

중요한 안전 및 건강 정보



본 문서는 Axon Enterprise, Inc.(Axon)의 TASER 에너지 디바이스의 사용과 연관된 위험을 최소화하는 데 중요한 안전 경고, 지침, 정보를 제공합니다. 본 지침과 경고는 자신을 보호하고 타인의 안전을 위한 것입니다. **에너지 디바이스를 다루거나 사용하기 전에 본 문서를 모두 읽으십시오.**

프로브 전계 모드에서 지시대로 사용할 경우, 에너지 디바이스는 다른 무력 옵션보다 안전한 거리에서 일시적으로 사람을 무력화시키면서 사망이나 심각한 부상의 가능성을 줄이도록 설계되었습니다. 그러나 에너지 디바이스의 사용을 포함한 모든 무력 사용에는 에너지 디바이스의 영향, 신체적 무력화, 신체 활동, 예기치 못한 상황 또는 개인의 취약성으로 인해 사람이 다치거나 사망할 수 있는 위험이 수반됩니다. 이 문서의 지침과 경고를 준수하면 에너지 디바이스 사용으로 인한 사망 또는 중상의 위험을 줄일 수 있습니다.

이 경고와 지침은 **2022년 9월 20일**자로 발효되며 이전의 모든 개정안 및 관련 훈련 회보를 대체합니다. **본 문서를 모든 TASER 에너지 디바이스 사용자에게 즉시 배포하십시오.** 최신 경고는 www.axon.com에서 온라인으로도 확인할 수 있습니다.

- 1. 훈련 완료 후 사용.** TASER 에너지 디바이스 모델마다 상당한 차이가 있습니다. 공인 TASER 교관에게 특정 에너지 디바이스 모델에 대한 훈련을 받지 않은 경우 해당 모델을 취급하거나 사용하지 마십시오.¹
- 2. 읽고 따르기.** TASER 에너지 디바이스를 취급하거나 사용하기 전에 모든 최신 지침, 경고 및 관련 TASER 훈련 자료를 읽고 숙지하고 따르십시오. 그렇게 하지 않으면 사용자, 무력 사용 대상자 또는 다른 사람이 사망하거나 중상을 입을 위험이 높아질 수 있습니다.
- 3. 적용되는 법률, 규정, 기관 지침 준수.** 에너지 디바이스의 사용은 법적으로 정당해야 하며 해당 연방, 주 및 지방 법률 또는 규정을 준수해야 합니다. 특정 방식으로 또는 특정 상황에서 에너지 디바이스를 사용하겠다는 결정은 해당 법집행 기관의 지침을 따라야 합니다.²

본 문서에서는 신호 표시를 이용해 특정 경고를 표시합니다.

경고 이 신호 표시는 **피하지 못하면 사망 또는 심각한 부상의 위험을 높일 수 있는 잠재적 위험 상황**을 나타냅니다.

경고 다음에는 위험을 줄이고, 위험을 피하고, 에너지 디바이스의 안전을 개선하는 데 도움이 되는 지침과 정보가 제공될 수 있습니다.

안전 정보: 에너지 디바이스 관련 위험 및 위험 방지



2차 부상, 통제력 상실

에너지 디바이스에 노출되어 통제력을 상실하면 낙상 또는 기타 통제되지 않는 움직임으로 인한 부상을 입을 수 있습니다. 2차 부상이 발생할 가능성으로 위험성이 심화되었을 때, 이를 정당화할 만한 상황이 아니라면 되도록 에너지 디바이스를 사용하지 마십시오.

에너지 디바이스 사용과 관련하여 통제력을 상실하게 되는 원인은 다음과 같습니다.

- 발작.** 반복적인 자극(예: 번쩍이는 빛이나 전기 자극)은 일부 사람들에게 발작을 유발하여 사망 또는 심각한 부상의 위험을 높일 수 있습니다. 간질 또는 발작 병력이 있거나 전기 자극이 머리를 통과하는 경우 이러한 위험이 높아질 수 있습니다. 에너지 디바이스뿐 아니라 기타 무력 사용 사건에서 발생할 가능성이 높은 감정적 스트레스와 격렬한 신체 활동은 발작을 유발하는 요인으로 보고되고 있습니다.
- 실신.** 에너지 디바이스 노출 또는 노출 위험에 과반응하여 실신하거나 쓰러질 수 있습니다.
- 근육 수축, 무력화 또는 놀람 반응.** 에너지 디바이스를 사용하면 대상자가 근육 수축, 무력화 또는 놀람 반응으로 인해 통제력을 잃을 수 있습니다.

이로 인한 위험을 줄이기 위해 에너지 디바이스를 사용하기 전에 상대방의 위치를 고려하십시오.

다음과 같은 경우 위험성이 심화된 상황을 정당화할 수 없다면 되도록 에너지 디바이스를 사용하지 마십시오.

- 높거나 불안정한 표면(예: 나무, 지붕, 사다리, 난간, 발코니, 현관, 다리 또는 계단)에서 있는 경우
- 날카로운 물체나 딱딱한 표면에 넘어질 수 있는 경우(예: 칼을 들고 있거나 유리 위에 넘어질 수 있는 경우)
- 넘어질 경우 무언가를 잡거나 스스로 보호하기 어려운 경우(예: 신체 구조 또는 수갑을 찬 상황)
- 도주 중인 경우
- 교통 수단(예: 자동차, 버스, 자전거, 오토바이, 기차), 운송 수단(예: 에스컬레이터, 무빙워크, 엘리베이터, 스케이트보드, 롤러 블레이드) 또는 기계류를 운행하거나 이러한 곳에 탑승한 경우
- 물, 진흙, 습지 등 이동이 제한되는 환경에 있는 경우



화재 및 폭발 위험. 인화성 가스, 연기, 증기, 액체 또는 기타 물질이 있는 경우 에너지 디바이스를 사용하면 화재나 폭발이 발생할 수 있습니다. 화재나 폭발 위험이 있는 곳에서 에너지 디바이스를 사용하면 사망 또는 중상의 위험이 높아질 수 있습니다. 가능한 정당한 사유 없이 인화성 위험 조건에서 에너지 디바이스를 사용하지 마십시오.

- 에너지 디바이스는 폭발성 물질 또는 인화성 물질, 액체, 연기, 가스 또는 증기(예: 하수관이나 메스암페타민 제조실에서 발생하는 휘발유, 증기 또는 가스, 부탄형 라이터, 인화성 헤어 젤, 일부 호신용 스프레이, 알코올이 들어간 손 소독제)를

¹ 공인 TASER 교관은 Axon 대리인은 아니지만 현재 TASER 교관 자격증을 보유하고 있으며 Axon의 최신 훈련 요건, 자료 및 라이선스 계약을 준수합니다. 공인 TASER 교관이 이 문서와 일치하지 않는 진술을 하는 경우에는 그러한 진술을 명시적으로 부인합니다.

² 법집행 기관은 무력 전문가이며 자체 지침에 대한 책임은 전적으로 2022년 9월 20일 MPC0192 수정본: C 영어 페이지: 1/5

해당 기관에 있습니다. '지침'에는 정책, 관례, 절차, 규칙, 명령, 지침, 훈련, 연속성 및 표준이 포함됩니다. Axon은 지침을 무효화하거나, 정책을 수립하거나, 훈련을 요구하거나, 관리 또는 행동 기준을 수립할 권한이 없습니다.



발생시킬 수 있습니다. 위험 증가를 정당화할 만한 상황이 아니라면 폭발성 물질 또는 인화성 물질이 있는 곳에서 고의로 에너지 디바이스를 사용해서는 안 됩니다.

경고 근육 수축 또는 긴장 관련 부상. 프로브 전계 모드의 에너지 디바이스는 근육 수축을 유발하여 골절 등의 부상을 초래할 수 있습니다.

경고 **고위험군.** 임신부, 허약자, 노인, 체질량지수가 낮은 사람 또는 어린이에게 에너지 디바이스를 사용하면 사람 또는 심각한 부상의 위험이 높아질 수 있습니다. 다른 무력 옵션과 마찬가지로, 에너지 디바이스 사용은 이러한 고위험군에 대한 과학적 검증이 이루어지지 않았습니다. 위험 증가를 정당화할 만한 **상황에서만** 이러한 사람에게 에너지 디바이스를 사용하세요.

- 프로브 전계 모드의 에너지 디바이스는 근육 수축을 유발하여 신체 활동, 운동 또는 스포츠에서 발생하는 것과 유사한 부상을 초래할 수 있습니다. 이러한 부상은 탈장 파열, 탈구, 파열 또는 연조직, 장기, 근육, 힘줄, 인대, 연골, 디스크, 신장, 뼈 또는 관절의 기타 부상이 포함될 수 있습니다. 척추 압박 골절을 포함한 뼈 골절이 발생할 수 있습니다.
- 이러한 부상은 기존 부상, 정형외과적 고정 장치, 질한 또는 임신, 낮은 골밀도, 척추 손상, 근육, 디스크, 인대, 관절, 뼈 또는 힘줄 손상이나 수술 등의 특별한 취약성이 있는 사람에게 더 심각한 결과를 유발하며, 그런 사람에게서 발생 가능성이 더 높을 수 있습니다. 이러한 부상은 드라이브 스티어링 모드 적용 시나 에너지 디바이스의 전계에 반응하여 급격하거나 예상치 못한 동작을 할 때도 발생할 수 있습니다.

경고 **생리적 효과 및 대사적 효과.** 대부분의 무력 옵션과 마찬가지로 에너지 디바이스에 노출되면 생리적 변화와 대사적 변화, 스트레스, 통증이 발생할 수 있습니다. 특히 취약한 일부 개인의 경우, 1회 이상 에너지 디바이스에 노출될 경우 사망 또는 심각한 부상의 위험이 높아질 수 있습니다. 가능한 한 정당한 이유가 없는 경우 반복적, 지속적 또는 동시 노출을 최소화하십시오.

생리적 변화 및 대사적 변화. 에너지 디바이스 사용은 생리적 변화 또는 대사적 변화를 일으켜 특히 취약한 일부 개인에게 사망 또는 심각한 부상의 위험을 높일 수 있습니다. 여기에는 혈액 화학 구성, 혈압, 호흡, 심박수 및 리듬, 아드레날린, 스트레스 호르몬 등의 변화가 포함됩니다.

스트레스와 통증. 에너지 디바이스 사용, 사용 예상 또는 사용에 대한 반응은 놀라움, 공황, 공포, 화, 분노, 일시적인 불편함, 통증 또는 스트레스를 유발할 수 있으며, 특히 취약한 일부 개인에게는 사망 또는 중상 위험을 높일 수 있습니다.

특히 취약한 개인. 심장 질환, 전식 또는 기타 폐 질환으로 인해 이미 생리 기능이나 신진대사 기능이 저하된 사람과, 흥분성 장애, 심한 동요, 심한 탈진, 약물 중독 또는 만성 약물 남용, 몸무게로 인한 과도한 신체적 활동에 따른 탈진을 겪고 있는 사람 등이 포함됩니다.

최대 15초 동안의 전기 방전과 관련한 인체 연구에서 생리적 변화, 대사 변화, 스트레스 호르몬 변화는 몸무게, 지향, 싸움, 도주 또는 다른 무력 도구나 기술 사용 시와 유사한 신체 활동에서 예상되는 변화와 비슷하거나 그보다 적었습니다.

에너지 디바이스 노출로 인한 위험을 줄이려면:

1. 에너지 디바이스 노출 횟수 및 지속 시간 최소화. 합법적인 목적을 달성하기 위해 객관적으로 합리적인 최단 시간의 에너지 디바이스 노출을 사용하고, 노출을 시작하거나 계속하기 전에 대상자의 행동, 반응 및 저항을 재평가하십시오. 에너지 디바이스 발사가 제압 상태를

달성하는 데 효과적이지 않은 경우, 에너지 디바이스와 함께 또는 별도로 대안적인 통제 조치를 고려하십시오.

2. 에너지 디바이스 동시 노출 방지. 정당한 사유 없이 고의로 여러 개의 에너지 디바이스 또는 여러 개의 연결이 완료된 회로를 동시에 사용하지 마십시오.

3. 즉각적 통제 및 제압. 합리적인 수준으로 안전이 확보되고 현실적으로 가능하다면 에너지 디바이스 노출 중이라도 즉각적으로 통제 및 제지 절차(수갑으로 제압)를 시작하십시오.

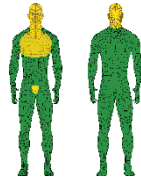
4. 에너지 디바이스 방전 중 프로브/와이어 접촉 피하기. 에너지 디바이스에 노출되는 동안 대상자를 통제하고 제지하면 에너지 디바이스 사용자와 보조하는 사람이 우발적이거나 의도하지 않은 충격을 받을 위험에 처할 수 있습니다. 방전 중에는 프로브와 와이어, 그리고 프로브 사이에 있는 부분을 만지지 마세요.

경고 **심장 포착.** 심장에 아주 가까운 곳이 에너지 디바이스에 노출되더라도 추가 심장 박동(심장 포착)을 유발할 확률이 낮습니다. 드물지만 심장 포착은 심장지로 이어질 수 있습니다. 가능하면 심장 근처의 앞가슴 부위를 겨냥하지 않도록 하여 심각한 부상이나 사망의 위험을 줄이세요.

어린이와 마른 성인의 경우 심장이 일반적으로 피부 표면에 더 가깝고, 심장 근처에 발생할 경우 에너지 디바이스 프로브에 더 가깝기 때문에(다트에서 심장까지의 거리) 심장 포착 가능성이 더 높을 수 있습니다. 심장 기능이 손상되었거나 심장 박동기 또는 제세동기를 이식한 사람에게는 심각한 합병증을 유발할 수 있습니다.

부상 위험을 줄이려면:

- 권장 표적 구역 사용.** 권장 표적 구역(녹색)은 등의 경우 목 아래, 정면에 발사할 경우 중앙 아래(가슴 아래)입니다. 권장 표적 구역은 다트에서 심장까지의 거리를 늘리고 심장 위험을 줄입니다. 가능하면 정면에 발사하지 말고 후방에 발사할 것을 권장합니다.
- 민감한 부위 피하기.** 가능하면 얼굴, 눈, 머리, 목, 가슴 부위(심장 부위), 유방, 사타구니, 생식기 또는 기존에 부상을 입은 적이 있는 부위와 같이 민감한 신체 부위에 의도적으로 에너지 디바이스를 조준하지 마십시오.



안전 정보: 에너지 디바이스 효과성

에너지 디바이스는 다른 무력 옵션과 마찬가지로 항상 의도한 대로 작동하는 것은 아니며 모든 대상에게 효과적인 것도 아닙니다. 모든 무력 사용과 마찬가지로, 특정 옵션이 효과적이지 않은 경우 기관 지침에 따라 다른 무력 옵션을 사용하거나 철수하거나 그 외의 대안을 사용하는 것을 고려하십시오. **항상 예비 계획을 준비하십시오.**

경고 **대상자 무력화 실패.** 비효율적인 에너지 디바이스 사용은 사용자, 대상자 또는 타인의 사망 또는 중상 위험을 높일 수 있습니다. 에너지 디바이스가 의도한 대로 작동하지 않거나 대상자가 무력화되지 않은 경우 물려나서 기관 지침에 따라 에너지 디바이스를 다시 발사하거나 다른 무력 옵션을 사용하는 것을 고려하십시오.



에너지 디바이스의 효과는 닥트 명중 실패, 의류로 인한 차단, 간헐적 연결 또는 와이어 단선, 프로브 위치 또는 확산, 대상자의 근육력 또는 움직임 등 여러 요인에 의해 제한될 수 있습니다. 대상자를 통제하는 능력을 제한할 수 있는 몇 가지 요인은 다음과 같습니다.

- **대상자가 완전히 무력화되지 않을 수 있음.** 신체에 한 부위에 에너지 디바이스의 영향을 받더라도 대상자가 다른 부위, 특히 손과 팔의 근육을 정상적으로 제어할 수 있을 수도 있습니다. 최대한 빨리 대상자를 통제 및 제압하고, 대상자가 완전히 무력화되지 않을 경우에 대비하십시오.
- **대상자가 즉시 회복할 수 있음.** 에너지 디바이스 방전을 받은 대상자는 에너지 디바이스 방전이 중단되면 즉시 신체 능력 또는 인지 능력을 회복할 수 있습니다. 최대한 빨리 대상자를 통제 및 제압하고 대상자가 즉시 회복할 경우에 대비하십시오.
- **드라이브 스텐 모드는 통증을 통한 제압 전용.** 휴대용 에너지 디바이스를 드라이브 스텐 모드로 사용하면 고통스럽지만 일반적으로 대상자가 무력화되지는 않습니다. 정서적으로 불안정한 사람, 알코올 또는 약물 복용 중인 사람, 심신 단절로 인해 통증에 반응하지 않을 수 있는 사람에게는 드라이브 스텐 모드가 효과적이지 않을 수 있습니다. 제압이 이루어지지 않는 경우 해당 개인에게 반복적으로 드라이브 스텐 모드를 사용하지 마십시오.
- **프로브가 빗맞을 수 있음.** 에너지 디바이스는 정말 조준 무기가 아닙니다. 프로브 방전, 비행 궤적 및 충격 위치는 카트리지가 또는 프로브 정확도, 카트리지가 제대로 발사되지 않은 경우, 강한 공기 이동, 사용자 및 대상의 움직임, 프로브가 대상에 침투하거나 전달되기에 헛이나 궤적이 충분하지 않은 대상자, 의류 또는 물체에 맞는 등 다양한 요인에 의해 영향을 받을 수 있습니다. 빗맞으면 효과가 제한적이거나 부족할 수 있습니다.
- **에너지 디바이스 또는 카트리지가 발사 또는 작동에 실패할 수 있음.** 항상 작동하거나 효과적인 무기 시스템, 무력 옵션 또는 에너지 디바이스는 없습니다. 에너지 디바이스, 카트리지가 또는 액세서리가 작동할 수 없는 상태이거나 기능 오류가 발생하는 경우, 기관 지침에 따라 재장전 및 재발사, 백업 카트리지가 발사, 다른 무력 옵션 사용, 분리 또는 다른 대안 사용을 고려하십시오.

안전 정보: 부상 또는 감염

에너지 디바이스는 프로브 또는 전기 방전으로 인한 부상을 유발할 수 있습니다. 이러한 영향의 성격과 심각성은 노출 부위, 적용 방법, 개인의 감수성, 에너지 디바이스 사용, 노출 및 사후 관리를 둘러싼 기타 상황 등 다양한 요인에 따라 달라집니다. 치료가 필요할 수 있습니다.

경고

• **눈 부상 위험.** TASER 프로브, 전극 또는 전기 방전이 눈에 닿거나 눈에 가까이 오면 영구적인 시력 상실을 포함한 심각한 부상을 입을 수 있습니다. 정당한 이유 없이 레이저를 포함한 에너지 디바이스를 사람이나 동물의 눈을 향해 의도적으로 조준하지 마십시오.



• **레이저 광선 위험.** 에너지 디바이스는 레이저 조준 보조 장치를 사용합니다. 레이저는 영구적인 시력 상실을 포함한 심각한 눈 부상을 유발할 수 있습니다. 절대 항공기나 항공기 조종사 또는 운행 중인 차량의 운전자를 향해 레이저를 조준하지 마십시오.

경고

• **프로브 또는 전극 부상, 천공, 흉터 또는 감염 위험.** 에너지 디바이스를 사용하면 영구적인 자국, 화상, 흉터, 천공 또는 기타 피부 또는 조직 상상을 유발할 수 있습니다. 감염 시 사망 또는 심각한 부상을 초래할 수 있습니다. 드라이브 스텐 모드에서 에너지 디바이스를 사용하면 흉터 위험이 증가할 수 있습니다. 카트리지가 배가 여러 개 있는 에너지 디바이스를 드라이브 스텐 모드 또는 3점 전개 모드로 사용하면 피부 자국, 마모, 자국, 화상 또는 흉터가 늘어날 수 있습니다.

경고

• **관통 부상.** TASER 프로브에는 혈관이나 폐, 뼈, 신경 등 내부 장기에 관통상을 입힐 수 있는 작은 닥트 포인트가 있습니다. 프로브 또는 닥트 포인트(분리되거나 부러질 수 있음)가 뼈, 장기 또는 조직에 천공을 내거나 박혀서, 즉각적인 치료 또는 수술적 제거가 필요한 상황이나 흉터, 감염 또는 기타 심각한 부상을 초래할 수 있습니다.

심각하거나 영구적인 부상의 위험을 줄이기 위한 수칙:

1. **필요 시 치료 제공.** 프로브나 닥트가 혈관, 장기, 신경 또는 뼈에 관통하여 부상을 입으면 치료가 필요할 수 있습니다. 눈, 생식기, 유방, 목, 목구멍 또는 혈관 구조물과 같은 민감한 부위에 프로브, 닥트 또는 바브가 박히면 심각한 부상을 입을 수 있으며 치료가 필요할 수 있습니다. 이러한 유형의 부상과 마찬가지로 감염이나 파상풍 및 그로 인한 합병증도 발생할 수 있습니다. 소속 기관의 지침에 따라 필요한 경우 의료 서비스를 이용할 수 있도록 하십시오.
2. **프로브 제거에 대한 기관 지침 준수.** 프로브 제거 시에 부상이 발생할 수 있습니다. 신체에 프로브가 남아 있으면 통증이나 부상이 발생할 수 있습니다. 프로브 제거에 대한 소속 기관의 지침과 생물학적 위험 프로토콜을 따르십시오. 내장, 장기 또는 뼈 관통, 프로브, 닥트 포인트 또는 바브 박리의 경우 즉각적인 치료와 수술적 제거가 필요할 수 있습니다.
3. **생물학적 위험 프로토콜 준수.** 격리 절차 및 보호 장비(예: 장갑, 마스크, 필요에 따라 손 및 노출 부위 세척)를 포함하여 적절한 생물학적 위험 프로토콜을 적용하십시오. 생물학적 위험을 다룰 때는 소속 기관의 지침과 적절한 생물학적 위험, 폐기물 및 증거 프로토콜을 따르십시오.

안전 정보: 에너지 디바이스 전개 및 사용

경고

에너지 디바이스와 카트리지는 무기이며 다른 무기와 마찬가지로 안전한 무기 취급 방법과 안전한 보관이 요구됩니다. 본 지침에 설명하는 방법과 소속 기관의 지침 상 추가 요구 사항을 따르십시오. 이러한 경고를 따르지 않으면 사망 또는 심각한 부상의 위험이 높아질 수 있습니다.

경고

• **권총과 에너지 디바이스 혼동.** 권총을 에너지 디바이스와 혼동하면 사망 또는 심각한 부상의 위험이 높아질 수 있습니다. 에너지 디바이스와 권총의 물리적 측량과 권총징의 특징을 알아두면

혼동할 위험을 줄이는 데 도움이 됩니다. Axon은 혼동의 위험을 줄이기 위해 권총의 반대편에 에너지 디바이스를 휴대할 것을 권장합니다. 항상 소속 기관의 지침과 훈련을 따르십시오.

경고

• **트리거 홀드백 모델의 차이.** 트리거를 누르고 있으면 대부분의 에너지 디바이스는 트리거를 놓거나 전원이 소진될 때까지 계속 방전됩니다. APPM을 설치하면 *사용자가 트리거를 계속 누르고 있어도* 5 초 후에 에너지 디바이스 방전이 중지되도록 프로그래밍할 수 있으므로, 발사된 카트리지에 다시 에너지를 공급하려면 의도적인 동작이 필요합니다. TASER 7 및 TASER 10은 배터리 팩과 별도로, 디바이스에 통합되는 유사한 옵션을 제공합니다. 모델과 작동 방식을 숙지하십시오.

경고

스트레스가 많거나 시끄러운 환경에서는 APPM, TASER 7 및 TASER 10의 경고음이 들리지 않을 수 있습니다.

안전 정보

모델과 카트리지 각도의 차이. 각 TASER 에너지 디바이스 모델과 카트리지 각도의 차이를 숙지하십시오. M26, X26E 및 X26P 카트리지는 8 도 각도로, X2 스마트 카트리지는 7 도 각도로, TASER 7 카트리지는 3.5 도(스탠드오프) 및 12 도(근접) 각도로 발사되며, TASER 10은 사전 설정 각도 없이 각 카트리지를 개별적으로 발사할 수 있습니다. 권장 전개 거리는 사용하는 모델과 카트리지에 따라 달라집니다. 각 사용자는 현장에서 사용할 수 있는 각 모델과 카트리지에 대해 적절한 훈련을 받아야 하며, 권장 최소 확신을 달성하는 데 필요한 발사 거리를 알고 있어야 합니다.

- 올바른 사용.** 에너지 디바이스는 법적으로 정당한 상황에서 소속 기관의 지침에 따라 의도된 용도로만 사용하십시오. 고문이나 기타 부적절한 용도로 사용하지 마십시오.
- 안전한 장소에 보관.** 부적절한 접근이나 사용을 방지하기 위해 에너지 디바이스, 카트리지 및 액세서리를 어린이와 기타 승인받지 않은 사람이 접근할 수 없는 안전한 장소에 보관하십시오.
- 안전 스위치 사용.** 에너지 디바이스를 사용하지 않을 때는 에너지 디바이스 안전 스위치를 아래쪽(안전) 위치에 두십시오. 에너지 디바이스를 사용하려 할 때는 에너지 디바이스 안전 스위치를 위쪽(장전) 위치에 놓는 것을 잊지 마십시오.
- 에너지 디바이스가 장전되어 있다고 가정.** 항상 에너지 디바이스가 장전되어 있고 방전될 수 있다고 가정하세요. 예기치 않은 전개 또는 방전을 방지하려면 배터리 팩, TASER CAM 또는 TASER CAM HD 레코더를 삽입할 때 또는 스파크 테스트(X2, X3, TASER 7 또는 TASER 10)의 기능을 테스트하는 경우 제외), 유지 보수, 데이터 다운로드 또는 배터리 충전 시에 에너지 디바이스 안에 라이브 카트리지가 있는지 확인해야 합니다.
- 에너지 디바이스 트리거와 아르 버튼에 주의.** 에너지 디바이스를 사용하는 것이 법적으로 정당하고 발사 또는 방전할 준비가 될 때까지 트리거와 아르 버튼에 손가락을 대지 마십시오.
- 에너지 디바이스의 작동 방식 숙지.** TASER 에너지 디바이스 모델마다 상당한 차이가 있습니다. 멀티샷 에너지 디바이스를 포함한 모든 에너지 디바이스를 취급하거나 사용하기 전에 해당 모델의 기능과 효과를 숙지하십시오.
- X2 및 X3 발사 모드에 유의.** 사용하기 전에 X2와 X3에 어떤 발사 모드(수동 또는 반자동)가 설정되어 있는지 확인합니다.
- X2 정적(고정) 레이저 조준경 모드에 유의.** X2에는 정적 듀얼 레이저가 있습니다. 레이저 중 하나는 상단 다트에, 다른 하나는 하단 다트에 대략적으로 정렬되도록 설계되었으며, 두 레이저 모두 표적에서 15 피트(4.6 미터) 및 25 피트(7.62 미터) 거리의 카트리지를 기준으로 설정되어 있습니다. 35'(10.7m) 장거리 카트리지의 궤적은 X2에 사용할 때 해당 레이저와 일치하지 않습니다.
- TASER 7 동적 레이저 조준에 유의.** TASER 7에는 3 개의 레이저가 장착되어 있습니다. 레이저 중 하나는 표적에서 15 피트(4.6 미터) 거리에 있는 상단 다트에 대략적으로 정렬되도록 설계되었습니다. 다른 두 개의 레이저는 장착된 카트리지 유형(3.5 도 또는 12 도)에 따라 활성화되며, 하단 프로브의 대략적인 궤적에 맞춰 정렬됩니다.
- 시뮬레이션(훈련) 카트리지는 훈련 또는 연습용으로만 사용.** 시뮬레이션 트레이닝 카트리지가 장전된 에너지 디바이스를 현장에서 사용하거나 호신용으로 사용하지 마십시오. 시뮬레이션 카트리지의 연습 용도로만 설계된 것이며 대상자를 무력화하는 효과가 없습니다. 시뮬레이션 카트리지는 비전도성 와이어를 사용하며 프로브에 전기 펄스를 전송하지 않습니다.

안전 정보: 기타 위험 요소

주의

프로브 반동 또는 도비탄. 표적이 프로브 와이어의 길이보다 멀리 떨어져 있거나 하나 이상의 프로브가 표적에 명중하지 않은 경우, 프로브가 반동으로 튕겨나가 사용자나 행인을 맞추어 부상을 유발할 수 있습니다. 프로브 반동은 나일론 프로브 와이어를 사용하는 시뮬레이션 카트리지에서 더 많이 발생합니다.

항상 의도한 표적이 사거리 내에 있는지 확인하십시오. 훈련이나 연습에 에너지 디바이스를 사용할 때는 보호경을 착용하십시오. 연습용 표적은 프로브가 튕겨져 의도하지 않은 사람, 동물 또는 물체에 부딪히거나 표적 위의 물체에 맞지 않고 표적에 고정될 수 있도록 뒤판이 견고한 것을 사용하십시오.

주의

와이어에 연결되지 않은 방전된 프로브. 대상자나 표적에 닿지 않은 방전된 프로브는 와이어에서 분리되어 상당한 거리를 이동하고 심각한 부상을 초래할 수 있습니다. 항상 의도한 표적이 사거리 내에 있는지 확인하십시오.

안전 정보: 일반적인 주의 사항

주의

의도하지 않은 에너지 디바이스 전개 또는 방전 위험. 의도하지 않은 에너지 디바이스의 작동, 방전 또는 전개로 인해 사용자, 대상자 또는 타인이 사망하거나 중상을 입을 위험이 높아질 수 있습니다.

의도하지 않은 전개 또는 방전의 위험을 줄이려면:

- 정전기 방지.** 카트리지를 정전기가 발생하는 곳에서 멀리 떨어진 곳에 보관하십시오. 정전기는 에너지 디바이스가 예기치 않게 방전되도록 하여 심각한 부상을 초래할 수 있습니다. 정전기와 의도치 않은 방전을 최소화하기 위해 에너지 디바이스를 승인된 권총집에 넣어 휴대하십시오.
- 신체 부위를 에너지 디바이스나 카트리지 전면에서 멀리 두기.** 항상 에너지 디바이스와 카트리지 전면에서 손과 신체 부위를 멀리 떨어뜨려야 합니다. 에너지 디바이스가 예기치 않게 방전되거나 발사되면 부상을 입을 수 있습니다.
- 전자 장비 간섭 방지.** 에너지 디바이스 가까이에 있는 전자 전송 장비는 에너지 디바이스의 정상적인 작동을 방해하고 에너지 디바이스가 발사되거나 방전되도록 할 수 있습니다. 에너지 디바이스는 다른 전자 장비로부터 최소 몇 인치 이상 떨어져 있어야 합니다. 손상 무전기 및 휴대폰을 비롯한 전자 장비 근처에 있을 때는 에너지 디바이스 안전 스위치를 아래쪽(안전) 위치에 두십시오. 사용하기 전에 에너지 디바이스 안전 스위치를 위쪽(무장) 위치에 놓는 것을 잊지 마십시오.
- 에너지 디바이스 또는 카트리지 낙하 방지.** 에너지 디바이스 또는 카트리지를 떨어뜨리거나 손상시키면 의도치 않게 발사되거나 방전되어 작동이 불가능해지거나, 고장이 발생하여 계속 사용하기에 안전하지 않게 될 수 있습니다. 에너지 디바이스 또는 카트리지가 떨어지거나 손상된 경우, 최신 버전의 TASER Training 자료에 나와 있는 권장 절차를 참조하십시오.

안전 정보: 유지 보수

기. 경고 지침에 따라 에너지 디바이스를 관리하지 않으면 에너지 디바이스가 오작동하거나 최적의 기능을 발휘하지 못해 사망 또는 심각한 부상의 위험이 높아질 수 있습니다. 권장 유지 보수 절차를 따르십시오.

이러한 위험을 줄이기 위한 수칙:

- 1. 매 교대 근무 전에 안전한 스파크(기능) 테스트 수행.**
테스트를 통해 에너지 디바이스가 제대로 작동하는지 확인할 수 있습니다. 테스트에 대한 자세한 내용은 최신 버전의 TASER Training 자료 및 제품 설명서를 참조하십시오.
- 2. 손상된 에너지 디바이스나 카트리지를 사용 금지.** 즉각적인 위험에 직면하지 않는 한 발사 도어가 없는 카트리지는 사용하지 마십시오. 승인받지 않은 사람이 에너지 디바이스를 수리하거나 개조하면 에너지 디바이스가 발사되거나 방전되거나 오작동을 일으킬 수 있으며, 보충이 무효화되고 사용자 또는 다른 사람이 사망 또는 심각한 부상의 위험에 처할 수 있습니다. 발사 도어를 수리한 카트리는 훈련용으로만 사용해야 하며 현장용으로 사용해서는 안 됩니다.
- 3. 에너지 디바이스 소프트웨어 업데이트.** 일부 에너지 디바이스에는 업데이트 가능한 소프트웨어가 있습니다. 최신 에너지 디바이스 소프트웨어는 Axon 의 고객 서비스 부서에 문의하거나 www.evidence.com 또는 www.axon.com 에서 안내에 따라 받을 수 있습니다.
- 4. Axon 에서 승인한 부품, 배터리, 액세서리 및 카트리지만 사용.** 이 에너지 디바이스는 정교한 전자 시스템입니다. 제대로 된 기능을 위해 Axon 이 승인한 부품, 배터리, 액세서리 및 카트리지만 에너지 디바이스에 사용하십시오. Axon 에서 승인한 부품, 배터리, 액세서리 및 카트리지 이외의 것을 사용하면 보충이 무효화되고 오작동이 발생할 수 있으며 사용자 또는 타인이 사망 또는 심각한 부상을 입을 위험이 높아질 수 있습니다.
- 5. 젖은 상태 노출 방지.** 에너지 디바이스가 물이나 기타 액체에 젖었거나 잠긴 경우, 제조사에서 권장하는 절차를 완료할 때까지 에너지 디바이스를 사용하지 마십시오.
- 6. 카트리지와 카트리지를 깨끗하게 관리.** 카트리지 또는 카트리지 베이 내부의 전극이 깨끗하게 유지되지 않으면 에너지 디바이스가 카트리지를 제대로 발사하지 못할 수 있습니다.
- 7. 에너지 디바이스 및 카트리지의 예상 사용 수명 속지.** 정상적인 보관, 취급 및 작동 조건에서 에너지 디바이스 및 카트리지의 기대 사용 수명은 5년입니다. 기대 수명이 지난 에너지 디바이스나 카트리지를 사용하거나 사용하려고 시도하면 오작동 및 효과 부족을 초래할 수 있습니다. 에너지 디바이스 또는 카트리지를 적절하게 관리하고 유지 보수하지 않으면 제품의 기대 수명이 크게 줄어들거나 없어질 수 있습니다.

안전 정보: 분해 및 폐기

기. 경고 분해하지 마십시오. 적절한 취급과 폐기 방법에 대해서는 기관 지침을 참고하십시오.

M26, X2, X26E, X26P, TASER, TASER 7, TASER 10 및  는 Axon Enterprise, Inc.의 상표이며, 그 중 일부는 미국 및 기타 국가에 등록되어 있습니다. All rights reserved.

© 2022 Axon Enterprise, Inc.