 Watson Captioning Live Software

이 프로그램은 텔레비전 방송국 프로그램 출력을 캡처하고 오디오 부분을 잘라내어 이 오디오를 클라우드 기반 Watson Media Speech to Text 엔진인 Watson Captioning Live 로 전송합니다. 그런 다음 반환 텍스트 데이터를 다시 캡처하여 이를 호환 가능한 방송국의 자막 방송 인코더에 제공합니다. 이 프로그램을 사용하려면 Watson Captioning Live 클라우드 기반 서비스와 Watson Captioning Live RS-160, Watson Captioning Live SR250 서버 또는 Watson Captioning Live 솔루션과 함께 사용하도록 IBM 이 승인한 동등한 플랫폼 중 하나에 대한 사용등록(subscription)이 필요합니다.

## 1.2 워크스테이션 하드웨어

IBM 이 주문서 수령 시 시스템이 승인 가능한 '고객 요청 도착일' 이내에 사용 가능하지 않은 경우, IBM 은 최초 주문된 시스템의 공식 명세와 호환 가능한 시스템으로 주문된 시스템을 대체하도록 제안할 수 있습니다(주문 조정). IBM 은 고객에게 통지하고 즉시 고객에게 견적서를 제공합니다(해당하는 경우). 주문 조정(Order Adjustments)은 IBM 의 단독 재량에 따르며 대체 시스템 및 시스템 서비스(구입한 경우)는 최초 견적서(Quote)에 표시된 가격으로 제공됩니다.

### 1.2.1 Weather Company Max Solution Systems

Weather Company Max Solution 소프트웨어 오퍼링은 Weather Company Max Solution System 워크스테이션 및 관련된 주변 장치 세트에서 구현되고 배치됩니다. 데이터 입수 및 저장, 디지털 미디어 수집 및 제공, 디지털 퍼블리싱 및 방송 브로드캐스팅을 위해 특정 워크스테이션을 사용합니다.

아래 표에 설명된 고객의 특정 구성 및 워크스테이션 수량은 거래서류에 명시되어 있으며 판매 시 고객의 요구사항을 기준으로 합니다.

#### a. Weather Company Max Solution – Workstation z8G4

조직에서 브로드캐스트용 고품질 비디오를 표시할 수 있는 기본 시스템인 nVIDIA 그래픽 및 AJA 비디오 출력 서브시스템이 포함된 하이엔드 HP 기반 워크스테이션입니다.

#### b. Weather Company Max – Digital Content System z4G4

필요에 따라 조직의 디지털 특성(웹, 모바일, 소셜)에 맞는 디지털 콘텐츠의 제작에 사용되는 nVIDIA 그래픽이 포함된 HP 기반 워크스테이션입니다.

- c. **Weather Company Max Solution – Dual Core z4G4**  
기상, 교통(또는 기상 및 교통) 데이터를 수신하고 저장하며 기타 Weather Company Max Solution Systems(예: 워크스테이션 및 디지털 콘텐츠 시스템)에서 사용되는 일반용 및 조직별 콘텐츠(예: 아이콘, 배너, Max 장면 등) 전체의 중앙 저장소로도 제공되는 한 쌍의 HP 기반 워크스테이션입니다.
- d. **Weather Company Max Solution – Super Dual Core z4G4**  
기상, 교통(또는 기상 및 교통) 데이터를 수신하고 저장하며 기타 Weather Company Max Solution Systems(예: 워크스테이션 및 디지털 콘텐츠 시스템)에서 사용되는 일반용 및 조직별 콘텐츠(예: 아이콘, 배너, Max 장면 등) 전체의 중앙 저장소로도 제공되는 한 쌍의 HP 기반 워크스테이션입니다. 이 솔루션에는 표준 Dual Core 솔루션에서 제공한 기본 Weather Company Max Solution 워크스테이션의 추가 연결이 가능하도록 하는 Microsoft Windows Server 운영 체제가 포함됩니다.
- e. **Weather Company Wireless Talent Switch Kit**  
기상 및/또는 교통 통신원(사람)과 Max Solution 시스템 간의 상호작용을 원활하게 해주는 하드웨어 부품의 모음입니다. 상호작용에는 쇼(show)의 앞으로 이동, 뒤로 이동, 되감기와 마우스 제어(Max MagicTrak 피쳐와 함께 사용될 경우)가 포함됩니다. 키트 내의 수신기와 호스트 유닛은 인터넷 프로토콜 기반이며 Max 워크스테이션 시스템과 동일한 네트워크에 있습니다. 키트는 최대 4 개의 Max 워크스테이션까지 처리할 수 있으며 2 개의 Teleradio Panther 핸드헬드 원격 유닛을 포함합니다.
- f. **Weather Company 19" 평면 패널**  
이 모니터는 다음 중 하나에서 사용될 수 있습니다.
  - Weather Company Max Solution – Dual Core z4G4 Client Device Hardware
  - Weather Company Max Solution – Super Dual Core z4G4 Client Device Hardware
  - Weather Company Max – Digital Content System z4G4 Client Device Hardware
- g. **Weather Company 24" Flat Panel**  
이 모니터는 다음 중 하나에서 사용될 수 있습니다.
  - Weather Company Max Solution – Workstation z8G4 Client Device Hardware
  - Weather Company Max – Digital Content System z4G4 Client Device Hardware
- h. **Weather Company Teleradio Wireless Remote**  
이전의 Wireless Talent Switch Kits 와 작동되는 핸드헬드 원격 제어 디바이스입니다.
- i. **Weather Company Teleradio Panther Wireless Remote**  
현재 세대 Wireless Switch Kit 와 작동되는 핸드헬드 원격 제어 디바이스입니다. Weather Company Wireless Talent Switch Kit 이 2 개 유닛과 함께 제공되므로 이 Weather Company Teleradio Panther Wireless Remote 유닛은 대체 용도입니다.

### 1.2.2 Livewire Solution Systems

Weather Company Livewire Solution 소프트웨어 오픈링은 Weather Company Livewire System 워크스테이션 세트에서 구현되고 배치됩니다. 데이터 입수 및 저장 그리고 방송 브로드캐스팅을 위해 특정 워크스테이션을 사용합니다.

- a. **Weather Company Max Solutions System – z4G4 Livewire**  
토네이도 경보, 심각한 뇌우 주의보, 황색 경보 등과 같은 기상 및 기타 심각한 사건의 방송 경보를 위한 비디오 신호를 텔레비전 시청자를 위해 생성하는 온프레미스 중간급 워크스테이션입니다. 이 비디오 신호는 더 낮은(또는 더 높은) 셔드 크롤, 레이더 그래픽 및 주요 프로그래밍 세그먼트에 오버레이된 기타 보조 데이터로 구성됩니다. z4G4 Livewire 에는 기상 데이터에 액세스하기 위해 z2G4 Simulcast 시스템이 필요합니다.

b. **Weather Company Max Solutions System – z2G4 Simulcast**

해당 데이터를 피드하고 z4G4 Livewire 시스템에 명령 및 제어 인터페이스를 제공하는 기본 기상 데이터 입수 시스템인 온프레미스 워크스테이션입니다. 텔레비전 방송국 내에서 Simulcast 시스템은 Livewire 시스템과 동일한 네트워크에 있을 경우, 원격 액세스 기능을 통해 최대 3 개 위치로부터 액세스될 수 있습니다.

1.2.3 **Watson Captioning Live System**

Watson Captioning Live 솔루션은 Watson 의 코그너티브 기능을 활용하여 폐쇄 자막 서비스를 자동화함으로써 비즈니스에 확장 가능한 솔루션을 제공합니다. 이 솔루션은 기계 학습 기술을 사용하여 시간이 지남에 따라 자막 정확성을 지원함으로써 효율화됩니다. 단일 서버 클래스인 Watson Captioning Live 시스템에서 구현되고 배치됩니다. 이 시스템을 사용하고자 하는 경우에도 Watson Captioning Live Cloud Service 에 대한 사용등록이 필요합니다.

a. **Watson Captioning Live RS-160**

청각 장애 시청자들이 방송국의 뉴스 프로 및 기타 생방송을 제공받을 수 있도록 텔레비전 방송국 내의 자막 방송 디바이스를 위해 텔레비전 방송국의 오디오 캡처 및 텍스트로의 변환을 용이하게 하는 온프레미스 LENOVO 기반 서버입니다. 이 서버는 텔레비전 방송국 프로그래밍을 입수하여 오디오 부분을 잘라낸 다음 클라우드 기반 Watson Captioning Live 서비스로 전송하여 음성을 텍스트로 변환합니다. 텍스트 데이터는 온프레미스 서버로 반환되고, 해당 서버는 텍스트 데이터를 방송국 자막 인코더로 보내어, 생방송을 위한 방송 자막을 제공합니다.

b. **Watson Captioning Live SR250**

각각, 청각 장애 시청자들이 방송국의 뉴스 프로 및 기타 생방송을 제공받을 수 있도록 텔레비전 방송국 내의 자막 방송 디바이스를 위해 텔레비전 방송국의 오디오 캡처 및 텍스트로의 변환을 용이하게 할 수 있는 두(2)개의 독립 채널을 지원하는 온프레미스 LENOVO 기반 서버입니다. 이 서버는 텔레비전 방송국 프로그래밍을 입수하여 오디오 부분을 잘라낸 다음 클라우드 기반 Watson Captioning Live 서비스로 전송하여 음성을 텍스트로 변환합니다. 텍스트 데이터는 온프레미스 서버로 반환되고, 해당 서버는 텍스트 데이터를 방송국 자막 인코더로 보내어, 생방송을 위한 방송 자막을 제공합니다.

1.2.4 **레이더 시스템**

이 오퍼링은 레이더 및 레이더에 연결된 소형의 전용 워크스테이션인 Weather Company Oil & Gas Radar – z2G4 System(Weather Company Max Solution 을 사용할 수 없는 경우)을 포함합니다. 워크스테이션(또는 Weather Company Max Solution 코어 시스템)에서 레이더의 기상 데이터를 캡처하고 이를 다시 IBM 에 전송하여 처리하고 고객에게만 제공합니다

a. **Weather Company Oil & Gas Radar – z2G4 System**

전용 레이더를 지원하는 온프레미스 워크스테이션이며 인터넷 연결을 이용할 수 있는 임의의 위치에서 취득 및 가상으로 설치될 수 있습니다.이 워크스테이션의 사용은 일반적으로 실시간 기상 데이터를 이용할 수 없는 원격 위치(예: 원거리에 있는 석유 및 가스 플랫폼)를 위한 것입니다. 이 시스템은 원시 방사형 레이더 데이터를 입수하고 거의 실시간으로 IBM 에 공용 인터넷을 통해 전송하여, Weather Company 운영 대시보드에서 시각화됨으로써 단기 기상 예보에 활용할 수 있게 합니다.

1.3 **Cloud Services – Weather Company Max Solution Data**

Weather Company Max Solution Data 에는 전세계, 유럽, 동태평양 또는 미국을 포함한 지역별 패키지가 포함됩니다. 각 제품에는 다양하게 관측된 지표 정보, 위성 및 기상 모델 정보가 포함됩니다. "데이터"란 아래 설명된 바와 같이 클라우드 서비스를 통해 전달된 기상 또는 교통 데이터(관측, 예보, 지도 및 그래프를 포함하되 이에 한하지 않음)를 의미합니다.

1.3.1 **Weather Company Max Data – Europe**

이 Data 패키지에는 GFS(Global Forecast System) 및 ECMWF(European Centre for Medium-Range Weather Forecasts) 정부 모델, 독점 Weather Company Deep Thunder 모델에서 관측된 다양한 지표

정보, 위성 및 기상 모델 정보, US NHC(National Hurricane Center) 및 JTWC(Joint Typhoon Warning Center) 자문의 열대 정보, NHC 스파게티 모델 플롯, 해면 관측 온도 및 파고가 포함됩니다. 유럽 레이더 모자이크도 포함됩니다.

Europe 패키지에는 Weather Company Max Weather, Max Weather and Storm, Cirrus Weather Base 또는 Cirrus Weather Premium 중 하나가 필요합니다.

### 1.3.2 Weather Company Max Data – World

이 Data 패키지에는 GFS(Global Forecast System) 및 ECMWF(European Centre for Medium-Range Weather Forecasts) 정부 모델, 독점 Weather Company Deep Thunder 모델에서 관측된 다양한 지표 정보, 위성 및 기상 모델 정보, US NHC(National Hurricane Center) 및 JTWC(Joint Typhoon Warning Center) 자문의 열대 정보, NHC 스파게티 모델 플롯, 해면 관측 온도 및 파고가 포함됩니다.

World 패키지에는 Weather Company Max Weather, Max Weather and Storm, Cirrus Weather Base 또는 Cirrus Weather Premium 중 하나가 필요합니다.

### 1.3.3 Weather Company Max Data – US Storm

이 Data 패키지에는 GFS(Global Forecast System) 및 ECMWF(European Centre for Medium-Range Weather Forecasts) 정부 모델, 독점 Weather Company Deep Thunder 모델에서 관측된 다양한 지표 정보, 위성 및 기상 모델 정보, US NHC(National Hurricane Center) 및 JTWC(Joint Typhoon Warning Center) 자문의 열대 정보, NHC 스파게티 모델 플롯, 해면 관측 온도 및 파고가 포함됩니다. 또한 미국 국립 기상청에서 가져온 거의 실시간 레이더 데이터의 스트리밍을 포함합니다.

US Storm 패키지에는 Weather Company Max 및 Storm 소프트웨어 프로그램 라이선스가 필요합니다.

### 1.3.4 Weather Company Max Data – Canada Storm

이 데이터 패키지에는 캐나다의 GEM(Global Environmental Multiscale), GFS(Global Forecast System) 및 ECMWF(European Centre for Medium-Range Weather Forecasts) 정부 모델, 독점 Weather Company Deep Thunder 모델에서 관측된 다양한 지표 정보, 위성 및 기상 모델 정보, US NHC(National Hurricane Center) 및 JTWC(Joint Typhoon Warning Center) 자문의 열대 정보, NHC 스파게티 모델 플롯, 해면 관측 온도 및 파고가 포함됩니다. 또한 캐나다의 레이더 데이터가 포함됩니다. Canada Storm 패키지에는 Weather Company Max 및 Storm 소프트웨어 프로그램 라이선스가 필요합니다.

### 1.3.5 Weather Company Livewire – Weather Wire Data

이 데이터 패키지는 모든 국립 기상청 경보(경보, 주의보, 권고)를 포함합니다. 이러한 경보는 미국에서만 해당합니다.

### 1.3.6 Weather Company Max Data – Sky

이 Data 패키지는 북미용 독점 12KM Weather Company Deep Thunder 모델의 예보 변수를 제공하여 Max Sky 솔루션을 사용합니다.

Sky 데이터 패키지에는 Weather Company Max Weather 또는 Max Weather and Storm 중 하나가 필요합니다.

### 1.3.7 Weather Company Max Data – Sky Global

이 Data 패키지는 독점 13KM Weather Company Deep Thunder 모델의 예보 변수를 제공하여 Max Sky 솔루션을 사용합니다.

Sky 데이터 패키지에는 Weather Company Max Weather 또는 Max Weather and Storm 중 하나가 필요합니다.

### 1.3.8 Weather Company Max Data – Storm Eastern Pacific

이 Data 패키지에는 GFS(Global Forecast System) 및 ECMWF(European Centre for Medium-Range Weather Forecasts) 정부 모델, 독점 Weather Company Deep Thunder 모델(특수 12Km 및 14Km US 도메인 포함)에서 관측된 다양한 지표 정보, 위성 및 기상 모델 정보, US NHC(National Hurricane Center) 및 JTWC(Joint Typhoon Warning Center) 자문의 열대 정보, NHC 스파게티 모델 플롯, 해면 관측 온도 및 파고가 포함됩니다.

Storm Eastern Pacific 패키지에는 Weather Company Max Weather, Max Weather and Storm, Cirrus Weather Base 또는 Cirrus Weather Premium 중 하나가 필요합니다.

### 1.3.9 Weather Company Max Data – Traffic

이 Data 패키지에는 INRIX의 교통 흐름 및 사고(교통 사고, 고장 차량, 공사 정보 등) 정보가 포함됩니다.

이 패키지에는 Weather Company Max Traffic, Cirrus Traffic Base 또는 Cirrus Traffic Premium 중 하나가 필요합니다.

이 오퍼링에는 원하는 경우 다음 선택적 기능이 포함됩니다.

- Max Traffic Map – 교통 흐름 및 사고 데이터가 포함된 웹 기반 대화식 맵
- Max Traffic Data API – 고객의 기타 디지털 자산과 통합할 수 있는 교통 사고의 데이터 피드

### 1.3.10 Weather Company Max Data – Lightning Service – Regional Standard Edition

이 데이터 패키지에는 구름 간 및 구름 내 번개 데이터의 실시간 피드가 포함됩니다. 적용 범위는 약 250x250 마일입니다.

### 1.3.11 Weather Company Max Data – Lightning Service – Large Regional Standard Edition

이 데이터 패키지에는 구름 간 및 구름 내 번개 데이터의 실시간 피드가 포함됩니다. 적용 범위는 약 500x500 마일입니다.

### 1.3.12 Weather Company Max Data – Lightning Service – US Continental Standard Edition

이 데이터 패키지에는 구름 간 및 구름 내 번개 데이터의 실시간 피드가 포함됩니다. 적용 범위는 미국 대륙입니다.

### 1.3.13 Weather Company Max Data – Lightning Service – Global Standard Edition

이 데이터 패키지에는 구름 간 및 구름 내 번개 데이터의 실시간 피드가 포함됩니다. 적용 범위는 인구가 있는 세계입니다.

### 1.3.14 Weather Company Max Data – Wind Particles

이 데이터 패키지에는 Weather Company Max Wind Particles 옵션을 통해 텔레비전에 사용할 수 있는 예측 시각화가 포함되어 있습니다. 여기에는 예측 풍랑 시각화를 생성하는 데 필요한 데이터가 포함됩니다.

Wind Particles 패키지에는 Weather Company Max Wind Particles Hundred Thousand Population 이 필요합니다.

## 1.4 Cloud Services – Weather Company Max Additional 및 Add-on 오퍼링

### 1.4.1 Weather Company Max Engage for Enterprise Event Monitor

Weather Company Max Engage for Enterprise Event Monitor 서비스는 기상 상황을 모니터링하여 적절한 비즈니스 조치를 취하기를 원하는 기업 운영진과 관련직원을 위해 기상 및 교통 모니터링과 지역 타겟팅을 제공합니다. 이 오퍼링은 기상 및 교통 관련 경보를 자동으로 게시하며 Weather Company Max Solution 과 독립적으로 사용됩니다.

### 1.4.2 Weather Company Max Social Post Turbo

Facebook 과 Twitter 에 텍스트, 비디오 또는 스냅샷을 전달하고 스폰서 콘텐츠를 사용하여 Facebook 에 광고를 삽입하는 기능을 제공합니다.

이 오퍼링에는 워크스테이션 하드웨어, 소프트웨어 오퍼링 및 데이터 피드로 구성된 기본 구성요소와 선택적 구성요소가 포함된 Weather Company 미디어 제품의 구성이 필요합니다.

### 1.4.3 Weather Company Max Social Post Turbo and Dialog

Max Social Post Turbo 에서 명시된 모든 기능과 함께 추가적으로, 사용자가 Facebook, Instagram 및 Twitter 에서 콘텐츠를 시스템으로 가져올 수 있도록 하는 Social Dialog 가 포함됩니다.

이 오퍼링에는 워크스테이션 하드웨어, 소프트웨어 오퍼링 및 데이터 피드로 구성된 기본 구성요소와 선택적 구성요소가 포함된 Weather Company 미디어 제품의 구성이 필요합니다.

## 1.5 유지보수 및 사용등록 & 지원 오퍼링

### 1.5.1 Weather Company Max Solution Maintenance

Weather Company Max Solution Maintenance 오퍼링은 고객에게 지원 및 소프트웨어 업데이트에 대한 권한을 부여합니다. 구입한 영구적 또는 기간제 소프트웨어 라이선스에 관계 없이 하나의 연간 요금이 정해져 있습니다. 지원되는 하드 플랫폼에서만 이전 버전 소프트웨어 그리고 현재 릴리스된 소프트웨어 버전에 대한 업데이트가 제공됩니다. 일부 소프트웨어는 메모리, 그래픽 카드, 하드 디스크 공간 업그레이드와 같은 하드웨어 업그레이드가 필요할 수 있으며 이는 고객의 책임사항입니다.

#### a. Weather Company Max Solution – Maintenance

Weather Company Max Traffic, Weather Company Livewire 및 Weather Company Max Street Level Mapping Data 오퍼링을 제외한 모든 Weather Company Max Solution 오퍼링의 지원 및 소프트웨어 업데이트에 대한 권한이 부여됩니다.

#### b. Weather Company Max Traffic – Maintenance

Weather Company Max Traffic 의 지원 및 소프트웨어 업데이트에 대한 권한이 부여됩니다.

#### c. Weather Company Max Street Level Mapping Data – Maintenance

Weather Company Street Level Mapping Data 의 지원 및 소프트웨어 업데이트에 대한 권한이 부여됩니다.

### 1.5.2 Weather Company Livewire – Maintenance

Weather Company Livewire Maintenance 오퍼링은 고객에게 Livewire 및 Simulcast 솔루션에 대한 지원 및 소프트웨어 업데이트 권한을 부여합니다. 구입한 영구적 또는 기간제 소프트웨어 라이선스에 관계 없이 하나의 연간 요금이 정해져 있습니다.

### 1.5.3 Weather Company Max Solution – Peripherals Annual Hardware Maintenance

이 유지보수 오퍼링은 그래픽 카드와 같은 비 HP 주변기기 지원에 대한 권한을 고객에게 부여합니다. 하드웨어 유지보수에는 설치된 여러 시스템에서 현장의 모든 주변 기기에 적용되는 사이트 전체의 단일 정액 요금이 부과됩니다.

## 1.6 Cloud Service Acceleration Services

### 1.6.1 Weather Company Max Solution – Remote Set Up

이 원격 1 회 서비스 오퍼링은 클라이언트 디바이스에서 Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC Upgrade High End(ESD)를 원격으로 설정하는 데 필요합니다.

### 1.6.2 Weather Company Max 3D City Package

이 서비스는 도시 영역의 3D 모델을 고객에게 제공합니다. 모델에는 모델 구축 프로세스에 사용된 항공 사진이 수집된 후 완성된 신축 건물이나 국가 보안상 이유로 포함되는 것이 금지된 건물은 포함되지 않습니다. 모델은 평방 킬로미터의 적용 범위마다 가격이 책정됩니다.

### 1.6.3 Weather Company Max 3D Building Lighting

이 서비스는 건물/구조물의 독특한 특징을 더 잘 나타내기 위해 최대 6 개 건물 또는 기타 구조물을 위한 야간 조명을 사용자 정의하기 위해 적절한 3D 도시 모델의 수정을 포함합니다. 포함된 건물/구조물 이외 추가 작업이 요구되는 경우 추가 비용이 청구됩니다.

### 1.6.4 Weather Company Max Earth Imagery – High Resolution

이 서비스는 인구 밀도가 희박한 지역을 제외하고, 고객 정의 DMA 의 최대 26,000 평방 킬로미터에 대해 고해상도(1 미터) 데이터 및 DMA 외부 600km x600km 에 대해 15 미터 데이터를 포함합니다. 고해상도(1m) 데이터는 일반적으로 1-3 년 된 것입니다. 저해상도 데이터는 eSAT / Landsat 프로젝트에서 수집된 것으로 2000 년대 초중반의 다양한 연한을 가집니다. 서비스는 고객이 고해상도



삼도의 맵 모양과 위치를 선택한 지 평균 8 주 후에 제공됩니다. 대형의 고해상도 삼도가 포함되거나 고객의 맵 색상 선택 또는 삼도 크기와 면적 밀도의 결정이 늦어지면 인도 시간이 연장될 수 있습니다. IBM은 Max Earth Imagery - 고해상도 이미지의 인도에 최대 8 주를 소요합니다.

#### 1.6.5 Weather Company Max Earth Imagery Conversion for Max

이 서비스는 기존 Weather Central Fusion / LIVE 지구 맵핑 데이터가 추가 데이터나 더 높은 해상도 데이터를 제공하지 않고도 Max 플랫폼을 위해 변환될 수 있게 합니다.

#### 1.6.6 Weather Company Max Engage with Watson

이 서비스는 Max Engage with Watson Software를 원격으로 구현하기 위해 2 일을 포함합니다.

#### 1.6.7 Weather Company Max Sky

이 서비스는 2 개의 원격 구현 및 사용자 정의 세션을 포함합니다. 이 세션 동안 새로운 Sky 피처를 포함하기 위해 하나 또는 두 개의 씬(scene)이 작성되거나 수정됩니다. 또한 적절한 3D 도시 모델을 수정하여 표준 야간 창문 점등을 추가합니다.

#### 1.6.8 Weather Company Max Standard Graphics

이 서비스는 다음의 원격 프로비저닝을 포함합니다. a) 그래픽 컨설팅, 콜렉션 및 고객 그래픽의 반입 b) 1 개 주간 및 1 개의 야간 Skycast 랜드마크 이미지의 처리 c) 4 개의 Max Skycast 씬(scene), d) 1 개의 5 또는 7 일 Max 예측 애니메이션, e) 8 개의 추가 Max 씬의 개발, f) Max Earth Design의 설정(고속도로/도로의 사용자 정의 구성, 맵 실드, 도시 레이블을 포함) g) 맵 및 스튜디오 기반 Max 씬을 용이하게 작성하기 위한 사용자 정의 배너, 팔레트, 템플릿 및 툴과 함께 시스템 설정, h) 템플릿 및 팔레트를 기반으로 추가 스튜디오 씬을 작성하는 방법에 대한 원격 직원 교육. 고객은 적절한 소스 자료(백그라운드, 배너 등)와 씬 레이아웃에 대한 지시를 제공해야 합니다. 소스 자료 및 필요한 레이아웃 디자인은 통합의 최소 10 영업일 전, IBM의 그래픽 컨설턴트에게 제공해야 합니다.

#### 1.6.9 Weather Company Max Standard Graphics with Duopoly

이 서비스는 다음의 원격 프로비저닝을 포함합니다. a) 그래픽 컨설팅, 콜렉션 및 고객 그래픽의 반입 b) 1 개 주간 및 1 개의 야간 Skycast 랜드마크 이미지의 처리 c) 4 개의 Max Skycast 씬(scene), d) 1 개의 5 또는 7 일 Max 예측, e) 8 개의 추가 Max 씬의 개발, f) Max Earth Design의 설정(고속도로/도로의 사용자 정의 구성, 맵 실드, 도시 레이블을 포함) g) 맵 및 스튜디오 기반 Max 씬을 용이하게 작성하기 위한 사용자 정의 배너, 팔레트, 템플릿 및 툴과 함께 시스템 설정, h) 템플릿 및 팔레트를 기반으로 추가 스튜디오 씬 및 듀오폴리 프리젠테이션을 위한 추가 사용자 정의 씬을 작성하는 방법에 대한 원격 직원 교육. 고객은 적절한 소스 자료(백그라운드, 배너 등)와 씬 레이아웃에 대한 지시를 제공해야 합니다. 소스 자료 및 필요한 레이아웃 디자인은 통합의 최소 10 영업일 전, IBM의 그래픽 컨설턴트에게 제공해야 합니다.

#### 1.6.10 Weather Company Max Standard Graphics with Motif

이 서비스는 다음의 원격 프로비저닝을 포함합니다. a) 그래픽 컨설팅, 사용 가능한 선택 중에 IBM 제공 그래픽 Motif 사용, 콜렉션 및 고객 그래픽의 반입 b) 1 개 주간 및 1 개의 야간 Skycast 랜드마크 이미지의 처리 c) 4 개의 Max Skycast 씬(scene), d) 1 개의 5 또는 7 일 Max 예측, e) 8 개의 추가 Max 씬의 개발, f) Max Earth Design의 설정(고속도로/도로의 사용자 정의 구성, 맵 실드, 도시 레이블을 포함) g) 맵 및 스튜디오 기반 Max 씬을 용이하게 작성하기 위한 사용자 정의 배너, 팔레트, 템플릿 및 툴과 함께 시스템 설정, h) 템플릿 및 팔레트를 기반으로 추가 스튜디오 씬을 작성하는 방법에 대한 원격 직원 교육. 고객은 적절한 소스 자료(백그라운드, 배너 등)와 씬 레이아웃에 대한 지시를 제공해야 합니다. 소스 자료 및 필요한 레이아웃 디자인은 통합의 최소 10 영업일 전, IBM의 그래픽 컨설턴트에게 제공해야 합니다.

#### 1.6.11 Weather Company Max Standard Graphics Corporate Edition

이 서비스는 다음의 원격 프로비저닝을 포함합니다. a) 그래픽 컨설팅, 콜렉션 및 고객 그래픽의 반입 b) 고객 로고를 사용한 그래픽 사용자 정의 c) 각 스테이션(도시)에 대해 1 개 주간 및 1 개의 야간 Skycast 랜드마크 이미지의 처리 d) 4 개의 Max Skycast 씬(scene), e) 맵 및 스튜디오 기반 Max 씬을 용이하게 작성하기 위한 사용자 정의 배너, 팔레트, 템플릿 및 툴과 함께 시스템 설정 f) 기업 크리에이티브 직원의 안내와 승인으로 설계 및 개발된 최대 10 개의 스튜디오 기반 씬.

#### 1.6.12 Weather Company Max Standard Graphics Corporate Edition with Duopoly

이 서비스는 다음의 원격 프로비저닝을 포함합니다. a) 그래픽 컨설팅, 콜렉션 및 고객 그래픽의 반입 b) 고객 로고를 사용한 그래픽 사용자 정의 c) 각 스테이션(도시)에 대해 1 개 주간 및 1 개의 야간 Skycast 랜드마크 이미지의 처리 d) 4 개의 Max Skycast 씬(scene), e) 맵 및 스튜디오 기반 Max 씬을 용이하게 작성하기 위한 사용자 정의 배너, 팔레트, 템플릿 및 툴과 함께 시스템 설정 f) 기업 크리에이티브 직원의 안내와 승인으로 설계 및 개발된 최대 10 개의 스튜디오 기반 씬.

#### 1.6.13 Weather Company Max Reality Graphics

이 서비스에는 Weather Company Max Reality 내에서 제작되는 하나의 사용자 정의 설명자 그래픽과 Weather Company Max Reality 의 일상적인 사용을 돕기 위해 다음과 같은 3D 오브젝트(Rectangular Platform, Circular Platform 및 Billboard)가 포함되어 있습니다. 이 서비스에는 Weather Company Max Reality 가 필요합니다.

#### 1.6.14 Weather Company Max Traffic Graphics

이 원격 서비스는 다음을 포함합니다. a) 고속도로/도로, 맵 실드 및 도시 레이블, b) Max Traffic Flows 피쳐의 모양과 크기에 대한 사용자 정의 구성, c) 1 개의 풀 스크린 드라이브 타임 그래프 씬 및 2 개의 플라이 쓰루 씬의 구현, d) 각 씬에 상주할 수 있는 배너 및/또는 3D 모델(빌보드) 상에 스폰서 그래픽의 구현, e) Max 시스템은 맵 및 스튜디오 기반 Max 씬의 용이한 작성을 위해 사용자 정의 배너, 팔레트, 템플릿 및 도구와 함께 설정됩니다. f) 템플릿 및 팔레트를 기반으로 추가 스튜디오 및 플라이 쓰루 씬의 작성에 대한 지침.

#### 1.6.15 Weather Company Max Traffic XD Graphics

이 서비스는 Traffic XD Graphics 의 원격 구현을 위해 최대 4 시간을 포함합니다.

#### 1.6.16 Weather Company Max Graphics

이 서비스는 상기 나열된 그래픽 오퍼링과 관련된 원격 그래픽 작업을 Weather Company Max 그래픽 전문가가 수행하기 위한 최대 24 시간을 포함합니다.

#### 1.6.17 Weather Company Max Remote Training

이 서비스에는 최대 4 시간의 원격 교육 또는 기타 그래픽 구현이 포함됩니다.

#### 1.6.18 Weather Company Max Connect

이 서비스는 Weather Company Max Connect 애플리케이션의 원격 교육을 위해 최대 2 시간을 포함합니다.

#### 1.6.19 Weather Company Livewire

이 서비스는 Livewire Software 의 원격 구현과 교육을 위해 4 시간을 포함합니다.

#### 1.6.20 Weather Company Max Engage for Enterprise Event Monitor Implementation

이 원격 제공 서비스는 고객의 요구에 따라 Max Engage for Enterprise Event Monitor 구성의 최초 구현을 위해 Max Engage for Enterprise 전문가의 2 일을 포함합니다.

#### 1.6.21 Weather Company Max Engage for Enterprise Configuration Service

Weather Company Max Engage for Enterprise Configuration Service 는 Max Engage for Enterprise 의 구성, 콘텐츠 생성, 우수 사례 지도 및 기타 관련 컨설팅을 목적으로 Max Engage for Enterprise 전문가의 서비스를 할당된 기간 동안 계약합니다. 시간은 15 분 단위로 구입할 수 있습니다.

#### 1.6.22 Weather Company Max Engage Weather Call in Service

이 원격 서비스는 고객이 Weather Company 기상학자로부터 1 회의 사용자 정의 기상 예측 컨설팅을 받을 수 있는 권한을 부여합니다. 1 회 기상 예측 단위로 구매합니다.

#### 1.6.23 Weather Company Max Support Services

이 원격 등록(subscription) 서비스는 고객 그래픽 및 훈련 요구사항의 분기별 검토를 포함하고 분기별로 2 일간 원격 구현 및 훈련을 포함합니다.

## 2. 데이터 처리 및 보호 데이터 시트

IBM 데이터 처리 부칙(Data Processing Addendum: DPA)(<http://ibm.com/dpa> 참조) 및 아래 링크의 데이터 처리 및 보호 데이터 시트(Data Processing and Protection Data Sheet(s))(데이터 시트(들) 또는 DPA 별표(들)로 참조됨)는 클라우드 서비스에 대한 추가적인 데이터 보호 정보와 처리할 수 있는 콘텐츠의 유형, 관련 처리 활동, 데이터 보호 기능 및 콘텐츠의 보관 및 반환 정보와 관련한 옵션을 제공합니다. DPA는 콘텐츠에 포함된 개인 데이터에 i) European General Data Protection Regulation (EU/2016/679)(GDPR) 또는 ii) <http://ibm.com/dpa/dpl>에 명시된 기타 데이터 보호법이 적용되는 경우 그 범위에 한 해 적용됩니다.

해당 데이터 시트(들) 관련 링크:

### Weather Company Max Solution Data

<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity-reports/report/html/softwareReqsForProduct?deliverableId=3A4E10A0F4A311E6A4D1A0107E2821F7>

### Weather Company Max Social

<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity-reports/report/html/softwareReqsForProduct?deliverableId=7CA07C40C3EC11E78F8FA93481EF6122>

### Weather Company Max Engage for Enterprise

<https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity-reports/report/html/softwareReqsForProduct?deliverableId=F39780A0C3EC11E78F8FA93481EF6122>

## 3. 서비스 레벨(Service Levels) 및 기술 지원

### 3.1 SLA(Service Level Agreement)

이 클라우드 서비스에는 서비스 레벨 계약이 제공되지 않습니다.

### 3.2 기술 지원

지원 문의 상세 정보, 심각도 레벨, 가용성 지원 시간, 응답 시간 및 기타 지원 정보와 절차를 포함하여, 클라우드 서비스에 대한 기술 지원은 IBM 지원 안내서(<https://www.ibm.com/support/home/pages/support-guide/> 참조)에서 클라우드 서비스를 선택하면 확인할 수 있습니다.

소프트웨어 오퍼링 및 워크스테이션 하드웨어에 대한 기술 지원도 고객에게 제공됩니다. 소프트웨어 오퍼링 및 워크스테이션 하드웨어에 대한 기술 지원을 제공받는 방법에 대한 자세한 사항도 IBM Software as a Service Support Handbook에 설명되어 있습니다.

## 4. 권한 부여 및 대금 청구 정보

### 4.1 청구 체계

본 솔루션 기능은 거래서류에 명시된 바와 같이 다음 청구 체계 하에서 제공됩니다.

- 인구는 오퍼링을 사용하는 고객의 법인이 상주하는 특정 지역의 전체 거주자입니다. 이들 오퍼링의 목적상, 인구(Population)는 고객으로부터 방송 신호를 수신할 수 있는 BAP(Broadcast Area Population)입니다.
- 항목(Item)은 오퍼링에서 관리하거나 처리하거나 클라우드 서비스 사용과 관련된 특정 항목의 발생을 의미합니다.

여하한 워크스테이션 하드웨어(제 1.2 절) 용도로서 항목은 클라이언트 디바이스입니다. 클라이언트 디바이스란 일반적으로 서버라고 부르거나 서버에 의해 관리되는 다른 컴퓨터

시스템에서 명령, 프로시저 또는 애플리케이션 세트에 대한 실행을 요청하거나 수신하는 단일 사용자 컴퓨팅 디바이스 또는 특수 용도의 센서나 원격 측정 디바이스를 의미합니다. 다중 클라이언트 디바이스는 공동 서버에 대한 액세스를 공유할 수 있습니다. 클라이언트 디바이스는 일부 처리 기능을 갖추고 있거나 사용자가 작업을 수행할 수 있도록 프로그램화될 수 있습니다.

Max Engage for Enterprise Event Monitor 오퍼링의 용도로서 항목은 기상 상황에 대해 모니터링되는 위도/경도 또는 우편번호로 정의된 지리적 위치입니다.

Weather Company Max 3D City Package 오퍼링의 용도로서 항목은 1 평방 km의 적용 범위입니다.

Weather Company Max Engage Weather Call in Service의 용도로서 항목은 1회의 기상 컨설팅입니다.

Weather Company Max Engage for Enterprise Configuration Service의 용도로서 항목은 15분의 시간입니다.

- c. 사업장(Location)은 Weather Company Max Solution – Peripherals Maintenance가 구매되는 경우 이용되는 산정 단위입니다. 사업장이란 고객의 사무실 주소에 해당하는 단일한 물리적 사이트를 의미합니다. 고객의 거래서류에 명시된 산정 기간 동안 주변 기기가 상주하게 되는 사업장의 수를 포괄할 수 있는 충분한 권한을 취득해야 합니다.
- d. 활성 사용자란 어떠한 방법으로든(예: 다중 송신 프로그램, 디바이스 또는 애플리케이션 서버 등을 통해) 직접 또는 간접적으로 오퍼링에 액세스하는 고유한 개인을 의미합니다.
- e. 인게이지먼트(Engagement)는 클라우드 서비스와 관련된 프로페셔널 서비스 또는 트레이닝 서비스입니다.
- f. 설치(Install)는 컴퓨터에서 실행되도록 가용케 된 물리적 또는 가상 디스크에 설치된 오퍼링의 사본 1개입니다. 고객은 오퍼링의 각 설치에 대한 권한을 취득해야 합니다.
- g. 액세스란 오퍼링을 사용할 수 있는 권리입니다.

## 4.2 준수 확인(Verification)

고객은 i) IBM 또는 IBM의 외부 감사원이 고객의 본 계약 준수를 확인하기 위해서 합리적으로 필요한 기록 및 시스템 도구 출력물을 유지하고, IBM의 요청이 있는 경우 그러한 기록과 시스템 도구 출력을 제공하며, ii) 여하한 필요한 권한을 즉시 주문하고, 해당 시점에 유효한 IBM 요율에 따라 해당 권한에 대해 그리고 이러한 확인 결과 결정된 기타 대금 및 채무에 대해 IBM이 청구서에 명시한 대로 지급해야 합니다. 이러한 준수 확인 의무는 클라우드 서비스 기간 및 그 후 2년 간 효력이 유지됩니다.

## 5. 보증

### 5.1 프로그램 보증

IBM은 명시된 가동 환경에서 사용되는 프로그램이 프로그램의 공식 발표 명세(specification)에 부합한다는 것을 보증합니다. 또 다른 보증기간이 부칙 또는 거래서류에 명시되어 있지 않는 한, 프로그램에 대한 보증 기간은 1년 또는 1년보다 짧은 경우에는 최초 라이선스 기간입니다. 프로그램 보증 기간 동안, IBM은 Software Subscription and Support(S&S)를 제공하며, 그에 따라, 고객은 IBM이 일반적으로 제공하는 결함 수정 정보, 제약사항, 우회방법 및 새로운 릴리스와 버전을 받을 수 있습니다. 고객이 S&S를 그만 이용하기로 선택하지 않는 한, 버전 또는 릴리스에 대한 S&S가 철회될 때까지, 연간 S&S는 해당 시점에 유효한 대금으로 자동 갱신됩니다. 고객이 고객 장소(site)에서 프로그램에 대한 S&S를 계속해서 이용하기로 하는 경우, 고객은 그 프로그램의 해당 장소에서의 모든 이용 및 설치에 대해서 S&S를 유지해야 합니다.

프로그램이 보증 기간 동안 보증 내용대로 기능을 하지 않고, IBM이 해당 프로그램을 수리하거나 동일한 기능을 가지는 프로그램으로 교환할 수 없는 경우, 고객은 이미 지급한 금액(반복 지급 대금의 경우에는, 최대 12개월 치 대금)을 환불 받기 위해서 해당 프로그램을 IBM에게 반환할 수 있으며, 고객의 해당 프로그램의 라이선스나 사용권은 해지됩니다.

**IBM은 IBM 제품의 중단 없는 실행이나 오류 없는 실행을 보증하지 않으며, IBM이 모든 결함을 수정하거나 제 3자의 방해 또는 제 3자의 IBM 제품 무단 접근을 막을 것이라는 점을 보증하지 않습니다.**

이러한 보증은 IBM의 배타적인 보증이며, 기타의 모든 보증(만족스러운 품질, 상품성, 비 침해, 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증이나 조건을 포함함)을 대신합니다. 오용, 변경, IBM이 초래하지 않은 손해, IBM의 지시사항 미준수가 있거나, 부칙 또는 거래서류에 달리 규정된 경우에는, IBM 보증은 적용되지 않습니다. 비(非) IBM 제품은, 여하한 보증 없이, 있는 그대로의 상태로 본 계약에 의거 판매됩니다.

제 3 자는 자신의 보증을 고객에게 제공할 수 있습니다.

## 5.2 비(非) IBM 기계 보증 면책사항

IBM은 비(非) IBM 기계가 중단이나 오류 없이 작동된다는 것을 보증하지 않습니다. 비(非) IBM 기계는 여하한 보증 없이, 있는 그대로의 상태로 본 서비스 명세서에 의거 판매됩니다. 제 3 자는 자신의 보증을 고객에게 제공할 수 있습니다.

위의 내용에도 불구하고, 새 HP 워크스테이션에는 HP가 제공하는 다음 영업일 서비스(휴일 제외)가 포함된 5년의 보증 기간이 포함됩니다.

위의 내용에도 불구하고 새로운 LENOVO 기반 서버에는 다음 영업일 현장 교체 부품 교환 또는 필요에 따라 전체 시스템 교체와 함께 5년 보증이 적용됩니다.

## 6. 클라우드 서비스 추가 조건

2019년 1월 1일 이전에 작성된 클라우드 서비스 계약들(또는 동등한 기본 클라우드 계약들)에는 <https://www.ibm.com/acs>에서 제공한 조건들이 적용됩니다.

### 6.1 클라우드 서비스 사용 제한사항

클라우드 서비스는 전체 Weather Company Max Solution 오퍼링 구성요소에서만 사용될 수 있습니다.

### 6.2 데이터 사용 제한사항

- a. 고객은 i) 고객의 컴퓨터 시스템, 제품 또는 제어에서 데이터의 일부를 수집하거나 추출하지 않도록 상업적으로 합리적인 노력을 기울이며("고객의 관리영역") ii) 알려지거나 합리적으로 의심되는 고객의 관리영역에서의 데이터의 수집 또는 추출에 대해 IBM에 서면으로 즉시 통지해야 하고, 그러한 경우 양 당사자는 해당 활동을 방지하기 위해 고객을 위한 상업적으로 합리적인 조치를 선의로 논의해야 합니다. 양 당사자가 이러한 계획에 동의할 수 없는 경우, IBM은 고객의 관리권에 속하는 데이터를 보호하기 위해 필요한 조치를 취할 때까지 데이터 제공을 일시 중단할 권리가 있습니다.
- b. 고객은 특정 제 3 자 데이터 요소가 데이터에 포함되어 있을 수 있다는 점을 인정하며 임의의 사유로 IBM에 의한 해당 데이터의 수신이 종료되는 경우 IBM은 해당 데이터의 전송을 종료하고 대체 제품을 제공할 수 있는 권리가 있다는 데 동의합니다.
- c. 고객은 데이터를 사용함으로써 수집되거나 콘텐츠의 사용과 관련된 정보의 접근, 사용, 공유 및 저장에 관한 고객의 개인정보 처리방침을 게시하고 준수해야 합니다.
- d. 고객은 IBM이 단독 재량으로 수시로 그리고 언제든지 데이터의 스타일, 양식 또는 데이터를 변경하고 데이터 세그먼트를 제거하거나 중단할 수 있다는 점에 동의합니다. 단, IBM은 데이터의 중대한 변경과 관련하여 유사한 상황에 처해진 고객들에 대한 의사 교환에 고객을 포함시킵니다.
- e. 고객은 제 3 자(예: 고객의 고객, 비즈니스 파트너 또는 제품 최종 사용자)가 접근할 수 있는 양식이나 방법으로 데이터를 표시, 전송, 전시, 배포, 데모 또는 달리 전달하는 경우("제 3 자 대면 애플리케이션(Third Party Facing Application)"), 고객은 다음에 동의합니다.
  - (1) 고객은 IBM이 제 3 자 대면 애플리케이션에 포함된 기타 데이터 또는 데이터 주변에 광고된 제품이나 서비스를 제공하거나 지원하거나 후원하거나 인증하거나 승인한다고 직접 또는 간접적으로 암시해서는 안 됩니다.

- (2) 고객은 다음 기술 명세 및 이행 기준(수시로 개정될 수 있음)을 중단 없이 준수하여 데이터를 전송하고 표시합니다.
- (a) IBM은 고객이 제공된 위치 ID의 데이터 세트를 요청하는 해당 위치 ID의 데이터 피드를 호출할 수 있는 최대 주파수를 설정하고 제한할 수 있는 권리를 보유합니다. 새로 고침 기간 사이의 시간 동안에 데이터를 캐시해야 할 책임은 고객에게 있습니다.
  - (b) 데이터 표시:  
고객은 제 3 자 대면 애플리케이션에서나 제 3 자 대면 애플리케이션을 통해 데이터를 가용케 하기 전에 최소 5 영업일(business day)의 기간 동안 데이터 사용을 검토할 수 있는 기회를 IBM에게 제공해야 합니다. IBM은 검토 및 승인을 불합리하게 보류하거나 지연하지 않는 한, 제 3 자 대면 애플리케이션에 데이터를 표시하는 방식을 거부할 수 있는 권리가 있습니다. 고객은 제 3 자 대면 애플리케이션에 대해 평가하고 즉시 통지하며 영향을 개선하도록 데이터의 기능, 성능 및 형식을 반드시 모니터링해야 합니다.
- f. 이 솔루션에 대한 액세스가 종료되고 나면 고객은 고객의 시스템에서 데이터를 모두 삭제해야 합니다.
- g. 클라우드 서비스에 제공한 모든 소셜 미디어 데이터 입력물에 대해서는 콘텐츠로 간주하며 고객이 단독으로 책임을 집니다.

### 6.3 사용에 관한 국가 제한사항

고객에 의한 데이터 사용이 허용되는지 판단하고 필요한 범위 내에서 고객이 데이터를 운영하거나 사용하는 국가의 정부 법인이거나 기관으로부터 필요한 모든 라이선스, 허가, 승인 또는 권한을 취득할 책임은 고객에게 있으며 본 서비스 명세에 의거한 IBM의 의무는 이러한 고객의 책임을 전제로 합니다.

## 7. 소프트웨어 오퍼링 추가 조건

### 7.1 프로그램 라이선스

**프로그램**이란 대금 납부를 조건으로 라이선스를 제공하는 IBM 브랜드 컴퓨터 프로그램 및 관련 자료를 말합니다. 프로그램은 기계코드나 프로젝트 자료를 포함하지 않습니다. 해당 조건이 부칙에 정의되어 있는 바와 같이 프로그램은 저작권이 부여되어 있고 (판매되는 것이 아니라) 라이선스 되는 것입니다. IBM이 프로그램 주문을 승인하면, 다음 사항에 대한 비독점적 라이선스가 고객에게 부여됩니다: a) 그 권한 한도 내에서만 본 서비스 명세서에 의거 프로그램을 사용할 수 있는 권리, b) 그러한 허가된 사용을 지원하기 위해 복사본을 만들고 설치할 수 있는 권리, c) 백업 사본을 만들 수 있는 권리. 고객, 고객의 승인된 직원 그리고 고객의 기업집단 내에 있는 계약자만이 프로그램을 이용할 수 있으며, 여하한 제 3 자에게 호스팅 또는 시분할 서비스를 제공하기 위해서는 프로그램을 이용할 수 없습니다. 고객은 여하한 프로그램을 위한 라이선스를 재 라이선스, 양도 또는 이전할 수 없습니다. 추가 수수료를 지급받거나 다른 조건에 의거하여 추가 권리가 제공될 수 있습니다. 고객에게 프로그램을 사용할 수 있는 무제한적 권리가 부여되지 않으며, 고객은 프로그램의 모든 경제적 가치에 대해 지급 하는 것이 아닙니다. 특정 프로그램은 아래 명시된 별도 계약에 따라 라이선스가 부여된 제 3 자 코드를 포함할 수도 있습니다.

프로그램에 대해서 부여된 라이선스는 고객이 다음 사항을 이행하는 것을 조건으로 합니다.

- a. 저작권 통지 및 기타 표시사항을 재현할 것
  - b. 프로그램을 사용하는 자가 고객의 허가된 용도로만 프로그램을 사용하고 라이선스 조건을 준수하도록 할 것
  - c. 프로그램 역어셈블링, 역컴파일링, 번역 또는 역엔지니어링을 하지 않을 것
  - d. 여하한 프로그램의 구성요소 또는 라이선스된 관련 자료를 프로그램과 분리하여 사용하지 않을 것
- 특정 프로그램에 적용되는 라이선스 메트릭은 부칙 또는 거래서류에 명시되어 있습니다. IBM으로부터 하위 용량(sub-capacity) 사용이 제공되어 고객이 관련 하위 용량 요건을 준수하는 경우가 아닌 한, 서버 또는 용량 기반 메트릭 상의 모든 라이선스는 프로그램이 설치되는 서버의 최대 용량(full-capacity)에 대해 라이선스 되어야 합니다.

고객의 계약에서 달리 구체적으로 명시하지 않는 한, 다음이 적용됩니다.

a. 대금, 세금, 지급 및 확인

고객은 i) IBM 또는 IBM의 외부 감사원이 고객의 본 계약(프로그램의 라이선스 및 메트릭 포함, 예를 들어, sub-capacity 사용) 준수를 확인하기 위해서 합리적으로 필요한 기록 및 시스템 도구 출력물을 유지하고; IBM의 요청이 있는 경우 그러한 기록 등과 고객 장소에 대한 접근을 제공하며, ii) 여하한 필요한 권한(관련 S&S 포함)을 즉시 주문하고, 해당 시점에 유효한 IBM 요율에 따라 해당 권한에 대해 그리고 IBM이 청구서에 명시한 대로, 이러한 확인 결과 결정된 기타 채무를 지급해야 합니다. 이러한 준수 확인 의무는 거래서류 기간 및 그 후 2년간 효력이 유지됩니다.

b. 책임 및 면책

IBM은 비(非) IBM 제품, IBM이 제공하지 않은 항목 또는 콘텐츠, 여하한 고객의 자료, 디자인, 명세 또는 현행 IBM 제품 버전이나 릴리스가 아닌 IBM 제품 버전이나 릴리스 이용으로 인해서 초래된 법률 또는 제 3자 권리 위반(침해 클레임이 현행 버전이나 릴리스를 이용했다면 회피될 수 있었을 경우)을 이유로 한, 클레임에 대해서 어떠한 책임도 지지 않습니다.

c. 해지

고객이 본 계약을 준수하지 않을 경우, IBM은 프로그램을 이용할 수 있는 고객의 라이선스를 해지할 수 있습니다. 일방 당사자가 라이선스를 해지한 경우, 고객은 프로그램의 모든 사본을 즉시 폐기해야 합니다.

## 7.2 별도로 라이선스가 부여된 코드(Separately Licensed Code)

이 조항은 본 라이선스를 규정하는 법령에 따라 유효하지 않거나 시행이 불가능하다고 간주되는 경우에는 적용되지 않습니다. 아래의 각 구성요소는 "별도로 라이선스가 부여된 코드"("Separately Licensed Code")로 간주됩니다. IBM Separately Licensed Code("IBM 별도로 라이선스가 부여된 코드")는 본 서비스 명세서 뒤의 부록에 명시된 해당 제 3자 계약의 조건들에 의거해서 라이선스 사용자에게 라이선스가 부여됩니다. 본 계약의 조항이나 라이선스 사용자가 IBM과 체결한 기타 계약의 조항에도 불구하고, 아래에서 달리 명시하지 않는 한, 라이선스 사용자가 "별도로 라이선스가 부여된 코드"를 사용하는 경우 해당 제 3자 라이선스 계약의 조항이 적용됩니다.

추후 프로그램 업데이트 또는 수정사항에는 추가되거나 업데이트된 "별도로 라이선스가 부여된 코드"가 포함될 수 있습니다. 이와 같이 별도로 라이선스가 부여된 코드 및 관련 라이선스는 업데이트 또는 수정사항이 적용되기 전에 라이선스 사용자에게 제공됩니다. 라이선스 사용자는 제공된 라이선스 계약을 읽었으며 이에 동의한다고 인정합니다. 해당 제 3자 라이선스 계약의 조항에 동의하지 않는 경우 라이선스 사용자는 "별도로 라이선스가 부여된 코드"를 사용할 수 없습니다.

본 서비스 명세서에 정의된 프로그램 조항에 의거해서 프로그램이 취득되고 라이선스 사용자가 프로그램의 원래 라이선스 사용자인 경우 라이선스 사용자가 제 3자 라이선스 계약에 동의하지 않으면 라이선스 사용자는 라이선스 증서가 발행된 날로부터 30일 이내에 프로그램을 취득한 당사자에게 프로그램을 반환할 수 있습니다. 라이선스가 갱신 대상이 되는 고정 기간 라이선스인 경우 라이선스 사용자는 프로그램과 관련 라이선스 증서를 최초 기간의 처음 30일 이내에 반환한 경우에만 환불을 받을 수 있습니다.

참고: 제 3자 라이선스 계약, 본 계약 또는 라이선스 사용자가 IBM과 체결한 기타 계약의 여하한의 조항에도 불구하고 다음이 적용됩니다.

- a. IBM은 "별도로 라이선스가 부여된 코드"를 일체의 보증 없이 라이선스 사용자에게 제공합니다.
- b. IBM은 별도로 라이선스가 부여된 코드와 관련하여, 소유권, 타인의 권리 비침해, 상업성 및 특정 목적에의 적합성에 대한 묵시적 보증이나 조건을 포함하여(단, 이에 한하지 않음) 명시적이든 묵시적이든 일체의 보증이나 조건을 제공하지 않습니다.
- c. IBM은 "별도로 라이선스가 부여된 코드"로 인해 발생하거나 이와 관련된 여하한의 배상 청구에 대해 라이선스 사용자에게 책임을 지지 않으며 라이선스 사용자를 방어하거나 면책하거나 손해를 없도록 보호하지 않습니다.

- d. IBM은 "별도로 라이선스가 부여된 코드"와 관련하여 분실 데이터, 상실된 절감 및 상실된 이익을 포함한 (이에 제한되지 않음) 직접 손해, 간접 손해, 부수적 손해, 특별 손해, 징벌적 손해 또는 결과적 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

이러한 제외사항에도 불구하고, 독일 및 오스트리아의 경우, "별도로 라이선스가 부여된 코드"에 관한 IBM 보증과 책임에는 IBM 라이선스 계약에서 독일 및 오스트리아에 적용되는 각 조항만 적용됩니다.

참고: IBM은 일부 "별도로 라이선스가 부여된 코드"에 대한 제한된 지원을 제공할 수 있습니다. 이러한 지원을 받을 수 있는 경우, 지원에 대한 세부사항과 추가 조항은 라이선스 정보(License Information) 문서에 명시됩니다.

"별도로 라이선스가 부여된 코드"는 다음과 같습니다.

- Microsoft
- HP
- Creative Commons

## 8. 비(非) IBM 기계

비(非) IBM 기계는 IBM이 고객에게 제공하는 장치이며 기계 속성(feature), 업그레이드 및 액세서리를 포함합니다. 비(非) IBM 기계는 IBM 브랜드 기계가 아니고 제 3자 브랜드 기계입니다.

IBM이 고객의 주문을 승인하면, IBM은 비(非) IBM 기계에 대한 소유권을 모든 대금 지급 시 고객 또는 고객의 임대인에게 이전합니다. 단, 미국의 경우에는, 소유권은 선적 시 이전됩니다. IBM은 선적을 위한 운송업체로 인도될 때까지의 손실 위험을 부담합니다. IBM은 고객의 장소로 인도될 때까지의 보험료를 고객을 대신하여 지급합니다. 고객은 여하한 손실 사실을 인도 후 10 영업일 내에 IBM에게 서면 통지해야 하며, 클레임 절차를 따라야 합니다.

고객은 자신이 비(非) IBM 기계를 구입한 국가에서 고객의 기업집단 내에서만 해당 기계를 사용하기 위해서 해당 기계를 구매할 수 있으며, 재판매, 임대 또는 양도를 위해서는 해당 기계를 구매할 수 없습니다. 리스-백 파이낸싱(Lease-back financing)이 허용됩니다.

### 8.1 면책 및 책임

IBM은 비(非) IBM 기계, IBM이 제공하지 않은 항목 또는 고객의 자료, 디자인, 명세로 인해서 초래된 법률 또는 제 3자 권리 위반의 전부 또는 일부를 이유로 한, 클레임에 대해서 어떠한 책임도 지지 않습니다.



---

양 당사자는 법률에서 요구한 경우 아래에서 본 서비스 명세서(또는 참조로 본 서비스 명세서를 통합하는 기타 문서)에 직접, 또는 법률에서 인정하는 경우 전자적으로, 서명 날인하여 본 서비스 명세서의 조항을 승인합니다. 일단 서명 날인되고 나면, 신뢰할 만한 수단(예: 전자적 이미지, 복사 또는 팩시밀리)으로 작성된 본 서비스 명세서의 모든 사본은 원본으로 간주됩니다.

---

다음에 동의합니다:

다음에 동의합니다:

---

고객 회사명:

한국아이비엠주식회사

---

서명\_\_\_\_\_

수권 서명

서명\_\_\_\_\_

수권 서명

---

직책:

직책:

---

이름(정자체 또는 활자체):

이름(정자체 또는 활자체):

---

날짜:

날짜:

---

고객 번호:

계약 번호:

---

기업집단 번호:

---

고객 주소:

IBM 주소:

---

## Microsoft Software 라이선스 조건

마지막 업데이트 날짜: 2018 년 11 월

### MICROSOFT SOFTWARE LICENSE TERMS

---

WINDOWS 10 IOT ENTERPRISE & MOBILE (ALL EDITIONS)

**IF YOU LIVE IN (OR IF YOUR PRINCIPAL PLACE OF BUSINESS IS IN) THE UNITED STATES, PLEASE READ THE BINDING ARBITRATION CLAUSE AND CLASS ACTION WAIVER IN SECTION 8. IT AFFECTS HOW DISPUTES ARE RESOLVED.**

#### **Thank you for choosing Microsoft!**

Depending on how you obtained the Windows software, this is a license agreement between (i) you and the device manufacturer or software installer that distributes the software with your device; or (ii) you and Microsoft Corporation (or, based on where you live or if a business where your principal place of business is located, one of its affiliates) if you acquired the software from a retailer. Microsoft is the device manufacturer for devices produced by Microsoft or one of its affiliates, and Microsoft is the retailer if you acquired the software directly from Microsoft.

This agreement describes your rights and the conditions upon which you may use the Windows software. You should review the entire agreement, including any supplemental license terms that accompany the software and any linked terms, because all of the terms are important and together create this agreement that applies to you. You can review linked terms by pasting the (aka.ms/) link into a browser window.

**By accepting this agreement or using the software, you agree to all of these terms, and consent to the transmission of certain information during activation and during your use of the software as per the privacy statement described in Section 3. If you do not accept and comply with these terms, you may not use the software or its features.** You may contact the device manufacturer or installer, or your retailer if you purchased the software directly, to determine its return policy and return the software or device for a refund or credit under that policy. You must comply with that policy, which might require you to return the software with the entire device on which the software is installed for a refund or credit, if any.

#### **1. Overview.**

- a. **Applicability.** This agreement applies to the Windows software that is preinstalled on your device, or acquired from a retailer and installed by you, the media on which you received the software (if any), any fonts, icons, images or sound files included with the software, and also any Microsoft updates, upgrades, supplements or services for the software, unless other terms come with them. It also applies to Windows apps developed by Microsoft that provide functionality such as mail, calendar, contacts, music and news that are included with and are a part of Windows. If this agreement contains terms regarding a feature or service not available on your device, then those terms do not apply.
- b. **Additional terms.** Depending on your device's capabilities, how it is configured, and how you use it, additional Microsoft and third party terms may apply to your use of certain features, services and apps.
  - (1) Some Windows apps provide an access point to, or rely on, online services, and the use of those services is sometimes governed by separate terms and privacy policies, such as the Microsoft Services Agreement at (aka.ms/msa). You can view these terms and policies by looking at the service terms of use or the app's settings, as applicable; please read them. The services may not be available in all regions.
  - (2) The manufacturer or installer may also preinstall apps, which will be subject to separate license terms.
  - (3) The software may include third party software such as Adobe Flash Player that is licensed under its own terms. You agree that your use of Adobe Flash Player is governed by the license terms for Adobe Systems Incorporated at (aka.ms/adobeflash). Adobe and Flash are

either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

- (4) The software may include third party programs that are licensed to you under this agreement, or under their own terms. License terms, notices and acknowledgements, if any, for the third party program can be view at ([aka.ms/thirdpartyntices](http://aka.ms/thirdpartyntices)).

## 2. Installation and Use Rights.

- a. **License.** The software license is permanently assigned to the device with which you acquired the software. You may only use the software on that device.
- b. **Device.** In this agreement, "device" means a physical hardware system with an internal storage device capable of running the software. A hardware partition or blade is considered to be a device.
- c. **Restrictions.** The manufacturer or installer and Microsoft reserve all rights (such as rights under intellectual property laws) not expressly granted in this agreement. For example, this license does not give you any right to, and you may not:
  - (1) use or virtualize features of the software separately;
  - (2) publish, copy (other than the permitted backup copy), rent, lease, or lend the software;
  - (3) transfer the software;
  - (4) work around any technical restrictions or limitations in the software;
  - (5) use the software as server software, for commercial hosting, make the software available for simultaneous use by multiple users over a network, install the software on a server and allow users to access it remotely, or install the software on a device for use only by remote users;
  - (6) reverse engineer, decompile, or disassemble the software, or attempt to do so, except and only to the extent that the foregoing restriction is (a) permitted by applicable law; (b) permitted by licensing terms governing the use of open source components that may be included with the software; or (c) required to debug changes to any libraries licensed under the GNU Lesser General Public License which are included with and linked to by the software; and
  - (7) when using Internet-based features you may not use those features in any way that could interfere with anyone else's use of them, or to try to gain access to or use any service, data, account, or network, in an unauthorized manner.
- d. **Multi use scenarios.**
  - (1) **Multiple versions.** If when acquiring the software, you were provided with multiple versions (such as 32-bit and 64-bit versions), you may install and activate only one of those versions at a time.
  - (2) **Multiple or pooled connections.** Hardware or software you use to multiplex or pool connections, or reduce the number of devices or users that access or use the software, does not reduce the number of licenses you need. You may only use such hardware or software if you have a license for each instance of the software you are using.
  - (3) **Device connections.** You may allow up to 20 other devices to access the software installed on the licensed device for the purpose of using the following software features: file services, print services, Internet information services, and Internet connection sharing and telephony services on the licensed device. The 20 connection limit applies to devices that access the software indirectly through "multiplexing" or other software or hardware that pools connections. You may allow any number of devices to access the software on the licensed device to synchronize data between devices. This section does not mean, however, that you have the right to install the software, or use the primary function of the software (other than the features listed in this section), on any of these other devices.
  - (4) **Remote access.** Users may access the licensed device from another device using remote access technologies, but only on devices separately licensed to run the same or higher edition of this software.
  - (5) **Remote assistance.** You may use remote assistance technologies to share an active session without obtaining any additional licenses for the software. Remote assistance allows one user to connect directly to another user's computer, usually to correct problems.

- (6) **POS application.** If the software is installed on a retail point of service device, you may use the software with a point of service application ("POS Application"). A POS Application is a software application which provides only the following functions: (i) process sales and service transactions, scan and track inventory, record and/or transmit customer information, and perform related management functions, and/or (ii) provide information directly and indirectly to customers about available products and services. You may use other programs with the software as long as the other programs: (i) directly support the manufacturer's specific use for the device, or (ii) provide system utilities, resource management, or anti-virus or similar protection. For clarification purposes, an automated teller machine ("ATM") is not a retail point of service device.
  - (7) **Cloud Computing Devices.** If your device uses Internet browsing functionality to connect to and access cloud hosted applications: (i) no desktop functions may run locally on the device, and (ii) any files that result from the use of the desktop functions may not be permanently stored on the system. "Desktop functions," as used in this agreement, means a consumer or business task or process performed by a computer or computing device. This includes but is not limited to email, word processing, spreadsheets, database, scheduling, network or internet browsing and personal finance.
  - (8) **Desktop Functions.** If your system performs desktop functions, then you must ensure that they: (i) are only used to support the application, and (ii) operate only when used with the application.
- e. **Windows 10 IoT Enterprise Features for Development and Testing Only**
- (1) **Windows 10 Containers.** You may only use Windows 10 Containers for commercial purposes and activities with Microsoft Azure IoT Edge. You may use any number of virtual operating system environments instantiated as Windows 10 Containers by the Microsoft Azure IoT Edge Runtime on the device.
  - (2) **Device Health Attestation.** You may only implement Device Health Attestation in a commercial use if you execute a Microsoft Windows IoT Core Services Agreement at: <https://azure.microsoft.com/en-us/services/windows-10-iot-core/>.
- f. **Specific Use.** The manufacturer designed the licensed device for a specific use. You may only use the software for that use.

### 3. Privacy; Consent to Use of Data.

Your privacy is important to us. Some of the software features send or receive information when using those features. Many of these features can be switched off in the user interface, or you can choose not to use them. By accepting this agreement and using the software you agree that Microsoft may collect, use, and disclose the information as described in the Microsoft Privacy Statement available at ([aka.ms/privacy](https://aka.ms/privacy)), and as may be described in the user interface associated with the software features.

### 4. Authorized Software and Activation.

You are authorized to use this software only if you are properly licensed and the software has been properly activated with a genuine product key or by other authorized method. When you connect to the Internet while using the software, the software will automatically contact Microsoft or its affiliate to confirm the software is genuine and the license is associated with the licensed device. You can also activate the software manually by Internet or telephone. In either case, transmission of certain information will occur, and Internet, telephone and SMS service charges may apply. During activation (or reactivation that may be triggered by changes to your device's components), the software may determine that the installed instance of the software is counterfeit, improperly licensed or includes unauthorized changes. If activation fails the software will attempt to repair itself by replacing any tampered Microsoft software with genuine Microsoft software. You may also receive reminders to obtain a proper license for the software. Successful activation does not confirm that the software is genuine or properly licensed. You may not bypass or circumvent activation. To help determine if your software is genuine and whether you are properly licensed, see ([aka.ms/genuine](https://aka.ms/genuine)). Certain updates, support, and other services might only be offered to users of genuine Microsoft software.

### 5. Updates.

You may obtain updates only from Microsoft or authorized sources, and Microsoft may need to update your system to provide you with those updates. The software periodically checks for system and app

updates, and may download and install them for you. To the extent automatic updates are enabled on your device, by accepting this agreement, you agree to receive these types of automatic updates without any additional notice.

## 6. **Geographic and Export Restrictions.**

If your software is restricted for use in a particular geographic region, then you may activate the software only in that region. You must also comply with all domestic and international export laws and regulations that apply to the software, which include restrictions on destinations, end users, and end use. For further information on geographic and export restrictions, visit ([aka.ms/exporting](http://aka.ms/exporting)).

## 7. **Support and Refund Procedures.**

For the software generally, contact the device manufacturer or installer for support options. Refer to the support number provided with the software. For updates and supplements obtained directly from Microsoft, Microsoft may provide limited support services for properly licensed software as described at ([aka.ms/mssupport](http://aka.ms/mssupport)). If you are seeking a refund, contact the manufacturer or installer to determine its refund policies. You must comply with those policies, which might require you to return the software with the entire device on which the software is installed for a refund.

## 8. **Binding Arbitration and Class Action Waiver if You Live in (or if a Business Your Principal Place of Business is in) the United States.**

We hope we never have a dispute, but if we do, you and we agree to try for 60 days to resolve it informally. If we can't, you and we agree to **binding individual arbitration before the American Arbitration Association ("AAA") under the Federal Arbitration Act ("FAA"), and not to sue in court in front of a judge or jury**. Instead, a neutral arbitrator will decide and the arbitrator's decision will be final except for a limited right of appeal under the FAA. **Class action lawsuits, class-wide arbitrations, private attorney-general actions, and any other proceeding where someone acts in a representative capacity aren't allowed. Nor is combining individual proceedings without the consent of all parties.** "We," "our," and "us" includes Microsoft, the device manufacturer, and software installer.

- a. **Disputes covered – everything except IP.** The term "dispute" is as broad as it can be. It includes any claim or controversy between you and the manufacturer or installer, or you and Microsoft, concerning the software, its price, or this agreement, under any legal theory including contract, warranty, tort, statute, or regulation, **except disputes relating to the enforcement or validity of your, your licensors', our, or our licensors' intellectual property rights.**
- b. **Mail a Notice of Dispute first.** If you have a dispute and our customer service representatives can't resolve it, send a Notice of Dispute by U.S. Mail to the manufacturer or installer, ATTN: LEGAL DEPARTMENT. If your dispute is with Microsoft, mail it to Microsoft Corporation, ATTN: LCA ARBITRATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399. Tell us your name, address, how to contact you, what the problem is, and what you want. A form is available at ([aka.ms/disputeform](http://aka.ms/disputeform)). We'll do the same if we have a dispute with you. After 60 days, you or we may start an arbitration if the dispute is unresolved.
- c. **Small claims court option.** Instead of mailing a Notice of Dispute, and if you meet the court's requirements, you may sue us in small claims court in your county of residence (or if a business your principal place of business) or our principal place of business – King County, Washington USA if your dispute is with Microsoft. We hope you'll mail a Notice of Dispute and give us 60 days to try to work it out, but you don't have to before going to small claims court.
- d. **Arbitration procedure.** The AAA will conduct any arbitration under its Commercial Arbitration Rules (or if you are an individual and use the software for personal or household use, or if the value of the dispute is \$75,000 USD or less whether or not you are an individual or how you use the software, its Consumer Arbitration Rules). For more information, see ([aka.ms/adr](http://aka.ms/adr)) or call 1-800-778-7879. To start an arbitration, submit the form available at ([aka.ms/arbitration](http://aka.ms/arbitration)) to the AAA; mail a copy to the manufacturer or installer (or to Microsoft if your dispute is with Microsoft). In a dispute involving \$25,000 USD or less, any hearing will be telephonic unless the arbitrator finds good cause to hold an in-person hearing instead. Any in-person hearing will take place in your county of residence (of if a business your principal place of business) or our principal place of business – King County, Washington if your dispute is with Microsoft. You choose. The arbitrator may award the same damages to you individually as a court could. The arbitrator may award declaratory or injunctive relief only to you individually to satisfy your individual claim.

e. **Arbitration fees and payments.**

- (1) **Disputes involving \$75,000 USD or less.** The manufacturer or installer (or Microsoft if your dispute is with Microsoft) will promptly reimburse your filing fees and pay the AAA's and arbitrator's fees and expenses. If you reject our last written settlement offer made before the arbitrator was appointed, your dispute goes all the way to an arbitrator's decision (called an "award"), and the arbitrator awards you more than this last written offer, the manufacturer or installer (or Microsoft if your dispute is with Microsoft) will: (1) pay the greater of the award or \$1,000 USD; (2) pay your reasonable attorney's fees, if any; and (3) reimburse any expenses (including expert witness fees and costs) that your attorney reasonably accrues for investigating, preparing, and pursuing your claim in arbitration. The arbitrator will determine the amounts unless you and we agree on them.
- (2) **Disputes involving more than \$75,000 USD.** The AAA rules will govern payment of filing fees and the AAA's and arbitrator's fees and expenses.
- (3) **Disputes involving any amount.** If you start an arbitration we won't seek our AAA or arbitrator's fees and expenses, or your filing fees we reimbursed, unless the arbitrator finds the arbitration frivolous or brought for an improper purpose. If we start an arbitration we will pay all filing, AAA, and arbitrator's fees and expenses. We won't seek our attorney's fees or expenses from you in any arbitration. Fees and expenses are not counted in determining how much a dispute involves.

- f. **Must file within one year.** You and we must file in small claims court or arbitration any claim or dispute (except intellectual property disputes – see Section 9.a). within one year from when it first could be filed. Otherwise, it's permanently barred.
- g. **Severability.** If the class action waiver is found to be illegal or unenforceable as to all or some parts of a dispute, those parts won't be arbitrated but will proceed in court, with the rest proceeding in arbitration. If any other provision of Section 9 is found to be illegal or unenforceable, that provision will be severed but the rest of Section 9 still applies.
- h. **Conflict with AAA rules.** This agreement governs if it conflicts with the AAA's Commercial Arbitration Rules or Consumer Arbitration Rules.
- i. **Microsoft as party or third-party beneficiary.** If Microsoft is the device manufacturer or if you acquired the software from a retailer, Microsoft is a party to this agreement. Otherwise, Microsoft is not a party but is a third-party beneficiary of your agreement with the manufacturer or installer to resolve disputes through informal negotiation and arbitration.

## 9. **Governing Law.**

The laws of the state or country where you live (or if a business where your principal place of business is located) govern all claims and disputes concerning the software, its price, or this agreement, including breach of contract claims and claims under state consumer protection laws, unfair competition laws, implied warranty laws, for unjust enrichment, and in tort, regardless of conflict of law principles. In the United States, the FAA governs all provisions relating to arbitration.

## 10. **Consumer Rights, Regional Variations.**

This agreement describes certain legal rights. You may have other rights, including consumer rights, under the laws of your state or country. You may also have rights with respect to the party from which you acquired the software. This agreement does not change those other rights if the laws of your state or country do not permit it to do so. For example, if you acquired the software in one of the below regions, or mandatory country law applies, then the following provisions apply to you:

- a. **Australia.** References to "Limited Warranty" are references to the express warranty provided by Microsoft or the manufacturer or installer. This warranty is given in addition to other rights and remedies you may have under law, including your rights and remedies in accordance with the statutory guarantees under the Australian Consumer Law.

In this section, "goods" refers to the software for which Microsoft or the manufacturer or installer provides the express warranty. Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

- b. **Canada.** You may stop receiving updates on your device by turning off Internet access. If and when you re-connect to the Internet, the software will resume checking for and installing updates.
- c. **European Union.** The academic use restriction in Section 12.d(i) below does not apply in the jurisdictions listed on this site: (aka.ms/academicuse).
- d. **Germany and Austria.**
  - (1) **Warranty.** The properly licensed software will perform substantially as described in any Microsoft materials that accompany the software. However, the manufacturer or installer, and Microsoft, give no contractual guarantee in relation to the licensed software.
  - (2) **Limitation of Liability.** In case of intentional conduct, gross negligence, claims based on the Product Liability Act, as well as, in case of death or personal or physical injury, the manufacturer or installer, or Microsoft is liable according to the statutory law.  
  
Subject to the preceding sentence, the manufacturer or installer, or Microsoft will only be liable for slight negligence if the manufacturer or installer or Microsoft is in breach of such material contractual obligations, the fulfillment of which facilitate the due performance of this agreement, the breach of which would endanger the purpose of this agreement and the compliance with which a party may constantly trust in (so-called "cardinal obligations"). In other cases of slight negligence, the manufacturer or installer or Microsoft will not be liable for slight negligence.
- e. **Other regions.** See (aka.ms/variations) for a current list of regional variations

## 11. Additional Notices.

- a. **Networks, data and Internet usage.** Some features of the software and services accessed through the software may require your device to access the Internet. Your access and usage (including charges) may be subject to the terms of your cellular or internet provider agreement. Certain features of the software may help you access the Internet more efficiently, but the software's usage calculations may be different from your service provider's measurements. You are always responsible for (i) understanding and complying with the terms of your own plans and agreements, and (ii) any issues arising from using or accessing networks, including public/open networks. You may use the software to connect to networks, and to share access information about those networks, only if you have permission to do so.
- b. **H.264/AVC and MPEG-4 visual standards and VC-1 video standards.** The software may include H.264/MPEG-4 AVC and/or VC-1 decoding technology. MPEG LA, L.L.C. requires this notice:  
  
THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC, THE VC-1, AND THE MPEG-4 PART 2 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSES FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE ABOVE STANDARDS ("VIDEO STANDARDS") AND/OR (ii) DECODE AVC, VC-1, AND MPEG-4 PART 2 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE SUCH VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE WWW.MPEGLA.COM
- c. **Malware protection.** Microsoft cares about protecting your device from malware. The software will turn on malware protection if other protection is not installed or has expired. To do so, other antimalware software will be disabled or may have to be removed.

## 12. Entire Agreement.

This agreement (together with the printed paper license terms or other terms accompanying any software supplements, updates, and services that are provided by the manufacturer or installer, or Microsoft, and that you use), and the terms contained in web links listed in this agreement, are the entire agreement for the software and any such supplements, updates, and services (unless the manufacturer or installer, or Microsoft, provides other terms with such supplements, updates, or services). You can review this agreement after your software is running by going to ([aka.ms/useterms](https://aka.ms/useterms)) or going to Settings – System – About within the software. You can also review the terms at any of the links in this agreement by typing the URLs into a browser address bar, and you agree to do so. You agree that you will read the terms before using the software or services, including any linked terms. You understand that by using the software and services, you ratify this agreement and the linked terms. There are also informational links in this agreement. The links containing notices and binding terms are:

- [Windows 10 Privacy Statement \(aka.ms/privacy\)](https://aka.ms/privacy)
- [Microsoft Services Agreement \(aka.ms/msa\)](https://aka.ms/msa)
- [Adobe Flash Player License Terms \(aka.ms/adobeflash\)](https://aka.ms/adobeflash)

\*\*\*\*\*

### **NO WARRANTY**

THE SOFTWARE ON YOUR DEVICE (INCLUDING THE APPS) IS LICENSED "AS IS". TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY YOUR LOCAL LAWS, YOU BEAR THE ENTIRE RISK AS TO THE SOFTWARE'S QUALITY AND PERFORMANCE. SHOULD IT PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE ENTIRE COST OF ALL SERVICING OR REPAIR. NEITHER THE DEVICE MANUFACTURER NOR MICROSOFT GIVES ANY EXPRESS WARRANTIES, GUARANTEES, OR CONDITIONS FOR THE SOFTWARE. TO THE EXTENT PERMITTED UNDER YOUR LOCAL LAWS, THE MANUFACTURER AND MICROSOFT EXCLUDE ALL IMPLIED WARRANTIES AND CONDITIONS, INCLUDING THOSE OF MERCHANTABILITY, QUALITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NON-INFRINGEMENT. YOU MAY HAVE ADDITIONAL CONSUMER RIGHTS OR STATUTORY GUARANTEES UNDER LOCAL LAWS THAT THESE TERMS CANNOT CHANGE.

IF YOUR LOCAL LAWS IMPOSE A WARRANTY, GUARANTEE, OR CONDITION EVEN THOUGH THIS AGREEMENT DOES NOT, ITS TERM IS LIMITED TO 90 DAYS FROM WHEN THE FIRST USER ACQUIRES THE SOFTWARE. IF THE MANUFACTURER OR MICROSOFT BREACHES SUCH A WARRANTY, GUARANTEE, OR CONDITION, YOUR SOLE REMEDY, AT THE MANUFACTURER'S OR MICROSOFT'S ELECTION, IS (I) REPAIR OR REPLACEMENT OF THE SOFTWARE AT NO CHARGE, OR (II) RETURN OF THE SOFTWARE (OR AT ITS ELECTION THE DEVICE ON WHICH THE SOFTWARE WAS INSTALLED) FOR A REFUND OF THE AMOUNT PAID, IF ANY. THESE ARE YOUR ONLY REMEDIES FOR BREACH OF A WARRANTY, GUARANTEE, OR CONDITION YOUR LOCAL LAWS IMPOSE.

TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY YOUR LOCAL LAWS, IF YOU HAVE ANY BASIS FOR RECOVERING DAMAGES, YOU CAN RECOVER FROM THE MANUFACTURER OR MICROSOFT ONLY DIRECT DAMAGES UP TO THE AMOUNT YOU PAID FOR THE SOFTWARE (OR UP TO \$50 USD IF YOU ACQUIRED THE SOFTWARE FOR NO CHARGE). YOU WILL NOT, AND WAIVE ANY RIGHT TO, SEEK TO RECOVER ANY OTHER DAMAGES OR REMEDY, INCLUDING LOST PROFITS AND DIRECT, CONSEQUENTIAL, SPECIAL, INDIRECT, OR INCIDENTAL DAMAGES, UNDER ANY PART OF THIS AGREEMENT OR UNDER ANY THEORY. THIS LIMITATION APPLIES TO (I) ANYTHING RELATED TO THIS AGREEMENT, THE SOFTWARE (INCLUDING THE APPS), THE DEVICE, SERVICES, CORRUPTION OR LOSS OF DATA, FAILURE TO TRANSMIT OR RECEIVE DATA, CONTENT (INCLUDING CODE) ON THIRD PARTY INTERNET SITES OR THIRD PARTY PROGRAMS, AND (II) CLAIMS FOR BREACH OF CONTRACT, WARRANTY, GUARANTEE, OR CONDITION; STRICT LIABILITY, NEGLIGENCE, OR OTHER TORT; VIOLATION OF A STATUTE OR REGULATION; UNJUST ENRICHMENT; OR UNDER ANY OTHER THEORY.

THE DAMAGE EXCLUSIONS AND REMEDY LIMITATIONS IN THIS AGREEMENT APPLY EVEN IF YOU HAVE NO REMEDY (THE SOFTWARE IS LICENSED "AS IS"), IF REPAIR, REPLACEMENT, OR A REFUND (IF REQUIRED BY YOUR LOCAL LAW) DOES NOT FULLY COMPENSATE YOU FOR ANY LOSSES, IF THE MANUFACTURER OR MICROSOFT KNEW OR SHOULD HAVE KNOWN ABOUT THE POSSIBILITY OF THE DAMAGES, OR IF THE REMEDY FAILS OF ITS ESSENTIAL PURPOSE.

Check with your device manufacturer to determine if your device is covered by a warranty.



## HP 최종 사용자 라이선스 계약

### READ CAREFULLY BEFORE USING THIS EQUIPMENT

This End-User license Agreement ("EULA") is a legal agreement between (a) you (either an individual or a single entity) and (b) HP Inc. ("HP") that governs your use of any Software Product, installed on or made available by HP for use with your HP product ("HP Product"), that is not otherwise subject to a separate license agreement between you and HP or its suppliers. Other software may contain a EULA in its online documentation. The term "Software Product" means computer software and may include associated media, printed materials and "online" or electronic documentation.

An amendment or addendum to this EULA may accompany the HP Product.

RIGHTS IN THE SOFTWARE PRODUCT ARE OFFERED ONLY ON THE CONDITION THAT YOU AGREE TO ALL TERMS AND CONDITIONS OF THIS EULA. BY INSTALLING, COPYING, DOWNLOADING, OR OTHERWISE USING THE SOFTWARE PRODUCT, YOU AGREE TO BE BOUND BY THE TERMS OF THIS EULA. IF YOU DO NOT ACCEPT THESE LICENSE TERMS, YOUR SOLE REMEDY IS TO RETURN THE ENTIRE UNUSED PRODUCT (HARDWARE AND SOFTWARE) WITHIN 14 DAYS FOR A REFUND SUBJECT TO THE REFUND POLICY OF YOUR PLACE OF PURCHASE.

### 1. GRANT OF LICENSE.

HP grants you the following rights provided you comply with all terms and conditions of this EULA:

- a. **Use.** You may use the Software Product on a single computer ("Your Computer"). If the Software Product is provided to you via the internet and was originally licensed for use on more than one computer, you may install and use the Software Product only on those computers. You may not separate component parts of the Software Product for use on more than one computer. You do not have the right to distribute the Software Product. You may load the Software Product into Your Computer's temporary memory (RAM) for purposes of using the Software Product.
- b. **Storage.** You may copy the Software Product into the local memory or storage device of the HP Product.
- c. **Copying.** You may make archival or back-up copies of the Software Product, provided the copy contains all of the original Software Product's proprietary notices and that it is used only for back-up purposes.
- d. **Reservation of Rights.** HP and its suppliers reserve all rights not expressly granted to you in this EULA.
- e. **Freeware.** Notwithstanding the terms and conditions of this EULA, all or any portion of the Software Product which constitutes non-proprietary HP software or software provided under public license by third parties ("Freeware"), is licensed to you subject to the terms and conditions of the software license agreement accompanying such Freeware whether in the form of a discrete agreement, shrink wrap license or electronic license terms accepted at time of download. Use of the Freeware by you shall be governed entirely by the terms and conditions of such license.
- f. **Recovery Solution.** Any software recovery solution provided with/for your HP Product, whether in the form of a hard disk drive-based solution, an external media-based recovery solution (e.g. floppy disk, CD or DVD) or an equivalent solution delivered in any other form, may only be used for restoring the hard disk of the HP Product with/for which the recovery solution was originally purchased. The use of any Microsoft operating system software contained in such recovery solution shall be governed by the Microsoft License Agreement.

### 2. UPGRADES.

To use a Software Product identified as an upgrade, you must first be licensed for the original Software Product identified by HP as eligible for the upgrade. After upgrading, you may no longer use the original Software Product that formed the basis for your upgrade eligibility. By using the Software Product, you also agree that HP may automatically access your HP Product when connected to the internet to check the version or status of certain Software Products and may automatically download and install upgrades or updates to such Software Products on to your HP Product to provide new versions or updates required to maintain the functionality, performance, or security of the HP Software and your HP Product and

facilitate the provision of support or other services provided to you. In certain cases, and depending on the type of upgrade or update, notifications will be provided to you (via pop-up or other means), which may require you to initiate the upgrade or update.

### 3. **ADDITIONAL SOFTWARE.**

This EULA applies to updates or supplements to the original Software Product provided by HP unless HP provides other terms along with the update or supplement. In case of a conflict between such terms, the other terms will prevail.

### 4. **TRANSFER.**

- a. **Third Party.** The initial user of the Software Product may make a one-time transfer of the Software Product to another end user. Any transfer must include all component parts, media, printed materials, this EULA, and if applicable, the Certificate of Authenticity. The transfer may not be an indirect transfer, such as a consignment. Prior to the transfer, the end user receiving the transferred product must agree to all the EULA terms. Upon transfer of the Software Product, your license is automatically terminated.
- b. **Restrictions.** You may not rent, lease or lend the Software Product or use the Software Product for commercial timesharing or bureau use. You may not sublicense, assign or transfer the license or Software Product except as expressly provided in this EULA.

### 5. **PROPRIETARY RIGHTS.**

All intellectual property rights in the Software Product and user documentation are owned by HP or its suppliers and are protected by law, including but not limited to United States copyright, trade secret, and trademark law, as well as other applicable laws and international treaty provisions. You shall not remove any product identification, copyright notices or proprietary restrictions from the Software Product.

### 6. **LIMITATION ON REVERSE ENGINEERING.**

You may not reverse engineer, decompile, or disassemble the Software Product, except and only to the extent that the right to do so is mandated under applicable law notwithstanding this limitation or it is expressly provided for in this EULA.

### 7. **TERM.**

This EULA is effective unless terminated or rejected. This EULA will also terminate upon conditions set forth elsewhere in this EULA or if you fail to comply with any term or condition of this EULA.

### 8. **CONSENT TO COLLECTION/USE OF DATA.**

- a. HP will use cookies and other web technology tools to collect anonymous technical information related to HP Software and your HP Product. This data will be used to provide the upgrades and related support or other services described in Section 2. HP will also collect personal information including your Internet Protocol address or other unique identifier information associated with your HP Product and data provided by you on registration of your HP Product. As well as providing the upgrades and related support or other services, this data will be used for sending marketing communications to you (in each case with your express consent where required by applicable law).  
To the extent permitted by applicable law, by accepting these terms and conditions you consent to the collection and use of anonymous and personal data by HP, its subsidiaries, and affiliates as described in this EULA and as further described in HP's privacy policy [www.hp.com/go/privacy](http://www.hp.com/go/privacy)
- b. **Collection/Use by Third Parties.** Certain software programs included in your HP Product are provided and separately licensed to you by third party providers ("Third Party Software"). Third Party Software may be installed and operational on your HP Product even if you choose not to activate/purchase such software. Third Party Software may collect and transmit technical information about your system (i.e., IP address, unique device identifier, software version installed, etc.) and other system data. This information is used by the third party to identify technical system attributes and ensure that the most current version of the software has been installed on your system. If you do not want the Third Party Software to collect this technical information or automatically send you version updates, you should uninstall the software prior to connecting to the Internet.

## **9. DISCLAIMER OF WARRANTIES.**

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, HP AND ITS SUPPLIERS PROVIDE THE SOFTWARE PRODUCT "AS IS" AND WITH ALL FAULTS, AND HEREBY DISCLAIM ALL OTHER WARRANTIES, GUARANTEES, AND CONDITIONS, EITHER EXPRESS, IMPLIED, OR STATUTORY, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF TITLE AND NON-INFRINGEMENT, ANY IMPLIED WARRANTIES, DUTIES, GUARANTEES, OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND OF LACK OF VIRUSES ALL WITH REGARD TO THE SOFTWARE PRODUCT. Some states/jurisdictions do not allow exclusion of implied warranties or limitations on the duration of implied warranties, so the above disclaimer may not apply to you in its entirety.

IN AUSTRALIA AND NEW ZEALAND, THE SOFTWARE COMES WITH GUARANTEES THAT CANNOT BE EXCLUDED UNDER AUSTRALIAN AND NEW ZEALAND CONSUMER LAWS. AUSTRALIAN CONSUMERS ARE ENTITLED TO A REPLACEMENT OR A REFUND FOR A MAJOR FAILURE AND COMPENSATION FOR OTHER REASONABLY FORESEEABLE LOSS OR DAMAGE. AUSTRALIAN CONSUMERS ARE ALSO ENTITLED TO HAVE THE SOFTWARE REPAIRED OR REPLACED IF IT FAILS TO BE OF ACCEPTABLE QUALITY AND THE FAILURE DOES NOT AMOUNT TO A MAJOR FAILURE. NEW ZEALAND CONSUMERS WHO ARE PURCHASING GOODS FOR PERSONAL, DOMESTIC OR HOUSEHOLD USE OR CONSUMPTION AND NOT FOR THE PURPOSE OF A BUSINESS ("NEW ZEALAND CONSUMERS") ARE ENTITLED TO REPAIR, REPLACEMENT OR REFUND FOR A FAILURE AND COMPENSATION FOR OTHER REASONABLY FORESEEABLE LOSS OR DAMAGE.

## **10. LIMITATION OF LIABILITY.**

Subject to local law, notwithstanding any damages that you might incur, the entire liability of HP and any of its suppliers under any provision of this EULA and your exclusive remedy for all of the foregoing shall be limited to the greater of the amount actually paid by you separately for the Software Product or U.S. \$5.00. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT SHALL HP OR ITS SUPPLIERS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES WHATSOEVER, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS OR CONFIDENTIAL OR OTHER INFORMATION, FOR BUSINESS INTERRUPTION, FOR PERSONAL INJURY, FOR LOSS OF PRIVACY ARISING OUT OF OR IN ANY WAY RELATED TO THE USE OF OR INABILITY TO USE THE SOFTWARE PRODUCT, OR OTHERWISE IN CONNECTION WITH ANY PROVISION OF THIS EULA, EVEN IF HP OR ANY SUPPLIER HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND EVEN IF THE REMEDY FAILS OF ITS ESSENTIAL PURPOSE. Some states/jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

## **11. U.S. GOVERNMENT CUSTOMERS.**

Consistent with FAR 12.211 and 12.212, Commercial Computer Software, Computer Software Documentation, and Technical Data for Commercial Items are licensed to the U.S. Government under HP's standard commercial license.

## **12. COMPLIANCE WITH EXPORT LAWS.**

You shall comply with all laws and regulations of the United States and other countries ("Export Laws") to assure that the Software Product is not (1) exported, directly or indirectly, in violation of Export Laws, or (2) used for any purpose prohibited by Export Laws, including, without limitation, nuclear, chemical, or biological weapons proliferation.

## **13. CAPACITY AND AUTHORITY TO CONTRACT.**

You represent that you are of the legal age of majority in your state of residence and, if applicable, you are duly authorized by your employer to enter into this contract.

## **14. APPLICABLE LAW.**

This EULA is governed by the laws of the country in which the equipment was purchased.

## **15. ENTIRE AGREEMENT.**

This EULA (including any addendum or amendment to this EULA which is included with the HP Product) is the entire agreement between you and HP relating to the Software Product and it supersedes all prior or contemporaneous oral or written communications, proposals and representations with respect to the

Software Product or any other subject matter covered by this EULA. To the extent the terms of any HP policies or programs for support services conflict with the terms of this EULA, the terms of this EULA shall control.

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

The information contained herein is subject to change without notice. All other product names mentioned herein may be trademarks of their respective companies. To the extent permitted by applicable law, the only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. To the extent permitted by applicable law, HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

First Edition: August 2015

817678-001

---

## Creative Commons 라이선스 조건

### Creative Commons License

This Program includes some or all of the following that IBM obtained under Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0, <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/legalcode>.

System.Windows.PrintDialog, Sep 30th, 2009, Copyright © 2016 Pastebin,  
<http://pastebin.com/f1a411397>

END OF CREATIVE COMMONS CC-BY-SA 3.0 LICENSE