



# Limited Warranty for Solar Modules

High-efficiency Single-Glass Modules

Series	50&54 cells	60&66 cells	72&78 cells
<b>LR6</b>	/	LR6-60PE-xxxM	LR6-72PE-xxxM
	/	LR6-60PH-xxxM	LR6-72PH-xxxM
	/	LR6-60PB-xxxM	LR6-72PB-xxxM
	/	LR6-60HP-xxxM	LR6-72HP-xxxM
	/	LR6-60HPH-xxxM	LR6-72HPH-xxxM
	/	LR6-60HPB-xxxM	LR6-72HPB-xxxM
	/	LR6-60HIH-xxxM	LR6-72HIH-xxxM
	/	LR6-60HIB-xxxM	/
	/	LR6-60OP-xxxM	LR6-72OP-xxxM
	/	LR6-60OPH-xxxM	LR6-72OPH-xxxM
	/	LR6-66HP-xxxM	LR6-78HP-xxxM
	/	LR6-66HPH-xxxM	LR6-78HPH-xxxM
	/	LR6-66HPB-xxxM	LR6-78HPB-xxxM
	LR4	LR4-50HPH-xxxM	LR4-60HPH-xxxM
/		LR4-60HPB-xxxM	/
/		LR4-60HIB-xxxM	/
/		LR4-60HIH-xxxM	LR4-72HIH-xxxM
/		LR4-66HPH-xxxM	LR4-78ZPH-xxxM
/		LR4-66HIH-xxxM	/
/		LR4-66HP-xxxM	/
LR5	LR5-54HPH-xxxM	LR5-66HPH-xxxM	LR5-72HPH-xxxM
	LR5-54HPB-xxxM	LR5-66HIH-xxxM	LR5-72HIH-xxxM
	LR5-54HIH-xxxM	/	/
	LR5-54HIB-xxxM	/	/

## 1. Garanția Limitată

Data de începere a garanției modulelor solare stipulate în baza acestei garanții limitate pentru module solare (denumită în continuare “Garanție limitată”) este data livrării către Clientul inițial sau 6 luni după ce modulele sunt expediate din uzina de producție, oricare dintre acestea este anterioară (denumită în continuare “Data de începere a garanției”). Pentru evitarea îndoielilor, clientul inițial menționat mai sus înseamnă Cumpărătorul, astfel cum a fost convenit în Contractul de vânzare a panourilor solare

### 1.1. 12- Ani Garanție de performanță limitată

Furnizorul garantează că, pentru o perioadă de 12 ani de la data începerii garanției, modulele solare (, inclusiv conectorii și cablurile de curent continuu) vor fi lipsite de defecte din material sau manopera care afectează instalarea sau utilizarea normală a modulelor, cu condiția ca modulele solare să fie instalate, utilizate și întreținute în conformitate cu prevederile Manualului de instalare furnizat de furnizor, care poate fi actualizat cu timpul. Defectele nu includ modificări ale aspectului sau uzurii normale a modulelor solare după instalarea modulelor. Garanția de performanță pentru puterea de ieșire nu este inclusă aici, dar va fi elaborată în mod specific în secțiunea „Garanție de performanță limitată de 25 de ani” de mai jos.

### 1.2. 25-Ani Garanție de performanță limitată

Furnizorul garantează o perioadă de 25 — garanție de performanță ( “ Perioada de garanție a performanței ” ) în detalii ca mai jos: în primul an al perioadei de garanție a performanței, puterea efectivă ( performanța ) a modulelor va atinge cel puțin 98% din puterea nominală; iar din al doilea an, puterea reală va scădea anual cu cel mult 0,55% pentru o perioadă de 24 de ani; până la sfârșitul celui de-al 25-lea an, o producție reală la cel puțin 84,8% a puterii nominale este garantată...

Putere reală ( An — — 1 ) Putere nominală ” ( 1 - 2% ) Putere reală ( An — — N, 2 N 25 ) Putere nominală ” ( 1 — ( 2% + 0,55% ” ( N-1 ) )

Puterea reală trebuie măsurată în condiții de testare standard ( “ STC ” sau “ Condiții de testare standard ” ) într-un laborator de testare independent acceptat de Furnizor sau desemnat anterior de Furnizor, și la măsurarea puterii reale, trebuie luată în considerare toleranța la echipament de măsurare, conform IEC60904.

Condițiile de testare IStandard sunt: Masa aerului 1,5, viteza vântului 0m / s, iradiere 1000W / u ', temperatura celulei 25 ° C

## 2. Procedura de revendicare a garanției

În orice caz, toate cererile de garanție sunt transmise Furnizorului sau distribuitorului său autorizat în scris sau prin poștă în perioada de garanție corespunzătoare. Clientul furnizează documentele de probă necesare pentru revendicarea sa. Dacă clientul consideră că modulul solar nu îndeplinește cerințele „garanției limitate”, clientul trebuie să notifice în scris echipa de vânzări sau departamentul de servicii tehnice globale al Furnizorului sau să trimită avizul prin e-mail prin „Contact LONGI” buton de pe pagina web oficială a furnizorului ( site-ul web este [www.longi.com](http://www.longi.com) ) în termen de 30 de zile de la identificarea revendicării. Notificarea trebuie să includă următoarele informații: ( a ) solicitantul; ( b ) o descriere detaliată a revendicării; ( c ) materiale de sprijin, inclusiv fotografii sau date; ( d ) numărul de serie al modulului afectat; ( e ) dovezi pentru achiziționarea modulului afectat; ( f ) modelul modulului afectat; ( g ) locația proiectului; ( h ) alte informații suplimentare solicitate de furnizor.

În cazul în care Clientul nu notifică Furnizorul și furnizează informațiile relevante despre ( a ) — ( h ) așa cum este descris mai sus în timpul cerut de Furnizor, Furnizorul are dreptul să refuze procesarea cererii de creanță relevante fără nicio răspundere până când Clientul nu a furnizat informațiile relevante —, conform cerințelor Furnizorului.

Furnizorul va examina și evalua cererile presupuse după primirea cererii și informațiile complete, astfel cum este stipulat aici. Dacă Furnizorul, la discreția sa, consideră că este necesar, Furnizorul poate solicita expedierea modulului înapoi la fabrica Furnizorului pentru testare, caz în care, Furnizorul va oferi clientului o autorizație de returnare a mărfurilor ( “ RMA ” ). În absența unui astfel de RMA, orice modul returnat nu va fi acceptat de Furnizor. În cazul în care Clientul returnează Modulele Solare fără acordul scris al Furnizorului, riscurile ( inclusiv, dar fără a se limita la deteriorarea și pierderea modulelor solare ) și cheltuielile aferente modulelor solare vor fi suportate de Client. Sub rezerva aprobării departamentului de servicii tehnice al furnizorului, costurile de transport necesare și documentate aferente garanției limitate a produsului sau a garanției de performanță limitată vor fi compensate de către furnizor către client.

Furnizorul are dreptul să decidă dacă trimite un reprezentant pentru a investiga cererile presupuse pe site, iar costurile și cheltuielile aferente vor fi suportate de Furnizor. În cazul în care Furnizorul decide să trimită un reprezentant pe site-ul de instalare a produsului pentru verificare, clientul va coopera activ pentru o astfel de investigație. Dacă clientul refuză Furnizorul să intre pe site pentru investigații fără un motiv adecvat, furnizorul are dreptul să extindă procesul de revendicare până la furnizarea dovezilor necesare; dacă clientul solicită ca modulele în cauză să fie trimise către o terță independentă — agenție de testare a unei părți pentru test ( laboratorul trebuie să fie aprobat de ambele părți ), clientul va plăti în avans costurile rezonabile suportate de un astfel de test. Dacă rezultatul testului de către a treia parte a unei agenții de testare — determină existența unei defecțiuni a modulului și cauza unui astfel de eșec revine Furnizorului, apoi costurile rezonabile și directe și documentate suportate din cauza unui astfel de test pot fi transmise Furnizorului, inclusiv transportul de marfă, asigurarea de transport și costurile de testare de laborator etc.

### 3. Remedii pentru revendicări

În cazul în care clientul susține că modulul ( s ) nu îndeplinește garanția limitată “ ”, așa cum este descris în secțiunile 1.1 și 1.2 de mai sus, iar Furnizorul confirmă cauza unui astfel de defect se află pe materialul sau manopera produsului; sau la cererea clientului, s-a făcut o testare reciprocă — convenită de către terți — pentru a dezvălui că cauza unui astfel de defect se află pe material sau pe manopera, atunci Furnizorul va, la discreția sa, fie

1.Reparați modulele solare defecte. În acest caz, Furnizorul pregătește planul proiectului de reparație și realizează proiectul de reparație pentru modulele afectate; sau

2.Înlocuiți modulele defecte sau furnizați un modul suplimentar ( s ) pentru a compensa decalajul de ieșire dintre ieșirea garantată și puterea reală a modulului defect ( s ); sau

3.Rambursați valoarea reziduală a modulelor defecte sau restituiți valoarea echivalentă a decalajului de ieșire între puterea garantată și puterea reală a modulului defect ( s ).

Valoarea reziduală — — — — prețul curent de piață ( preț-pe-watt ) ” putere nominală ” durata de viață rămasă/25 Valoarea echivalentă a diferenței de ieșire — — prețul curent de piață ( preț-pe-watt ) ” ( putere garantată — putere reală )

#### Nota speciala:

1.Cu excepția cazului în care părțile au convenit altfel în scris, modulul reparat ( s ) sau modulul de înlocuire ( s ) va fi livrat de către Furnizor în conformitate cu aceleași Incoterms și destinație ca și contractul de furnizare a modulului relevant.. Taxele de asigurare, de marfă, de vămire și alte cheltuieli rezonabile se suportă în conformitate cu Incoterms în contractul inițial de furnizare a modulului. În cazul în care Clientul plătește aceste costuri în avans și se așteaptă să contacteze Furnizorul pentru compensații pentru astfel de costuri menționate anterior, Clientul furnizează facturile pentru a demonstra că aceste costuri sunt suportate de la furnizorii de servicii asociați. Costurile suportate din cauza demontării, reambalării, instalării — lation sau reinstalării modulului și a altor cheltuieli aferente vor fi suportate de Client.

2.Orice reparație sau înlocuire a modulului afectat nu trebuie să reînnoiască perioada de garanție aplicabilă. Perioada de garanție pentru modulul înlocuit sau reparat este restul garanției pentru modulele afectate. Furnizorul are dreptul să livreze un modul similar la discreția sa, la înlocuirea modulului afectat dacă modulul afectat nu mai este disponibil. Puterea nominală a modulului ( s ) utilizat pentru a înlocui modulul în cauză ( s ) trebuie să fie cel puțin egală sau peste puterea de putere a modulului afectat ( s ).

3.Cu excepția cazului în care Furnizorul prevede sau este cerut de lege, Clientul trebuie să dispună de modulul de utilizare în conformitate cu reglementările aplicabile privind tratarea și eliminarea electronică a deșeurilor la costul propriu. Dacă Furnizorul decide sau este obligat prin lege să recupereze aceste module defecte, proprietatea modulului relevant aparține Furnizorului. În cazul în care Clientul returnează Modulele Solare Furnizorului fără acordul prealabil scris al Furnizorului, riscurile ( inclusiv, dar fără a se limita la deteriorarea sau pierderea modulelor solare ) și cheltuielile aferente modulelor solare vor fi suportate de Client, iar Furnizorul are dreptul să refuze să facă față cererilor și cererilor aferente fără nicio răspundere din acestea. Cu excepția cazului în care se autorizează în scris de la Furnizor, orice modul înlocuit nu trebuie revândut, reelaborat sau reutilizat în niciun fel.

4.Cumpărătorul este obligat să coopereze cu Furnizorul pentru a semna un „Acord de soluționare”, astfel încât planul de remediere pentru orice pretinsă cerere să poată fi pus în aplicare. Părțile sunt de acord că Furnizorul are dreptul să utilizeze acest lucru ca o condiție prealabilă pentru îndeplinirea obligațiilor din această „garanție limitată”.

#### 4. Scutiri de raspundere

Furnizorul nu are nicio răspundere în cazul în care orice defect al modulelor solare este cauzat de sau în legătură cu Forța Majeure. Furnizorul și Clientul înțeleg și sunt de acord că Furnizorul nu va răspunde în cazul în care orice obligații din prezenta “ Garanție limitată ” este întârziată sau nu poate fi furnizată din cauza apariția Forței Majeure așa cum este definită în Clauza 9 din această garanție “Garanție Limitata ”.

Salvați prevederile din clauza 9, Furnizorul și Clientul înțeleg și sunt de acord că această „garanție limitată” nu se aplică niciunei dintre următoarele situații:

- Modulul ( s ) care a fost supus unei instalări, utilizări și întreținere necorespunzătoare din cauza nerespectării dispozițiilor relevante din manualul de instalare a modulului Furnizorului, modul tehnici — caietul de sarcini și întreținere cal; sau
  - Modulul ( s ) care a fost supus abuzului, abuzului, neglijenței, vandalismului sau accidentului; sau
  - Modulul ( s ) care au fost supuse unei întreruperi de alimentare, supratensiune electrică, fulgere, inundații, foc, daune accidentale sau alte evenimente în afara controlului Furnizorului; sau Module(s) which have been installed on mobile equipment (except for photovoltaic tracking systems) such as vehicles, ships, etc., or offshore facilities (except for pre—authorized floating systems or fishery—solar hybrid project); or
  - Modulul ( s ) care au fost supuse tensiunii sistemului peste tensiunea sau supratensiunea maximă nominală a sistemului; sau
  - Modulul ( s ) care au fost instalate pe clădiri necalificate; sau
  - Modulul ( s ) care au fost instalate aproape de căldură extremă sau în condiții de mediu extreme sau volatile, determinând coroda, oxidarea modulului ( s ), sau să sufere de materiale chimice în mediu; sau
  - Neplata prețului de achiziție către Furnizor sau compania afiliată care vinde modulul ( s ) către client; sau
  - Modulul ( s ) care a fost utilizat într-un mod care încalcă drepturile de proprietate intelectuală ale Furnizorului sau ale oricărui alt terț (, inclusiv, dar fără a se limita la drepturile de brevet, drepturi de marcă etc. );
- În plus, atunci când plăcuța de identificare și numărul de serie al modulului ( s ) sunt modificate, eliminate sau de nerecunoscut fără autorizarea scrisă a Furnizorului, cererea va fi respinsă.

## 5. Limitarea raspunderii

Furnizorul nu își asumă nicio garanție, expresă sau implicită, în afară de garanțiile făcute aici și renunță în mod specific la toate celelalte garanții, inclusiv, dar fără a se limita la, comerciabilitate sau fitness pentru un anumit scop, utilizarea sau aplicația sau alte obligații și responsabilități asumate de Furnizor, cu excepția cazului în care Furnizorul recunoaște în mod expres alte obligații și responsabilități într-un document scris semnat. Clientul înțelege și este de acord că Furnizorul nu va fi răspunzător pentru vătămări corporale sau daune materiale, și nu va fi răspunzător pentru alte pierderi sau vătămări cauzate de sau legate de modulul( inclusiv, dar fără a se limita la niciun defect al modulului, sau orice defect care rezultă din utilizarea și instalarea necorespunzătoare a modulului ). Furnizorul exclude toate datoriile pentru orice daune colaterale, consecințe sau speciale. Pierderi cauzate de defectul modulului, inclusiv, fără a se limita la, pierderea profitului, pierderea puterii, pierderea oportunității de afaceri, pierderea fondului comercial, creșterea costului de exploatare sau pierderea venitului sunt clar excluse aici. Dacă Furnizorul este răspunzător pentru compensații pentru client, valoarea totală a compensației nu trebuie să depășească prețul facturii, a modulului defect plătit de client.

## 6. Atribuirea

Clientul poate transfera drepturile și obligațiile din această „garanție limitată” către proprietarul proiectului ulterior, informând Furnizorul în scris despre acest transfer de drepturi, cu condiția ca modulul să rămână pe locul inițial de instalare fără a fi temperat și

1. Prețul de achiziție al modulului este plătit integral Furnizorului sau altor sume plătibile ( cum ar fi daunele lichidate ); și

2. Acest transfer de drepturi acoperă toate dispozițiile din această “garanție limitată ”; și

3. Cesionarul este de acord să fie legat de toți termenii acestei „garanții limitate”.

Dacă este solicitat de furnizor, Clientul trebuie să furnizeze, în termen de 15 zile de la primirea notificării de la plerul Sup —, dovezi rezonabile pentru a dovedi moștenirea dreptului de proprietate. În caz contrar, Furnizorul are dreptul să refuze procesarea cererii relevante și nu va fi răspunzător pentru aceasta

Drepturile acestei „garanții limitate” vor fi transferate numai dacă cerințele menționate mai sus sunt îndeplinite pe deplin, în caz contrar, acest transfer nu va fi obligatoriu pentru furnizor, iar Furnizorul are dreptul să refuze procesarea cererii relevante de creanțe fără nici o răspundere.



# Sola for Sola

LONGi Solar Technology Co., Ltd.  
No.8369 Shang Yuan Road, Economic And Technological  
Development Zone, Xi'an, China  
[www.longi.com](http://www.longi.com)