

Atten Akıllı Taşınabilir GT-2010 5 V 2A USB Havya Dijital LED Ekranlı Kullanım Kılavuz

Temel Bilgiler

Kullanıcının yaşamla ilgili temel bilgiye ve ürünün temel elektriksel kullanım bilgisine sahip olması gerekir. Reşit olmayan kullanıcılar bu ürünü yalnızca bir profesyonel veya veli gözetiminde kullanabilir.

Not: Cihazın zarar görmesini önlemek için kullanım ortamını güvenli tutun: Bu kılavuzu dikkatlice okuyun ve gelecekte başvurmak üzere saklayın.

Güvenlik Uyarıları

Bu cihazı kullanırken elektrik çarpması, bedensel yaralanma, yangın veya diğer tehlikeleri önlemek için aşağıdaki temel önlemlere uymalısınız.

Kişisel güvenliği sağlamak için yalnızca üretici tarafından önerilen veya kabul edilen parça ve aksesuarlar kullanılmalıdır; aksi takdirde ciddi sonuçlar doğurabilir! Yeniden işleme yalnızca yetkili elektrikçiler veya fabrika tarafından atanmış personel tarafından yapılmalıdır!

Not: Bu ürün düşük voltajlı 5V DC güç kaynağı kullanır. Elektriksel güvenliği ve ürünün normal çalışmasını sağlamak için, lütfen ürünün teknik özelliklerine uyun ve giriş voltajının 5.5V DC'yi aşmadığından emin olun.

UYARI: Lehimleme ucunun sıcaklığı, ürün ve orijinal lehimleme aksesuarları çalışırken 150–450°C'ye kadar çıkabilir. Uygunsuz kullanım kullanıcıya veya cihaza zarar verebileceğinden, lütfen aşağıdaki güvenlik uyarılarına dikkatle uyun:

- Lehimleme ucuna ve çevresindeki metal parçalara, uç tamamen soğumadan dokunmayın.
- Bu ürünü yanıcı maddelerin yakınında kullanmayın.
- Geçici olarak kullanılmıyorsa veya çalışma durdurulmuşsa, güç anahtarını kapatın.
- Bileşenleri değiştirirken ve lehimleme yaparken gücü kapatın. Güç yalnızca ekipman tamamen soğuduktan sonra yeniden açılabilir.
- Operatörün deneyimi yoksa veya gerekli bilgiye sahip değilse ya da hazırlık yetersizse, bu ürün yalnızca yetkili personel gözetiminde kullanılmalıdır.
- Bu ürünü çocuklardan uzak tutun.
- Lehimleme işlemi sırasında oluşan dumanı doğru şekilde dışarı tahliye edin.
- Ürünü veya bileşenlerini suya sokmayın ya da ıslak ellerle çalıştırmayın.
- Bu ekipmanla oynamayın. Bu tür davranışlar size veya başkalarına zarar verebilir.

Ürün Genel Bakış:

GT2010 USB Lehimleme Kalemı özellikle hassas lehimleme işlemleri için uygundur. Küçük bileşenleri esnek şekilde sökebilir. Üniversitelerde, araştırma enstitülerinde, kurumsal laboratuvarlarda ve diğer alanlarda kullanılabilir.



+90 216 652 2300
+90 216 652 1913



info@prosmt.com
www.prosmt.com



Aydınlı Mah. Turna Sok No:23/B
34953 Tuzla / İstanbul



Özellikler:

- Temaslı sıcaklık sensörü tasarımı ile sıcaklık daha hassas ve karardır.
- Daha rahat kullanım için 3 set kısa yol sıcaklık seçeneği.
- Otomatik çalışma durumu algılama ve uyku işlevi enerji tasarrufuna yardımcı olur.
- Sap kablosu yüksek sıcaklığa dayanıklı ve sarılmayı önleyen silikon ile kaplıdır.
- Farklı boyutlarda değiştirilebilir entegre ısıtıcı uçlar.

Teknik Özellikler:

- **Nominal Güç:** 10W (5V Giriş)
- **Nominal Voltaj:** DC 5V $\pm$ %10
- **Sıcaklık Aralığı:** 100°C – 450°C (212°F – 842°F)
- **Kontrol Şekli:** Düğme ile çalıştırma
- **Isıtıcı:** 10W T10 entegre ısıtıcı
- **Boyutlar:** 93.7 (U) $\times$ 26 (G) $\times$ 10.4 (Y) mm
- **Ağırlık:** Yaklaşık 20g
- **Uç Serisi:** T10 Serisi lehimleme uçları

Feragatname:

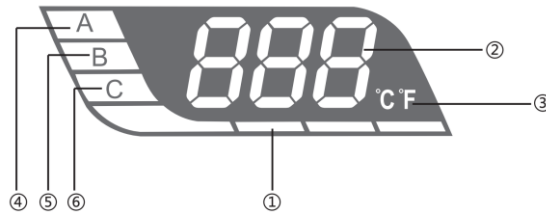
Şirket, talimatlara uyulmaması, doğal afetler veya ürün uyumsuzluğu dışında kalan kişisel yaralanma veya maddi hasarlardan sorumlu değildir.

Bu kılavuz, en son ürün özelliklerine göre ATTEN tarafından derlenmiş ve yayınlanmıştır. Ürün ve bu kılavuz, önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Paket İçeriđi

- **GT-2010 Lehim Kalemi:** 1 adet
- **Kullanım Kılavuzu:** 1 adet

Arayüz Açıklaması



- ① Isıtma güç çubuğu, ısıtma durumunu gösterir.
- ② Sıcaklık gösterge alanı normal çalışıyorsa, anlık gerçek zamanlı sıcaklığı gösterir.
- ③ Sıcaklık birimi
- ④ A harfi, hızlı ayar sıcaklığı A'yı gösterir (fabrika varsayılan değer: 300 °C)
- ⑤ B harfi, hızlı ayar sıcaklığı B'yi gösterir (fabrika varsayılan değer: 350 °C)
- ⑥ C harfi, hızlı ayar sıcaklığı C'yi gösterir (fabrika varsayılan değer: 400 °C)



+90 216 652 2300
+90 216 652 1913

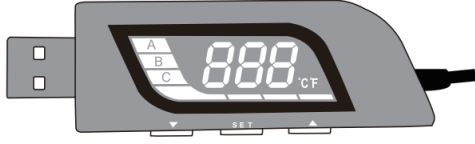


info@prosmt.com
www.prosmt.com



Aydınlı Mah. Turna Sok No:23/B
34953 Tuzla / İstanbul

Ana Arayüz

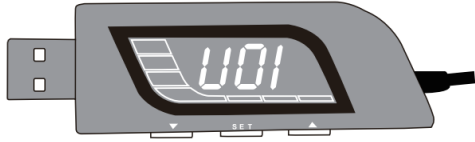


Arayüz tamamen görüntülenecek (yaklaşık 1 saniye)



Firmware sürüm numarası arayüzü

Başlangıçta, firmware sürüm numarası arayüzü görüntüledikten sonra (yaklaşık 1 saniye), otomatik uyku işlevinin devre dışı olduğunu belirten normal çalışma durumuna geçecektir.



SLP Otomatik Uyku işlevi

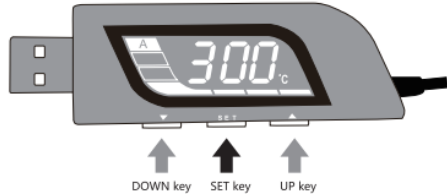
Başlangıçta, firmware sürüm numarası arayüzü görüntüledikten sonra (yaklaşık 1 saniye), SLP göstergesi görünecek ve bu, Otomatik Uyku işlevinin aktif olduğunu gösterecektir.

Normal Çalışma Durumu



Normal çalışma modu

(A/B/C kısayol sıcaklık ayarlarını etkinleştirir)



SET tuşuna kısa basarak saklama sıcaklığı ayarını değiştirme özelliğini etkinleştirin.

A/B/C hızlı sıcaklık değerleri sırayla çağrılacaktır. Ayrıca, grup etiketi A/B/C mevcut saklama grubunu göstermek için yanıp sönecektir.

UP/DOWN tuşlarıyla sıcaklığı ayarlayın:

DOWN tuşuna kısa basarak sıcaklığı 1 birim azaltın, UP tuşuna kısa basarak sıcaklığı 1 birim artırın. DOWN veya UP tuşuna uzun basıldığında sıcaklık 10 birimlik artış veya azalışlarla değişir.

Şu anda kullanılan kısayol grubu etiketi A/B/C yanıp söner.

Hiçbir tuşa üç saniye içinde basılmazsa, mevcut kısayol sıcaklığı, ayarlanan sıcaklık olarak kaydedilecektir.

Bu parametre, cihaz bir sonraki açılışta doğrudan etkinleştirilecektir.

Not: Sıcaklık ayar aralığı **150–450 °C**'dir. Ayar tuşu bu aralığın dışında çalışmaz.



+90 216 652 2300
+90 216 652 1913



info@prosmt.com
www.prosmt.com



Aydınlı Mah. Turna Sok No:23/B
34953 Tuzla / İstanbul

Sıcaklık birimini değiştir

C ve F arasında geçiş yapmak için **SET** tuşuna basılı tutarak cihazı açın.

Kullanıcı sıcaklık telafisi

Normal çalışma modundayken, **SET tuşuna 3 saniye boyunca basılı tutun** ve cihaz kullanıcı sıcaklık kalibrasyon moduna geçecektir (ekranda kısa süreli "CAL" görünür).

Bu durumda, A/B/C depolama sıcaklık grubu numarası kaybolur ve yalnızca kullanıcı sıcaklık telafisi değeri ile güç çubuğu görüntülenir.

Kullanıcı sıcaklık telafisi aralığı: **50 °C ~ -50 °C** (90 °F ~ -90 °F).

Not: Sıcaklık telafisi değeri ayarlandıktan sonra, kullanıcı sıcaklık telafisi modundan çıkmak için SET tuşuna tekrar basın.

30 saniye boyunca herhangi bir tuşa basılmazsa, sistem otomatik olarak bu moddan çıkar.

Yeni kullanıcı sıcaklık telafisi parametresi kaydedilecek ve anında etkinleştirilecektir.

Örnek:

Lehimleme kalemi 350 °C'ye ayarlandıysa ve termometre ile yapılan ölçüm 345 °C çıkarsa, telafi değeri olarak +5 °C girilmelidir.

Yani kullanıcı telafisi, cihaz ekranındaki sıcaklık değeri ile termometre ile ölçülen gerçek sıcaklık farkı esas alınarak yapılır.

Otomatik uyku modu (Auto Sleep)

Lehimleme cihazı açıldığında, en son ayarlanan sıcaklık otomatik olarak etkinleşir.

Lehim kalemi tabanda bekliyorsa, kullanılmıyorsa ya da cihazda 10 dakika boyunca hiçbir tuşa basılmamışsa:

- Cihaz otomatik olarak uyku moduna geçer.
- Ekran kararır ve arka plan ışığı kapanır.
- Tuşlara veya lehimleme kalemine herhangi bir titreşim tespit edilirse cihaz tekrar aktifleşir.

Uyku Açık/Kapalı (Sleep On/Off)

Normal çalışma modunda ▼ tuşuna basarak Uyku modunu açıp kapatabilirsiniz.

Arıza Göstergesi

Hata Kodu	Hata Açıklaması
E-1	Isıtma elemanı arızalı (kırık ya da model uyumsuzluğu)
E-2	Isıtma elemanı bağlantısı kesilmiş veya hasar görmüş.
E-3	Lehimleme kalemi kısa devre yaptı veya hasarlı.
E-4	Kalem kullanılamaz, lütfen değiştirin.



+90 216 652 2300
+90 216 652 1913



info@prosmt.com
www.prosmt.com



Aydınlı Mah. Turna Sok No:23/B
34953 Tuzla / İstanbul

