

**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

**TOGETHER  
COMMERCE**



# TCx™ 300 시리즈

좁은 공간에 저비용으로 더 스마트한 계산대 설치

# 안성맞춤

- ▶ Intel 저전력 기술로 최대 40% 더 우수한 성능 발휘<sup>1</sup>
- ▶ 더 다양한 SSD(Solid State Drive) 옵션 등 새로운 기능과 신뢰성 향상 가능성
- ▶ 에너지 효율적 설계

새로운 Toshiba TCx™300 시리즈는 설치 면적이 작고 저렴한 고성능 절전형 POS 시스템을 추구하는 중소 유통업체를 위해 탄생한 보다 스마트한 매장 솔루션입니다. 강력하고 견고한 Toshiba 4690 운영 체제<sup>2</sup>를 탑재한 TCx™300은 4690 솔루션용 Toshiba TCxGravity Link를 지원하는 등 모든 규모의 유통업체에서 최고 수준의 고객 서비스를 제공함으로써 혁신적인 매출 신장의 기회를 선사합니다.

## 필요한 곳 어디서나 설치 가능

Toshiba가 새로 출시한 이 POS 시스템은 고객이 가장 필요로 하는 기능을 갖추고 있습니다. 다시 말해, 유통업체의 계산대에서 여러 채널과 장치를 통해 맞춤형 양방향 서비스를 제공할 수 있습니다. 1피트 미만의 카운터 공간을 차지하는 이 작은 TCx™300 시스템에 압축된 큰 기능으로 유통업체의 고객과 직원을 위한 쇼핑 환경에 활력을 불어넣고 빠른 매출 성장을 촉진해 보십시오.

대표 제품인 SurePOS 700 시리즈와 동일한 칩셋을 장착하는 등 차세대 기술을 탑재하고 SSD 옵션을 추가하여 더욱 향상된 성능을 발휘하며, 아무리 까다로운 고객 서비스 솔루션도 최적화할 수 있습니다. 직원 및 쇼핑객들은 이 최신 시스템을 통해 새로운 방식으로 서로 소통하고 모바일 등 다양한 장치를 자유롭게 사용할 수 있습니다.

고성능 그래픽 카드로 고객용 디스플레이에 동영상 또는 관계사 프로모션을 표시하는 등 멀티미디어 애플리케이션의 확실한 대응을 보장합니다. 최대 16GB<sup>3</sup>의 확장 메모리와 교체 가능한 SurePorts가 있어 유통업체의 기존 자산을 활용하고, 필요에 따라 신규 서비스와 장치를 도입할 수 있습니다. 내장된 보안 기능은 바이러스와 비인가 조작을 방지하는 데 도움이 됩니다.

### 비용 절감 문제 해소

Toshiba TCx™300은 유통업체의 장기적인 비용 절감에 도움이 됩니다. 에너지를 절약하고 신뢰성을 높여 주는 친환경 기술이 적용된 TCx™300으로 전력 비용을 줄이는 동시에 긴 서비스 수명을 누리 보십시오. 예를 들어, 계산대를 사용하지 않을 때는 POS 시스템을 저전력 상태로 유지하다가 필요하면 몇 초만에 다시 가동하는 초절전 기능은 에너지 사용량을 최대 47%까지 줄여 줍니다.<sup>4</sup>

초절전 모드를 자동화하는 데 사용되는 RMA(Remote Management Agent)를 통해 매장 내 또는 원거리에 있는 콘솔 하나로 시스템을 모니터링할 수 있습니다. 이를 통해 기술자들은 소프트웨어와 보안 업데이트를 위해 단시간에 POS와 장치에 액세스하고 시스템 상태를 지속적으로 확인할 수 있습니다. 쉽고 도구가 필요 없는 서비스와 원격 모니터링 기능은 POS의 유지보수 비용을 줄여주고 계산대에서 기다리는 시간을 단축해 줍니다.

### 계산대 작업 환경에 적합한 크기

TCx™300은 유용한 각종 기능을 작은 공간에 통합한 솔루션입니다. 설치 면적이 10인치 정도에 불과하므로 넉넉한 계산대 카운터 공간을 활용하여 인기 상품을 진열 및 판매함으로써 유통업체의 매출을 늘릴 수 있습니다. 스마트 설계의 전면 통풍구를 통해 전면에서 후방으로 흐르는 기류가 촉진되므로 측면 통풍구 없이도 강력한 시스템 냉각 상태가 지속되며, 따라서 협소한 공간을 포함하여 다양한 장소에 설치할 수 있습니다.

Toshiba의 모든 유통업 솔루션, 시스템 및 주변기기는 테스트 및 엔지니어링을 거친 후 색상 조화까지 고려하여 제조됩니다. 결외 연결부를 비롯한 모든 세부 요소가 연동되면서 하나의 종합 매장 솔루션으로 기능하도록 설계하고 최적화했습니다. 이제 서비스와 장치를 추가할 때 감에 의존할 필요가 없습니다.

# 기능

- 1 콤팩트한 설치면적과 분산형 설계
- 2 Intel® Celeron® G1820TE or Core i3™ 4330TE 프로세서로 최대 40% 향상된 성능 발휘
- 3 80 PLUS Gold 전원 공급 장치
- 4 비디오 포트를 두 개까지 사용할 수 있으며, VGA 포트 하나 또는 보조 VGA 포트 옵션의 두 디스플레이 포트 중 선택 가능. 포트 두 개를 통해 별도의 영상 두 가지 지원
- 5 스토리지 옵션은 500GB 하드 드라이브와 64GB 또는 128GB SSD. SSD(Solid State Drive) 옵션을 선택할 경우 속도, 가용성 및 신뢰성 향상
- 6 POS “절전”을 위한 자동 초절전 기능 및 내장된 전력 관리 기능으로 전기료 절감
- 7 원격 관리 에이전트
- 8 사실상 도구 없이 주요 구성 요소에 액세스
- 9 센서 드라이버를 통해 시스템 상태 사전 모니터링
- 10 선택 및 업그레이드 가능한 SurePort로 유통업체의 기존 장치를 활용하거나 고객 또는 직원 장치와 연결 가능
- 11 시스템 냉각 및 실행 속도를 유지해 주는 전후방 공조 방식의 전면 통풍구
- 12 유통업 전문 설계
- 13 유통업체 환경에 맞는 제작 및 완벽한 연동이 가능하도록 설계된 구성요소
- 14 개방형 플랫폼 및 Toshiba 4690 V6.5 Enhanced 등 폭넓은 운영 체제 지원
- 15 단종 후 최장 7년간 서비스 및 부품 제공
- 16 USB 및 PS/2 67키, LCD 탑재 67키, ANPOS, Compact ANPOS 키보드(모두 옵션)



# 사양

Toshiba TCx™300 시리즈 개요	
하드웨어	360, E60, 36A, E6A, 370, E70, 37A, E7A 모델
프로세서	Intel Celeron G1820TE(360, 36A, E60, E6A) Intel Core i3 4330TE(370, 37A, E70, E7A)
<b>스토리지 옵션</b>	
하드 디스크 드라이브	500GB(E60, E6A, E70, E7A의 업그레이드 옵션)
SSD	64GB 또는 128GB 한 개 또는 두 개 (64GB 표준, E60, E6A, E70, E7A에서 128GB 업그레이드 가능)
메모리*	2GB DDR3(E60, E6A, E70, E7A에서 4GB) 모든 모델에서 16GB로 확장 가능
<b>연결</b>	
Toshiba SurePorts	Toshiba SurePorts와 연결성 옵션에 대한 자세한 내용은 Toshiba SurePorts 차트를 참조하십시오.
PC USB 포트	USB 2.0 2개(후면), USB 3.0 1개(후면),
RS-232 포트 1개(전면)	2
전원 공급형 RS-232 포트	1개(9핀)(옵션) 추가 옵션은 Toshiba SurePorts 차트 참조
금전 출납기	1
PS/2 키보드/마우스	1/1
RJ45 이더넷	10/100/1000
비디오	디스플레이 포트 2개, VGA 표준 1개, 보조 VGA 옵션
오디오 라인 입력, 마이크, 라인 출력	후면
크기(WxDxH)	245mm x 277mm x 90mm(9.6" x 10.9" x 3.5")
무게	4.0kg(8.8파운드)
전력 소비	80+ Gold Efficient 전원 공급 장치
<b>주변 기기 옵션</b>	
디스플레이	Toshiba TCx™Display 솔루션, Toshiba SurePoint™ 솔루션, 분산형 11자 디스플레이 (AP 전용), 분산형 40자 디스플레이, 분산형 문자 그래픽 디스플레이
프린터†	Toshiba SureMark™ 프린터, 회계 프린터(자세한 사항은 해당 지역 담당자에게 문의)
키보드	USB 및 PS/2 모듈식 키보드(ANPOS, CANPOS, 67키 및 LCD형 67키)
금전함	소형, 실속형(AP 전용), 풀 사이즈, 플립톱 방식
<b>소프트웨어</b>	
지원되는 운영 체제‡	Toshiba 4690 버전 6.5, Enhanced by 1Q2016 Microsoft Windows Embedded POSReady 2009(사전 설치 옵션 Exx) Microsoft Windows Embedded POSReady 7*(64비트 사전 설치 옵션 Exx) Microsoft Windows 7 Professional*(64비트 사전 설치 옵션 Exx) Microsoft Windows 7 Ultimate* Microsoft Windows 8.1 Professional(64비트) Microsoft Windows Embedded 8.1 산업용(64비트) Microsoft Windows 10 Professional(64비트) 연말 예정 *32비트 및 64비트 지원 SUSE Linux Enterprise Point of Service 11 SP3(2016년 출시) SUSE Linux Enterprise 11 Desktop SP3(2016년 출시)

## Toshiba TCx™300 시리즈 개요

지원되는 드라이버	UPOS 1.14.0 이상(OPOS 및 JavaPOS 포함)
관리 도구	IBM Director, Toshiba Remote Management Agent
<b>업계 표준</b>	
시스템 관리	SMBIOS, WOL(Wake on LAN), PXE, WFM(Wired for Management), TPM(Trusted Platform Management)
전원 관리§	초절전 자동화, ACPI
<b>서비스</b>	
제한 보증**	1년 Toshiba 현장 지원(xxO), 1년 Toshiba Depot(xxA)
ServicePac®	TCxCare를 통해 1년 및 2년 이용 가능
서비스 수명	판매 중단 후 최장 7년
기술 지원††	연중무휴 전화 지원(보증 기간 중, 대응 시간은 상황에 따라 다르며 일부 공휴일 제외) 및 인터넷 지원 현장 서비스 모두 이용 가능

	Toshiba SurePorts	24 V USB	12 V USB	전원 공급 RS-232(9핀)
전원 공급 RS-232/USB 혼합(기본)		1	1	3
전체 전원 공급 USB(옵션)		1	4	

\* 시스템과 비디오를 모두 지원하는 메모리. 액세스 가능한 시스템 메모리는 설치 메모리에서 비디오용으로 정의된 메모리 크기를 뺀 메모리입니다.

† 국가에 따라 일부 주변기기를 사용하지 못할 수도 있습니다. 자세한 내용은 해당 지역 Toshiba 담당자에게 문의하십시오.

‡ E60, E6A, E70, E7A에서는 Microsoft Embedded가 기본으로 사전 설치되어 있습니다. 다른 모델에는 운영 체제가 포함되지 않지만 별도 구매 가능합니다.

§ 전원 관리 기능은 장치에 따라 다를 수 있습니다.

\*\* 국가별로 조항이 다를 수 있습니다. Toshiba 제한 보증서의 약관이 필요한 경우 Toshiba 담당자 또는 대리점에 문의하십시오.

†† 기술 지원 응답 시간은 일정하지 않습니다.



# 판매 지원 요청

## 자세한 정보 문의

TCx™300으로 고객을 위해 더 효과적인 쇼핑 환경을 구축하고 더 스마트한 사업 운영을 보장하는 방법은 당사 또는 해당 지역의 Toshiba 담당자에게 문의하시거나,

다음 사이트를 찾아 주십시오.  
[www.toshibacommerce.com](http://www.toshibacommerce.com)

또한 Toshiba Global Commerce Solutions에서는 신용이 확실한 고객들이 사업상 필요한 솔루션을 가장 경제적이고 전략적인 방식으로 도입할 수 있도록 전 세계 금융 지원 파트너를 통해 지원하고 있습니다.

## Together Commerce

Together Commerce는 구매 프로세스 전반에 걸쳐 소비자를 완벽하게 지원하는 방향으로 유통업체의 전략, 매장 및 기술을 조정하기 위한 Toshiba의 새로운 미래형 유통업 비전입니다. 이러한 협업 방식에 따라 유통업체와 고객 양쪽에 이익이 되는 거래를 실현할 수 있습니다.

## 신뢰할 수 있는 Toshiba의 유통업 솔루션

세계 최고의 통합 매장 솔루션 제공업체로 유통업에 대한 통찰을 갖추고 있는 Toshiba Global Commerce Solutions는 계산대, 소비자 대응 및 유통 업무용 엔드투엔드 솔루션을 통해 모든 지역의 고객 및 쇼핑객들에게 새로운 가능성을 열어 줍니다.

## TCx™300 시리즈

- 1 이전 모델 350과 비교한 성능
- 2 360, 36A, 370, 37A 모델에서 NVRAM 기능과 함께 사용 가능
- 3 스토리지 용량을 나타내는 MB/GB는 1백만/10억 바이트와 같습니다. 액세스 가능한 용량은 더 적을 수 있습니다.
- 4 12시간 동안 초절전 모드를 유지할 경우 전력이 47% 추가 절감됩니다.

## TOSHIBA Leading Innovation >>>

Copyright © 2015 Toshiba Global Commerce Solutions, Inc.

Toshiba Global Commerce Solutions, Inc.  
3039 Cornwallis Road  
Research Triangle Park, NC 27709  
U.S.A.

Toshiba 및 Toshiba 로고는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 Toshiba의 상표 또는 등록 상표입니다.

본 정보에는 기술적으로 부정확한 내용이나 인쇄상의 오류가 있을 수 있습니다. 모든 정보는 상품성 또는 특정 목적 적합성에 대한 묵시적 보증을 포함하나 이에 국한되지 않는 모든 종류의 명시적 또는 묵시적 보증 없이 "있는 그대로" 제공됩니다.

Toshiba의 일부 제품 및 서비스는 일부 국가에서 제공되지 않습니다. Toshiba의 향후 방향에 대한 언급은 통보 없이 변경 또는 철회할 수 있으며 목표에 대한 표현과 목적에 대해서도 마찬가지입니다.

Toshiba Global Commerce Solutions의 홈 페이지:  
[www.toshibacommerce.com](http://www.toshibacommerce.com)



재활용하십시오



RTD12520-KRKO-02