

# PocketWizard®

MAKE IT POSSIBLE™



Fotoğraf: © Peter Wadsworth

PocketWizard kablolu pozlama kontrol sistemleri, 20 yılı yakın süredir, güvenilir makina ve flaş senkronizasyonu ile dünyanın önde gelen fotoğrafçılarına limitleri aşan fotoğraflar çekme imkanı sunmaktadır. Şimdi, PocketWizard 'ControlTL' adı ile geliştirdiği tamamen yeni platform ile fotoğrafçılara kafa flaşlarında ve seçkin stüdyo flaş sistemlerinde de tüm kontrollere sahip olma imkanı veriyor.

Nikon ve Canon flaşlar için MiniTT1® Verici ve FlexTT5® alıcı-verici ile altını çizdiği yeni ControlTL platformu, 'tak ve çek' basitliğini sunarak iş akışınızı kolaylaştırıyor. PocketWizard MiniTT1 ve FlexTT5 sizlere, lokasyonda, stüdyoda, köşelerde, görünmeyen yerlerde ve dahası güneşin altında, makinadan bağımsız TTL ya da manuel güç kontrolü sunuyor.



Canon E-TTL II  
Nikon CLS / i-TTL  
ile uyumlu

## MiniTT1®

TRANSMITTER with ControlTL™

Şimdiye kadar varolan en küçük PocketWizard radyo kontrollü cihaz olan MiniTT1 verici, büyük performans sunuyor. ControlTL platformuyla üretilen MiniTT1, başka bir ControlTL cihaza bağlanmış flaşın gücünü TTL ve manuel kontrol edilebilir. Flaş üzerine takmak isterseniz cihaz üzerindeki flaş yuvasını kullanabilirsiniz. MiniTT1 standart tetikleme için, Plus II'de olduğu gibi, herhangi bir PocketWizard cihazıyla uyumlu.

### FOTOĞRAFÇILAR için ANAHTAR ÖZELLİKLER

- Canon için kablolu E-TTL II ve Nikon için CLS / i-TTL aynı zamanda da Manuel Güç Kontrolü

Kablolu radyo bağlantısı ile basitleştirilmiş ve optimize edilmiş otomatik TTL flaşın avantajını yaşayın. Infrared ve optik tetiklemenin sınırlarını aşın; uzak mesafelerde, duvarların arkasında, parlak günışığında. Tüm kontrol sizde olsun isterseniz, uzaktan kumanda edilebilen 'manuel güç kontrolü' tam size göre.

- Daha yüksek flaş senkronizasyon hızları

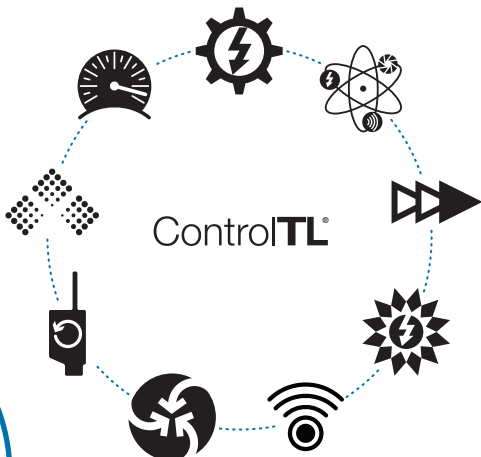
Kafa flaşlarıyla, optimize edilmiş yüksek senkronizasyon hızı (HSS) kullanın ve 1/8000<sup>th</sup> senkron hızını yakalayın. Yüksek senkronizasyon hızında flaşınızın tüm gücünü kullanmak isterseniz, tüm flaş sistemlerinde Hyper Sync™ kullanabilirsiniz.

- Kompakt Boyut

The MiniTT1 verici gerçekten minik! Makinanız ve konu arasında çok az yer kaplar.

- Stüdyo Flaşlarının Kontrolü

ControlTL platformu, seçili stüdyo flaşları için makinanızın bulunduğu yerden kontrol imkanı sunar. Güncel uyumluluk listesi için PocketWizard.com sitesini ziyaret edin.



# ControlTL® Özellikleri:

## ControlTL® Işığın kontrol edin

ControlTL, Canon E-TTL II ve Nikon CLS / i-TTL flaş sistemleri için tasarlanmıştır. Size, kafa flaşlarında TTL otomatik flaş kontrolünü ya da kafa flaşlarında ve seçili stüdyo flaşlarında manuel güç kontrolünün kesinliğini sunar. ControlTL, daha önce hiçbir kablosuz pozlama kontrol sisteminin sunmadığı opsiyonları sunar.



### Manuel Güç Kontrolü

Birbirinden farklı 3 bölgeye kadar uzaktan kumanda ile manuel güç ayarın yapın. Her grup için dilediğiniz sayıda flaş kullanabilirsiniz.



### Güç takibi

TTL modda çalışırken, perde hızı, diyafram veya ISO değişimlerine göre otomatik ayar yapar. Işığınızı yeniden ayarlamaya ihtiyaç duymadan yalnızca çekiminize odaklanın.



### Optimize edilmiş Yüksek Senkronizasyon Hızı (HSS)

Canon ve Nikon'un Yüksek Senkronizasyon Hızı (HSS) modu, PocketWizard'ın ControlTL teknolojisi ile optimize edilerek; daha fazla ışık, hızlı geri dönüş zamanı, tek pille daha uzun kullanım opsiyonları sunmaktadır. Şimdi, siz bu muhteşem özelliğin avantajı ile parlayan güneşin altında en açık diyaframda flaşı çekiminizi yapabilirsiniz.



### Flaş Öncesi Ek Güç

Bazı TTL durumlarında; güneşin altında, uzak mesafeden, difüzör ya da yansıtıcı kullandığınız çekimlerde normal flaş öncesi güç makinenin görebilmesi için yeterli olmaz. Flaş öncesi ek güç, dağılan ya da yansıyan ışık kaybını telafi eder.



### HyperSync™

HyperSync, fotoğrafçılara flaşlarının tüm gücünde daha yüksek flaş senkronizasyon hızları sunar. Şimdi artık ortam ışığını kesip açık havada, güneşin altında en açık diyaframda çalışabilirsiniz. Bu ekstra hız aynı zamanda model ya da aksiyon çekimlerinde hareketi dondurmak için de kullanılabilir.

\* Her makina/flaş sisteminin performansı değişiklik gösterir.



### Canon için optimize edilmiş arka perde senkronizasyonu

Kusursuz arka perde senkronizasyon kapasitesi otomatiktir, herhangi bir düğmeye basmanızı gerekmez. Sonunda keskin pozlamalarla, doğal ışık izlerini yakalayın.



### Basit Tetikleme Modu

FlexTT5 birlikte kullandığınız her makinayla basit bir tetikleyici olarak çalışır



### PocketWizard Uyumluluğu

Tüm PocketWizard radyo kontrollü cihazlarla aynı frekansta çalışır. Sekonik ölçerler ve standart tetiklenen Profoto, Bowers, Calumet, Dynalite, Lumedyme, Norman and Photogenic flaş paketleri gibi ürünlerin içinde olduğu PocketWizard OEM Partner ürünleri ile uyumludur.



### PocketWizard Yazılımı

Standart USB Kablo ve ücretsiz PocketWizard yazılımını kullanarak kanal ayarlarınızı belirleyebilir, HyperSync zamanlamasını düzenleyebilir, uyuma modu zamanlayıcınızı ayarlayabilir ve ürününüzü son aygıt yazılımı ile güncelleyebilirsiniz.



### Kanallar / Programlama Modu

FlexTT5 iki tane kanal konfigürasyonu ayarına sahiptir; C1 and C2. Her biri, ihtiyaca yönelik TTL çekim ya da flaşlı çekimde manuel kullanım için programlanabilir. Kanallar PocketWizard yazılımı kullanılarak ayarlanabilir, ya da programlama fonksiyonunu kullanabilirsiniz.



### Bölge Kontrolü

FlexTT5 üzerine AC3 ZoneController cihazını takın, makinanızın bulunduğu yerden 3 bölge için ayrı güç kontrolü elde edin. Hem Otomatik/TTL hem de manuel kullanabilirsiniz. Tek bir anahtarla istediğiniz bölgeyi, grubu kapatın. Alıcı olarak kullandığınızda, FlexTT5'in A-B-C bölge seçim anahtarları; PocketWizard AC3 ZoneController ile ya da Canon veya Nikon kafa flaşı FlexTT5'in flaş yuvasına takılarak makinanızın bulunduğu yerden kontrol edilebilen üç farklı grup ışık oluşturma işlevini sağlar. Bölge seçim anahtarları aynı zamanda FlexTT5'in MultiMAX'te aynı bölgelerle çalışmasını sağlar. AC3 ZoneController'leri ayrıca temin edebilirsiniz.



### Kesintisiz çekim (FPS)

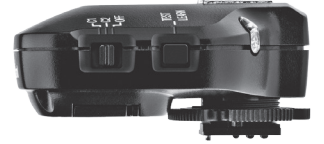
Daha önce yüksek hızda, kesintisiz kablosuz TTL çekim yapmak mümkün değildi. Artık endişe etmenize gerek yok, hiçbirşey buna yaklaşılamaz.

### Dikkat çekmeyen tasarım

Entegre flaş yuvası ve dahili anteni, sade tasarımıyla makinanız üzerinde hiç dikkat çekmez. CR2450 pil ile çalışır.

### Radyo Frekans Bağlantısı

Duvarların arkasından, parlak günışığında daha uzak menzilde çalışın.



# MiniTT1®

## Teknik Özellikler:

TTL uyumluluğu listesi	Canon E-TTL II & Nikon CLS / i-TTL ile uyumlu - Güncel uyumluluk için; PocketWizard.com sitesini ziyaret edin
Frekanslar:	CE 433.42 - 434.42 MHz US FCC/IC 340.00 - 354.00 MHz
Kanallar:	CE 5 frekans üzerinde 35 kanal US FCC/IC 26 frekans üzerinde 52 kanal
Anten:	Dahili
Verici çıkış gücü:	0.001 watt altı (1/1000 watt ya da 1 milliwatt)
Mesafe performansı:	10 ila 240 metre arası (Kullanılan flaş, anten pozisyonuna ve başka etmenlere göre değişiklik gösterebilir)
Montaj:	Yalnızca Flaş Yuvası
Maksimum çekim hızı*:	TTL Modda: Makinenin saniyedeki çekim hızında 1 kare Temel Tetikleme Modunda: Makinenin saniyede çekim hızında *flaş güç ayarlarına bağlıdır
Güç & Konfigürasyon/ Kanal değiştirme:	Kapalı OFF - C.2 - C.1
Durum göstergesi:	LED: Yeşil, Sarı, Kırmızı ışık
Bulunan voltaj:	3.3 VDC (tüm pillerde) - tüm makinalar için güvenli
Flaş yuvası voltaj yönetimi:	50 volt'a kadar
USB:	USB Compliant 2.0, Mini-B connector
Çalışma Isısı:	-15°C (5°F) üzeri ve 50°C (120°F) altı
Saklama Isısı:	-30°C (-22°F) üzeri ve 85°C (185°F) altı (pilsiz)
Gövde:	Yüksek çarpma dirençli plastik, sabit pil kapağı, cam takviyeli reçine flaş yuvası
Güç:	3 volt Lityum pil, CR2450 (pakete dahil) ya da CR2354 Lityum pil
Pil Süresi:	Çekim alışkanlıklarına göre makinanın açık olduğu yüzlerce saat
Boyutlar:	Uzunluk 7.1 cm (2.8") x Genişlik 4.9 cm (1.9") x Yükseklik 3.3 cm (1.3")
Ağırlık:	65 gram (2.3 oz), pilsiz 57 gram (2.0 oz)
Paket İçeriği:	MiniTT1 Verici, USB kablo, CR2450 pil, Hızlı Kullanım Kılavuzu

Not: Bu dokümandaki bilgiler değişiklik gösterebilir. Ürünlerle ilgili en güncel bilgiye ulaşmak için pocketwizard.com sitesini ziyaret edin.



**PocketWizard®**  
MAKE IT POSSIBLE™

[www.PocketWizard.com](http://www.PocketWizard.com)

[info@pocketwizard.com](mailto:info@pocketwizard.com)